



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	64.2	65.4	61.1	60.8
11:05-11:10	65.9		61.0	
11:10-11:15	66.3		61.5	
11:15-11:20	68.1		61.7	
11:20-11:25	64.9		60.8	
11:25-11:30	65.5		61.2	
11:30-11:35	66.4		61.4	
11:35-11:40	64.5		60.1	
11:40-11:45	64.5		60.0	
11:45-11:50	65.4		58.3	
11:50-11:55	64.0		58.1	
11:55-12:00	63.4		58.2	
12:00-12:05	64.2	63.8	60.6	59.7
12:05-12:10	65.3		61.5	
12:10-12:15	62.8		59.7	
12:15-12:20	64.3		59.9	
12:20-12:25	65.0		60.0	
12:25-12:30	63.4		60.4	
12:30-12:35	62.9		59.9	
12:35-12:40	63.4		59.7	
12:40-12:45	63.8		59.3	
12:45-12:50	62.7		58.8	
12:50-12:55	62.1		58.6	
12:55-13:00	64.7		58.9	
13:00-13:05	63.7	60.8	58.5	58.3
13:05-13:10	59.1		58.3	
13:10-13:15	64.3		60.0	
13:15-13:20	60.5		60.2	
13:20-13:25	60.7		60.0	
13:25-13:30	61.0		52.4	
13:30-13:35	58.6		52.4	
13:35-13:40	57.9		53.0	
13:40-13:45	59.0		58.3	
13:45-13:50	60.5		52.7	
13:50-13:55	57.9		56.4	
13:55-14:00	60.3		60.0	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	62.3	65.0	59.9	59.9
14:05-14:10	64.1		59.5	
14:10-14:15	65.6		59.9	
14:15-14:20	65.8		59.5	
14:20-14:25	65.5		60.0	
14:25-14:30	66.0		60.2	
14:30-14:35	64.1		59.8	
14:35-14:40	64.7		60.1	
14:40-14:45	65.9		60.0	
14:45-14:50	65.1		59.7	
14:50-14:55	65.0		60.1	
14:55-15:00	64.7		57.8	
15:00-15:05	58.2	60.6	56.8	57.0
15:05-15:10	63.2		57.5	
15:10-15:15	58.0		54.0	
15:15-15:20	57.5		54.4	
15:20-15:25	59.0		58.3	
15:25-15:30	62.3		52.5	
15:30-15:35	58.4		52.5	
15:35-15:40	57.7		57.0	
15:40-15:45	60.8		60.0	
15:45-15:50	61.3		58.3	
15:50-15:55	60.8		60.0	
15:55-16:00	63.5		63.0	
16:00-16:05	64.0	63.8	58.9	58.8
16:05-16:10	64.0		58.7	
16:10-16:15	63.7		59.1	
16:15-16:20	63.7		58.7	
16:20-16:25	62.7		58.4	
16:25-16:30	64.5		59.6	
16:30-16:35	63.7		59.4	
16:35-16:40	64.1		59.1	
16:40-16:45	65.2		58.8	
16:45-16:50	63.7		58.8	
16:50-16:55	62.8		59.1	
16:55-17:00	63.4		58.4	
17:00-17:05	62.4	64.5	59.8	60.9
17:05-17:10	64.9		61.0	
17:10-17:15	66.0		61.5	
17:15-17:20	64.3		60.2	
17:20-17:25	63.6		59.7	
17:25-17:30	63.0		59.5	
17:30-17:35	64.7		61.2	
17:35-17:40	65.0		61.0	
17:40-17:45	63.8		60.7	
17:45-17:50	63.3		60.9	
17:50-17:55	65.6		63.1	
17:55-18:00	65.4		63.0	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	64.9	63.7	62.4	60.0
18:05-18:10	65.1		62.1	
18:10-18:15	64.5		61.1	
18:15-18:20	63.6		60.0	
18:20-18:25	63.2		59.7	
18:25-18:30	63.7		59.9	
18:30-18:35	62.4		59.5	
18:35-18:40	64.2		60.0	
18:40-18:45	62.8		60.1	
18:45-18:50	62.9		60.1	
18:50-18:55	62.3		60.1	
18:55-19:00	63.5		57.0	
19:00-19:05	57.3	61.1	53.5	55.0
19:05-19:10	58.0		54.3	
19:10-19:15	57.1		56.5	
19:15-19:20	62.3		60.0	
19:20-19:25	63.5		57.5	
19:25-19:30	58.0		53.6	
19:30-19:35	57.7		54.3	
19:35-19:40	60.7		54.0	
19:40-19:45	60.3		60.0	
19:45-19:50	65.2		59.5	
19:50-19:55	59.8		59.4	
19:55-20:00	63.2		55.0	
20:00-20:05	61.2	61.2	57.6	57.6
20:05-20:10	62.0		58.1	
20:10-20:15	59.1		57.0	
20:15-20:20	60.0		58.6	
20:20-20:25	61.4		56.9	
20:25-20:30	62.1		56.9	
20:30-20:35	62.2		58.1	
20:35-20:40	60.5		57.7	
20:40-20:45	62.1		57.9	
20:45-20:50	60.4		57.4	
20:50-20:55	60.7		57.6	
20:55-21:00	61.7		57.0	
21:00-21:05	57.9	63.4	57.5	59.5
21:05-21:10	63.5		60.2	
21:10-21:15	64.3		60.3	
21:15-21:20	63.4		62.0	
21:20-21:25	66.0		60.0	
21:25-21:30	60.5		53.9	
21:30-21:35	59.8		59.0	
21:35-21:40	65.0		58.7	
21:40-21:45	59.8		59.5	
21:45-21:50	64.3		60.3	
21:50-21:55	63.6		61.0	
21:55-22:00	65.3		58.6	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	60.7	60.4	54.3	54.6
22:05-22:10	59.8		53.6	
22:10-22:15	59.8		59.0	
22:15-22:20	62.4		53.8	
22:20-22:25	59.8		58.6	
22:25-22:30	59.9		52.3	
22:30-22:35	58.3		58.0	
22:35-22:40	60.1		58.6	
22:40-22:45	59.8		54.6	
22:45-22:50	59.3		59.0	
22:50-22:55	62.0		55.0	
22:55-23:00	60.8		53.4	
23:00-23:05	60.1	61.3	54.7	59.5
23:05-23:10	61.7		60.8	
23:10-23:15	61.2		53.3	
23:15-23:20	59.9		59.5	
23:20-23:25	62.1		58.5	
23:25-23:30	60.9		59.6	
23:30-23:35	61.6		60.0	
23:35-23:40	61.2		53.4	
23:40-23:45	59.2		58.6	
23:45-23:50	61.5		60.3	
23:50-23:55	62.5		61.2	
23:55-00:00	62.6		59.8	
00:00-00:05	61.5	60.9	58.2	57.0
00:05-00:10	62.0		56.8	
00:10-00:15	63.0		60.0	
00:15-00:20	61.3		60.0	
00:20-00:25	60.4		60.0	
00:25-00:30	63.5		58.5	
00:30-00:35	58.9		58.4	
00:35-00:40	62.0		56.0	
00:40-00:45	56.4		51.2	
00:45-00:50	58.2		56.4	
00:50-00:55	59.8		52.2	
00:55-01:00	57.6		57.0	
01:00-01:05	60.7	58.3	52.0	52.0
01:05-01:10	58.0		51.8	
01:10-01:15	56.0		55.4	
01:15-01:20	62.0		56.5	
01:20-01:25	59.2		53.2	
01:25-01:30	55.2		51.8	
01:30-01:35	55.6		55.0	
01:35-01:40	59.3		51.8	
01:40-01:45	58.4		51.6	
01:45-01:50	58.1		53.6	
01:50-01:55	55.4		51.8	
01:55-02:00	55.5		53.4	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	54.2	55.8	51.2	51.9
02:05-02:10	53.2		51.6	
02:10-02:15	54.0		51.8	
02:15-02:20	54.5		53.1	
02:20-02:25	55.2		52.5	
02:25-02:30	55.4		51.4	
02:30-02:35	58.1		51.8	
02:35-02:40	56.7		52.2	
02:40-02:45	56.3		53.2	
02:45-02:50	57.4		52.1	
02:50-02:55	55.3		51.9	
02:55-03:00	56.6		52.1	
03:00-03:05	55.1	55.5	51.9	52.3
03:05-03:10	56.0		52.0	
03:10-03:15	58.2		53.6	
03:15-03:20	55.9		52.6	
03:20-03:25	55.0		52.1	
03:25-03:30	54.7		52.0	
03:30-03:35	56.0		52.2	
03:35-03:40	54.2		52.7	
03:40-03:45	54.4		52.9	
03:45-03:50	54.7		53.5	
03:50-03:55	55.1		52.9	
03:55-04:00	55.0		52.3	
04:00-04:05	55.6	55.5	54.1	52.5
04:05-04:10	54.6		51.8	
04:10-04:15	55.3		53.2	
04:15-04:20	55.3		52.2	
04:20-04:25	55.4		52.2	
04:25-04:30	55.5		52.2	
04:30-04:35	56.5		52.5	
04:35-04:40	55.2		52.5	
04:40-04:45	54.0		52.0	
04:45-04:50	55.7		52.7	
04:50-04:55	56.0		53.0	
04:55-05:00	56.0		53.1	
05:00-05:05	56.1	56.5	53.1	53.2
05:05-05:10	56.3		53.0	
05:10-05:15	56.2		53.2	
05:15-05:20	56.1		53.1	
05:20-05:25	55.4		52.8	
05:25-05:30	55.4		52.5	
05:30-05:35	56.1		53.5	
05:35-05:40	56.4		53.2	
05:40-05:45	56.2		53.7	
05:45-05:50	57.5		55.6	
05:50-05:55	58.5		56.0	
05:55-06:00	56.9		55.2	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	56.5	59.6	54.5	58.6
06:05-06:10	58.1		54.0	
06:10-06:15	60.0		58.7	
06:15-06:20	60.3		59.3	
06:20-06:25	59.7		58.0	
06:25-06:30	59.4		58.6	
06:30-06:35	60.3		59.7	
06:35-06:40	60.2		58.6	
06:40-06:45	60.4		60.0	
06:45-06:50	60.5		59.2	
06:50-06:55	59.5	65.0	57.8	60.5
06:55-07:00	58.4		58.0	
07:00-07:05	61.9		59.5	
07:05-07:10	64.3		60.0	
07:10-07:15	64.3		60.2	
07:15-07:20	64.0		60.8	
07:20-07:25	65.1		60.5	
07:25-07:30	66.6		61.4	
07:30-07:35	67.0		62.1	
07:35-07:40	65.5		61.4	
07:40-07:45	67.1	60.8	62.0	57.5
07:45-07:50	63.9		60.5	
07:50-07:55	64.0		60.6	
07:55-08:00	63.4		55.0	
08:00-08:05	55.9		51.9	
08:05-08:10	58.1		57.5	
08:10-08:15	61.4		60.0	
08:15-08:20	62.3		59.3	
08:20-08:25	63.2		56.4	
08:25-08:30	57.1		56.6	
08:30-08:35	60.5	59.0	60.0	57.9
08:35-08:40	61.3		59.6	
08:40-08:45	62.4		55.4	
08:45-08:50	56.0		55.7	
08:50-08:55	62.1		60.0	
08:55-09:00	61.3		58.2	
09:00-09:05	59.0		58.7	
09:05-09:10	59.6		58.3	
09:10-09:15	60.0		57.9	
09:15-09:20	58.8		58.4	
09:20-09:25	59.0	59.0	51.2	57.9
09:25-09:30	55.3		55.0	
09:30-09:35	58.3		51.8	
09:35-09:40	56.1		51.5	
09:40-09:45	53.8		53.5	
09:45-09:50	60.3		60.0	
09:50-09:55	61.0		60.3	
09:55-10:00	60.7		58.5	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	64.7	64.7	61.1	61.2
10:05-10:10	63.5		60.3	
10:10-10:15	63.5		61.7	
10:15-10:20	65.5		61.2	
10:20-10:25	65.4		61.9	
10:25-10:30	64.1		61.1	
10:30-10:35	65.2		62.0	
10:35-10:40	65.5		61.2	
10:40-10:45	65.2		61.3	
10:45-10:50	65.1		61.6	
10:50-10:55	64.7		61.1	
10:55-11:00	63.6		61.4	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.1	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	92.3	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	66.2	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B07	Cirrus	CR161B	G301167
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRU, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	60.3	63.4	59.0	59.2
11:05-11:10	64.5		59.2	
11:10-11:15	59.5		59.0	
11:15-11:20	64.5		62.1	
11:20-11:25	65.0		61.9	
11:25-11:30	64.3		62.5	
11:30-11:35	64.8		61.6	
11:35-11:40	66.0		62.0	
11:40-11:45	64.8		59.7	
11:45-11:50	61.4		58.3	
11:50-11:55	58.7		57.3	
11:55-12:00	57.6		57.0	
12:00-12:05	58.4	59.6	58.0	58.0
12:05-12:10	60.0		59.0	
12:10-12:15	59.8		59.5	
12:15-12:20	63.0		55.0	
12:20-12:25	55.5		49.9	
12:25-12:30	56.9		55.5	
12:30-12:35	55.8		55.2	
12:35-12:40	60.0		54.0	
12:40-12:45	58.6		58.0	
12:45-12:50	60.3		60.0	
12:50-12:55	60.8		58.7	
12:55-13:00	59.8		59.0	
13:00-13:05	60.3	60.2	60.0	59.2
13:05-13:10	61.2		60.2	
13:10-13:15	60.5		60.0	
13:15-13:20	61.2		60.5	
13:20-13:25	61.4		59.0	
13:25-13:30	59.8		58.0	
13:30-13:35	58.5		58.1	
13:35-13:40	60.3		58.4	
13:40-13:45	58.7		58.3	
13:45-13:50	60.3		59.2	
13:50-13:55	59.6		59.3	
13:55-14:00	60.0		59.7	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	60.2	64.2	58.1	60.3
14:05-14:10	58.4		58.0	
14:10-14:15	62.3		60.0	
14:15-14:20	65.7		61.2	
14:20-14:25	68.0		63.3	
14:25-14:30	63.6		59.6	
14:30-14:35	65.0		61.2	
14:35-14:40	63.2		61.6	
14:40-14:45	64.0		60.3	
14:45-14:50	63.5		58.0	
14:50-14:55	62.0		61.0	
14:55-15:00	66.0		62.0	
15:00-15:05	65.2	63.7	62.3	59.5
15:05-15:10	65.4		61.0	
15:10-15:15	63.8		60.5	
15:15-15:20	62.7		59.5	
15:20-15:25	59.8		56.7	
15:25-15:30	59.7		59.4	
15:30-15:35	62.3		60.0	
15:35-15:40	63.5		59.8	
15:40-15:45	65.1		58.6	
15:45-15:50	63.7		57.8	
15:50-15:55	64.8		59.5	
15:55-16:00	64.3		61.8	
16:00-16:05	65.0	63.6	61.3	59.8
16:05-16:10	63.6		60.0	
16:10-16:15	64.2		62.7	
16:15-16:20	63.2		60.0	
16:20-16:25	65.4		59.8	
16:25-16:30	65.0		61.0	
16:30-16:35	66.1		59.3	
16:35-16:40	59.6		57.8	
16:40-16:45	59.8		59.5	
16:45-16:50	63.0		61.0	
16:50-16:55	62.5		52.6	
16:55-17:00	58.5		58.0	
17:00-17:05	60.0	60.1	53.2	54.3
17:05-17:10	59.4		53.5	
17:10-17:15	59.0		53.9	
17:15-17:20	60.5		60.0	
17:20-17:25	61.2		59.5	
17:25-17:30	59.8		59.3	
17:30-17:35	62.0		60.0	
17:35-17:40	60.3		54.1	
17:40-17:45	58.2		54.8	
17:45-17:50	59.5		55.4	
17:50-17:55	61.3		53.6	
17:55-18:00	58.9		54.3	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	57.1	56.0	55.0	52.5
18:05-18:10	57.2		54.6	
18:10-18:15	55.9		53.4	
18:15-18:20	55.8		52.5	
18:20-18:25	56.1		51.9	
18:25-18:30	58.4		52.6	
18:30-18:35	54.2		51.8	
18:35-18:40	56.4		51.8	
18:40-18:45	54.3		52.5	
18:45-18:50	53.9		51.8	
18:50-18:55	54.0		52.3	
18:55-19:00	56.3		52.5	
19:00-19:05	57.8	58.3	53.0	57.3
19:05-19:10	56.8		53.1	
19:10-19:15	58.5		57.6	
19:15-19:20	58.1		57.5	
19:20-19:25	58.0		53.1	
19:25-19:30	58.4		58.0	
19:30-19:35	58.6		57.3	
19:35-19:40	57.6		52.7	
19:40-19:45	59.5		58.6	
19:45-19:50	59.0		58.0	
19:50-19:55	58.4		52.5	
19:55-20:00	58.6		58.0	
20:00-20:05	59.9	63.4	59.5	59.5
20:05-20:10	64.0		61.2	
20:10-20:15	63.5		60.3	
20:15-20:20	64.2		61.0	
20:20-20:25	65.3		60.9	
20:25-20:30	63.4		59.8	
20:30-20:35	65.1		58.7	
20:35-20:40	63.2		59.5	
20:40-20:45	64.7		55.0	
20:45-20:50	59.6		59.3	
20:50-20:55	63.2		58.5	
20:55-21:00	58.8		54.0	
21:00-21:05	60.3	59.8	60.0	53.4
21:05-21:10	61.2		56.0	
21:10-21:15	59.4		52.7	
21:15-21:20	58.5		58.2	
21:20-21:25	60.5		60.0	
21:25-21:30	61.0		60.2	
21:30-21:35	61.3		52.5	
21:35-21:40	58.6		58.0	
21:40-21:45	60.0		52.9	
21:45-21:50	58.5		53.4	
21:50-21:55	59.3		53.1	
21:55-22:00	57.8		53.1	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	59.1	58.7	53.1	52.6
22:05-22:10	57.2		52.6	
22:10-22:15	58.4		52.0	
22:15-22:20	59.0		52.3	
22:20-22:25	57.2		52.5	
22:25-22:30	58.9		52.5	
22:30-22:35	58.2		52.7	
22:35-22:40	58.0		53.1	
22:40-22:45	58.4		52.7	
22:45-22:50	59.3		59.0	
22:50-22:55	60.1		53.6	
22:55-23:00	59.2		52.4	
23:00-23:05	58.0	59.5	57.5	52.6
23:05-23:10	60.5		52.7	
23:10-23:15	59.7		52.4	
23:15-23:20	56.7		52.1	
23:20-23:25	58.4		58.0	
23:25-23:30	61.4		52.6	
23:30-23:35	59.2		52.4	
23:35-23:40	59.3		59.0	
23:40-23:45	61.3		52.6	
23:45-23:50	58.5		58.0	
23:50-23:55	61.8		52.6	
23:55-00:00	54.1		52.1	
00:00-00:05	53.9	57.3	53.5	52.0
00:05-00:10	59.4		51.9	
00:10-00:15	57.4		52.5	
00:15-00:20	54.5		52.8	
00:20-00:25	53.8		52.3	
00:25-00:30	53.3		51.8	
00:30-00:35	58.0		56.8	
00:35-00:40	59.6		52.0	
00:40-00:45	55.1		54.3	
00:45-00:50	59.3		51.4	
00:50-00:55	58.4		51.5	
00:55-01:00	58.2		51.4	
01:00-01:05	54.3	56.4	54.0	51.6
01:05-01:10	59.7		51.9	
