

เอกสารแนบที่ 3-12

ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Generator Floor Unit 1&2					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหน้า Generator Unit 1					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	68.3					-
10:00-11:00	65.0					-
11:00-12:00	58.3					-
12:00-13:00	53.8					-
13:00-14:00	55.9					-
14:00-15:00	53.8					-
15:00-16:00	58.9					-
16:00-17:00	68.2					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	63.7					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	95.8					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.B15)		SVANTEK	SV-1041S	80880	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

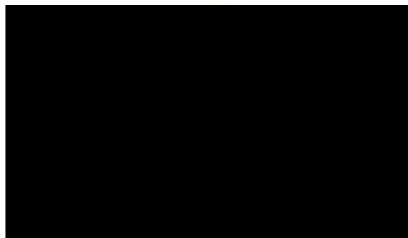
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Generator Floor Unit 1&2					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณห้อง Turbine Unit 1					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	68.3					-
10:00-11:00	67.8					-
11:00-12:00	63.8					-
12:00-13:00	56.7					-
13:00-14:00	63.0					-
14:00-15:00	55.4					-
15:00-16:00	61.9					-
16:00-17:00	74.5					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	67.7					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	104.0					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B20)	SVANTEK	SV-1041S	106131	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

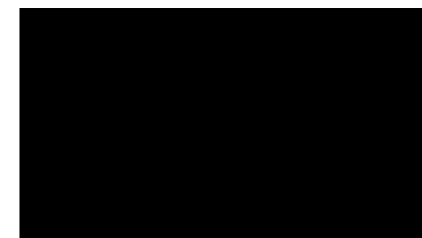
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Generator Floor Unit 1&2	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณทางเดินระหว่าง No.7 HP กับ No.8 HP Unit 1					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	67.7	-				
10:00-11:00	58.7	-				
11:00-12:00	54.6	-				
12:00-13:00	51.2	-				
13:00-14:00	53.8	-				
14:00-15:00	51.0	-				
15:00-16:00	57.3	-				
16:00-17:00	69.2	-				
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	63.1	≤90.0				
L_{max} [dB(A)]	94.3	≤140.0				
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B14)	SVANTEK	SV-104IS	80875	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

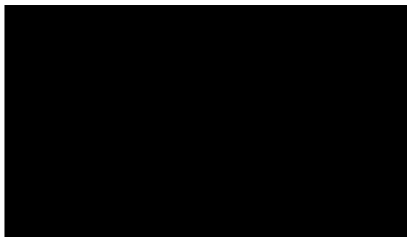
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Generator Floor Unit 1&2					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณทางเดินระหว่าง Unit 1&2					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	69.4					-
10:00-11:00	63.7					-
11:00-12:00	58.2					-
12:00-13:00	53.5					-
13:00-14:00	55.1					-
14:00-15:00	53.5					-
15:00-16:00	59.0					-
16:00-17:00	77.9					-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	69.7					≤90.0
L_{max} [dB(A)]	99.3					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B10)	SVANTEK	SV-104IS	80830	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

หมายเหตุ:

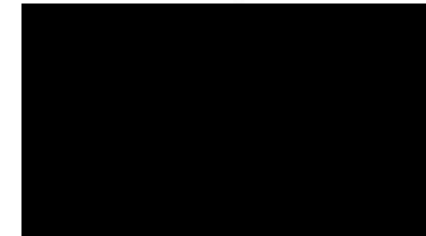
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจําปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Generator Floor Unit 1&2					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหน้า Generator Unit 2					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	67.2					-
10:00-11:00	60.6					-
11:00-12:00	59.0					-
12:00-13:00	58.8					-
13:00-14:00	58.6					-
14:00-15:00	58.8					-
15:00-16:00	60.0					-
16:00-17:00	69.9					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	64.0					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	94.8					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R02)	SVANTEK	SV-104IS	60152	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

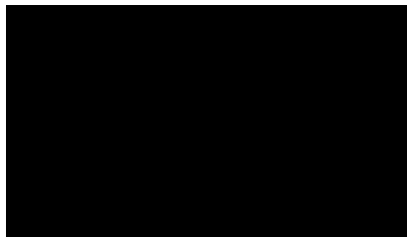
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจําปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Generator Floor Unit 1&2					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหน้าห้อง Turbine Unit 2					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	72.0					-
10:00-11:00	65.7					-
11:00-12:00	61.1					-
12:00-13:00	59.9					-
13:00-14:00	60.2					-
14:00-15:00	59.9					-
15:00-16:00	59.9					-
16:00-17:00	82.1					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	73.7					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	106.2					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R03)	SVANTEK	SV-104IS	60153	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

หมายเหตุ:

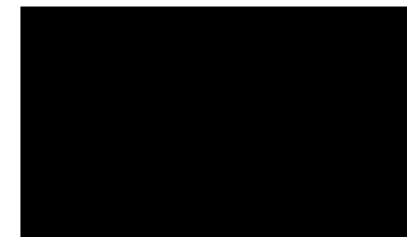
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Generator Floor Unit 1&2	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณทางเดินระหว่าง No.7 HP กับ No.8 HP Unit 2				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	66.7	-			
10:00-11:00	57.4	-			
11:00-12:00	56.3	-			
12:00-13:00	55.8	-			
13:00-14:00	56.0	-			
14:00-15:00	56.1	-			
15:00-16:00	58.0	-			
16:00-17:00	69.8	-			
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	63.3	≤90.0			
L _{max} [dB(A)]	93.3	≤140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.R06)	SVANTEK	SV-104IS	60146	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	114.0			114.0	

หมายเหตุ:

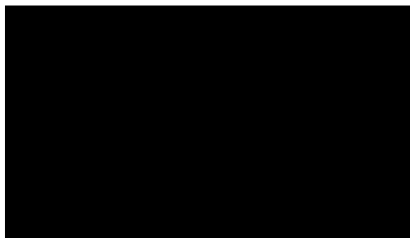
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณข้างอาคารโรงไฟฟ้า TP#1 (อาคาร H ₂)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	66.1	-				
10:00-11:00	53.5	-				
11:00-12:00	53.7	-				
12:00-13:00	47.6	-				
13:00-14:00	55.7	-				
14:00-15:00	49.3	-				
15:00-16:00	52.6	-				
16:00-17:00	70.5	-				
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	63.1	≤90.0				
L _{max} [dB(A)]	101.2	≤140.0				
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R13)	SVANTEK	SV-104IS	63438	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

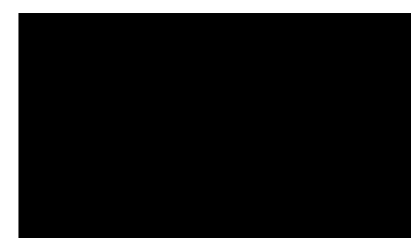
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณทางเดินระหว่าง Service Air Compressor				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	73.0	-			
10:00-11:00	60.1	-			
11:00-12:00	58.5	-			
12:00-13:00	56.6	-			
13:00-14:00	58.7	-			
14:00-15:00	56.6	-			
15:00-16:00	56.9	-			
16:00-17:00	67.8	-			
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	65.7	≤90.0			
L _{max} [dB(A)]	99.3	≤140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.R22)	SVANTEK	SV-104IS	80801	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	114.1			114.0	

หมายเหตุ:

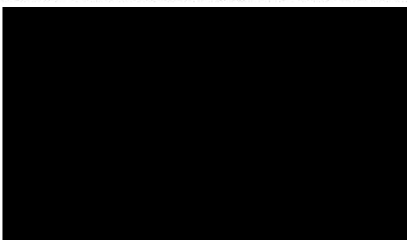
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณห้อง Switchgear Unit 1&2					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	73.4					-
10:00-11:00	67.2					-
11:00-12:00	67.1					-
12:00-13:00	67.1					-
13:00-14:00	67.1					-
14:00-15:00	67.0					-
15:00-16:00	67.0					-
16:00-17:00	68.4					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	68.7					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	99.4					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R26)	SVANTEK	SV-104IS	80836	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1&2 (Boiler)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณใต้ Boiler & Furnace Unit 1					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	75.4					-
10:00-11:00	62.6					-
11:00-12:00	62.6					-
12:00-13:00	62.5					-
13:00-14:00	62.7					-
14:00-15:00	62.5					-
15:00-16:00	62.5					-
16:00-17:00	73.7					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	69.3					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	97.7					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.R35)		SVANTEK	SV-104IS	80873	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.1			114.0		

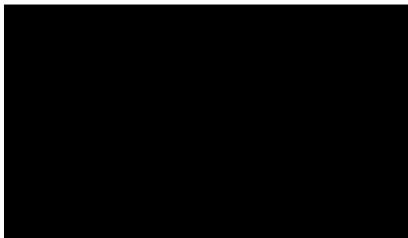
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1&2 (Boiler)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณข้าง Gas Recir Fan Unit 1					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	71.4					-
10:00-11:00	70.2					-
11:00-12:00	69.2					-
12:00-13:00	67.8					-
13:00-14:00	66.8					-
14:00-15:00	66.3					-
15:00-16:00	67.3					-
16:00-17:00	73.4					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	69.7					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	99.2					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R26)	SVANTEK	SV-104IS	80836	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจําปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1&2 (Boiler)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณใต้ Boiler & Furnace Unit 2					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	62.5					-
10:00-11:00	62.6					-
11:00-12:00	62.6					-
12:00-13:00	62.5					-
13:00-14:00	62.6					-
14:00-15:00	62.5					-
15:00-16:00	62.5					-
16:00-17:00	62.6					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	62.6					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	73.8					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B33)	ACO	6236	00182015	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

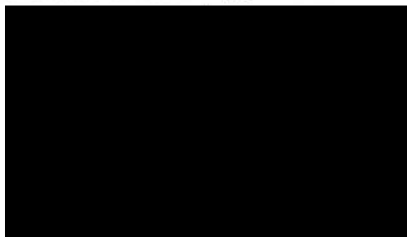
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจําปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1&2 (Boiler)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหน้า Elevator Unit 1					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	78.9					-
10:00-11:00	57.2					-
11:00-12:00	57.1					-
12:00-13:00	57.1					-
13:00-14:00	58.3					-
14:00-15:00	57.3					-
15:00-16:00	57.1					-
16:00-17:00	73.5					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	71.1					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	105.6					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B13)	SVANTEK	SV-10415	80834	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

