

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ	: บริษัท เบอร์ล้า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการโรงไฟฟ้าไทยคาร์บอนแบล็ค
สถานที่ตั้ง	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	SOUND NO.67/1167-1171		
วิธีการตรวจวัด	:	Integrated Sound Level Meter		
เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด	:	Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1974		
	:	Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D S/N 820809		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: นางสาวรัชณี วโรรส
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-27 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 3-11 ธันวาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	3 ธันวาคม 2567	วันที่รายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศเหนือของโครงการ

พิกัด : 47P 0656891 m E, 1607491 m N

ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (dBA) ^{1/}	ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านหลังสำนักงาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (dBA) ^{1/}	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (dBA) ^{2/}	ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านหลังสำนักงาน ระดับเสียงพื้นฐาน (L _{A90}) (dBA) ^{1/}	ระดับเสียง รบกวน (dBA) ^{2/}
57.3	57.8	0.0	56.4	0.0
วันที่ 23/11/2567 (12.00-13.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (12.00-13.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (12.00-13.00 น.)	
57.1	58.7	0.0	56.3	0.0
วันที่ 24/11/2567 (10.00-11.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (10.00-11.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (10.00-11.00 น.)	
56.2	58.5	0.0	56.4	0.0
วันที่ 25/11/2567 (15.00-16.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (15.00-16.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (15.00-16.00 น.)	
59.7	58.5	53.5	56.4	0.0
วันที่ 26/11/2567 (16.00-17.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (15.00-16.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (15.00-16.00 น.)	
53.6	55.5	0.0	54.0	0.0
วันที่ 27/11/2567 (19.00-20.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (19.00-20.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (19.00-20.00 น.)	
ค่ามาตรฐาน				ไม่เกิน 10

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวน ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

: วิธีตรวจวัดระดับเสียงอ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวนระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2567

หมายเหตุ ^{1/} เป็นค่าจากการตรวจวัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ	: บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการโรงไฟฟ้าไทยคาร์บอนแบล็ค
สถานที่ตั้ง	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	SOUND NO.67/1172-1176		
วิธีการตรวจวัด	:	Integrated Sound Level Meter		
เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด	:	Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1864		
	:	Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D S/N 820809		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: นางสาวรัชณี วโรรส
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-27 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 3-11 ธันวาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	3 ธันวาคม 2567	วันที่รายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านหัวไม้ ตำบลหัวไม้ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ พิกัด : 47P 0657518 m E, 1608123 m N

ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (dBA) ^{1/}	ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านหลังสำนักงาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (dBA) ^{1/}	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (dBA) ^{2/}	ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านหลังสำนักงาน ระดับเสียงพื้นฐาน (L _{A90}) (dBA) ^{1/}	ระดับเสียง รบกวน (dBA) ^{2/}
60.2	55.2	58.5	54.6	3.9
วันที่ 23/11/2567 (18.00-19.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (18.00-19.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (18.00-19.00 น.)	
54.8	55.2	0.0	54.6	0.0
วันที่ 24/11/2567 (18.00-19.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (18.00-19.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (18.00-19.00 น.)	
52.1	55.5	0.0	54.0	0.0
วันที่ 25/11/2567 (19.00-20.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (19.00-20.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (19.00-20.00 น.)	
51.3	55.0	0.0	54.1	0.0
วันที่ 26/11/2567 (20.00-21.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (20.00-21.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (20.00-21.00 น.)	
53.1	55.5	0.0	54.0	0.0
วันที่ 27/11/2567 (19.00-20.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (19.00-20.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (19.00-20.00 น.)	
ค่ามาตรฐาน				ไม่เกิน 10

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวน ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

: วิธีตรวจวัดระดับเสียงอ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวนระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2567

หมายเหตุ ^{1/} เป็นค่าจากการตรวจวัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ	:	บริษัท เบอร์ล่า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)		
โครงการ	:	โครงการโรงไฟฟ้าไทยคาร์บอนแบล็ค		
สถานที่ตั้ง	:	44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000		