01:10-01:15	55.8		52.2	
01:15-01:20	57.9		52.0	
01:20-01:25	54.6		51.2	
01:25-01:30	54.6		51.3	
01:30-01:35	57.1		51.1	
01:35-01:40	55.5		51.9	
01:40-01:45	56.6		55.0	
01:45-01:50	55.6		51.6	
01:50-01:55	56.6		51.4	
01:55-02:00	55.1		51.2	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	53.2	54.6	50.6	51.8
02:05-02:10	56.2		51.3	
02:10-02:15	58.2		52.0	
02:15-02:20	53.7		51.7	
02:20-02:25	53.5		51.8	
02:25-02:30	53.6		51.8	
02:30-02:35	53.7		51.5	
02:35-02:40	54.0		51.8	
02:40-02:45	54.2		52.0	
02:45-02:50	53.5		51.9	
02:50-02:55	53.9		52.3	
02:55-03:00	54.5		52.1	
03:00-03:05	53.8	53.7	51.8	51.9
03:05-03:10	54.4		52.1	
03:10-03:15	53.7		51.8	
03:15-03:20	53.7		52.0	
03:20-03:25	53.5		51.6	
03:25-03:30	53.6		51.9	
03:30-03:35	53.3		51.6	
03:35-03:40	53.7		52.0	
03:40-03:45	54.1		51.9	
03:45-03:50	53.5		52.1	
03:50-03:55	53.7		52.3	
03:55-04:00	53.5		52.4	
04:00-04:05	54.0	56.0	52.7	52.5
04:05-04:10	54.0		52.5	
04:10-04:15	54.1		52.7	
04:15-04:20	53.9		52.6	
04:20-04:25	53.9		52.5	
04:25-04:30	58.3		58.0	
04:30-04:35	62.0		52.6	
04:35-04:40	53.5		52.0	
04:40-04:45	53.9		52.5	
04:45-04:50	53.7		52.2	
04:50-04:55	54.2		52.5	
04:55-05:00	54.5		52.7	
05:00-05:05	55.2	59.4	52.7	52.7
05:05-05:10	55.7		53.3	
05:10-05:15	54.6		52.4	
05:15-05:20	54.5		52.0	
05:20-05:25	58.0		52.5	
05:25-05:30	54.4		52.5	
05:30-05:35	54.1		52.4	
05:35-05:40	54.4		53.2	
05:40-05:45	55.6		53.8	
05:45-05:50	59.0		58.7	
05:50-05:55	65.7		60.0	
05:55-06:00	64.6		55.2	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	59.1	55.3	53.8	51.4
06:05-06:10	54.5		52.4	
06:10-06:15	55.1		51.4	
06:15-06:20	54.8		52.5	
06:20-06:25	54.8		52.7	
06:25-06:30	55.4		52.8	
06:30-06:35	55.7		51.7	
06:35-06:40	53.5		50.5	
06:40-06:45	53.8		50.2	
06:45-06:50	56.2		49.1	
06:50-06:55	53.0		49.9	
06:55-07:00	54.6		49.5	
07:00-07:05	52.8	57.0	49.3	53.0
07:05-07:10	54.9		50.0	
07:10-07:15	55.5		55.0	
07:15-07:20	56.2		55.1	
07:20-07:25	55.5		55.0	
07:25-07:30	59.9		56.2	
07:30-07:35	56.7		53.2	
07:35-07:40	59.1		53.0	
07:40-07:45	58.2		57.0	
07:45-07:50	57.3		51.6	
07:50-07:55	56.3		50.4	
07:55-08:00	57.0		50.4	
08:00-08:05	54.8	59.8	50.3	57.6
08:05-08:10	53.9		53.0	
08:10-08:15	58.9		58.0	
08:15-08:20	59.8		58.3	
08:20-08:25	60.0		57.6	
08:25-08:30	59.8		58.4	
08:30-08:35	60.0		57.3	
08:35-08:40	58.3		55.0	
08:40-08:45	59.2		55.1	
08:45-08:50	58.9		58.5	
08:50-08:55	62.3		59.4	
08:55-09:00	63.5		60.5	
09:00-09:05	66.0	64.2	59.6	58.6
09:05-09:10	64.3		58.8	
09:10-09:15	64.5		59.2	
09:15-09:20	63.7		58.6	
09:20-09:25	65.2		58.3	
09:25-09:30	63.4		58.4	
09:30-09:35	59.3		58.6	
09:35-09:40	65.0		58.9	
09:40-09:45	63.3		59.2	
09:45-09:50	65.0		58.3	
09:50-09:55	64.2		59.0	
09:55-10:00	63.0		58.2	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	63.0	63.4	58.7	58.0
10:05-10:10	65.0		57.7	
10:10-10:15	63.5		57.8	
10:15-10:20	62.5		58.1	
10:20-10:25	64.7		57.6	
10:25-10:30	63.5		60.0	
10:30-10:35	65.8		57.5	
10:35-10:40	59.7		58.0	
10:40-10:45	62.3		61.3	
10:45-10:50	64.7		57.7	
10:50-10:55	62.7		58.8	
10:55-11:00	59.4		58.2	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	60.6	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	92.0	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	64.7	-		
	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B07	Cirrus	CR161B	G301167
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUSS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ถิรรัตน์เศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	66.0	65.1	60.0	59.8
11:05-11:10	63.8		59.8	
11:10-11:15	64.8		62.3	
11:15-11:20	65.2		59.8	
11:20-11:25	65.4		60.4	
11:25-11:30	66.0		60.2	
11:30-11:35	65.7		61.3	
11:35-11:40	64.6		59.6	
11:40-11:45	65.9		59.7	
11:45-11:50	64.7		57.6	
11:50-11:55	63.9		58.9	
11:55-12:00	63.8		54.0	
12:00-12:05	60.9	60.5	59.8	56.7
12:05-12:10	61.0		56.7	
12:10-12:15	60.5		56.6	
12:15-12:20	60.0		56.4	
12:20-12:25	60.7		56.5	
12:25-12:30	60.2		59.4	
12:30-12:35	60.6		59.0	
12:35-12:40	59.4		56.7	
12:40-12:45	60.7		59.2	
12:45-12:50	60.2		59.4	
12:50-12:55	61.0		60.3	
12:55-13:00	60.6		55.0	
13:00-13:05	55.6	59.0	51.7	57.4
13:05-13:10	55.5		55.0	
13:10-13:15	60.0		51.1	
13:15-13:20	55.2		51.5	
13:20-13:25	55.5		55.0	
13:25-13:30	59.0		58.3	
13:30-13:35	58.6		57.6	
13:35-13:40	62.4		57.5	
13:40-13:45	57.9		57.4	
13:45-13:50	61.4		58.0	
13:50-13:55	60.5		58.5	
13:55-14:00	58.9		57.9	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	62.0	63.4	61.6	61.4
14:05-14:10	65.1		61.0	
14:10-14:15	61.6		61.2	
14:15-14:20	62.4		61.4	
14:20-14:25	64.5		61.0	
14:25-14:30	61.7		61.3	
14:30-14:35	63.7		61.5	
14:35-14:40	62.2		61.4	
14:40-14:45	62.3		61.3	
14:45-14:50	63.2		62.1	
14:50-14:55	65.6		63.0	
14:55-15:00	64.0		62.0	
15:00-15:05	64.5	65.3	60.7	60.9
15:05-15:10	65.1		60.4	
15:10-15:15	65.0		61.0	
15:15-15:20	66.2		61.0	
15:20-15:25	64.4		60.3	
15:25-15:30	64.0		60.7	
15:30-15:35	64.8		60.8	
15:35-15:40	66.0		61.1	
15:40-15:45	65.3		61.6	
15:45-15:50	65.8		62.0	
15:50-15:55	66.8		61.9	
15:55-16:00	64.8		60.9	
16:00-16:05	63.0	63.9	60.0	59.9
16:05-16:10	62.0		61.0	
16:10-16:15	64.8		59.8	
16:15-16:20	65.0		61.0	
16:20-16:25	66.0		61.2	
16:25-16:30	64.8		59.9	
16:30-16:35	63.5		61.3	
16:35-16:40	66.1		58.7	
16:40-16:45	63.6		58.5	
16:45-16:50	62.0		55.8	
16:50-16:55	60.2		55.7	
16:55-17:00	61.9		59.9	
17:00-17:05	62.5	63.3	59.3	59.6
17:05-17:10	60.5		58.1	
17:10-17:15	59.9		57.1	
17:15-17:20	62.5		60.0	
17:20-17:25	63.5		60.3	
17:25-17:30	64.6		59.8	
17:30-17:35	63.5		58.6	
17:35-17:40	65.0		58.7	
17:40-17:45	64.3		60.3	
17:45-17:50	63.5		59.8	
17:50-17:55	63.4		59.6	
17:55-18:00	63.9		60.5	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	63.6	59.9	60.0	53.2
18:05-18:10	61.3		57.0	
18:10-18:15	57.3		53.9	
18:15-18:20	60.5		53.8	
18:20-18:25	60.0		53.1	
18:25-18:30	59.8		53.0	
18:30-18:35	58.7		53.3	
18:35-18:40	57.1		56.5	
18:40-18:45	60.0		53.2	
18:45-18:50	59.6		52.5	
18:50-18:55	58.7		52.9	
18:55-19:00	57.1		52.4	
19:00-19:05	55.4	56.3	52.0	52.4
19:05-19:10	56.0		52.5	
19:10-19:15	55.9		52.0	
19:15-19:20	56.0		52.4	
19:20-19:25	56.5		52.6	
19:25-19:30	59.6		54.0	
19:30-19:35	55.8		52.5	
19:35-19:40	56.2		52.3	
19:40-19:45	55.0		52.6	
19:45-19:50	54.2		52.0	
19:50-19:55	56.5		51.5	
19:55-20:00	55.5		52.7	
20:00-20:05	58.0	55.6	53.7	52.3
20:05-20:10	54.7		51.9	
20:10-20:15	53.5		52.0	
20:15-20:20	53.7		51.8	
20:20-20:25	53.7		52.0	
20:25-20:30	55.3		53.0	
20:30-20:35	56.5		53.3	
20:35-20:40	56.7		53.3	
20:40-20:45	56.2		52.5	
20:45-20:50	55.2		52.3	
20:50-20:55	54.7		52.3	
20:55-21:00	56.5		52.4	
21:00-21:05	55.6	55.6	52.6	52.2
21:05-21:10	57.6		52.8	
21:10-21:15	55.4		51.7	
21:15-21:20	55.7		52.2	
21:20-21:25	55.1		51.8	
21:25-21:30	55.3		52.1	
21:30-21:35	54.8		52.2	
21:35-21:40	54.7		52.6	
21:40-21:45	54.3		51.9	
21:45-21:50	56.5		52.2	
21:50-21:55	55.2		52.3	
21:55-22:00	55.4		52.1	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	56.3	57.5	52.2	52.3
22:05-22:10	56.3		52.6	
22:10-22:15	55.0		52.2	
22:15-22:20	55.7		52.7	
22:20-22:25	55.4		52.2	
22:25-22:30	55.4		52.3	
22:30-22:35	58.6		52.7	
22:35-22:40	57.9		57.0	
22:40-22:45	59.6		52.4	
22:45-22:50	58.7		52.0	
22:50-22:55	57.9		56.5	
22:55-23:00	59.6		52.1	
23:00-23:05	58.6	57.5	52.0	52.0
23:05-23:10	57.6		52.3	
23:10-23:15	59.1		52.3	
23:15-23:20	56.6		56.3	
23:20-23:25	58.4		58.0	
23:25-23:30	60.0		57.3	
23:30-23:35	58.3		50.7	
23:35-23:40	57.5		50.5	
23:40-23:45	56.8		51.1	
23:45-23:50	55.7		52.5	
23:50-23:55	54.1		51.7	
23:55-00:00	53.3		51.5	
00:00-00:05	52.4	54.2	51.0	51.0
00:05-00:10	54.0		50.5	
00:10-00:15	53.3		51.5	
00:15-00:20	52.9		50.9	
00:20-00:25	55.3		51.1	
00:25-00:30	54.4		51.0	
00:30-00:35	53.7		50.5	
00:35-00:40	53.7		50.9	
00:40-00:45	53.0		50.7	
00:45-00:50	53.4		51.0	
00:50-00:55	53.6		51.6	
00:55-01:00	57.6		57.0	
01:00-01:05	58.3	57.5	56.4	53.6
01:05-01:10	58.4		54.6	
01:10-01:15	57.5		57.0	
01:15-01:20	58.8		56.1	
01:20-01:25	57.9		53.6	
01:25-01:30	58.3		54.2	
01:30-01:35	57.6		50.0	
01:35-01:40	55.1		50.2	
01:40-01:45	55.0		54.0	
01:45-01:50	58.6		50.6	
01:50-01:55	56.0		51.2	
01:55-02:00	55.8		51.0	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	56.2	55.1	51.3	51.4
02:05-02:10	55.7		51.9	
02:10-02:15	54.2		51.4	
02:15-02:20	54.9		51.3	
02:20-02:25	53.7		51.4	
02:25-02:30	54.3		51.1	
02:30-02:35	56.8		51.4	
02:35-02:40	55.7		51.8	
02:40-02:45	54.8		51.4	
02:45-02:50	53.8		51.9	
02:50-02:55	55.3		51.3	
02:55-03:00	55.2		51.4	
03:00-03:05	53.8	53.7	51.3	51.3
03:05-03:10	52.6		50.7	
03:10-03:15	53.2		51.2	
03:15-03:20	54.5		52.5	
03:20-03:25	54.2		52.5	
03:25-03:30	54.0		52.5	
03:30-03:35	53.4		51.8	
03:35-03:40	53.6		51.8	
03:40-03:45	52.9		50.7	
03:45-03:50	54.0		51.3	
03:50-03:55	53.9		51.6	
03:55-04:00	53.7		51.0	
04:00-04:05	54.2	55.7	51.7	53.9
04:05-04:10	55.0		52.2	
04:10-04:15	54.3		53.9	
04:15-04:20	54.4		54.0	
04:20-04:25	54.5		51.5	
04:25-04:30	53.8		52.1	
04:30-04:35	54.1		52.2	
04:35-04:40	54.5		54.2	
04:40-04:45	56.1		55.4	
04:45-04:50	57.1		56.4	
04:50-04:55	57.9		55.0	
04:55-05:00	58.4		55.4	
05:00-05:05	60.2	60.7	55.4	55.0
05:05-05:10	58.4		58.0	
05:10-05:15	62.6		60.0	
05:15-05:20	64.0		59.4	
05:20-05:25	63.3		57.8	
05:25-05:30	61.6		55.0	
05:30-05:35	56.7		53.6	
05:35-05:40	56.6		53.5	
05:40-05:45	56.7		53.9	
05:45-05:50	57.3		54.1	
05:50-05:55	57.7		57.0	
05:55-06:00	62.8		53.3	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	56.9	58.8	53.0	52.8
06:05-06:10	56.4		52.6	
06:10-06:15	57.5		52.6	
06:15-06:20	57.3		53.6	
06:20-06:25	56.6		52.8	
06:25-06:30	57.9		52.2	
06:30-06:35	55.3		52.0	
06:35-06:40	55.1		52.0	
06:40-06:45	57.5		57.0	
06:45-06:50	59.9		58.6	
06:50-06:55	62.1		60.0	
06:55-07:00	63.5		60.2	
07:00-07:05	62.4	59.0	59.1	57.0
07:05-07:10	60.0		58.4	
07:10-07:15	60.6		52.7	
07:15-07:20	57.6		57.0	
07:20-07:25	57.4		57.1	
07:25-07:30	58.9		58.5	
07:30-07:35	60.2		58.7	
07:35-07:40	59.0		58.3	
07:40-07:45	58.7		52.3	
07:45-07:50	56.6		52.6	
07:50-07:55	56.3		51.7	
07:55-08:00	55.8		50.5	
08:00-08:05	55.0	61.9	51.0	58.3
08:05-08:10	53.7		50.3	
08:10-08:15	53.6		50.1	
08:15-08:20	55.8		51.0	
08:20-08:25	54.1		53.6	
08:25-08:30	58.6		58.3	
08:30-08:35	62.6		60.0	
08:35-08:40	63.7		59.3	
08:40-08:45	63.3		60.3	
08:45-08:50	66.1		61.4	
08:50-08:55	66.9		58.7	
08:55-09:00	60.0		59.5	
09:00-09:05	65.8	65.1	61.2	62.5
09:05-09:10	64.6		60.0	
09:10-09:15	65.3		62.6	
09:15-09:20	64.2		61.3	
09:20-09:25	65.8		64.0	
09:25-09:30	65.8		63.6	
09:30-09:35	65.2		63.7	
09:35-09:40	64.1		62.5	
09:40-09:45	65.8		62.2	
09:45-09:50	65.4		63.4	
09:50-09:55	64.5		63.1	
09:55-10:00	63.9		58.3	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	58.6	63.1	56.3	57.6
10:05-10:10	59.9		57.6	
10:10-10:15	63.2		57.8	
10:15-10:20	64.5		59.6	
10:20-10:25	66.5		61.9	
10:25-10:30	65.3		62.5	
10:30-10:35	64.5		61.6	
10:35-10:40	63.8		60.0	
10:40-10:45	64.8		57.5	
10:45-10:50	58.1		50.5	
10:50-10:55	56.3		56.0	
10:55-11:00	57.6		49.5	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	60.9	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	92.5	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	64.8	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B07	Cirrus	CR161B	G301167
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567			
	31-1			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	64.9	63.6	57.2	58.7
11:05-11:10	63.4		57.3	
11:10-11:15	64.3		57.7	
11:15-11:20	62.6		57.5	
11:20-11:25	63.1		61.0	
11:25-11:30	63.5		60.0	
11:30-11:35	64.1		55.4	
11:35-11:40	60.0		58.7	
11:40-11:45	64.0		62.0	
11:45-11:50	63.5		60.0	
11:50-11:55	63.8		60.1	
11:55-12:00	64.2		59.8	
12:00-12:05	63.8	63.5	58.8	59.7
12:05-12:10	64.0		60.7	
12:10-12:15	64.2		61.5	
12:15-12:20	63.3		61.0	
12:20-12:25	64.5		60.0	
12:25-12:30	61.5		59.7	
12:30-12:35	64.5		59.3	
12:35-12:40	60.9		59.4	
12:40-12:45	62.6		59.5	
12:45-12:50	63.5		61.5	
12:50-12:55	63.9		62.2	
12:55-13:00	63.4		59.5	
13:00-13:05	60.0	60.2	56.8	57.5
13:05-13:10	59.9		59.5	
13:10-13:15	60.5		58.7	
13:15-13:20	60.0		56.5	
13:20-13:25	62.1		60.0	
13:25-13:30	60.5		59.3	
13:30-13:35	59.8		58.5	
13:35-13:40	60.0		56.7	
13:40-13:45	60.5		56.9	
13:45-13:50	59.8		57.5	
13:50-13:55	60.3		56.4	
13:55-14:00	58.7		58.2	