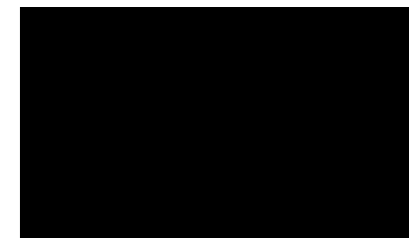
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67
145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1&2 (Boiler)				ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหน้า Elevator Unit 2				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	56.3				-
10:00-11:00	55.9				-
11:00-12:00	55.8				-
12:00-13:00	55.9				-
13:00-14:00	56.7				-
14:00-15:00	56.4				-
15:00-16:00	59.4				-
16:00-17:00	59.7				-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	57.3				≤90.0
L _{max} [dB(A)]	75.9				≤140.0
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.B18)	ACO	6236	00172048	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	94.0			93.9	

หมายเหตุ:

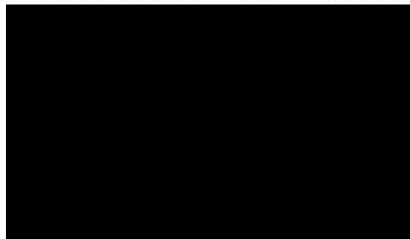
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67
145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 2					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณข้างอาคารโรงไฟฟ้า TP#2 (อาคาร H ₂)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	73.8					-
10:00-11:00	51.5					-
11:00-12:00	51.2					-
12:00-13:00	51.5					-
13:00-14:00	51.3					-
14:00-15:00	51.8					-
15:00-16:00	51.2					-
16:00-17:00	76.2					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	69.2					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	97.0					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R13)	SVANTEK	SV-1041S	63438	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

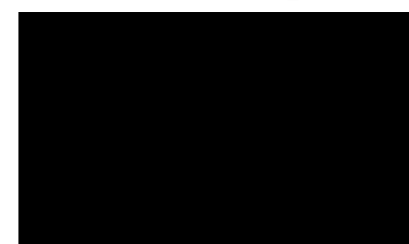
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 2				ค่ามาตรฐาน
	บริเวณทางเดินระหว่าง Service Air Compressor กับ Condenser Unit 2				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	73.8				-
10:00-11:00	52.5				-
11:00-12:00	51.2				-
12:00-13:00	51.4				-
13:00-14:00	51.4				-
14:00-15:00	51.8				-
15:00-16:00	52.0				-
16:00-17:00	76.2				-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	69.2				≤90.0
L _{max} [dB(A)]	97.0				≤140.0
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.R22)	SVANTEK	SV-104IS	80801	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	114.1			114.0	

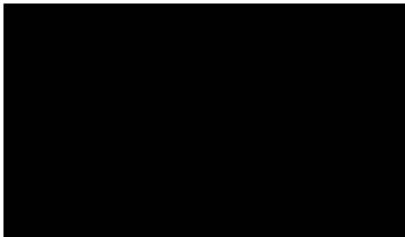
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Foam Pump				ค่ามาตรฐาน	
	บริเวณภายในอาคาร Foam Pump					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	80.9				-	
10:00-11:00	52.7				-	
11:00-12:00	32.9				-	
12:00-13:00	42.7				-	
13:00-14:00	81.5				-	
14:00-15:00	77.0				-	
15:00-16:00	73.1				-	
16:00-17:00	37.1				-	
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	76.2				≤90.0	
L _{max} [dB(A)]	98.2				≤140.0	
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B29)	ACO	6236	00182011	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

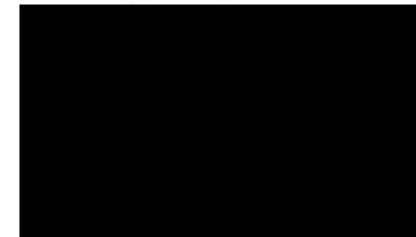
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Fire Fighting Pump Room 1 : AC/F	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณข้างห้องน้ำ (Room 1)				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	87.2	-			
10:00-11:00	87.1	-			
11:00-12:00	50.0	-			
12:00-13:00	59.8	-			
13:00-14:00	63.9	-			
14:00-15:00	62.2	-			
15:00-16:00	62.8	-			
16:00-17:00	62.4	-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	81.2	≤90.0			
L_{max} [dB(A)]	96.5	≤140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.B43)	ACO	6236	00192034	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	94.0			93.9	

หมายเหตุ:

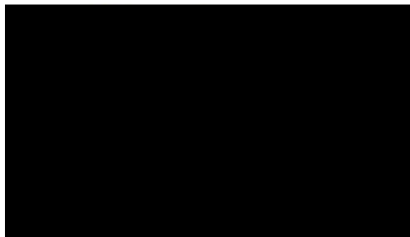
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Fire Fighting Pump Room 2 : D/F(A)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณข้างห้องน้ำ (Room 2)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	99.8					-
10:00-11:00	75.8					-
11:00-12:00	64.5					-
12:00-13:00	63.6					-
13:00-14:00	49.5					-
14:00-15:00	54.3					-
15:00-16:00	54.7					-
16:00-17:00	54.1					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	90.8					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	107.2					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B36)	ACO	6236	00192027	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67
145/9/66

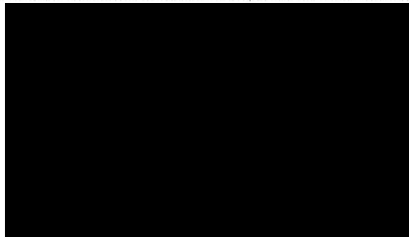
รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม : วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 : วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Fire Fighting Pump Room 3 : D/F(B)	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณข้างห้องน้ำ (Room 3)				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	102.5	-			
10:00-11:00	71.6	-			
11:00-12:00	70.4	-			
12:00-13:00	71.9	-			
13:00-14:00	72.9	-			
14:00-15:00	71.4	-			
15:00-16:00	72.9	-			
16:00-17:00	71.8	-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	93.5	≤90.0			
L_{max} [dB(A)]	117.0	≤140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.B41)	ACO	6236	00192032	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	93.9			93.9	

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67
145/9/66

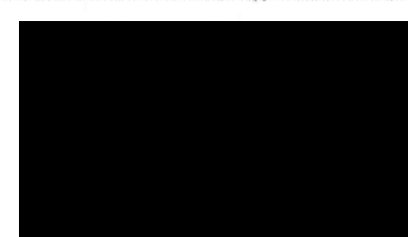
รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม : วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 : วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Mezzanine Floor Unit 1&2 (ชั้น 2)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหน้าห้อง Swgr. Room					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	69.9					-
10:00-11:00	60.1					-
11:00-12:00	59.6					-
12:00-13:00	59.5					-
13:00-14:00	59.5					-
14:00-15:00	59.5					-
15:00-16:00	59.4					-
16:00-17:00	70.4					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	65.1					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	101.2					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R35)	SVANTEK	SV-104IS	80873	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.1			114.0		

หมายเหตุ:
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Mezzanine Floor Unit 1&2 (ชั้น 2)	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณจุดกึ่งกลางทางเดิน ฝั่ง Unit 1					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	71.3	-				
10:00-11:00	57.8	-				
11:00-12:00	54.7	-				
12:00-13:00	53.7	-				
13:00-14:00	54.7	-				
14:00-15:00	53.8	-				
15:00-16:00	53.8	-				
16:00-17:00	69.3	-				
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	64.8	≤90.0				
L_{max} [dB(A)]	97.6	≤140.0				
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B18)	SVANTEK	SV-10415	106123	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

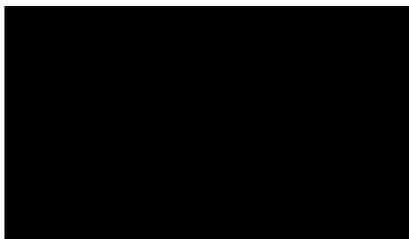
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Power Plant : Ground Floor Unit 1&2 (Boiler)				ค่ามาตรฐาน
	บริเวณห้อง Gas Recir Fan Unit 2				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	57.6				-
10:00-11:00	57.1				-
11:00-12:00	56.8				-
12:00-13:00	56.7				-
13:00-14:00	57.4				-
14:00-15:00	56.7				-
15:00-16:00	60.2				-
16:00-17:00	60.7				-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	58.2				≤90.0
L_{max} [dB(A)]	76.6				≤140.0
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.B01)	RION	NL 21	00554245	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	94.1			93.9	

หมายเหตุ:

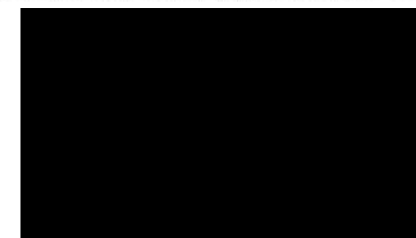
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Mezzanine Floor Unit 1&2 (ชั้น 2)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณจุดกึ่งกลางทางเดินฝั่ง Unit 2					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	71.7					-
10:00-11:00	59.0					-
11:00-12:00	59.2					-
12:00-13:00	59.2					-
13:00-14:00	59.4					-
14:00-15:00	59.2					-
15:00-16:00	59.1					-
16:00-17:00	74.4					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	67.7					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	97.7					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B06)	SVANTEK	SV-10415	80816	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

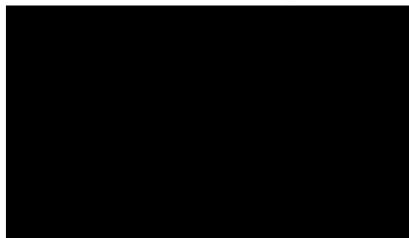
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Mezzanine Floor Unit 1&2 (ชั้น 2)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Line Main Stream Unit 2 (บันได)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	76.3					-
10:00-11:00	63.3					-
11:00-12:00	63.3					-
12:00-13:00	63.3					-
13:00-14:00	63.6					-
14:00-15:00	63.3					-
15:00-16:00	63.2					-
16:00-17:00	77.2					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	71.3					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	108.7					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.816)	SVANTEK	SV-10415	106120	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

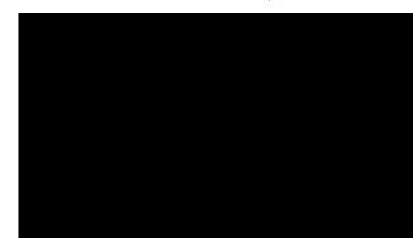
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Mezzanine Floor Unit 1&2 (ชั้น 2)	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณหน้าห้อง Battery Charger Room				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	70.3	-			
10:00-11:00	48.1	-			
11:00-12:00	48.0	-			
12:00-13:00	48.0	-			
13:00-14:00	48.0	-			
14:00-15:00	48.1	-			
15:00-16:00	48.1	-			
16:00-17:00	73.7	-			
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	66.4	≤90.0			
L _{max} [dB(A)]	105.0	≤140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.B18)	ACO	6236	00172048	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	94.0			93.9	