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	SOUND NO.67/1177-1181		
วิธีการตรวจวัด	:	Integrated Sound Level Meter		
เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด	:	Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1968		
	:	Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D S/N 820809		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: นางสาวรัชนี วโรรส
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-27 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 3-11 ธันวาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	3 ธันวาคม 2567	วันที่รายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : บ้านระด้า ตำบลโพสะ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของโครงการ

พิกัด : 47P 0656443 m E, 1608118 m N

ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (dBA) ^{1/}	ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านหลังสำนักงาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (dBA) ^{1/}	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (dBA) ^{2/}	ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านหลังสำนักงาน ระดับเสียงพื้นฐาน (L _{A90}) (dBA) ^{1/}	ระดับเสียง รบกวน (dBA) ^{2/}
54.6	56.7	0.0	55.0	0.0
วันที่ 23/11/2567 (13.00-14.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (13.00-14.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (13.00-14.00 น.)	
57.9	57.2	49.6	55.8	0.0
วันที่ 24/11/2567 (11.00-12.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (11.00-12.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (11.00-12.00 น.)	
58.3	57.2	51.8	55.8	0.0
วันที่ 25/11/2567 (11.00-12.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (11.00-12.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (11.00-12.00 น.)	
58.7	55.5	55.9	54.0	1.9
วันที่ 26/11/2567 (19.00-20.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (19.00-20.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (19.00-20.00 น.)	
54.5	58.7	0.0	56.3	0.0
วันที่ 27/11/2567 (10.00-11.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (10.00-11.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (10.00-11.00 น.)	
ค่ามาตรฐาน				ไม่เกิน 10

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวน ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

: วิธีตรวจวัดระดับเสียงอ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวนระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2567

หมายเหตุ ^{1/} เป็นค่าจากการตรวจวัด

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

ชื่อสถานประกอบการ	: บริษัท เบอร์ล้า คาร์บอน (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โครงการโรงไฟฟ้าไทยคาร์บอนแบล็ค
สถานที่ตั้ง	: 44 หมู่ที่ 1 ถนนอยุธยา-อ่างทอง ตำบลโพสะ อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง 14000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	SOUND NO.67/1182-1186		
วิธีการตรวจวัด	:	Integrated Sound Level Meter		
เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด	:	Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1860		
	:	Sound Level Meter Scarlet Tech Model ST-11D S/N 820809		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด	เจ้าหน้าที่ทดสอบ	: นางสาวรัชณี วโรรส
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23-27 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 3-11 ธันวาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	3 ธันวาคม 2567	วันที่รายงานผล	: 12 ธันวาคม 2567

Station : ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณริมรั้วโรงงานด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้

พิกัด : 47P 0657576 m E, 1607261 m N

ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (dBA) ^{1/}	ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านหลังสำนักงาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (dBA) ^{1/}	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน (dBA) ^{2/}	ภายในพื้นที่โครงการ บริเวณด้านหลังสำนักงาน ระดับเสียงพื้นฐาน (L _{A90}) (dBA) ^{1/}	ระดับเสียง รบกวน (dBA) ^{2/}
68.3	58.7	67.8	56.3	11.5
วันที่ 23/11/2567 (10.00-11.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (10.00-11.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (10.00-11.00 น.)	
66.6	57.8	66.0	55.6	10.4
วันที่ 24/11/2567 (17.00-18.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (17.00-18.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (17.00-18.00 น.)	
68.0	59.8	67.3	56.8	10.5
วันที่ 25/11/2567 (06.00-07.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (06.00-07.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (06.00-07.00 น.)	
66.8	59.8	65.8	56.8	9.0
วันที่ 26/11/2567 (06.00-07.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (06.00-07.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (06.00-07.00 น.)	
68.4	56.7	68.1	55.0	13.1
วันที่ 27/11/2567 (13.00-14.00 น.)	วันที่ 23/11/2567 (13.00-14.00 น.)		วันที่ 23/11/2567 (13.00-14.00 น.)	
ค่ามาตรฐาน				ไม่เกิน 10

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวน ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548

: วิธีตรวจวัดระดับเสียงอ้างอิงตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวนระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2567

หมายเหตุ ^{1/} เป็นค่าจากการตรวจวัด