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

2/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567			
	31-1			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	59.6	58.5	55.5	57.5
14:05-14:10	58.9		58.5	
14:10-14:15	60.0		58.3	
14:15-14:20	58.6		58.0	
14:20-14:25	60.0		59.2	
14:25-14:30	60.3		57.5	
14:30-14:35	57.8		56.0	
14:35-14:40	56.4		55.0	
14:40-14:45	55.3		54.0	
14:45-14:50	54.3		50.9	
14:50-14:55	57.9		57.5	
14:55-15:00	58.9		58.4	
15:00-15:05	63.8	63.7	60.5	59.6
15:05-15:10	63.2		59.6	
15:10-15:15	61.2		59.0	
15:15-15:20	62.0		59.1	
15:20-15:25	63.5		59.8	
15:25-15:30	63.1		59.7	
15:30-15:35	63.0		59.5	
15:35-15:40	63.2		59.0	
15:40-15:45	65.0		59.5	
15:45-15:50	64.2		63.8	
15:50-15:55	64.3		61.0	
15:55-16:00	66.0		62.0	
16:00-16:05	65.4	64.2	60.5	59.8
16:05-16:10	64.3		59.8	
16:10-16:15	65.2		58.6	
16:15-16:20	65.0		59.2	
16:20-16:25	64.8		58.3	
16:25-16:30	63.9		60.4	
16:30-16:35	62.4		60.5	
16:35-16:40	63.7		59.9	
16:40-16:45	64.2		58.3	
16:45-16:50	65.0		61.6	
16:50-16:55	62.5		61.1	
16:55-17:00	61.9		57.5	
17:00-17:05	58.0	60.1	57.6	55.6
17:05-17:10	60.7		54.4	
17:10-17:15	59.2		54.0	
17:15-17:20	59.3		59.0	
17:20-17:25	60.0		58.7	
17:25-17:30	59.6		59.3	
17:30-17:35	60.3		60.0	
17:35-17:40	61.2		53.5	
17:40-17:45	60.0		53.9	
17:45-17:50	60.6		55.6	
17:50-17:55	59.4		59.0	
17:55-18:00	61.5		52.5	



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

3/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567			
	31-1			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	56.9	58.9	53.1	57.0
18:05-18:10	58.7		54.7	
18:10-18:15	57.7		57.0	
18:15-18:20	60.5		58.5	
18:20-18:25	58.9		58.2	
18:25-18:30	59.2		58.6	
18:30-18:35	60.0		55.0	
18:35-18:40	59.7		58.3	
18:40-18:45	58.6		57.0	
18:45-18:50	57.5		56.3	
18:50-18:55	56.6		55.5	
18:55-19:00	60.2		59.5	
19:00-19:05	63.7	63.6	60.0	59.0
19:05-19:10	65.0		59.8	
19:10-19:15	62.6		59.6	
19:15-19:20	64.2		58.9	
19:20-19:25	62.7		58.7	
19:25-19:30	64.1		59.2	
19:30-19:35	63.8		60.0	
19:35-19:40	63.6		58.6	
19:40-19:45	63.0		58.4	
19:45-19:50	64.4		59.0	
19:50-19:55	63.3		59.2	
19:55-20:00	62.2		53.4	
20:00-20:05	55.8	59.6	53.2	54.0
20:05-20:10	57.0		52.9	
20:10-20:15	55.1		54.0	
20:15-20:20	60.0		59.5	
20:20-20:25	59.8		58.2	
20:25-20:30	60.3		53.1	
20:30-20:35	59.7		56.4	
20:35-20:40	62.1		59.2	
20:40-20:45	60.3		57.6	
20:45-20:50	60.5		57.0	
20:50-20:55	61.2		52.9	
20:55-21:00	57.5		53.4	
21:00-21:05	56.4	56.2	53.5	53.0
21:05-21:10	56.5		52.7	
21:10-21:15	56.2		53.0	
21:15-21:20	55.9		52.4	
21:20-21:25	56.9		53.0	
21:25-21:30	56.2		53.2	
21:30-21:35	55.9		53.1	
21:35-21:40	55.3		52.6	
21:40-21:45	56.5		53.0	
21:45-21:50	56.5		53.2	
21:50-21:55	55.9		52.9	
21:55-22:00	55.4		52.9	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567			
	31-1			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	57.6	57.3	52.6	52.5
22:05-22:10	58.3		52.5	
22:10-22:15	56.2		52.8	
22:15-22:20	55.9		55.0	
22:20-22:25	59.6		54.3	
22:25-22:30	60.0		52.2	
22:30-22:35	56.3		52.5	
22:35-22:40	57.8		52.5	
22:40-22:45	55.8		52.6	
22:45-22:50	55.4		52.4	
22:50-22:55	56.1		53.0	
22:55-23:00	55.5		52.3	
23:00-23:05	55.7	57.8	52.7	52.7
23:05-23:10	55.8		53.1	
23:10-23:15	56.7		52.5	
23:15-23:20	55.6		55.0	
23:20-23:25	59.8		54.3	
23:25-23:30	60.0		52.7	
23:30-23:35	58.3		52.3	
23:35-23:40	56.3		53.1	
23:40-23:45	55.1		53.0	
23:45-23:50	58.7		52.4	
23:50-23:55	57.6		57.0	
23:55-00:00	59.8		52.2	
00:00-00:05	54.3	54.0	52.7	52.3
00:05-00:10	53.9		52.3	
00:10-00:15	54.3		52.6	
00:15-00:20	54.0		52.5	
00:20-00:25	54.3		52.5	
00:25-00:30	54.3		52.7	
00:30-00:35	54.2		52.1	
00:35-00:40	53.6		52.1	
00:40-00:45	53.7		52.1	
00:45-00:50	53.6		51.9	
00:50-00:55	54.0		52.5	
00:55-01:00	53.6		51.4	
01:00-01:05	57.3	57.4	51.8	52.4
01:05-01:10	56.8		52.4	
01:10-01:15	55.8		52.5	
01:15-01:20	56.2		52.5	
01:20-01:25	58.3		52.4	
01:25-01:30	55.6		55.0	
01:30-01:35	60.0		51.9	
01:35-01:40	58.3		52.3	
01:40-01:45	55.8		52.5	
01:45-01:50	55.6		55.0	
01:50-01:55	59.6		51.6	
01:55-02:00	55.4		51.6	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพลโยธิน 24 ถนนพลโยธิน 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