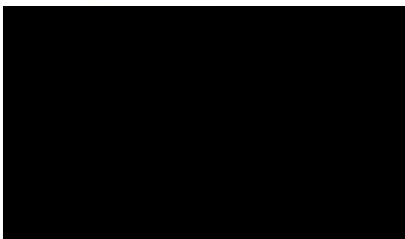
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Boiler & Furnace Unit 1 (2 nd Floor + 8.500)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Boiler Unit 1 (ชั้น 2)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	76.1					-
10:00-11:00	57.9					-
11:00-12:00	57.9					-
12:00-13:00	58.0					-
13:00-14:00	58.7					-
14:00-15:00	58.6					-
15:00-16:00	58.3					-
16:00-17:00	74.7					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	69.7					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	98.8					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B14)	SVANTEK	SV-104IS	80875	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

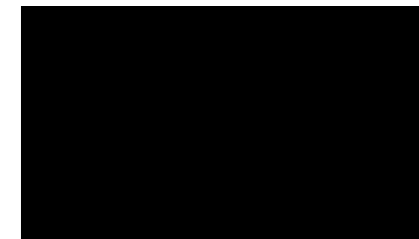
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 1 (3 rd Floor + 13.800 (FG, Burner 3 rd FL))	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Boiler Unit 1 (ชั้น 3)				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	75.0	-			
10:00-11:00	58.3	-			
11:00-12:00	58.1	-			
12:00-13:00	58.1	-			
13:00-14:00	58.3	-			
14:00-15:00	58.2	-			
15:00-16:00	58.2	-			
16:00-17:00	74.0	-			
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	68.8	≤90.0			
L _{max} [dB(A)]	98.2	≤140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.B17)	SVANTEK	SV-104IS	106122	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	114.0			114.0	

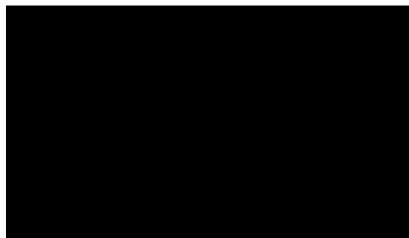
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 1 (4 th Floor + 21.150)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณรอบ Boiler Unit 1 (ชั้น 4)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	81.6					-
10:00-11:00	67.6					-
11:00-12:00	61.4					-
12:00-13:00	61.3					-
13:00-14:00	61.5					-
14:00-15:00	61.5					-
15:00-16:00	61.5					-
16:00-17:00	75.8					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	73.9					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	108.2					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R02)	SVANTEK	SV-104IS	60152	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 1 (5 th Floor + 26.300)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Boiler Unit 1 (ชั้น 5)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	75.9					-
10:00-11:00	63.4					-
11:00-12:00	58.5					-
12:00-13:00	58.4					-
13:00-14:00	58.7					-
14:00-15:00	58.7					-
15:00-16:00	59.2					-
16:00-17:00	74.1					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	69.4					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	100.1					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.:					
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.R03)		SVANTEK	SV-104IS	60153	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

หมายเหตุ:

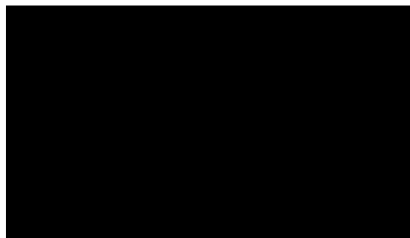
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 1 (5 th Floor + 26.300)				ค่ามาตรฐาน	
	บริเวณหน้า Elevator Unit 1 (ชั้น 5)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	76.3				-	
10:00-11:00	65.1				-	
11:00-12:00	63.2				-	
12:00-13:00	63.2				-	
13:00-14:00	63.2				-	
14:00-15:00	63.2				-	
15:00-16:00	63.2				-	
16:00-17:00	73.9				-	
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	70.0				≤90.0	
L _{max} [dB(A)]	98.5				≤140.0	
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B19)	SVANTEK	SV-104IS	106124	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

หมายเหตุ:

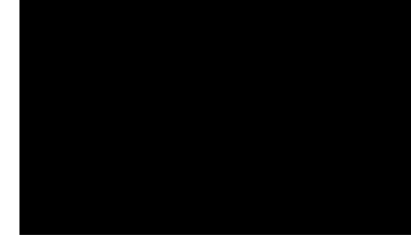
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 1 (7 th Floor + 39.700)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณรอบ Boiler Unit 1 (ชั้น 7)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	76.1					-
10:00-11:00	75.5					-
11:00-12:00	66.1					-
12:00-13:00	66.1					-
13:00-14:00	66.2					-
14:00-15:00	66.2					-
15:00-16:00	66.2					-
16:00-17:00	73.2					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	71.7					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	105.8					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.B07)		SVANTEK	SV-104IS	80817	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

หมายเหตุ:

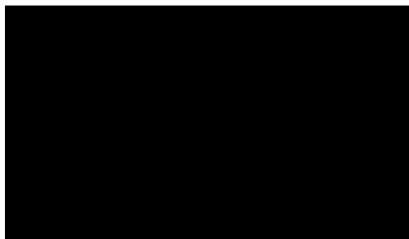
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 2 (2 nd Floor + 8.500)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Boiler Unit 2 (ชั้น 2)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	68.9					-
10:00-11:00	55.5					-
11:00-12:00	55.5					-
12:00-13:00	55.6					-
13:00-14:00	59.5					-
14:00-15:00	56.1					-
15:00-16:00	56.7					-
16:00-17:00	74.1					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	66.6					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	98.6					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R06)	SVANTEK	SV-104IS	60146	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

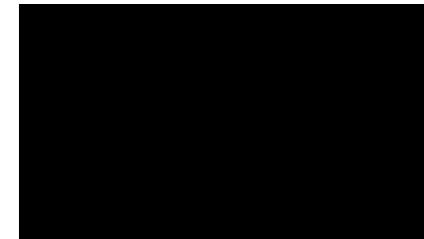
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 2 (3 rd Floor + 13.800 (FG. Burner 3 rd FL))	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Boiler Unit 2 (ชั้น 3)				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	69.6	-			
10:00-11:00	52.6	-			
11:00-12:00	53.0	-			
12:00-13:00	52.8	-			
13:00-14:00	54.9	-			
14:00-15:00	53.6	-			
15:00-16:00	54.8	-			
16:00-17:00	73.8	-			
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	66.4	≤90.0			
L _{max} [dB(A)]	97.9	≤140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R41)	ACO	6236	00192053	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	93.9			93.9	

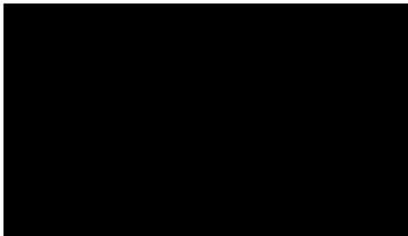
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดค้านรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 2 (4 th Floor + 21.150)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Boiler Unit 2 (ชั้น 4)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	61.2					-
10:00-11:00	53.7					-
11:00-12:00	53.7					-
12:00-13:00	55.3					-
13:00-14:00	54.1					-
14:00-15:00	54.4					-
15:00-16:00	64.9					-
16:00-17:00	76.2					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	67.7					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	102.2					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.R50)	ACO	6236	00192062	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

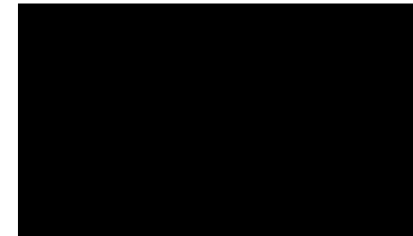
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดค้านรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 2 (5 th Floor + 26.300)	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณ Boiler Unit 2 (ชั้น 5)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	73.1	-				
10:00-11:00	60.4	-				
11:00-12:00	60.4	-				
12:00-13:00	60.4	-				
13:00-14:00	60.3	-				
14:00-15:00	60.1	-				
15:00-16:00	60.7	-				
16:00-17:00	73.8	-				
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	68.0	≤90.0				
L _{max} [dB(A)]	102.5	≤140.0				
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.808)	SVANTEK	SV-104IS	80818	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

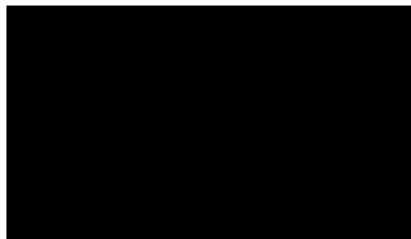
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดมีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 2 (5 th Floor + 26.300)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหน้า Elevator Unit 2					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	71.3					-
10:00-11:00	53.5					-
11:00-12:00	53.5					-
12:00-13:00	53.9					-
13:00-14:00	54.5					-
14:00-15:00	54.7					-
15:00-16:00	55.8					-
16:00-17:00	75.5					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	68.0					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	96.9					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.811)	SVANTEK	SV-104IS	80831	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.1			114.0		

หมายเหตุ:

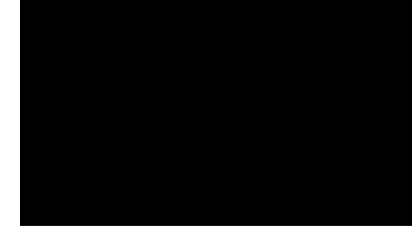
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดมีรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 1 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Boiler & Furnace Floor Unit 2 (7 th Floor + 39.700)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Boiler Unit 2 (ชั้น 7)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	76.7					-
10:00-11:00	59.6					-
11:00-12:00	59.7					-
12:00-13:00	60.3					-
13:00-14:00	59.9					-
14:00-15:00	60.2					-
15:00-16:00	59.9					-
16:00-17:00	59.9					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	68.2					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	112.0					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.B11)		SVANTEK	SV-104IS	80831	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.1			114.0		

หมายเหตุ:

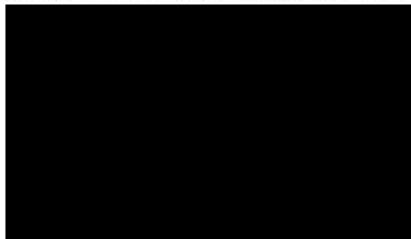
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 1 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	อาคาร Ball Mill					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณอาคาร Ball Mill ชั้นล่าง					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	81.6					-
10:00-11:00	67.6					-
11:00-12:00	61.4					-
12:00-13:00	61.3					-
13:00-14:00	61.5					-
14:00-15:00	61.5					-
15:00-16:00	61.5					-
16:00-17:00	75.8					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	73.9					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	108.2					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B07)	SVANTEK	SV-104IS	80817	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

หมายเหตุ:

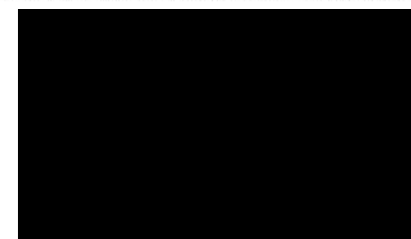
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 1 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	อาคาร Pump House FGD	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Absorber Recirculation Pump B Unit 1&2				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	65.6	-			
10:00-11:00	46.1	-			
11:00-12:00	46.1	-			
12:00-13:00	46.3	-			
13:00-14:00	46.1	-			
14:00-15:00	46.2	-			
15:00-16:00	46.3	-			
16:00-17:00	67.7	-			
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	60.8	≤90.0			
L _{max} [dB(A)]	94.9	≤140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.818)	SVANTEK	SV-1041S	106123	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	114.0			114.0	

หมายเหตุ:

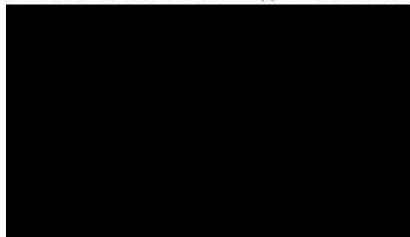
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 1 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	อาคาร FGD	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณชั้น 2 FGD Unit 1&2					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	66.1	-				
10:00-11:00	51.6	-				
11:00-12:00	51.2	-				
12:00-13:00	51.6	-				
13:00-14:00	51.3	-				
14:00-15:00	51.4	-				
15:00-16:00	51.3	-				
16:00-17:00	66.3	-				
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	60.6	≤90.0				
L_{max} [dB(A)]	91.5	≤140.0				
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.820)	SVANTEK	SV-1041S	106131	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

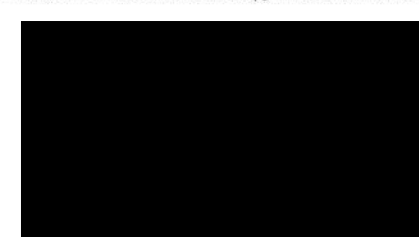
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C10)	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณบันไดทางขึ้น Turbine Floor (ST-10)					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	90.4	-				
10:00-11:00	90.6	-				
11:00-12:00	90.6	-				
12:00-13:00	90.7	-				
13:00-14:00	91.5	-				
14:00-15:00	91.0	-				
15:00-16:00	90.7	-				
16:00-17:00	90.7	-				
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	90.8	≤90.0				
L_{max} [dB(A)]	94.0	≤140.0				
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B18)	ACO	6236	00172048	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	94.0			93.9		

หมายเหตุ:

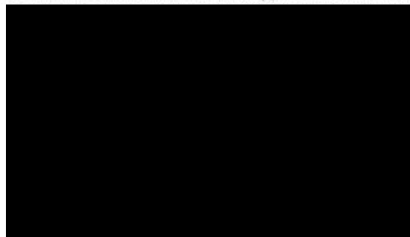
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C10)	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณบันไดทางขึ้น ชั้น DEARATOR Block 1				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	88.0	-			
10:00-11:00	86.7	-			
11:00-12:00	86.6	-			
12:00-13:00	87.7	-			
13:00-14:00	89.6	-			
14:00-15:00	85.4	-			
15:00-16:00	82.5	-			
16:00-17:00	82.6	-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	86.7	≤90.0			
L_{max} [dB(A)]	93.7	≤140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.829)	ACO	6236	00182011	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	93.9			93.9	
	-				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C10)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณบันไดทางขึ้น Gas Turbine RB-C12					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	89.1					-
10:00-11:00	88.8					-
11:00-12:00	89.0					-
12:00-13:00	89.4					-
13:00-14:00	91.3					-
14:00-15:00	90.1					-
15:00-16:00	89.0					-
16:00-17:00	89.1					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	89.6					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	95.5					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B36)	ACO	6236	00192027	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

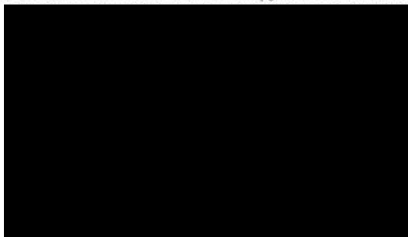
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C10)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหน้าตู้เบรกเกอร์ MCC-212					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	81.3					-
10:00-11:00	74.0					-
11:00-12:00	74.0					-
12:00-13:00	73.9					-
13:00-14:00	74.6					-
14:00-15:00	74.3					-
15:00-16:00	74.1					-
16:00-17:00	74.0					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	75.9					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	92.7					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B14)	SVANTEK	SV-1041S	80875	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

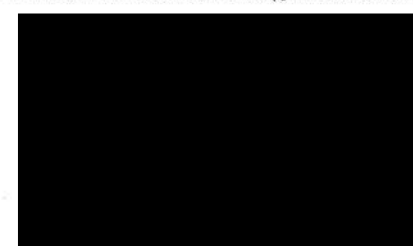
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C10)				ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ LUBE OIL MODULE GT-12				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	89.8				-
10:00-11:00	91.1				-
11:00-12:00	90.8				-
12:00-13:00	90.9				-
13:00-14:00	90.7				-
14:00-15:00	90.7				-
15:00-16:00	90.9				-
16:00-17:00	91.1				-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	90.8				≤90.0
L _{max} [dB(A)]	97.2				≤140.0
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.B10)	SVANTEK	SV-104IS	80830	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	113.9		114.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C11)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ HRSG DAMPER 11					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	76.8					-
10:00-11:00	76.4					-
11:00-12:00	77.1					-
12:00-13:00	96.3					-
13:00-14:00	83.8					-
14:00-15:00	82.9					-
15:00-16:00	78.7					-
16:00-17:00	78.7					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	88.0					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	113.1					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B15)	SVANTEK	SV-104IS	80880	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

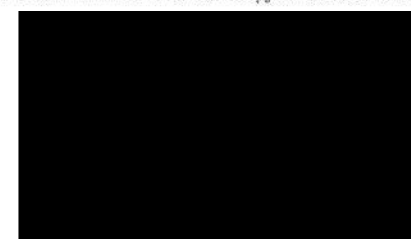
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C11)	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณบันไดทางขึ้น Gas Turbine RB-C11				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	83.1	-			
10:00-11:00	83.4	-			
11:00-12:00	83.6	-			
12:00-13:00	87.7	-			
13:00-14:00	87.9	-			
14:00-15:00	87.7	-			
15:00-16:00	87.9	-			
16:00-17:00	88.5	-			
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	86.7	≤90.0			
L _{max} [dB(A)]	99.5	≤140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.B12)	SVANTEK	SV-104IS	80832	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	114.0			114.0	

หมายเหตุ:

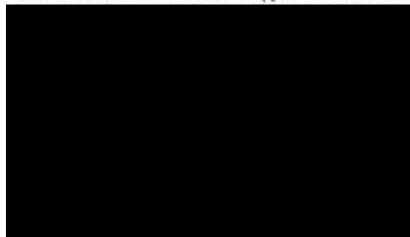
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C11)	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณข้างตู้ LOAD COMMOTATED INAERTER No.1					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	74.4	-				
10:00-11:00	65.6	-				
11:00-12:00	67.0	-				
12:00-13:00	70.7	-				
13:00-14:00	70.7	-				
14:00-15:00	70.8	-				
15:00-16:00	70.7	-				
16:00-17:00	70.8	-				
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	70.7	≤90.0				
L_{max} [dB(A)]	90.3	≤140.0				
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R02)	SVANTEK	SV-104IS	60152	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

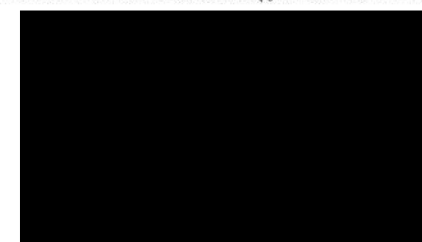
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : Ground Floor (RB-C11)	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณหน้า LUBE OIL MODULE GT-11				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	80.7	-			
10:00-11:00	79.0	-			
11:00-12:00	82.9	-			
12:00-13:00	92.8	-			
13:00-14:00	92.6	-			
14:00-15:00	92.5	-			
15:00-16:00	92.8	-			
16:00-17:00	92.9	-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	90.8	≤90.0			
L_{max} [dB(A)]	105.2	≤140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.R03)	SVANTEK	SV-104IS	60153	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	113.9			114.0	

หมายเหตุ:

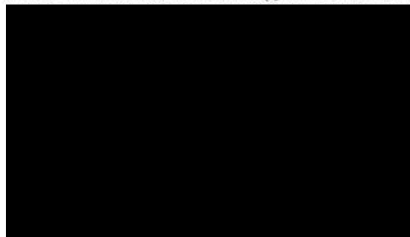
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเลือกทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : HP, LP Feed Pump					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณฝั่ง LP Feed Pump					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	83.5					-
10:00-11:00	83.3					-
11:00-12:00	83.3					-
12:00-13:00	83.3					-
13:00-14:00	83.6					-
14:00-15:00	83.3					-
15:00-16:00	82.8					-
16:00-17:00	82.9					-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	83.2					≤90.0
L_{max} [dB(A)]	107.4					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B18)	SVANTEK	SV-104IS	106123	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

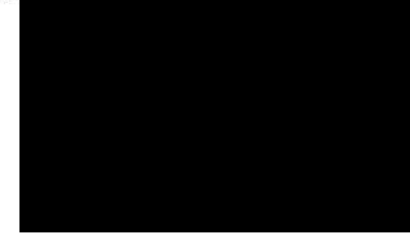
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเลือกทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : HP, LP Feed Pump					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณสิ่ง HP Feed Pump					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	84.8					-
10:00-11:00	85.1					-
11:00-12:00	85.1					-
12:00-13:00	85.6					-
13:00-14:00	85.7					-
14:00-15:00	85.4					-
15:00-16:00	84.3					-
16:00-17:00	84.3					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	85.1					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	93.1					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.B07)		SVANTEK	SV-104IS	80817	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