5/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567			
	31-1			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	55.6	57.7	52.5	52.9
02:05-02:10	55.9		53.0	
02:10-02:15	57.3		53.0	
02:15-02:20	55.6		52.7	
02:20-02:25	58.7		52.5	
02:25-02:30	58.6		52.2	
02:30-02:35	55.7		52.6	
02:35-02:40	55.9		55.4	
02:40-02:45	60.0		53.1	
02:45-02:50	55.7		52.9	
02:50-02:55	59.3		59.0	
02:55-03:00	60.0		52.9	
03:00-03:05	55.4	55.6	52.9	52.7
03:05-03:10	58.2		53.1	
03:10-03:15	55.9		53.0	
03:15-03:20	56.0		53.0	
03:20-03:25	55.3		52.6	
03:25-03:30	55.7		52.9	
03:30-03:35	55.9		52.7	
03:35-03:40	55.7		52.6	
03:40-03:45	55.8		53.1	
03:45-03:50	53.9		52.5	
03:50-03:55	53.3		52.1	
03:55-04:00	53.7		52.1	
04:00-04:05	54.4	55.6	52.3	52.8
04:05-04:10	54.4		52.5	
04:10-04:15	55.7		52.8	
04:15-04:20	54.2		52.5	
04:20-04:25	56.2		52.8	
04:25-04:30	55.4		52.8	
04:30-04:35	55.5		52.8	
04:35-04:40	55.3		52.7	
04:40-04:45	56.3		53.1	
04:45-04:50	56.2		52.9	
04:50-04:55	56.4		52.8	
04:55-05:00	56.6		53.0	
05:00-05:05	59.6	57.6	53.0	54.0
05:05-05:10	57.7		54.2	
05:10-05:15	57.2		54.0	
05:15-05:20	60.0		53.8	
05:20-05:25	57.5		53.8	
05:25-05:30	57.9		54.1	
05:30-05:35	56.7		53.9	
05:35-05:40	56.9		54.0	
05:40-05:45	55.9		53.4	
05:45-05:50	56.1		54.0	
05:50-05:55	56.2		54.3	
05:55-06:00	57.8		55.7	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567			
	31-1			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	57.6	56.2	55.3	53.1
06:05-06:10	56.9		55.1	
06:10-06:15	56.0		53.1	
06:15-06:20	55.7		53.4	
06:20-06:25	57.1		53.3	
06:25-06:30	56.2		53.4	
06:30-06:35	55.7		52.7	
06:35-06:40	55.6		52.7	
06:40-06:45	56.1		52.8	
06:45-06:50	55.0		52.8	
06:50-06:55	56.6		53.2	
06:55-07:00	54.9		52.2	
07:00-07:05	58.5	58.1	52.7	53.3
07:05-07:10	55.4		53.3	
07:10-07:15	59.8		53.8	
07:15-07:20	56.1		53.0	
07:20-07:25	55.2		54.3	
07:25-07:30	60.3		53.6	
07:30-07:35	60.2		53.6	
07:35-07:40	57.9		54.3	
07:40-07:45	58.6		54.1	
07:45-07:50	56.5		53.0	
07:50-07:55	58.2		53.2	
07:55-08:00	56.5		53.1	
08:00-08:05	55.7	59.0	55.4	58.0
08:05-08:10	60.6		60.0	
08:10-08:15	62.8		58.0	
08:15-08:20	58.6		58.3	
08:20-08:25	59.3		53.2	
08:25-08:30	54.8		52.1	
08:30-08:35	56.5		51.7	
08:35-08:40	57.2		56.5	
08:40-08:45	59.7		58.4	
08:45-08:50	58.7		58.2	
08:50-08:55	58.6		58.0	
08:55-09:00	59.8		59.0	
09:00-09:05	66.0	64.6	61.0	60.0
09:05-09:10	64.6		60.3	
09:10-09:15	64.4		60.0	
09:15-09:20	65.8		60.6	
09:20-09:25	64.6		60.0	
09:25-09:30	65.1		60.7	
09:30-09:35	63.6		59.1	
09:35-09:40	64.5		59.6	
09:40-09:45	65.3		60.9	
09:45-09:50	64.1		60.1	
09:50-09:55	63.6		59.7	
09:55-10:00	62.7		60.0	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567			
	31-1			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	63.9	64.8	60.6	60.1
10:05-10:10	66.6		61.8	
10:10-10:15	64.1		61.4	
10:15-10:20	65.2		60.7	
10:20-10:25	64.4		59.5	
10:25-10:30	65.4		59.9	
10:30-10:35	64.5		60.1	
10:35-10:40	64.7		59.8	
10:40-10:45	65.2		60.8	
10:45-10:50	65.8		60.2	
10:50-10:55	64.0		59.8	
10:55-11:00	61.8		58.8	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	60.7	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	89.0	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	64.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B07	Cirrus	CR161B	G301167
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	1-2			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	58.9	64.8	58.5	59.5
11:05-11:10	64.5		59.8	
11:10-11:15	64.4		59.3	
11:15-11:20	65.8		60.0	
11:20-11:25	64.1		59.7	
11:25-11:30	66.2		61.5	
11:30-11:35	66.9		61.0	
11:35-11:40	63.5		59.1	
11:40-11:45	64.8		59.5	
11:45-11:50	65.8		60.1	
11:50-11:55	64.4		59.2	
11:55-12:00	63.8		58.9	
12:00-12:05	64.3	63.2	58.4	59.1
12:05-12:10	63.5		59.1	
12:10-12:15	62.7		58.3	
12:15-12:20	62.3		58.1	
12:20-12:25	62.3		58.0	
12:25-12:30	63.8		58.1	
12:30-12:35	63.6		59.7	
12:35-12:40	63.4		59.3	
12:40-12:45	64.5		59.9	
12:45-12:50	62.6		59.3	
12:50-12:55	61.7		59.2	
12:55-13:00	63.0		59.7	
13:00-13:05	60.0	59.5	59.6	52.8
13:05-13:10	60.3		59.2	
13:10-13:15	59.6		58.4	
13:15-13:20	59.0		52.1	
13:20-13:25	58.1		52.6	
13:25-13:30	55.6		51.4	
13:30-13:35	57.6		57.0	
13:35-13:40	63.5		59.3	
13:40-13:45	60.2		58.4	
13:45-13:50	59.8		52.1	
13:50-13:55	58.7		51.8	
13:55-14:00	56.4		52.8	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	1-2			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	56.8	56.2	55.1	55.0
14:05-14:10	55.4		55.0	
14:10-14:15	57.2		55.1	
14:15-14:20	55.4		51.7	
14:20-14:25	55.9		54.4	
14:25-14:30	54.7		51.9	
14:30-14:35	57.8		56.0	
14:35-14:40	56.3		51.9	
14:40-14:45	56.0		55.0	
14:45-14:50	55.6		55.3	
14:50-14:55	56.5		52.0	
14:55-15:00	56.3		56.0	
15:00-15:05	59.6	60.2	55.9	58.0
15:05-15:10	60.7		57.0	
15:10-15:15	60.0		59.0	
15:15-15:20	59.6		59.3	
15:20-15:25	59.9		59.5	
15:25-15:30	60.4		56.1	
15:30-15:35	60.7		57.0	
15:35-15:40	60.6		58.5	
15:40-15:45	59.2		56.4	
15:45-15:50	62.0		58.1	
15:50-15:55	58.4		58.0	
15:55-16:00	60.0		58.5	
16:00-16:05	63.3	64.9	58.9	59.9
16:05-16:10	64.6		60.3	
16:10-16:15	63.4		59.9	
16:15-16:20	64.6		59.8	
16:20-16:25	63.9		60.4	
16:25-16:30	66.0		60.0	
16:30-16:35	65.0		60.5	
16:35-16:40	65.5		60.7	
16:40-16:45	66.4		59.7	
16:45-16:50	64.9		60.3	
16:50-16:55	65.6		59.9	
16:55-17:00	63.7		59.4	
17:00-17:05	64.3	65.0	59.1	59.2
17:05-17:10	65.4		62.3	
17:10-17:15	66.4		62.0	
17:15-17:20	64.4		59.2	
17:20-17:25	63.7		59.0	
17:25-17:30	63.1		58.4	
17:30-17:35	65.3		58.7	
17:35-17:40	65.1		61.8	
17:40-17:45	64.9		61.6	
17:45-17:50	65.5		62.7	
17:50-17:55	65.7		61.5	
17:55-18:00	65.4		57.0	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	62.3	63.5	61.5	58.7
18:05-18:10	64.5		61.9	
18:10-18:15	65.0		62.2	
18:15-18:20	64.3		58.7	
18:20-18:25	65.6		60.0	
18:25-18:30	66.0		59.4	
18:30-18:35	63.8		62.4	
18:35-18:40	64.0		58.7	
18:40-18:45	59.8		58.6	
18:45-18:50	60.0		57.3	
18:50-18:55	60.2		58.4	
18:55-19:00	60.5		55.0	
19:00-19:05	55.6	59.0	53.7	53.3
19:05-19:10	59.4		53.3	
19:10-19:15	55.3		53.0	
19:15-19:20	56.4		53.0	
19:20-19:25	58.2		54.0	
19:25-19:30	60.0		53.0	
19:30-19:35	59.8		53.3	
19:35-19:40	59.9		59.0	
19:40-19:45	60.3		60.0	
19:45-19:50	60.5		58.5	
19:50-19:55	58.9		57.6	
19:55-20:00	59.7		51.4	
20:00-20:05	55.7	55.6	52.3	52.3
20:05-20:10	56.3		51.7	
20:10-20:15	55.9		51.4	
20:15-20:20	54.7		51.3	
20:20-20:25	53.3		51.3	
20:25-20:30	53.4		51.7	
20:30-20:35	55.7		52.7	
20:35-20:40	55.7		52.6	
20:40-20:45	56.3		53.1	
20:45-20:50	55.5		52.7	
20:50-20:55	57.0		53.2	
20:55-21:00	56.1		53.3	
21:00-21:05	56.5	56.0	53.4	52.4
21:05-21:10	55.2		52.7	
21:10-21:15	55.8		52.4	
21:15-21:20	56.6		51.7	
21:20-21:25	56.3		52.7	
21:25-21:30	55.6		52.4	
21:30-21:35	55.9		52.5	
21:35-21:40	55.9		52.1	
21:40-21:45	56.2		52.7	
21:45-21:50	55.8		52.0	
21:50-21:55	56.0		52.1	
21:55-22:00	56.0		52.5	



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

4/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	55.7	57.5	52.5	52.5
22:05-22:10	55.2		52.5	
22:10-22:15	56.5		52.3	
22:15-22:20	58.9		52.1	
22:20-22:25	55.3		55.0	
22:25-22:30	59.6		52.5	
22:30-22:35	59.3		52.6	
22:35-22:40	55.4		52.0	
22:40-22:45	58.7		52.4	
22:45-22:50	55.4		52.6	
22:50-22:55	55.8		52.6	
22:55-23:00	59.2		58.5	
23:00-23:05	60.0	57.4	52.1	52.3
23:05-23:10	55.4		52.7	
23:10-23:15	55.7		52.8	
23:15-23:20	55.9		52.5	
23:20-23:25	55.5		52.4	
23:25-23:30	55.3		52.1	
23:30-23:35	55.6		52.3	
23:35-23:40	55.2		52.0	
23:40-23:45	58.3		52.2	
23:45-23:50	55.1		54.2	
23:50-23:55	60.3		55.6	
23:55-00:00	59.8		52.2	
00:00-00:05	53.4	53.2	52.1	51.2
00:05-00:10	52.9		51.1	
00:10-00:15	52.2		50.7	
00:15-00:20	52.8		51.1	
00:20-00:25	52.8		51.2	
00:25-00:30	53.3		51.3	
00:30-00:35	54.0		51.6	
00:35-00:40	53.0		51.0	
00:40-00:45	53.5		51.5	
00:45-00:50	53.6		51.2	
00:50-00:55	53.4		51.6	
00:55-01:00	53.6		51.5	
01:00-01:05	55.7	57.6	52.1	52.6
01:05-01:10	57.5		57.0	
01:10-01:15	59.8		52.6	
01:15-01:20	57.6		56.2	
01:20-01:25	59.6		52.3	
01:25-01:30	55.6		52.7	
01:30-01:35	56.2		52.6	
01:35-01:40	55.4		52.1	
01:40-01:45	55.6		51.8	
01:45-01:50	57.6		57.0	
01:50-01:55	58.3		56.3	
01:55-02:00	59.0		50.8	



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

5/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	1-2			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	55.9	57.4	55.0	51.4
02:05-02:10	58.6		50.9	
02:10-02:15	57.3		57.0	
02:15-02:20	59.0		58.0	
02:20-02:25	58.3		55.0	
02:25-02:30	55.5		51.3	
02:30-02:35	55.5		51.2	
02:35-02:40	54.4		50.5	
02:40-02:45	56.1		55.6	
02:45-02:50	59.2		57.3	
02:50-02:55	58.7		51.4	
02:55-03:00	57.6		51.3	
03:00-03:05	53.9	54.7	50.3	51.1
03:05-03:10	54.1		50.5	
03:10-03:15	54.2		50.6	
03:15-03:20	54.5		50.6	
03:20-03:25	54.7		51.1	
03:25-03:30	54.4		50.8	
03:30-03:35	54.9		51.3	
03:35-03:40	55.1		51.8	
03:40-03:45	55.0		51.7	
03:45-03:50	55.5		52.1	
03:50-03:55	54.7		51.4	
03:55-04:00	54.7		51.6	
04:00-04:05	54.7	55.6	51.7	52.1
04:05-04:10	54.8		51.7	
04:10-04:15	56.0		52.0	
04:15-04:20	55.4		51.9	
04:20-04:25	55.4		52.6	
04:25-04:30	55.0		52.1	
04:30-04:35	55.2		52.3	
04:35-04:40	56.1		52.2	
04:40-04:45	56.7		52.1	
04:45-04:50	56.5		52.7	
04:50-04:55	56.0		52.6	
04:55-05:00	55.3		52.6	
05:00-05:05	53.6	56.8	52.0	52.9
05:05-05:10	53.9		52.0	
05:10-05:15	53.9		52.1	
05:15-05:20	55.0		53.0	
05:20-05:25	54.5		52.9	
05:25-05:30	53.7		52.4	
05:30-05:35	54.8		52.4	
05:35-05:40	57.9		53.2	
05:40-05:45	57.1		56.5	
05:45-05:50	60.0		55.1	
05:50-05:55	59.3		55.9	
05:55-06:00	59.7		54.0	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	1-2			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	55.9	57.0	54.0	52.6
06:05-06:10	59.6		54.0	
06:10-06:15	56.9		54.0	
06:15-06:20	55.0		53.6	
06:20-06:25	55.0		52.6	
06:25-06:30	56.2		52.5	
06:30-06:35	56.4		52.5	
06:35-06:40	57.2		52.4	
06:40-06:45	56.3		51.9	
06:45-06:50	55.5		51.8	
06:50-06:55	56.2		55.0	
06:55-07:00	60.0		59.0	
07:00-07:05	59.6	59.0	58.4	57.6
07:05-07:10	58.7		58.3	
07:10-07:15	60.0		58.0	
07:15-07:20	58.3		57.6	
07:20-07:25	58.4		56.5	
07:25-07:30	57.1		56.0	
07:30-07:35	60.0		58.5	
07:35-07:40	58.9		57.6	
07:40-07:45	59.7		56.4	
07:45-07:50	57.2		56.3	
07:50-07:55	58.2		57.5	
07:55-08:00	60.0		58.6	
08:00-08:05	62.3	64.2	58.4	59.0
08:05-08:10	64.3		58.3	
08:10-08:15	61.0		57.6	
08:15-08:20	61.6		61.0	
08:20-08:25	65.7		58.9	
08:25-08:30	63.4		58.5	
08:30-08:35	65.0		59.0	
08:35-08:40	64.9		60.1	
08:40-08:45	64.6		59.3	
08:45-08:50	64.7		59.8	
08:50-08:55	65.6		59.8	
08:55-09:00	64.0		59.3	
09:00-09:05	65.3	65.4	61.0	60.5
09:05-09:10	66.0		61.3	
09:10-09:15	65.5		61.2	
09:15-09:20	66.0		61.7	
09:20-09:25	65.4		61.2	
09:25-09:30	64.4		60.5	
09:30-09:35	65.1		60.3	
09:35-09:40	65.2		60.0	
09:40-09:45	66.4		60.1	
09:45-09:50	64.0		63.6	
09:50-09:55	67.0		59.6	
09:55-10:00	64.0		59.1	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	1-2			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	65.3	64.4	59.7	59.2
10:05-10:10	63.2		62.4	
10:10-10:15	65.8		60.3	
10:15-10:20	64.6		60.1	
10:20-10:25	65.6		59.1	
10:25-10:30	65.3		59.0	
10:30-10:35	64.3		58.5	
10:35-10:40	63.6		58.8	
10:40-10:45	64.5		59.2	
10:45-10:50	64.4		60.1	
10:50-10:55	60.8		59.1	
10:55-11:00	63.8		60.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.1	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	88.6	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	64.5	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B07	Cirrus	CR161B	G301167
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	2-3			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	65.9	64.2	61.5	60.8
11:05-11:10	64.3		59.8	
11:10-11:15	66.2		61.0	
11:15-11:20	61.4		60.8	
11:20-11:25	63.4		61.8	
11:25-11:30	62.1		61.5	
11:30-11:35	64.6		61.5	
11:35-11:40	63.0		60.5	
11:40-11:45	64.9		61.1	
11:45-11:50	66.3		60.6	
11:50-11:55	62.9		59.9	
11:55-12:00	61.0		57.3	
12:00-12:05	62.1	63.7	59.4	57.7
12:05-12:10	64.1		59.8	
12:10-12:15	63.4		57.5	
12:15-12:20	64.5		59.8	
12:20-12:25	62.0		57.3	
12:25-12:30	62.3		57.0	
12:30-12:35	63.4		59.7	
12:35-12:40	65.8		57.5	
12:40-12:45	63.9		59.7	
12:45-12:50	62.0		57.0	
12:50-12:55	63.3		60.0	
12:55-13:00	65.6		57.7	
13:00-13:05	58.0	58.2	57.6	51.2
13:05-13:10	58.6		50.8	
13:10-13:15	57.0		55.6	
13:15-13:20	59.7		57.0	
13:20-13:25	58.9		51.1	
13:25-13:30	55.6		55.0	
13:30-13:35	58.5		51.2	
13:35-13:40	56.0		51.1	
13:40-13:45	56.6		56.0	
13:45-13:50	59.8		51.1	
13:50-13:55	56.6		55.4	
13:55-14:00	59.8		50.2	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	57.2	57.9	51.0	51.0
14:05-14:10	57.4		51.0	
14:10-14:15	55.6		55.0	
14:15-14:20	60.0		50.0	
14:20-14:25	55.2		50.7	
14:25-14:30	56.3		50.5	
14:30-14:35	56.4		51.3	
14:35-14:40	56.3		56.0	
14:40-14:45	59.6		58.4	
14:45-14:50	59.2		51.4	
14:50-14:55	57.8		57.2	
14:55-15:00	59.6		49.7	
15:00-15:05	54.8	55.3	49.7	51.0
15:05-15:10	55.4		50.0	
15:10-15:15	54.7		54.0	
15:15-15:20	58.2		51.3	
15:20-15:25	56.4		51.3	
15:25-15:30	55.2		51.1	
15:30-15:35	54.2		50.0	
15:35-15:40	54.6		51.0	
15:40-15:45	55.6		51.0	
15:45-15:50	54.4		50.5	
15:50-15:55	54.5		51.2	
15:55-16:00	53.9		50.1	
16:00-16:05	53.7	54.0	50.9	50.6
16:05-16:10	53.5		50.7	
16:10-16:15	53.6		50.5	
16:15-16:20	54.3		50.6	
16:20-16:25	53.4		50.8	
16:25-16:30	53.7		50.6	
16:30-16:35	53.8		50.6	
16:35-16:40	52.5		49.7	
16:40-16:45	52.6		49.7	
16:45-16:50	54.6		51.1	
16:50-16:55	54.2		51.2	
16:55-17:00	56.7		55.0	
17:00-17:05	59.0	57.0	52.3	52.3
17:05-17:10	55.8		51.6	
17:10-17:15	56.1		51.6	
17:15-17:20	55.2		51.1	
17:20-17:25	56.4		51.8	
17:25-17:30	55.2		51.5	
17:30-17:35	55.7		52.3	
17:35-17:40	56.5		52.9	
17:40-17:45	58.4		53.0	
17:45-17:50	57.0		52.5	
17:50-17:55	57.5		53.2	
17:55-18:00	58.6		54.4	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	2-3			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	60.9	59.2	57.3	57.0
18:05-18:10	57.8		53.4	
18:10-18:15	58.6		51.9	
18:15-18:20	57.8		57.0	
18:20-18:25	60.0		58.5	
18:25-18:30	59.0		52.2	
18:30-18:35	58.3		57.0	
18:35-18:40	60.2		59.8	
18:40-18:45	60.5		58.3	
18:45-18:50	58.6		58.3	
18:50-18:55	58.7		57.5	
18:55-19:00	57.9		57.0	
19:00-19:05	63.4	63.8	60.4	61.0
19:05-19:10	65.0		61.1	
19:10-19:15	64.4		61.7	
19:15-19:20	65.0		62.3	
19:20-19:25	64.9		62.0	
19:25-19:30	63.6		61.3	
19:30-19:35	63.2		61.0	
19:35-19:40	63.7		61.0	
19:40-19:45	63.1		60.1	
19:45-19:50	62.4		60.6	
19:50-19:55	63.5		60.5	
19:55-20:00	63.0		60.1	
20:00-20:05	65.0	63.4	57.0	57.4
20:05-20:10	62.1		57.2	
20:10-20:15	63.5		57.0	
20:15-20:20	62.3		57.2	
20:20-20:25	64.2		57.4	
20:25-20:30	63.1		60.6	
20:30-20:35	63.4		57.3	
20:35-20:40	63.8		60.9	
20:40-20:45	63.2		60.6	
20:45-20:50	63.2		60.7	
20:50-20:55	63.5		61.0	
20:55-21:00	63.1		59.5	
21:00-21:05	59.8	58.0	55.0	52.5
21:05-21:10	56.2		52.7	
21:10-21:15	57.6		51.8	
21:15-21:20	58.3		52.3	
21:20-21:25	58.5		52.2	
21:25-21:30	57.8		52.5	
21:30-21:35	59.0		56.4	
21:35-21:40	60.0		51.8	
21:40-21:45	57.0		52.5	
21:45-21:50	56.0		52.7	
21:50-21:55	55.2		52.6	
21:55-22:00	58.0		53.0	



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

4/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	55.4	57.6	52.8	52.7
22:05-22:10	59.6		52.5	
22:10-22:15	55.1		52.8	
22:15-22:20	55.5		52.7	
22:20-22:25	56.2		52.6	
22:25-22:30	55.7		55.0	
22:30-22:35	59.8		52.7	
22:35-22:40	55.4		52.6	
22:40-22:45	58.4		57.3	
22:45-22:50	60.0		52.2	
22:50-22:55	58.2		52.0	
22:55-23:00	57.4		52.7	
23:00-23:05	54.8	54.0	52.4	52.3
23:05-23:10	55.0		52.5	
23:10-23:15	54.8		52.5	
23:15-23:20	53.9		52.3	
23:20-23:25	53.4		52.2	
23:25-23:30	53.7		52.0	
23:30-23:35	53.7		52.2	
23:35-23:40	53.2		52.0	
23:40-23:45	53.4		52.5	
23:45-23:50	54.2		52.7	
23:50-23:55	53.8		52.3	
23:55-00:00	54.1		52.4	
00:00-00:05	53.8	54.4	52.2	52.4
00:05-00:10	54.2		52.4	
00:10-00:15	54.2		52.8	
00:15-00:20	54.1		52.4	
00:20-00:25	54.0		52.7	
00:25-00:30	54.2		52.4	
00:30-00:35	54.0		52.0	
00:35-00:40	53.2		51.7	
00:40-00:45	53.7		52.1	
00:45-00:50	55.3		52.9	
00:50-00:55	55.8		52.8	
00:55-01:00	55.5		52.3	
01:00-01:05	58.9	57.7	52.5	51.6
01:05-01:10	56.5		52.1	
01:10-01:15	55.1		54.0	
01:15-01:20	59.8		58.0	
01:20-01:25	58.7		51.4	
01:25-01:30	57.6		57.0	
01:30-01:35	60.0		51.6	
01:35-01:40	58.3		51.3	
01:40-01:45	55.2		52.0	
01:45-01:50	58.3		50.7	
01:50-01:55	54.4		50.5	
01:55-02:00	54.5		50.3	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	2-3			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	54.9	54.4	51.0	50.9
02:05-02:10	54.5		51.1	
02:10-02:15	54.3		50.8	
02:15-02:20	54.3		51.0	
02:20-02:25	54.4		51.1	
02:25-02:30	53.8		50.7	
02:30-02:35	54.8		50.9	
02:35-02:40	54.4		50.8	
02:40-02:45	54.3		50.4	
02:45-02:50	54.4		51.2	
02:50-02:55	53.9		50.4	
02:55-03:00	54.1		50.9	
03:00-03:05	55.3	54.6	51.8	52.1
03:05-03:10	54.7		52.0	
03:10-03:15	54.9		52.2	
03:15-03:20	54.5		52.3	
03:20-03:25	54.0		52.1	
03:25-03:30	54.2		52.3	
03:30-03:35	53.4		52.0	
03:35-03:40	54.4		52.0	
03:40-03:45	55.1		52.1	
03:45-03:50	55.1		52.7	
03:50-03:55	54.9		52.5	
03:55-04:00	54.7		52.6	
04:00-04:05	54.2	54.7	52.7	52.3
04:05-04:10	53.4		52.6	
04:10-04:15	54.1		52.7	
04:15-04:20	54.0		52.4	
04:20-04:25	54.5		51.9	
04:25-04:30	55.4		52.5	
04:30-04:35	55.4		52.3	
04:35-04:40	55.5		52.1	
04:40-04:45	55.2		51.9	
04:45-04:50	55.1		52.3	
04:50-04:55	54.8		51.8	
04:55-05:00	54.5		51.5	
05:00-05:05	56.5	57.4	51.9	52.3
05:05-05:10	58.9		57.3	
05:10-05:15	59.2		53.0	
05:15-05:20	60.0		51.8	
05:20-05:25	54.0		52.0	
05:25-05:30	57.3		52.1	
05:30-05:35	55.8		52.1	
05:35-05:40	56.3		52.3	
05:40-05:45	56.1		52.4	
05:45-05:50	55.4		53.1	
05:50-05:55	58.7		53.0	
05:55-06:00	56.9		53.3	



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

6/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	56.2	55.0	52.6	51.7
06:05-06:10	58.6		52.8	
06:10-06:15	56.1		53.4	
06:15-06:20	54.4		52.4	
06:20-06:25	54.8		52.3	
06:25-06:30	54.7		52.3	
06:30-06:35	53.6		51.1	
06:35-06:40	53.3		51.6	
06:40-06:45	55.0		51.7	
06:45-06:50	53.2		51.6	
06:50-06:55	52.7		51.3	
06:55-07:00	52.5		51.1	
07:00-07:05	52.3	53.6	51.2	51.2
07:05-07:10	51.7		50.6	
07:10-07:15	54.9		51.2	
07:15-07:20	53.3		51.4	
07:20-07:25	54.1		51.3	
07:25-07:30	52.6		50.7	
07:30-07:35	54.1		51.1	
07:35-07:40	53.4		51.2	
07:40-07:45	53.1		50.8	
07:45-07:50	54.4		51.3	
07:50-07:55	55.0		51.2	
07:55-08:00	53.5		51.2	
08:00-08:05	57.6	53.9	51.5	50.9
08:05-08:10	53.0		51.1	
08:10-08:15	53.4		50.9	
08:15-08:20	52.9		51.0	
08:20-08:25	54.5		50.9	
08:25-08:30	54.7		51.2	
08:30-08:35	53.6		50.8	
08:35-08:40	52.9		50.7	
08:40-08:45	51.7		50.4	
08:45-08:50	53.5		50.4	
08:50-08:55	53.2		50.6	
08:55-09:00	52.6		51.1	
09:00-09:05	52.9	54.4	51.0	51.0
09:05-09:10	54.2		51.1	
09:10-09:15	55.6		51.2	
09:15-09:20	55.6		51.3	
09:20-09:25	53.3		50.6	
09:25-09:30	53.0		50.3	
09:30-09:35	54.9		51.0	
09:35-09:40	54.6		51.1	
09:40-09:45	54.9		51.5	
09:45-09:50	55.9		51.2	
09:50-09:55	52.3		51.0	
09:55-10:00	53.4		50.6	