หมายเหตุ:

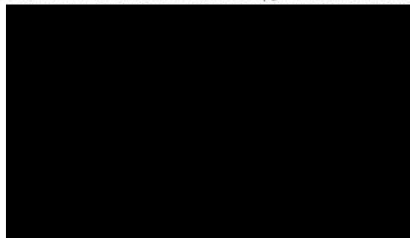
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : Turbine Floor					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหน้าตู้ 1HRB-IRK-001					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	82.2					-
10:00-11:00	82.2					-
11:00-12:00	82.5					-
12:00-13:00	83.6					-
13:00-14:00	83.0					-
14:00-15:00	82.5					-
15:00-16:00	82.4					-
16:00-17:00	82.4					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	82.6					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	87.3					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R06)	SVANTEK	SV-104IS	60146	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

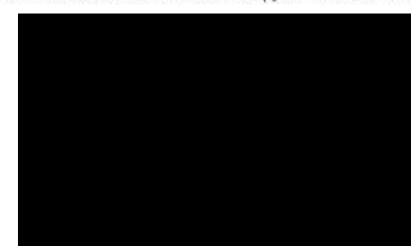
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : Turbine Floor					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหัว Generator RB-C10					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	85.0					-
10:00-11:00	83.0					-
11:00-12:00	83.1					-
12:00-13:00	83.3					-
13:00-14:00	84.1					-
14:00-15:00	83.7					-
15:00-16:00	83.3					-
16:00-17:00	83.2					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	83.6					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	92.7					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R13)	SVANTEK	SV-10415	63438	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

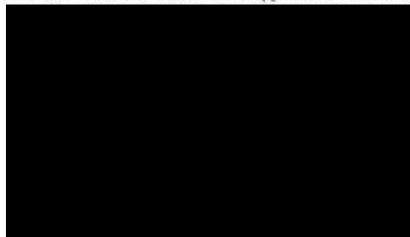
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : Turbine Floor					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณด้านข้าง Generator มัง RB-C12					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	86.2					-
10:00-11:00	85.3					-
11:00-12:00	85.4					-
12:00-13:00	85.8					-
13:00-14:00	87.5					-
14:00-15:00	86.9					-
15:00-16:00	86.3					-
16:00-17:00	85.7					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	86.2					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	100.5					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R22)	SVANTEK	SV-10415	80801	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.1			114.0		

หมายเหตุ:

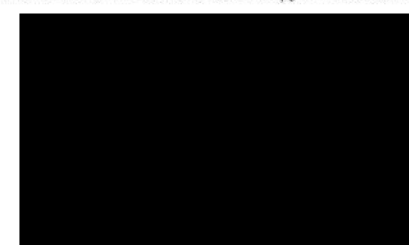
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 & 2 : Control Room Block 1&2					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณระหว่าง Main Control Room Block 1&2					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	58.1					-
10:00-11:00	58.9					-
11:00-12:00	57.2					-
12:00-13:00	57.2					-
13:00-14:00	59.4					-
14:00-15:00	58.7					-
15:00-16:00	58.7					-
16:00-17:00	57.5					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	58.3					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	74.2					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.R41)	ACO	6236	00192053	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

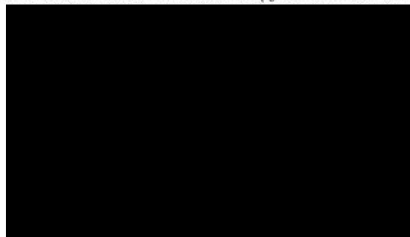
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C21)	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณ HRSG DAMPER 21					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	81.9	-				
10:00-11:00	72.0	-				
11:00-12:00	71.3	-				
12:00-13:00	71.4	-				
13:00-14:00	71.0	-				
14:00-15:00	71.1	-				
15:00-16:00	70.1	-				
16:00-17:00	71.1	-				
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	74.9	≤90.0				
L_{max} [dB(A)]	102.2	≤140.0				
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B20)	SVANTEK	SV-10415	106131	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

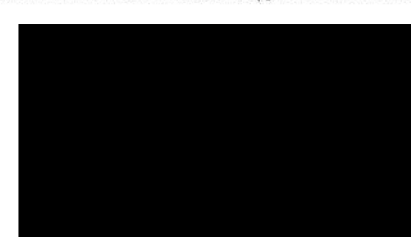
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C21)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณบันไดทางขึ้น Gas Turbine RB-C21					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	81.9					-
10:00-11:00	77.6					-
11:00-12:00	77.7					-
12:00-13:00	77.5					-
13:00-14:00	77.6					-
14:00-15:00	77.8					-
15:00-16:00	77.8					-
16:00-17:00	77.4					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	78.5					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	101.1					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R26)	SVANTEK	SV-10415	80836	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

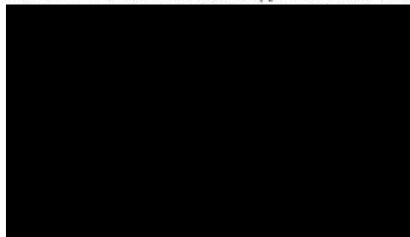
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C21)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณข้างตู้เบรกเกอร์ CAPK-CPL-005					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	81.3					-
10:00-11:00	61.0					-
11:00-12:00	61.7					-
12:00-13:00	61.2					-
13:00-14:00	61.6					-
14:00-15:00	61.4					-
15:00-16:00	61.0					-
16:00-17:00	61.0					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	72.6					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	101.0					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R35)	SVANTEK	SV-10415	80873	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.1			114.0		

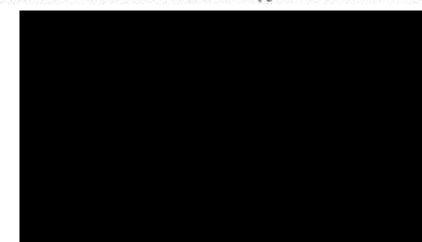
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C21)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ LUBE OIL MODULE GT-21					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	81.7					-
10:00-11:00	80.8					-
11:00-12:00	80.7					-
12:00-13:00	80.7					-
13:00-14:00	81.0					-
14:00-15:00	81.0					-
15:00-16:00	80.9					-
16:00-17:00	80.6					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	80.9					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	100.5					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B36)	ACO	6236	00192027	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

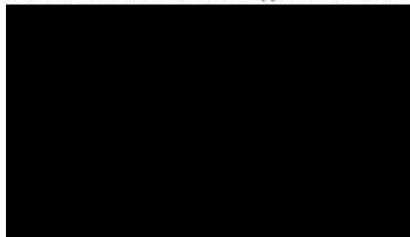
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C22)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณบันไดทางขึ้นชั้น DEARATOR BLOCK 2					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	66.9					-
10:00-11:00	71.1					-
11:00-12:00	70.8					-
12:00-13:00	67.6					-
13:00-14:00	69.2					-
14:00-15:00	66.1					-
15:00-16:00	66.1					-
16:00-17:00	66.2					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	68.5					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	87.7					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.813)	SVANTEK	SV-10415	80834	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

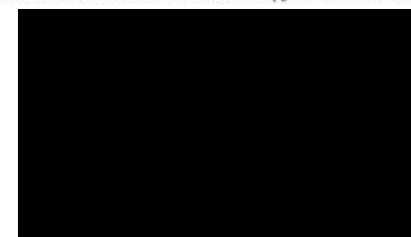
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลทิวทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C22)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณบันไดทางขึ้น Gas Turbine RB-C22					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	78.1					-
10:00-11:00	79.5					-
11:00-12:00	80.0					-
12:00-13:00	78.1					-
13:00-14:00	80.4					-
14:00-15:00	78.0					-
15:00-16:00	78.0					-
16:00-17:00	78.2					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	78.9					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	95.4					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.B10)	SVANTEK	SV-104IS	80830	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

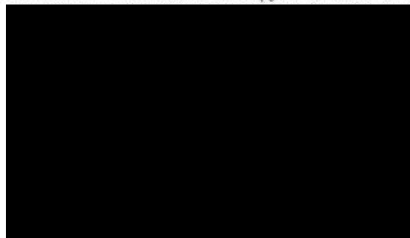
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลทิวทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C22)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณข้างตู้ LOAD COMMUTATED INVERTER NO.2					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	66.9					-
10:00-11:00	66.2					-
11:00-12:00	65.5					-
12:00-13:00	65.9					-
13:00-14:00	65.6					-
14:00-15:00	64.6					-
15:00-16:00	67.4					-
16:00-17:00	67.8					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	66.3					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	88.1					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B08)	SVANTEK	SV-104IS	80818	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C22)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ LUBE OIL MODULE GT-22					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	77.3					-
10:00-11:00	77.9					-
11:00-12:00	77.8					-
12:00-13:00	77.5					-
13:00-14:00	77.9					-
14:00-15:00	77.6					-
15:00-16:00	77.5					-
16:00-17:00	78.3					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	77.7					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	98.0					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.R06)		SVANTEK	SV-10415	60146	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

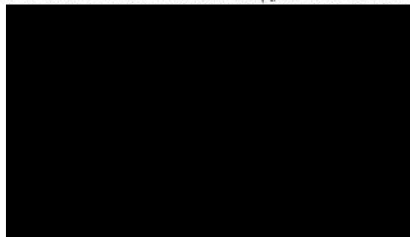
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 2 : Ground Floor (RB-C 20)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณบันไดทางขึ้น Turbine Floor (ST-20)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	82.7					-
10:00-11:00	80.4					-
11:00-12:00	80.5					-
12:00-13:00	81.0					-
13:00-14:00	82.1					-
14:00-15:00	81.5					-
15:00-16:00	81.0					-
16:00-17:00	80.7					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	81.3					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	92.6					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B41)	ACO	6236	00192053	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

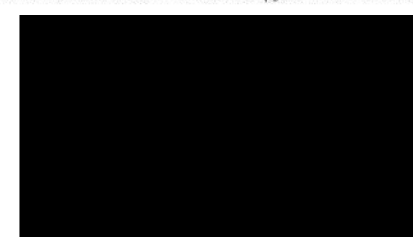
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 2 : Turbine Floor					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหน้าตู้ 2H2B-IRK-001					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	83.1					-
10:00-11:00	81.5					-
11:00-12:00	81.5					-
12:00-13:00	81.8					-
13:00-14:00	82.5					-
14:00-15:00	82.2					-
15:00-16:00	82.0					-
16:00-17:00	81.7					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	82.1					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	101.7					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B13)	SVANTEK	SV-104IS	80834	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