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

7/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	2-3			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	53.4	54.6	50.4	51.0
10:05-10:10	55.1		50.7	
10:10-10:15	54.4		51.2	
10:15-10:20	55.2		51.0	
10:20-10:25	54.7		51.0	
10:25-10:30	55.5		51.3	
10:30-10:35	52.0		50.9	
10:35-10:40	56.5		51.4	
10:40-10:45	55.6		51.4	
10:45-10:50	54.5		51.2	
10:50-10:55	53.2		51.0	
10:55-11:00	52.6		51.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.7	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	85.3	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	63.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B07	Cirrus	CR161B	G301167
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	53.5	53.8	51.0	51.1
11:05-11:10	51.9		50.6	
11:10-11:15	54.7		50.8	
11:15-11:20	53.1		51.0	
11:20-11:25	54.4		51.1	
11:25-11:30	55.2		51.3	
11:30-11:35	55.0		51.2	
11:35-11:40	53.0		51.5	
11:40-11:45	52.5		51.1	
11:45-11:50	52.8		50.9	
11:50-11:55	55.4		51.1	
11:55-12:00	52.4		51.1	
12:00-12:05	52.3	53.0	50.8	50.9
12:05-12:10	52.6		51.3	
12:10-12:15	54.0		51.0	
12:15-12:20	51.8		50.5	
12:20-12:25	52.0		50.8	
12:25-12:30	53.0		51.6	
12:30-12:35	52.9		51.4	
12:35-12:40	52.2		50.9	
12:40-12:45	52.0		50.6	
12:45-12:50	54.3		50.8	
12:50-12:55	53.2		51.0	
12:55-13:00	54.3		51.5	
13:00-13:05	52.7	53.0	51.0	51.2
13:05-13:10	52.6		50.9	
13:10-13:15	52.9		51.3	
13:15-13:20	52.2		51.2	
13:20-13:25	52.4		51.1	
13:25-13:30	52.8		50.8	
13:30-13:35	54.0		51.4	
13:35-13:40	52.7		51.3	
13:40-13:45	52.3		51.2	
13:45-13:50	54.8		51.2	
13:50-13:55	53.5		51.4	
13:55-14:00	52.1		51.2	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	53.9	58.0	51.5	56.8
14:05-14:10	55.6		55.0	
14:10-14:15	60.0		56.8	
14:15-14:20	59.8		57.0	
14:20-14:25	57.6		57.3	
14:25-14:30	58.6		58.2	
14:30-14:35	60.0		59.0	
14:35-14:40	59.5		57.0	
14:40-14:45	57.3		54.0	
14:45-14:50	54.4		54.1	
14:50-14:55	55.3		55.0	
14:55-15:00	58.6		58.0	
15:00-15:05	63.5	63.7	61.3	59.0
15:05-15:10	62.9		58.7	
15:10-15:15	64.3		61.6	
15:15-15:20	64.5		58.6	
15:20-15:25	63.2		62.0	
15:25-15:30	63.4		61.7	
15:30-15:35	65.0		58.7	
15:35-15:40	63.0		57.9	
15:40-15:45	62.8		59.0	
15:45-15:50	64.1		62.0	
15:50-15:55	63.4		61.7	
15:55-16:00	63.2		57.0	
16:00-16:05	57.6	59.6	57.3	57.3
16:05-16:10	60.3		60.0	
16:10-16:15	61.0		59.5	
16:15-16:20	59.8		58.0	
16:20-16:25	58.7		56.5	
16:25-16:30	60.5		59.7	
16:30-16:35	60.0		58.0	
16:35-16:40	58.3		55.0	
16:40-16:45	59.1		58.0	
16:45-16:50	58.7		54.3	
16:50-16:55	59.3		55.4	
16:55-17:00	60.2		56.0	
17:00-17:05	62.1	63.4	59.8	59.0
17:05-17:10	64.5		58.9	
17:10-17:15	63.5		58.8	
17:15-17:20	63.4		59.0	
17:20-17:25	65.3		59.0	
17:25-17:30	64.3		58.5	
17:30-17:35	61.7		58.2	
17:35-17:40	60.0		59.4	
17:40-17:45	63.7		59.7	
17:45-17:50	62.7		59.3	
17:50-17:55	64.2		59.7	
17:55-18:00	63.1		58.0	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	58.9	59.7	56.5	54.0
18:05-18:10	57.9		54.3	
18:10-18:15	60.0		53.2	
18:15-18:20	58.9		55.0	
18:20-18:25	59.8		53.6	
18:25-18:30	60.2		56.0	
18:30-18:35	61.4		53.8	
18:35-18:40	58.9		54.2	
18:40-18:45	59.9		53.6	
18:45-18:50	59.7		54.0	
18:50-18:55	60.5		54.3	
18:55-19:00	59.8		52.0	
19:00-19:05	52.9	54.4	49.8	48.9
19:05-19:10	56.5		49.5	
19:10-19:15	56.3		49.0	
19:15-19:20	55.3		48.9	
19:20-19:25	54.6		48.8	
19:25-19:30	50.7		49.3	
19:30-19:35	54.0		48.5	
19:35-19:40	55.0		48.2	
19:40-19:45	54.3		50.0	
19:45-19:50	56.4		48.3	
19:50-19:55	50.1		48.6	
19:55-20:00	51.2		49.1	
20:00-20:05	50.6	53.1	49.1	51.0
20:05-20:10	50.2		49.0	
20:10-20:15	49.9		49.1	
20:15-20:20	51.7		49.1	
20:20-20:25	52.4		50.4	
20:25-20:30	51.9		51.0	
20:30-20:35	52.0		51.4	
20:35-20:40	52.4		51.7	
20:40-20:45	52.4		51.8	
20:45-20:50	53.2		51.1	
20:50-20:55	57.9		51.2	
20:55-21:00	55.0		54.6	
21:00-21:05	56.2	53.7	54.5	51.7
21:05-21:10	55.1		52.0	
21:10-21:15	52.7		51.8	
21:15-21:20	52.2		51.7	
21:20-21:25	52.0		51.2	
21:25-21:30	51.9		50.9	
21:30-21:35	52.0		50.7	
21:35-21:40	51.8		50.8	
21:40-21:45	54.3		52.6	
21:45-21:50	56.4		52.5	
21:50-21:55	52.9		50.8	
21:55-22:00	53.3		53.0	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	57.6	58.5	55.6	56.2
22:05-22:10	58.1		56.0	
22:10-22:15	59.4		56.2	
22:15-22:20	58.6		56.2	
22:20-22:25	58.5		56.3	
22:25-22:30	58.0		56.2	
22:30-22:35	59.6		56.6	
22:35-22:40	60.0		56.6	
22:40-22:45	58.1		56.2	
22:45-22:50	58.4		54.0	
22:50-22:55	54.9		54.5	
22:55-23:00	58.4		53.6	
23:00-23:05	58.7	57.4	51.3	51.3
23:05-23:10	56.4		51.2	
23:10-23:15	56.5		51.5	
23:15-23:20	56.4		51.3	
23:20-23:25	56.1		55.0	
23:25-23:30	58.6		51.0	
23:30-23:35	56.1		51.5	
23:35-23:40	57.9		56.4	
23:40-23:45	58.3		50.8	
23:45-23:50	56.0		51.0	
23:50-23:55	57.6		57.0	
23:55-00:00	58.3		51.4	
00:00-00:05	57.4	57.3	51.5	51.5
00:05-00:10	55.6		51.6	
00:10-00:15	56.2		51.4	
00:15-00:20	58.0		51.5	
00:20-00:25	58.5		51.3	
00:25-00:30	58.3		51.6	
00:30-00:35	57.3		51.3	
00:35-00:40	56.5		51.6	
00:40-00:45	57.4		51.5	
00:45-00:50	56.8		51.3	
00:50-00:55	56.3		56.0	
00:55-01:00	58.6		51.4	
01:00-01:05	56.0	52.5	51.1	51.1
01:05-01:10	53.7		51.1	
01:10-01:15	51.6		51.0	
01:15-01:20	52.0		51.2	
01:20-01:25	52.6		51.5	
01:25-01:30	52.3		51.5	
01:30-01:35	52.4		51.6	
01:35-01:40	52.0		51.3	
01:40-01:45	52.5		51.3	
01:45-01:50	52.2		50.0	
01:50-01:55	50.5		48.6	
01:55-02:00	49.1		48.6	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	49.4	51.6	48.6	49.1
02:05-02:10	51.0		49.0	
02:10-02:15	51.5		49.3	
02:15-02:20	51.4		49.5	
02:20-02:25	54.3		49.3	
02:25-02:30	50.8		49.5	
02:30-02:35	52.4		49.1	
02:35-02:40	54.3		49.0	
02:40-02:45	50.0		49.0	
02:45-02:50	49.3		48.8	
02:50-02:55	50.2		49.1	
02:55-03:00	50.5		49.3	
03:00-03:05	50.0	50.9	49.1	49.6
03:05-03:10	50.6		49.2	
03:10-03:15	49.9		48.6	
03:15-03:20	49.4		48.2	
03:20-03:25	50.7		49.6	
03:25-03:30	50.3		49.6	
03:30-03:35	50.0		48.6	
03:35-03:40	51.4		50.6	
03:40-03:45	51.7		50.7	
03:45-03:50	51.6		50.7	
03:50-03:55	51.5		50.5	
03:55-04:00	52.2		50.4	
04:00-04:05	50.9	52.4	50.3	50.9
04:05-04:10	51.7		50.8	
04:10-04:15	51.5		51.1	
04:15-04:20	51.8		51.0	
04:20-04:25	52.5		51.1	
04:25-04:30	51.8		50.8	
04:30-04:35	52.2		50.9	
04:35-04:40	53.9		51.1	
04:40-04:45	52.3		51.1	
04:45-04:50	53.5		51.1	
04:50-04:55	51.8		50.7	
04:55-05:00	53.4		50.6	
05:00-05:05	51.5	54.5	50.4	51.1
05:05-05:10	53.9		50.5	
05:10-05:15	54.0		50.7	
05:15-05:20	52.0		50.6	
05:20-05:25	52.8		50.9	
05:25-05:30	52.2		51.1	
05:30-05:35	52.7		51.4	
05:35-05:40	54.0		51.5	
05:40-05:45	52.1		51.2	
05:45-05:50	53.8		51.9	
05:50-05:55	55.0		54.5	
05:55-06:00	60.2		51.8	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	53.7	54.6	51.9	51.7
06:05-06:10	52.9		51.3	
06:10-06:15	52.8		51.3	
06:15-06:20	52.5		51.4	
06:20-06:25	54.0		51.3	
06:25-06:30	57.1		53.0	
06:30-06:35	56.9		52.5	
06:35-06:40	54.7		52.5	
06:40-06:45	54.2		51.7	
06:45-06:50	53.6		51.8	
06:50-06:55	54.9		51.4	
06:55-07:00	54.7		51.8	
07:00-07:05	53.8	58.6	51.6	57.5
07:05-07:10	55.5		52.0	
07:10-07:15	58.3		55.5	
07:15-07:20	57.9		57.6	
07:20-07:25	60.0		58.3	
07:25-07:30	59.5		59.1	
07:30-07:35	59.4		59.0	
07:35-07:40	60.0		57.5	
07:40-07:45	58.1		57.6	
07:45-07:50	60.5		56.7	
07:50-07:55	57.1		55.6	
07:55-08:00	58.6		58.0	
08:00-08:05	62.6	64.3	61.3	62.1
08:05-08:10	64.9		61.9	
08:10-08:15	63.1		62.1	
08:15-08:20	62.5		61.8	
08:20-08:25	64.9		62.1	
08:25-08:30	62.9		62.0	
08:30-08:35	65.3		62.3	
08:35-08:40	65.1		62.8	
08:40-08:45	63.9		62.7	
08:45-08:50	66.0		63.2	
08:50-08:55	65.2		63.1	
08:55-09:00	63.5		63.1	
09:00-09:05	64.9	65.4	63.3	63.3
09:05-09:10	65.9		63.4	
09:10-09:15	66.0		63.8	
09:15-09:20	65.7		63.6	
09:20-09:25	65.0		62.5	
09:25-09:30	65.4		62.6	
09:30-09:35	64.2		60.0	
09:35-09:40	64.7		62.8	
09:40-09:45	66.0		63.3	
09:45-09:50	65.6		63.2	
09:50-09:55	64.3		64.0	
09:55-10:00	66.0		64.6	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	65.7	64.8	62.9	61.9
10:05-10:10	65.6		62.0	
10:10-10:15	64.1		61.8	
10:15-10:20	63.9		61.6	
10:20-10:25	65.2		62.1	
10:25-10:30	65.4		61.9	
10:30-10:35	64.5		62.1	
10:35-10:40	64.7		61.8	
10:40-10:45	65.2		62.8	
10:45-10:50	66.0		62.2	
10:50-10:55	64.0		61.5	
10:55-11:00	61.8		60.8	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.5	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	82.7	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	63.0	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B07	Cirrus	CR161B	G301167
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรุสเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก				
	เดือนตุลาคม 2567				
	28-29				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	65.4	63.1	61.5	55.3	6.2
12:00-13:00	63.8	63.1	55.5	55.3	0.2
13:00-14:00	60.8	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	65.0	63.1	60.5	55.3	5.2
15:00-16:00	60.6	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	63.8	63.1	55.5	55.3	0.2
17:00-18:00	64.5	63.1	58.9	55.3	3.6
18:00-19:00	63.7	63.1	54.8	55.3	-0.5
19:00-20:00	61.1	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	61.2	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	63.4	63.1	51.6	55.3	-3.7
22:00-23:00	60.4	57.2	60.6	53.7	6.9
23:00-00:00	61.3	57.2	62.2	53.7	8.5
00:00-01:00	60.9	57.2	61.5	53.7	7.8
01:00-02:00	58.3	57.2	54.8	53.7	1.1
02:00-03:00	55.8	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	55.5	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	55.5	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	56.5	57.2	*	53.7	*
06:00-07:00	59.6	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	65.0	63.1	60.5	55.3	5.2
08:00-09:00	60.8	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	59.0	63.1	*	55.3	*
10:00-11:00	64.7	63.1	59.6	55.3	4.3
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงาน (ฝั่ง DB) เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
วิธีการอ้างอิง = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) _____

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) _____

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก				
	เดือนตุลาคม 2567				
	29-30				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	63.4	63.1	51.6	55.3	-3.7
12:00-13:00	59.6	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	60.2	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	64.2	63.1	57.7	55.3	2.4
15:00-16:00	63.7	63.1	54.8	55.3	-0.5
16:00-17:00	63.6	63.1	54.0	55.3	-1.3
17:00-18:00	60.1	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	56.0	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	58.3	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	63.4	63.1	51.6	55.3	-3.7
21:00-22:00	59.8	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	58.7	57.2	56.4	53.7	2.7
23:00-00:00	59.5	57.2	58.6	53.7	4.9
00:00-01:00	57.3	57.2	43.9	53.7	-9.8
01:00-02:00	56.4	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	54.6	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	53.7	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	56.0	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	59.4	57.2	58.4	53.7	4.7
06:00-07:00	55.3	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	57.0	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	59.8	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	64.2	63.1	57.7	55.3	2.4
10:00-11:00	63.4	63.1	51.6	55.3	-3.7
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงาน (ฝั่ง DB) เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
วิธีการอ้างอิง = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) _____

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) _____

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67
246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก				
	เดือนตุลาคม 2567				
	30-31				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	65.1	63.1	60.8	55.3	5.5
12:00-13:00	60.5	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	59.0	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	63.4	63.1	51.6	55.3	-3.7
15:00-16:00	65.3	63.1	61.3	55.3	6.0
16:00-17:00	63.9	63.1	56.2	55.3	0.9
17:00-18:00	63.3	63.1	49.8	55.3	-5.5
18:00-19:00	59.9	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	56.3	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	55.6	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	55.6	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	57.5	57.2	48.7	53.7	-5.0
23:00-00:00	57.5	57.2	48.7	53.7	-5.0
00:00-01:00	54.2	57.2	*	53.7	*
01:00-02:00	57.5	57.2	48.7	53.7	-5.0
02:00-03:00	55.1	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	53.7	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	55.7	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	60.7	57.2	61.1	53.7	7.4
06:00-07:00	58.8	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	59.0	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	61.9	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	65.1	63.1	60.8	55.3	5.5
10:00-11:00	63.1	63.1	*	55.3	*
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงาน (ฝั่ง DB) เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
วิธีการอ้างอิง = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) _____

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) _____

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi

นางสาวเขมรินทร์ ธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



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

4/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก				
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567				
	31-1				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	63.6	63.1	54.0	55.3	-1.3
12:00-13:00	63.5	63.1	52.9	55.3	-2.4
13:00-14:00	60.2	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	58.5	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	63.7	63.1	54.8	55.3	-0.5
16:00-17:00	64.2	63.1	57.7	55.3	2.4
17:00-18:00	60.1	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	58.9	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	63.6	63.1	54.0	55.3	-1.3
20:00-21:00	59.6	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	56.2	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	57.3	57.2	43.9	53.7	-9.8
23:00-00:00	57.8	57.2	51.9	53.7	-1.8
00:00-01:00	54.0	57.2	*	53.7	*
01:00-02:00	57.4	57.2	46.9	53.7	-6.8
02:00-03:00	57.7	57.2	51.1	53.7	-2.6
03:00-04:00	55.6	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	55.6	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	57.6	57.2	50.0	53.7	-3.7
06:00-07:00	56.2	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	58.1	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	59.0	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	64.6	63.1	59.3	55.3	4.0
10:00-11:00	64.8	63.1	59.9	55.3	4.6
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงาน (ฝั่ง DB) เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
วิธีการอ้างอิง = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีระรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



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

5/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก				
	เดือนพฤศจิกายน 2567				
	1-2				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	64.8	63.1	59.9	55.3	4.6
12:00-13:00	63.2	63.1	46.8	55.3	-8.5
13:00-14:00	59.5	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	56.2	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	60.2	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	64.9	63.1	60.2	55.3	4.9
17:00-18:00	65.0	63.1	60.5	55.3	5.2
18:00-19:00	63.5	63.1	52.9	55.3	-2.4
19:00-20:00	59.0	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	55.6	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	56.0	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	57.5	57.2	48.7	53.7	-5.0
23:00-00:00	57.4	57.2	46.9	53.7	-6.8
00:00-01:00	53.2	57.2	*	53.7	*
01:00-02:00	57.6	57.2	50.0	53.7	-3.7
02:00-03:00	57.4	57.2	46.9	53.7	-6.8
03:00-04:00	54.7	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	55.6	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	56.8	57.2	*	53.7	*
06:00-07:00	57.0	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	59.0	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	64.2	63.1	57.7	55.3	2.4
09:00-10:00	65.4	63.1	61.5	55.3	6.2
10:00-11:00	64.4	63.1	58.5	55.3	3.2
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงาน (ฝั่ง DB) เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
วิธีการอ้างอิง = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด
ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



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

6/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก				
	เดือนพฤศจิกายน 2567				
	2-3				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	64.2	63.1	57.7	55.3	2.4
12:00-13:00	63.7	63.1	54.8	55.3	-0.5
13:00-14:00	58.2	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	57.9	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	55.3	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	54.0	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	57.0	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	59.2	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	63.8	63.1	55.5	55.3	0.2
20:00-21:00	63.4	63.1	51.6	55.3	-3.7
21:00-22:00	58.0	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	57.6	57.2	50.0	53.7	-3.7
23:00-00:00	54.0	57.2	*	53.7	*
00:00-01:00	54.4	57.2	*	53.7	*
01:00-02:00	57.7	57.2	51.1	53.7	-2.6
02:00-03:00	54.4	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	54.6	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	54.7	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	57.4	57.2	46.9	53.7	-6.8
06:00-07:00	55.0	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	53.6	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	53.9	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	54.4	63.1	*	55.3	*
10:00-11:00	54.6	63.1	*	55.3	*
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงาน (ฝั่ง DB) เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
วิธีการอ้างอิง = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) _____

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) _____

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีระรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก				
	เดือนพฤศจิกายน 2567				
	3-4				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	53.8	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	53.0	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	53.0	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	58.0	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	63.7	63.1	54.8	55.3	-0.5
16:00-17:00	59.6	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	63.4	63.1	51.6	55.3	-3.7
18:00-19:00	59.7	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	54.4	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	53.1	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	53.7	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	58.5	57.2	55.6	53.7	1.9
23:00-00:00	57.4	57.2	46.9	53.7	-6.8
00:00-01:00	57.3	57.2	43.9	53.7	-9.8
01:00-02:00	52.5	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	51.6	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	50.9	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	52.4	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	54.5	57.2	*	53.7	*
06:00-07:00	54.6	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	58.6	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	64.3	63.1	58.1	55.3	2.8
09:00-10:00	65.4	63.1	61.5	55.3	6.2
10:00-11:00	64.8	63.1	59.9	55.3	4.6
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงาน (ฝั่ง DB) เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
วิธีการอ้างอิง = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง	สรุปผล
<input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป	<input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.)	<input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง	<input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.)	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน
<input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/> พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ	
<input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย	(ระบุ) _____	
(ระบุ) _____		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Sol 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

1/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	56.1	60.0	55.2	56.5
10:05-10:10	58.4		56.1	
10:10-10:15	58.7		57.3	
10:15-10:20	58.6		57.0	
10:20-10:25	58.1		57.4	
10:25-10:30	61.5		60.4	
10:30-10:35	63.5		60.3	
10:35-10:40	63.3		54.3	
10:40-10:45	59.0		56.1	
10:45-10:50	57.0		56.3	
* 10:50-10:55	57.8		56.5	
10:55-11:00	60.7		59.8	
11:00-11:05	64.6	63.2	63.5	59.4
11:05-11:10	64.8		61.4	
11:10-11:15	62.2		60.8	
11:15-11:20	62.9		56.5	
11:20-11:25	63.0		56.6	
11:25-11:30	61.8		59.4	
11:30-11:35	63.0		59.4	
11:35-11:40	62.9		59.7	
11:40-11:45	62.7		59.2	
11:45-11:50	63.5		59.5	
11:50-11:55	63.1		58.5	
11:55-12:00	62.6		59.3	
12:00-12:05	60.5	60.2	54.0	56.0
12:05-12:10	59.2		57.5	
12:10-12:15	63.3		54.9	
12:15-12:20	60.5		55.4	
12:20-12:25	59.6		56.7	
12:25-12:30	59.3		57.1	
12:30-12:35	59.7		57.2	
12:35-12:40	59.7		56.6	
12:40-12:45	59.3		57.0	
12:45-12:50	59.3		55.5	
12:50-12:55	58.8		56.0	
12:55-13:00	60.9		54.7	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	55.9	59.9	53.0	55.4
13:05-13:10	56.6		55.5	
13:10-13:15	61.5		55.4	
13:15-13:20	62.2		54.6	
13:20-13:25	60.7		55.6	
13:25-13:30	58.6		56.2	
13:30-13:35	60.4		57.4	
13:35-13:40	63.3		56.9	
13:40-13:45	60.5		55.8	
13:45-13:50	58.5		55.2	
13:50-13:55	57.2		55.1	
13:55-14:00	55.9		53.8	
14:00-14:05	55.6	59.0	52.7	55.5
14:05-14:10	58.3		55.5	
14:10-14:15	57.0		55.1	
14:15-14:20	56.6		55.8	
14:20-14:25	62.4		55.7	
14:25-14:30	59.8		55.9	
14:30-14:35	59.7		54.6	
14:35-14:40	57.3		54.7	
14:40-14:45	57.8		54.2	
14:45-14:50	56.4		55.5	
14:50-14:55	60.9		58.5	
14:55-15:00	60.8		55.7	
15:00-15:05	59.3	60.8	52.5	56.2
15:05-15:10	56.6		52.7	
15:10-15:15	55.8		52.5	
15:15-15:20	55.0		53.6	
15:20-15:25	60.4		56.2	
15:25-15:30	62.3		57.0	
15:30-15:35	59.2		54.8	
15:35-15:40	60.2		57.4	
15:40-15:45	62.5		58.1	
15:45-15:50	62.2		60.2	
15:50-15:55	64.3		60.1	
15:55-16:00	62.1		58.3	
16:00-16:05	59.3	60.4	55.6	57.0
16:05-16:10	60.5		58.8	
16:10-16:15	60.9		55.3	
16:15-16:20	59.2		58.1	
16:20-16:25	61.2		56.1	
16:25-16:30	60.6		54.6	
16:30-16:35	59.0		57.1	
16:35-16:40	58.2		57.2	
16:40-16:45	58.5		57.0	
16:45-16:50	59.9		59.2	
16:50-16:55	64.0		57.0	
16:55-17:00	59.9		57.8	

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	60.4	63.2	55.3	58.9
17:05-17:10	62.3		56.5	
17:10-17:15	63.0		59.6	
17:15-17:20	62.0		58.8	
17:20-17:25	61.5		57.5	
17:25-17:30	62.1		57.2	
17:30-17:35	64.1		58.9	
17:35-17:40	64.5		62.3	
17:40-17:45	64.3		61.9	
17:45-17:50	64.0		60.3	
17:50-17:55	64.1		61.8	
17:55-18:00	63.9		61.6	
18:00-18:05	63.9	60.7	60.5	56.1
18:05-18:10	62.4		59.4	
18:10-18:15	60.2		59.0	
18:15-18:20	60.7		56.6	
18:20-18:25	58.3		56.1	
18:25-18:30	59.9		55.7	
18:30-18:35	58.4		55.4	
18:35-18:40	59.5		55.1	
18:40-18:45	58.9		54.6	
18:45-18:50	59.3		54.9	
18:50-18:55	60.1		56.1	
18:55-19:00	62.2		56.1	
19:00-19:05	59.4	59.4	54.6	54.0
19:05-19:10	60.6		54.9	
19:10-19:15	59.6		54.0	
19:15-19:20	59.8		54.4	
19:20-19:25	58.9		54.1	
19:25-19:30	59.4		54.5	
19:30-19:35	59.6		53.7	
19:35-19:40	59.9		54.1	
19:40-19:45	60.8		54.0	
19:45-19:50	58.0		53.6	
19:50-19:55	58.0		53.4	
19:55-20:00	58.0		53.5	
20:00-20:05	58.7	59.3	54.1	53.9
20:05-20:10	59.9		54.4	
20:10-20:15	60.7		54.2	
20:15-20:20	59.3		54.4	
20:20-20:25	58.4		53.9	
20:25-20:30	58.1		54.5	
20:30-20:35	61.1		53.5	
20:35-20:40	58.2		53.3	
20:40-20:45	58.7		53.7	
20:45-20:50	58.0		53.4	
20:50-20:55	58.5		54.0	
20:55-21:00	60.4		53.7	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	59.4	58.7	54.4	54.0
21:05-21:10	59.2		54.3	
21:10-21:15	58.1		53.6	
21:15-21:20	58.7		54.2	
21:20-21:25	58.7		54.2	
21:25-21:30	58.4		54.0	
21:30-21:35	59.2		53.6	
21:35-21:40	59.6		54.4	
21:40-21:45	58.6		53.9	
21:45-21:50	59.0		54.0	
21:50-21:55	58.0		53.8	
21:55-22:00	57.6		53.1	
22:00-22:05	57.2	57.5	53.3	53.5
22:05-22:10	57.4		53.1	
22:10-22:15	57.8		52.7	
22:15-22:20	57.6		53.5	
22:20-22:25	57.5		53.5	
22:25-22:30	57.4		53.5	
22:30-22:35	57.2		53.5	
22:35-22:40	57.0		53.0	
22:40-22:45	57.0		52.8	
22:45-22:50	57.8		53.5	
22:50-22:55	57.9		53.5	
22:55-23:00	58.1		53.8	
23:00-23:05	58.6	57.7	53.3	53.0
23:05-23:10	59.1		53.5	
23:10-23:15	57.8		53.0	
23:15-23:20	58.7		53.7	
23:20-23:25	57.5		53.0	
23:25-23:30	57.8		53.4	
23:30-23:35	58.1		53.5	
23:35-23:40	57.1		52.5	
23:40-23:45	58.3		52.9	
23:45-23:50	56.7		52.1	
23:50-23:55	56.5		51.3	
23:55-00:00	54.7		50.3	
00:00-00:05	56.3	56.9	51.5	52.0
00:05-00:10	56.7		51.8	
00:10-00:15	57.1		52.5	
00:15-00:20	57.4		52.0	
00:20-00:25	57.7		53.0	
00:25-00:30	57.0		52.6	
00:30-00:35	56.5		51.8	
00:35-00:40	56.9		52.0	
00:40-00:45	56.6		51.8	
00:45-00:50	56.3		51.1	
00:50-00:55	57.1		52.1	
00:55-01:00	57.3		52.3	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
01:00-01:05	57.0	56.7	52.2	52.2
01:05-01:10	56.8		51.8	
01:10-01:15	57.0		52.6	
01:15-01:20	57.0		53.1	
01:20-01:25	57.7		52.3	
01:25-01:30	56.6		51.7	
01:30-01:35	56.5		51.6	
01:35-01:40	56.9		54.0	
01:40-01:45	57.0		52.2	
01:45-01:50	55.5		50.9	
01:50-01:55	55.2		51.1	
01:55-02:00	56.8		54.0	
02:00-02:05	58.6	57.1	53.0	52.4
02:05-02:10	57.6		52.8	
02:10-02:15	57.3		52.7	
02:15-02:20	57.4		52.6	
02:20-02:25	57.0		52.4	
02:25-02:30	56.6		52.6	
02:30-02:35	56.4		51.3	
02:35-02:40	56.6		51.5	
02:40-02:45	57.0		52.5	
02:45-02:50	56.1		51.2	
02:50-02:55	55.3		51.7	
02:55-03:00	58.2		51.3	
03:00-03:05	55.9	56.7	52.1	52.6
03:05-03:10	57.2		52.6	
03:10-03:15	57.5		53.3	
03:15-03:20	56.2		52.2	
03:20-03:25	56.8		52.2	
03:25-03:30	55.7		52.2	
03:30-03:35	57.6		53.2	
03:35-03:40	56.7		52.8	
03:40-03:45	56.5		52.7	
03:45-03:50	56.8		52.8	
03:50-03:55	56.1		52.4	
03:55-04:00	57.2		52.9	
04:00-04:05	57.9	58.7	52.3	53.7
04:05-04:10	57.1		51.0	
04:10-04:15	57.8		51.2	
04:15-04:20	58.2		52.9	
04:20-04:25	58.6		53.7	
04:25-04:30	58.4		53.5	
04:30-04:35	58.9		54.1	
04:35-04:40	59.3		54.6	
04:40-04:45	59.6		54.4	
04:45-04:50	59.9		54.7	
04:50-04:55	59.0		54.3	
04:55-05:00	58.4		54.5	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
05:00-05:05	59.0	58.8	54.7	54.9
05:05-05:10	57.6		54.9	
05:10-05:15	59.2		55.3	
05:15-05:20	58.2		55.6	
05:20-05:25	56.8		54.0	
05:25-05:30	59.2		54.6	
05:30-05:35	57.7		54.7	
05:35-05:40	58.4		54.9	
05:40-05:45	59.2		56.0	
05:45-05:50	59.5		57.1	
05:50-05:55	60.0		57.0	
05:55-06:00	60.0		57.5	
06:00-06:05	63.7	59.4	56.3	53.4
06:05-06:10	58.9		52.8	
06:10-06:15	57.6		53.6	
06:15-06:20	58.8		53.7	
06:20-06:25	59.8		53.8	
06:25-06:30	60.4		53.7	
06:30-06:35	57.9		53.2	
06:35-06:40	57.7		53.0	
06:40-06:45	57.8		53.4	
06:45-06:50	58.0		53.9	
06:50-06:55	59.4		53.3	
06:55-07:00	58.2		53.4	
07:00-07:05	59.1	59.9	53.7	54.4
07:05-07:10	60.4		54.6	
07:10-07:15	59.8		54.4	
07:15-07:20	60.7		55.1	
07:20-07:25	59.7		54.2	
07:25-07:30	60.4		55.0	
07:30-07:35	58.1		54.0	
07:35-07:40	59.5		54.0	
07:40-07:45	60.2		55.4	
07:45-07:50	59.8		54.3	
07:50-07:55	59.4		55.6	
07:55-08:00	61.2		56.2	
08:00-08:05	59.6	58.5	56.8	54.9
08:05-08:10	58.3		54.8	
08:10-08:15	55.8		51.6	
08:15-08:20	57.1		52.3	
08:20-08:25	59.3		54.3	
08:25-08:30	60.2		55.9	
08:30-08:35	62.1		54.9	
08:35-08:40	56.2		55.2	
08:40-08:45	56.3		55.0	
08:45-08:50	57.7		54.2	
08:50-08:55	56.1		54.9	
08:55-09:00	58.0		55.1	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	57.9	60.3	56.1	55.4
09:05-09:10	62.3		56.1	
09:10-09:15	59.9		55.1	
09:15-09:20	61.8		55.3	
09:20-09:25	60.5		55.4	
09:25-09:30	58.4		55.4	
09:30-09:35	60.9		54.4	
09:35-09:40	61.4		54.3	
09:40-09:45	57.6		55.3	
09:45-09:50	58.2		56.1	
09:50-09:55	60.9		56.8	
09:55-10:00	60.9		57.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.7	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	82.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	64.7	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B06	Cirrus	CR161B	G301151
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0	94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUSS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi