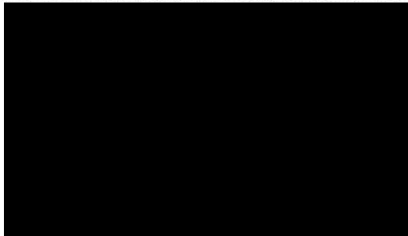
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 2 : Turbine Floor					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหัว Generator RB-C20					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	84.8					-
10:00-11:00	80.3					-
11:00-12:00	80.3					-
12:00-13:00	80.4					-
13:00-14:00	81.1					-
14:00-15:00	80.9					-
15:00-16:00	80.9					-
16:00-17:00	80.4					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	81.4					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	98.2					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B43)	ACO	6236	00192034	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	94.0			93.9		

หมายเหตุ:

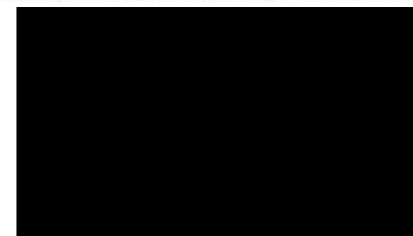
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Thermal Plant : Mezzanine Floor Unit 1&2 (ชั้น 2)				ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Line Main Stream Unit 1 (บันได)				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	75.7				-
10:00-11:00	66.0				-
11:00-12:00	62.7				-
12:00-13:00	56.7				-
13:00-14:00	62.7				-
14:00-15:00	56.5				-
15:00-16:00	56.5				-
16:00-17:00	79.6				-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	72.3				≤90.0
L _{max} [dB(A)]	109.8				≤140.0
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.B09)	SVANTEK	SV-104IS	80829	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	114.0			114.0	

หมายเหตุ:

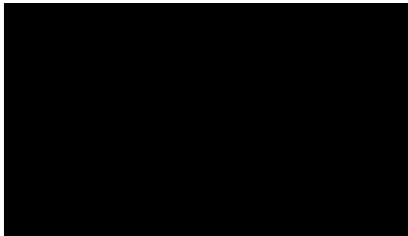
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 2 : Turbine Floor					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณด้านข้าง Generator มัง RB-C21					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	84.2					-
10:00-11:00	78.6					-
11:00-12:00	78.6					-
12:00-13:00	78.6					-
13:00-14:00	79.1					-
14:00-15:00	79.0					-
15:00-16:00	79.2					-
16:00-17:00	78.4					-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	80.0					≤90.0
L_{max} [dB(A)]	92.9					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B19)	SVANTEK	SV-104IS	106124	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

หมายเหตุ:

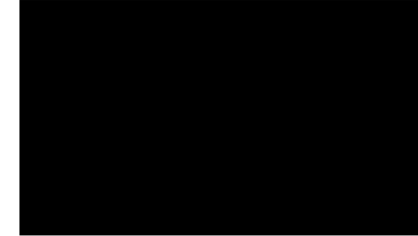
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 2 : HP, LP Feed Pump					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณฝั่ง LP Feed Pump					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	70.3					-
10:00-11:00	71.0					-
11:00-12:00	70.8					-
12:00-13:00	70.3					-
13:00-14:00	71.2					-
14:00-15:00	70.3					-
15:00-16:00	70.2					-
16:00-17:00	70.3					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	70.6					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	85.6					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.B11)		SVANTEK	SV-10415	80R31	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.1			114.0		

หมายเหตุ:

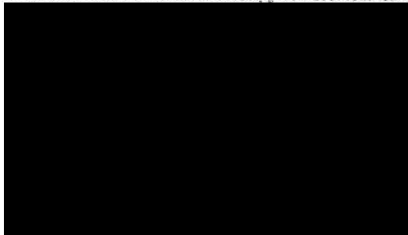
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 2 : HP, LP Feed Pump					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณฝั่ง HP Feed Pump					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	71.4					-
10:00-11:00	71.5					-
11:00-12:00	71.3					-
12:00-13:00	71.9					-
13:00-14:00	73.0					-
14:00-15:00	72.4					-
15:00-16:00	72.4					-
16:00-17:00	72.5					-
L _{eq} 8 hr (dB(A))	72.1					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	84.7					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B07)	SVANTEK	SV-10415	80817	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

หมายเหตุ:

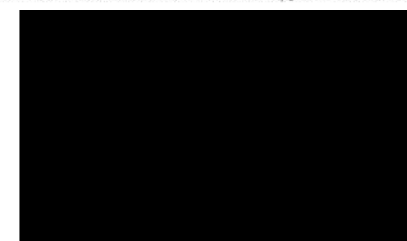
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในภาวะประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (R8-C30)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณบันไดทางขึ้น Turbine Floor (ST-30)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	76.0					-
10:00-11:00	77.0					-
11:00-12:00	84.8					-
12:00-13:00	84.9					-
13:00-14:00	84.9					-
14:00-15:00	78.0					-
15:00-16:00	75.9					-
16:00-17:00	75.9					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	81.6					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	92.7					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.B14)		SVANTEK	SV-1041S	80875	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

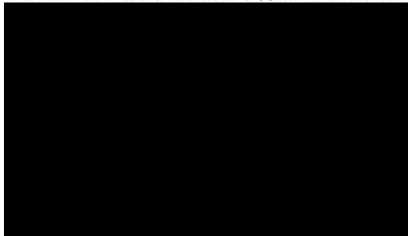
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (R8-C31)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ HRSG DAMPER 31					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	64.4					-
10:00-11:00	70.1					-
11:00-12:00	67.8					-
12:00-13:00	64.5					-
13:00-14:00	64.7					-
14:00-15:00	63.1					-
15:00-16:00	63.1					-
16:00-17:00	63.4					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	65.9					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	82.6					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.809)	SVANTEK	SV-1041S	80829	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

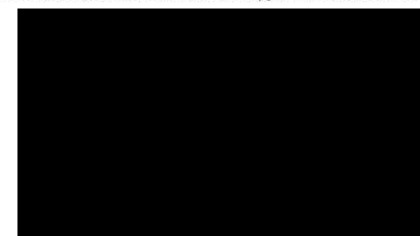
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C31)				ค่ามาตรฐาน		
	บริเวณบันไดทางขึ้น Gas Turbine RB-C31						
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]						
09:00-10:00	79.1				-		
10:00-11:00	79.2				-		
11:00-12:00	79.7				-		
12:00-13:00	79.5				-		
13:00-14:00	79.3				-		
14:00-15:00	79.1				-		
15:00-16:00	78.9				-		
16:00-17:00	78.9				-		
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	79.2				≤90.0		
L _{max} [dB(A)]	90.1				≤140.0		
-	Sound Level Meter Data					-	
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024			
	Equipment		Brand	Model	Serial No.		Standard
	Noise Dosimeter (No.820)		SVANTEK	SV-10415	106131		IEC 61672
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	114.0			114.0			

หมายเหตุ:

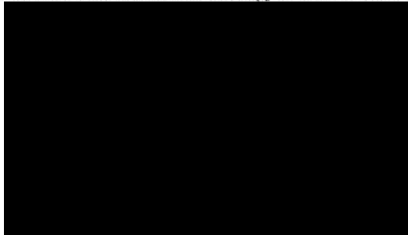
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดได้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C31)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณข้างตู้เบรกเกอร์ 3APC-MCC-211					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	64.3					-
10:00-11:00	64.4					-
11:00-12:00	66.8					-
12:00-13:00	66.1					-
13:00-14:00	64.3					-
14:00-15:00	65.9					-
15:00-16:00	69.2					-
16:00-17:00	68.6					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	66.6					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	96.5					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B19)	SVANTEK	SV-10415	106124	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

หมายเหตุ:

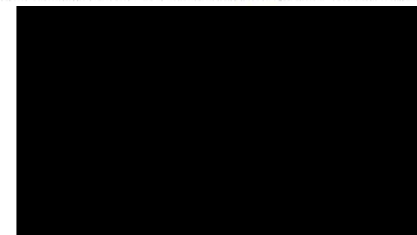
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดได้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C31)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ LUBE OIL MODULE GT-31					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	77.8					-
10:00-11:00	80.6					-
11:00-12:00	80.4					-
12:00-13:00	78.2					-
13:00-14:00	80.4					-
14:00-15:00	77.5					-
15:00-16:00	77.4					-
16:00-17:00	77.5					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	79.0					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	91.5					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.B18)		SVANTEK	SV-104IS	106123	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

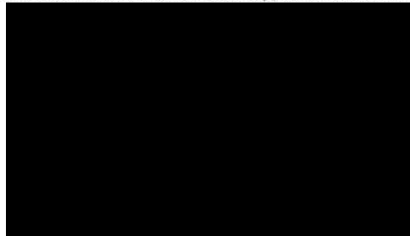
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C32)				ค่ามาตรฐาน
	บริเวณบันไดทางขึ้น Dearator Block 3				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	73.9				-
10:00-11:00	75.1				-
11:00-12:00	75.4				-
12:00-13:00	76.3				-
13:00-14:00	75.2				-
14:00-15:00	74.9				-
15:00-16:00	75.2				-
16:00-17:00	75.2				-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	75.2				≤90.0
L _{max} [dB(A)]	98.1				≤140.0
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.816)	SVANTEK	SV-104IS	106120	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	114.0			114.0	

หมายเหตุ:

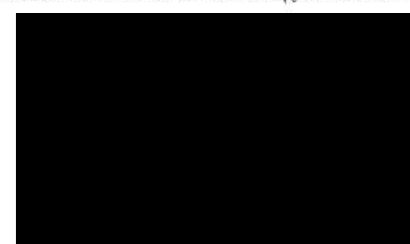
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C32)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณบันไดทางขึ้น Gas Turbine RB-C32					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	78.1					-
10:00-11:00	78.2					-
11:00-12:00	78.1					-
12:00-13:00	78.0					-
13:00-14:00	75.9					-
14:00-15:00	75.7					-
15:00-16:00	75.7					-
16:00-17:00	75.8					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	77.1					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	96.5					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.817)	SVANTEK	SV-104IS	106122	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

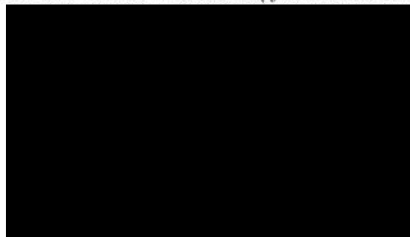
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C32)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหน้าตู้เบรกเกอร์ 3APA-PPI-2135					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	65.9					-
10:00-11:00	68.4					-
11:00-12:00	69.9					-
12:00-13:00	70.0					-
13:00-14:00	69.0					-
14:00-15:00	67.1					-
15:00-16:00	68.8					-
16:00-17:00	68.6					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	68.6					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	94.2					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R22)	SVANTEK	SV-104IS	80801	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.1			114.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : Ground Floor (RB-C32)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ LUBE OIL MODULE GT-32					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	82.0					-
10:00-11:00	82.1					-
11:00-12:00	82.2					-
12:00-13:00	82.1					-
13:00-14:00	81.9					-
14:00-15:00	81.8					-
15:00-16:00	81.7					-
16:00-17:00	81.3					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	81.9					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	89.5					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.R02)		SVANTEK	SV-104IS	60152	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

หมายเหตุ:

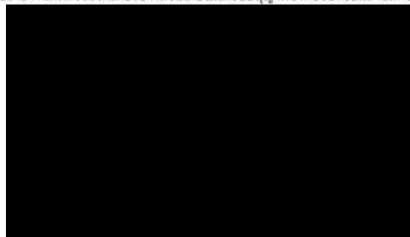
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชนบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : HP, LP Feed Pump					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณฝั่ง LP Feed Pump					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	71.1					-
10:00-11:00	71.2					-
11:00-12:00	74.0					-
12:00-13:00	72.3					-
13:00-14:00	71.5					-
14:00-15:00	71.4					-
15:00-16:00	71.3					-
16:00-17:00	71.3					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	71.9					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	88.0					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R03)	SVANTEK	SV-104IS	60153	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		

หมายเหตุ:

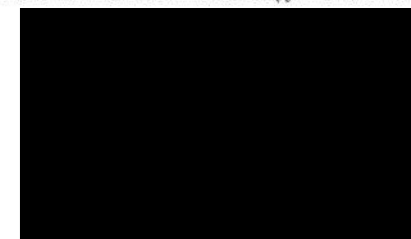
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : HP, LP Feed Pump					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณฝั่ง HP Feed Pump					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	70.6					-
10:00-11:00	70.3					-
11:00-12:00	71.6					-
12:00-13:00	70.7					-
13:00-14:00	70.2					-
14:00-15:00	72.0					-
15:00-16:00	71.1					-
16:00-17:00	70.7					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	70.9					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	93.2					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.R06)		SVANTEK	SV-104IS	60146	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

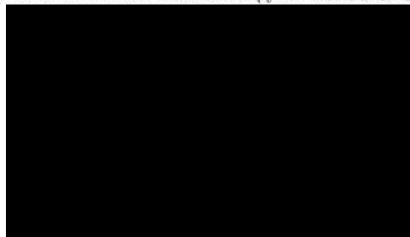
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : Control Room Block 3					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Main Control Room Block 3					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	56.7					-
10:00-11:00	56.7					-
11:00-12:00	55.0					-
12:00-13:00	55.2					-
13:00-14:00	55.9					-
14:00-15:00	56.0					-
15:00-16:00	56.9					-
16:00-17:00	55.2					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	56.0					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	75.6					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B33)	ACO	6236	00182015	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

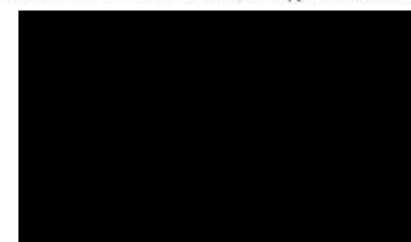
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : Turbine Floor					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหน้าตู้ 3HRB-IRK-001					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	71.4					-
10:00-11:00	72.2					-
11:00-12:00	72.2					-
12:00-13:00	71.9					-
13:00-14:00	71.9					-
14:00-15:00	71.3					-
15:00-16:00	71.4					-
16:00-17:00	71.4					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	71.7					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	87.3					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.R13)	SVANTEK	SV-104IS	63438	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

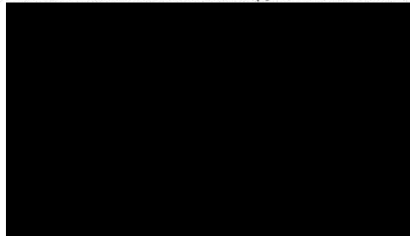
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : Turbine Floor					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหัว Generator RB-C30					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	71.2					-
10:00-11:00	72.0					-
11:00-12:00	72.2					-
12:00-13:00	72.0					-
13:00-14:00	72.0					-
14:00-15:00	71.1					-
15:00-16:00	71.1					-
16:00-17:00	71.1					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	71.6					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	84.9					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B15)	SVANTEK	SV-104IS	80880	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

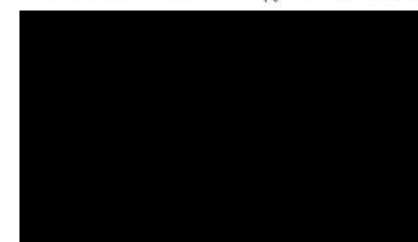
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 5 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราษุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราษุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 3 : Turbine Floor					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณด้านข้าง Generator มัง RB-C32					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	73.8					-
10:00-11:00	74.9					-
11:00-12:00	75.1					-
12:00-13:00	74.9					-
13:00-14:00	74.9					-
14:00-15:00	73.9					-
15:00-16:00	73.8					-
16:00-17:00	73.9					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	74.4					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	87.6					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.B12)		SVANTEK	SV-104IS	80832	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	114.0			114.0		

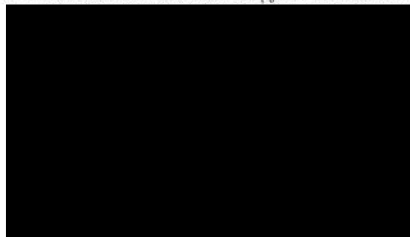
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดค้านรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราษุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราษุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สถานีรับน้ำฝนเตา : TRRFOS (Test Fire Pump)					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Fire Pump					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	84.3					-
10:00-11:00	48.4					-
11:00-12:00	48.0					-
12:00-13:00	47.2					-
13:00-14:00	48.9					-
14:00-15:00	48.5					-
15:00-16:00	49.0					-
16:00-17:00	50.2					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	75.3					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	89.9					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.R51)	ACO	6236	00192063	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	94.1			93.9		

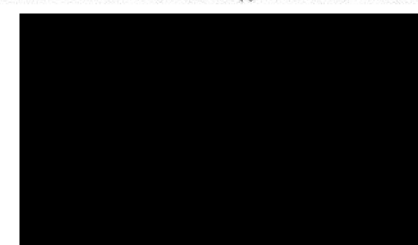
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดค้านรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	อาคาร Water Treatment : Water Treatment ชั้น 1	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณอาคาร Water Treatment ชั้น 1 (WWTF)				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	74.0	-			
10:00-11:00	75.1	-			
11:00-12:00	76.1	-			
12:00-13:00	77.6	-			
13:00-14:00	74.9	-			
14:00-15:00	73.2	-			
15:00-16:00	73.2	-			
16:00-17:00	73.2	-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	74.9	≤90.0			
L_{max} [dB(A)]	86.0	≤140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.B29)	ACO	6236	00182011	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	93.9			93.9	

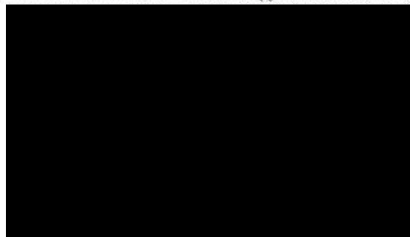
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	อาคาร Water Treatment : Water Treatment ชั้น 2					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณห้องเดินสายย่อยคอกตอน ชั้น 2 (WWTF)					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	75.5					-
10:00-11:00	74.6					-
11:00-12:00	73.2					-
12:00-13:00	73.1					-
13:00-14:00	75.0					-
14:00-15:00	71.1					-
15:00-16:00	67.2					-
16:00-17:00	48.8					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	72.9					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	100.7					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Noise Dosimeter (No.B07)	SVANTEK	SV-10415	80817	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	113.9			114.0		
	-					

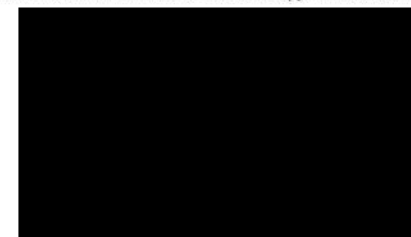
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สูบน้ำท่าราบ : Fire Pump	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณระหว่างเครื่องปั่น B, C				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	53.5	-			
10:00-11:00	88.6	-			
11:00-12:00	91.8	-			
12:00-13:00	92.0	-			
13:00-14:00	92.4	-			
14:00-15:00	92.5	-			
15:00-16:00	92.7	-			
16:00-17:00	92.5	-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	91.4	≤90.0			
L_{max} [dB(A)]	105.3	≤140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.B18)	ACO	6236	00172048	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	94.0			93.9	

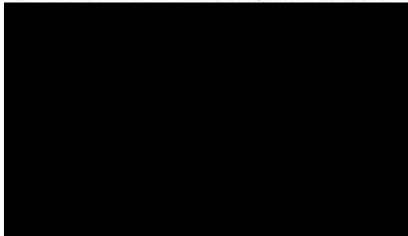
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประมวลการตรวจวัดมาตรฐาน เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สูบน้ำท่าราบ : Fire Pump				ค่ามาตรฐาน
	บริเวณหน้าตู้ Control Pump				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	73.3				-
10:00-11:00	79.3				-
11:00-12:00	75.4				-
12:00-13:00	62.5				-
13:00-14:00	52.7				-
14:00-15:00	62.7				-
15:00-16:00	59.9				-
16:00-17:00	65.1				-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	72.7				≤90.0
L_{max} [dB(A)]	110.6				≤140.0
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise Dose B 421 1/24			28 October 2024	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Noise Dosimeter (No.B11)	SVANTEK	SV-104IS	80831	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	114.1			114.0	

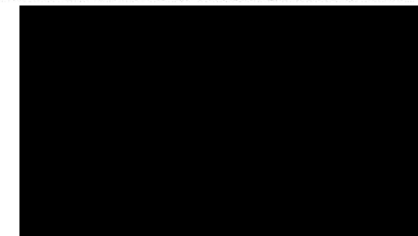
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประมวลการตรวจวัดมาตรฐาน เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สูบน้ำท่าราบ : Fire Pump					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณบิอม รบภ.					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	54.5					-
10:00-11:00	71.6					-
11:00-12:00	60.7					-
12:00-13:00	60.7					-
13:00-14:00	60.9					-
14:00-15:00	60.4					-
15:00-16:00	60.1					-
16:00-17:00	60.2					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	64.3					≤90.0
L _{max} [dB(A)]	98.9					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B33)	ACO	6236	00182015	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

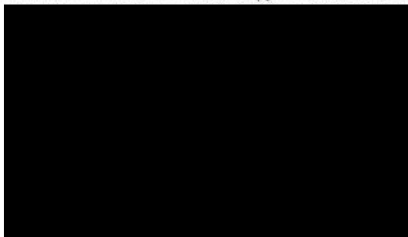
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	Combine Cycle Power Plant Block 1 : Emergency Diesel Generator					ค่ามาตรฐาน
	บริเวณห้อง EDG					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	74.3					-
10:00-11:00	73.5					-
11:00-12:00	76.6					-
12:00-13:00	72.2					-
13:00-14:00	82.6					-
14:00-15:00	99.5					-
15:00-16:00	102.8					-
16:00-17:00	75.7					-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	95.5					≤90.0
L_{max} [dB(A)]	113.8					≤140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24			28 October 2024		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B41)	ACO	6236	00192032	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

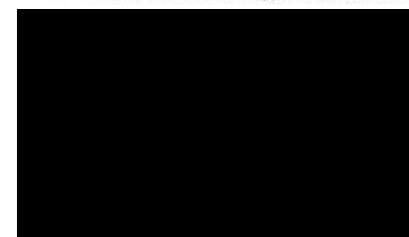
หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67
145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567

ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด

ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

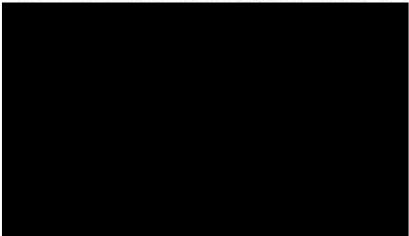
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567

วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567

เวลา	Firepumphouse บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 1 : อาคารสูบน้ำเพื่อการดับเพลิง	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณห้อง AC Fire Pump					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	64.3	-				
10:00-11:00	63.9	-				
11:00-12:00	63.8	-				
12:00-13:00	74.4	-				
13:00-14:00	96.3	-				
14:00-15:00	66.0	-				
15:00-16:00	64.1	-				
16:00-17:00	64.8	-				
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	87.3	≤90.0				
L _{max} [dB(A)]	101.6	≤140.0				
-	Sound Level Meter Data				-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24		28 October 2024			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.		Standard
	Sound Level Meter (No.B33)	ACO	6236	00182015		IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY283/10/67
145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

วันที่ตรวจวัด : 31 ตุลาคม 2567

ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด

ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

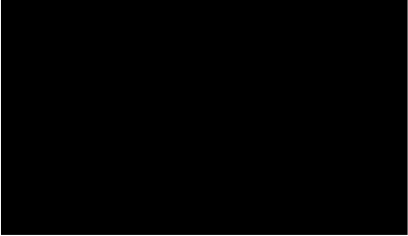
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567

วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567

Firepumphouse บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 1 : อาคารสูบน้ำเพื่อการดับเพลิง		ค่ามาตรฐาน			
เวลา	บริเวณห้อง Diesel Fire Pump				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
09:00-10:00	64.0	-			
10:00-11:00	62.3	-			
11:00-12:00	62.4	-			
12:00-13:00	71.7	-			
13:00-14:00	102.9	-			
14:00-15:00	67.5	-			
15:00-16:00	63.5	-			
16:00-17:00	63.8	-			
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	93.9	≤90.0			
L _{max} [dB(A)]	108.0	≤140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B 421/24				
	28 October 2024				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.B43)	ACO	6236	00192034	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		93.9		

หมายเหตุ :
ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



เอกสารแนบที่ 3-13

ใบรายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม



BY284/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 30, 31 ตุลาคม, 1, 4 พฤศจิกายน 2567
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567 วันที่ออกรายงาน : 20 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ลำดับ	สถานีตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด			
					%Dose		TWA [dB(A)]	
					[1]	[2]	[1]	[2]
1	พนักงานประจำ Combine Cycle Power Plant (Block 1 : Operator Board)	คุณจิตกร รักษาสุข	04/11/67	09:18 น.-17:18 น.	16.51	41.78	77.0	81.2
2	พนักงานประจำ Combine Cycle Power Plant (Block 1 : Operator Local)	คุณธรรมรัตน์ ภู่อุส	04/11/67	09:16 น.-17:16 น.	21.25	59.38	78.8	82.7
3	พนักงานประจำ Combine Cycle Power Plant (Block 1 : แม่บ้าน)	คุณแคทเธียา เนียมศรี	04/11/67	09:14 น.-17:14 น.	6.57	9.91	70.4	75.0
4	พนักงานประจำ Combine Cycle Power Plant (Block 3 : Operator Board)	คุณนที เกิดมีเจริญ	04/11/67	09:19 น.-17:19 น.	0.51	0.94	51.9	64.7
5	พนักงานประจำ Combine Cycle Power Plant (Block 3 : Operator Local)	คุณประพนธ์ พันธุ์เพ็ง	04/11/67	09:17 น.-17:17 น.	3.51	5.91	65.8	72.7
6	พนักงานประจำ Combine Cycle Power Plant (Block 3 : แม่บ้าน)	คุณอมราพร เนียมหอม	04/11/67	09:16 น.-17:16 น.	2.60	4.98	63.7	72.0
7	พนักงานประจำ Thermal Power Plant Unit 1&2 (Boiler Operator)	ปิยวัฒน์ คตภูธร	30/10/67	08:52 น.-16:52 น.	12.01	58.78	74.7	82.7
8	พนักงานประจำ Thermal Power Plant Unit 1&2 (FGD Operator)	คุณสัญญา จีวปัญญา	30/10/67	08:53 น.-16:53 น.	5.35	12.52	68.9	76.0
9	พนักงานประจำ Thermal Power Plant Unit 1&2 (Operator Unit) Board	คุณเสกสม จิตรแห่ง	30/10/67	08:53 น.-16:53 น.	3.19	4.65	65.1	71.7
10	พนักงานประจำ Thermal Power Plant Unit 1&2 (Turbine Operator)	คุณสุนทร แทนสูงเนิน	30/10/67	08:53 น.-16:53 น.	0.53	1.20	52.2	65.8
11	พนักงานประจำ Thermal Power Plant Unit 1&2 (แม่บ้าน ชั้น 1)	คุณวรรณเพ็ญ โตแหวง	30/10/67	08:57 น.-16:57 น.	9.46	17.59	73.0	77.5



BY284/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

ลำดับ	สถานีตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด			
					%Dose		TWA [dB(A)]	
					[1]	[2]	[1]	[2]
12	พนักงานประจำ Water Treatment Plant (Operator)	คุณพิเชษฐ โทงเจริญพร	31/10/67	09:07 น.-17:07 น.	0.67	1.01	53.9	65.0
13	Work Shop 2	คุณพรภัทร เค้าไพบูลย์	31/10/67	08:42 น.-16:42 น.	0.69	1.06	54.1	65.3
14	Work Shop 4	คุณปริญญ์ มีสุข	31/10/67	08:53 น.-16:53 น.	0.38	0.61	49.8	62.9
15	Work Shop 6	คุณพงษ์ศิริ ชมคำเนิน	01/11/67	08:29 น.-16:29 น.	0.32	0.51	48.6	62.1
16	อาคารราชพฤกษ์	คุณทัศนีย์ พิกแก้ว	31/10/67	08:34 น.-16:34 น.	0.83	1.60	55.4	67.0
17	อาคารฝึกอบรม	คุณบัวทอง นุชเนื่อง	31/10/67	08:29 น.-16:29 น.	0.46	0.44	51.2	61.4
18	โรงยิม	คุณขมการ ไสทอน	31/10/67	08:23 น.-16:23 น.	0.57	0.77	52.7	63.9
19	อาคารบริหาร	คุณวรการ พุทธานนท์	31/10/67	08:12 น.-16:12 น.	0.34	0.51	49.0	62.1
20	พนักงานประจำ WWTF (แม่บ้าน)	คุณจำปา หินรุ่ง	31/10/67	09:10 น.-17:10 น.	0.71	1.13	54.3	65.5
ค่ามาตรฐาน					-	-	ไม่เกิน 90.0 ^[1]	ไม่เกิน 85.0 ^[2]
Sound Level Meter Data								
Calibrate Sheet No.: Noise Dose B_419/24				28 October 2024				
ลำดับ	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	Actual Reading [dB]		
						Before Adjustment	After Adjustment	
1	Noise Dosimeter (No.B06)	SVANTEK	SV-104IS	80816	IEC 61252	114.0	114.0	
2	Noise Dosimeter (No.B08)	SVANTEK	SV-104IS	80818	IEC 61252	114.0	114.0	
3	Noise Dosimeter (No.B09)	SVANTEK	SV-104IS	80829	IEC 61253	114.0	114.0	
4	Noise Dosimeter (No.B10)	SVANTEK	SV-104IS	80830	IEC 61252	113.9	114.0	
5	Noise Dosimeter (No.B11)	SVANTEK	SV-104IS	80831	IEC 61252	114.1	114.0	
6	Noise Dosimeter (No.B12)	SVANTEK	SV-104IS	80832	IEC 61252	114.0	114.0	
7	Noise Dosimeter (No.B13)	SVANTEK	SV-104IS	80834	IEC 61252	114.0	114.0	
8	Noise Dosimeter (No.B15)	SVANTEK	SV-104IS	80880	IEC 61252	114.0	114.0	
9	Noise Dosimeter (No.B16)	SVANTEK	SV-104IS	106120	IEC 61252	114.0	114.0	
10	Noise Dosimeter (No.B17)	SVANTEK	SV-104IS	106122	IEC 61252	114.0	114.0	
11	Noise Dosimeter (No.B18)	SVANTEK	SV-104IS	106123	IEC 61252	114.0	114.0	
12	Noise Dosimeter (No.B19)	SVANTEK	SV-104IS	106124	IEC 61252	113.9	114.0	
13	Noise Dosimeter (No.B20)	SVANTEK	SV-104IS	106131	IEC 61252	114.0	114.0	



BY284/10/67

145/9/66

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง
- เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 83820, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