นางสาวเขมรินทร์ ธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	57.9	59.5	54.2	54.0
10:05-10:10	59.0		54.0	
10:10-10:15	60.3		57.2	
10:15-10:20	63.2		55.3	
10:20-10:25	60.8		54.8	
10:25-10:30	57.5		54.0	
10:30-10:35	59.7		53.9	
10:35-10:40	58.5		54.0	
10:40-10:45	57.2		53.9	
10:45-10:50	58.4		52.2	
10:50-10:55	58.3		55.7	
10:55-11:00	59.6		53.6	
11:00-11:05	59.8	59.1	54.9	54.7
11:05-11:10	56.9		55.1	
11:10-11:15	60.7		55.4	
11:15-11:20	58.0		55.5	
11:20-11:25	57.5		54.7	
11:25-11:30	59.7		54.6	
11:30-11:35	56.0		55.3	
11:35-11:40	61.9		57.4	
11:40-11:45	58.6		53.4	
11:45-11:50	59.4		54.7	
11:50-11:55	58.2		53.6	
11:55-12:00	58.8		54.0	
12:00-12:05	59.0	59.4	55.9	56.0
12:05-12:10	57.9		55.8	
12:10-12:15	59.5		56.0	
12:15-12:20	59.7		55.8	
12:20-12:25	59.9		55.5	
12:25-12:30	58.8		55.9	
12:30-12:35	58.7		56.3	
12:35-12:40	59.3		56.5	
12:40-12:45	62.1		57.5	
12:45-12:50	58.7		56.6	
12:50-12:55	58.2		56.6	
12:55-13:00	59.1		56.8	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	58.6	59.7	52.6	53.4
13:05-13:10	56.5		52.4	
13:10-13:15	57.9		53.3	
13:15-13:20	56.4		54.8	
13:20-13:25	60.6		56.6	
13:25-13:30	62.9		55.9	
13:30-13:35	61.6		53.4	
13:35-13:40	60.2		56.5	
13:40-13:45	61.6		52.5	
13:45-13:50	58.4		53.9	
13:50-13:55	57.0		53.4	
13:55-14:00	59.0		54.0	
14:00-14:05	59.1	59.8	56.5	56.4
14:05-14:10	57.9		55.7	
14:10-14:15	59.5		56.4	
14:15-14:20	57.8		56.4	
14:20-14:25	60.5		57.1	
14:25-14:30	63.9		57.0	
14:30-14:35	59.0		57.1	
14:35-14:40	60.7		56.4	
14:40-14:45	59.2		57.4	
14:45-14:50	58.5		56.2	
14:50-14:55	57.9		57.2	
14:55-15:00	58.5		55.8	
15:00-15:05	58.0	60.5	55.7	56.8
15:05-15:10	59.9		57.1	
15:10-15:15	62.8		56.9	
15:15-15:20	57.8		56.7	
15:20-15:25	58.2		56.8	
15:25-15:30	61.7		57.3	
15:30-15:35	61.8		56.3	
15:35-15:40	62.1		59.1	
15:40-15:45	62.1		57.6	
15:45-15:50	60.0		56.4	
15:50-15:55	58.6		56.8	
15:55-16:00	58.1		56.6	
16:00-16:05	61.2	62.3	58.1	58.1
16:05-16:10	61.2		58.5	
16:10-16:15	60.3		58.5	
16:15-16:20	62.0		58.1	
16:20-16:25	59.6		57.9	
16:25-16:30	63.4		56.4	
16:30-16:35	62.0		57.4	
16:35-16:40	59.8		57.8	
16:40-16:45	63.1		58.1	
16:45-16:50	61.7		58.9	
16:50-16:55	65.6		58.1	
16:55-17:00	63.4		59.6	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	62.3	63.2	56.8	58.4
17:05-17:10	63.1		57.5	
17:10-17:15	63.9		57.6	
17:15-17:20	62.4		56.6	
17:20-17:25	62.2		58.8	
17:25-17:30	63.8		59.0	
17:30-17:35	62.1		60.0	
17:35-17:40	63.4		60.4	
17:40-17:45	64.5		58.5	
17:45-17:50	63.7		58.8	
17:50-17:55	63.4		58.3	
17:55-18:00	62.3		58.4	
18:00-18:05	62.4	59.2	57.2	54.7
18:05-18:10	59.6		56.2	
18:10-18:15	57.9		53.8	
18:15-18:20	56.3		54.8	
18:20-18:25	58.3		54.7	
18:25-18:30	58.8		53.9	
18:30-18:35	58.0		54.3	
18:35-18:40	57.5		54.5	
18:40-18:45	58.4		55.1	
18:45-18:50	59.2		54.5	
18:50-18:55	60.0		55.9	
18:55-19:00	60.2		55.9	
19:00-19:05	58.6	59.0	56.2	56.2
19:05-19:10	58.7		56.0	
19:10-19:15	59.5		56.5	
19:15-19:20	58.4		56.2	
19:20-19:25	58.8		56.4	
19:25-19:30	59.2		56.7	
19:30-19:35	60.3		55.9	
19:35-19:40	59.1		56.3	
19:40-19:45	59.6		56.0	
19:45-19:50	58.6		55.4	
19:50-19:55	58.4		56.2	
19:55-20:00	58.0		55.3	
20:00-20:05	60.0	59.1	55.8	54.0
20:05-20:10	60.7		55.6	
20:10-20:15	59.2		55.1	
20:15-20:20	58.8		54.0	
20:20-20:25	58.7		54.6	
20:25-20:30	58.6		54.1	
20:30-20:35	57.9		53.4	
20:35-20:40	59.8		54.4	
20:40-20:45	57.2		52.7	
20:45-20:50	58.1		53.7	
20:50-20:55	59.2		53.3	
20:55-21:00	59.5		52.5	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	58.2	58.8	52.0	53.4
21:05-21:10	58.4		53.4	
21:10-21:15	58.6		53.7	
21:15-21:20	59.3		54.2	
21:20-21:25	58.7		53.7	
21:25-21:30	58.8		52.9	
21:30-21:35	59.5		54.5	
21:35-21:40	59.8		53.5	
21:40-21:45	59.7		54.5	
21:45-21:50	59.1		52.2	
21:50-21:55	58.0		52.6	
21:55-22:00	57.4		52.0	
22:00-22:05	56.7	58.0	52.1	53.0
22:05-22:10	58.3		53.5	
22:10-22:15	58.6		54.3	
22:15-22:20	58.8		54.5	
22:20-22:25	57.7		52.8	
22:25-22:30	58.3		53.6	
22:30-22:35	58.4		54.0	
22:35-22:40	57.9		53.0	
22:40-22:45	57.9		52.7	
22:45-22:50	58.3		53.5	
22:50-22:55	57.8		52.7	
22:55-23:00	57.5		52.7	
23:00-23:05	57.4	57.8	53.0	53.5
23:05-23:10	56.9		52.8	
23:10-23:15	57.0		53.5	
23:15-23:20	57.1		53.4	
23:20-23:25	57.2		53.5	
23:25-23:30	58.2		54.4	
23:30-23:35	57.7		53.3	
23:35-23:40	58.2		54.5	
23:40-23:45	58.9		54.5	
23:45-23:50	57.9		54.1	
23:50-23:55	57.9		54.0	
23:55-00:00	58.6		54.2	
00:00-00:05	57.7	57.6	53.9	53.7
00:05-00:10	58.4		54.1	
00:10-00:15	57.9		54.1	
00:15-00:20	57.8		54.0	
00:20-00:25	57.9		54.1	
00:25-00:30	58.1		54.1	
00:30-00:35	57.1		51.4	
00:35-00:40	56.4		51.8	
00:40-00:45	57.4		53.0	
00:45-00:50	57.4		53.7	
00:50-00:55	57.3		53.5	
00:55-01:00	57.6		53.7	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
01:00-01:05	58.3	56.9	53.8	52.0
01:05-01:10	57.7		53.6	
01:10-01:15	57.0		52.0	
01:15-01:20	56.8		52.2	
01:20-01:25	57.4		52.9	
01:25-01:30	55.9		51.9	
01:30-01:35	56.5		52.0	
01:35-01:40	57.1		52.3	
01:40-01:45	57.6		52.7	
01:45-01:50	56.4		52.0	
01:50-01:55	55.7		51.7	
01:55-02:00	56.2		51.3	
02:00-02:05	56.4	57.0	52.6	53.3
02:05-02:10	56.9		53.1	
02:10-02:15	58.6		53.7	
02:15-02:20	56.3		53.1	
02:20-02:25	55.9		52.8	
02:25-02:30	56.6		53.3	
02:30-02:35	56.7		53.9	
02:35-02:40	56.7		53.8	
02:40-02:45	56.7		53.3	
02:45-02:50	56.7		53.5	
02:50-02:55	56.9		53.9	
02:55-03:00	58.6		55.0	
03:00-03:05	56.9	57.5	52.7	52.9
03:05-03:10	57.1		52.9	
03:10-03:15	57.6		53.4	
03:15-03:20	58.3		53.9	
03:20-03:25	57.7		53.3	
03:25-03:30	57.5		53.0	
03:30-03:35	57.8		53.2	
03:35-03:40	57.1		52.8	
03:40-03:45	57.2		52.6	
03:45-03:50	57.4		52.8	
03:50-03:55	57.4		52.5	
03:55-04:00	57.7		53.2	
04:00-04:05	57.4	57.7	52.8	53.0
04:05-04:10	57.6		52.5	
04:10-04:15	57.8		53.2	
04:15-04:20	57.6		53.0	
04:20-04:25	56.7		51.7	
04:25-04:30	57.3		52.1	
04:30-04:35	57.9		53.2	
04:35-04:40	57.6		52.6	
04:40-04:45	58.1		53.0	
04:45-04:50	58.0		53.3	
04:50-04:55	58.0		53.5	
04:55-05:00	58.5		53.5	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
05:00-05:05	56.8	58.1	53.3	53.9
05:05-05:10	56.8		53.3	
05:10-05:15	55.7		52.6	
05:15-05:20	56.1		53.9	
05:20-05:25	56.3		52.3	
05:25-05:30	57.0		53.2	
05:30-05:35	58.1		56.1	
05:35-05:40	58.9		54.5	
05:40-05:45	56.5		54.6	
05:45-05:50	58.2		55.0	
05:50-05:55	61.6		57.3	
05:55-06:00	60.3		58.0	
06:00-06:05	64.4	60.4	62.7	54.4
06:05-06:10	64.3		55.8	
06:10-06:15	58.8		54.2	
06:15-06:20	59.7		54.4	
06:20-06:25	58.3		54.4	
06:25-06:30	58.6		54.7	
06:30-06:35	58.4		54.5	
06:35-06:40	57.8		53.8	
06:40-06:45	59.8		54.9	
06:45-06:50	58.3		54.3	
06:50-06:55	57.5		54.3	
06:55-07:00	60.4		54.7	
07:00-07:05	60.1	60.5	54.8	54.9
07:05-07:10	58.4		54.6	
07:10-07:15	58.9		56.2	
07:15-07:20	63.1		55.5	
07:20-07:25	60.4		54.9	
07:25-07:30	59.4		54.0	
07:30-07:35	60.1		56.1	
07:35-07:40	61.0		56.5	
07:40-07:45	61.0		56.0	
07:45-07:50	61.6		55.7	
07:50-07:55	60.0		54.3	
07:55-08:00	59.9		53.4	
08:00-08:05	59.0	60.7	53.0	55.2
08:05-08:10	59.0		53.3	
08:10-08:15	58.0		52.9	
08:15-08:20	59.8		55.7	
08:20-08:25	62.2		55.8	
08:25-08:30	62.6		59.1	
08:30-08:35	62.5		58.2	
08:35-08:40	59.3		55.2	
08:40-08:45	61.3		54.7	
08:45-08:50	60.2		54.5	
08:50-08:55	60.7		57.7	
08:55-09:00	61.2		58.3	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	62.5	61.0	55.4	56.0
09:05-09:10	57.1		55.9	
09:10-09:15	62.7		55.2	
09:15-09:20	56.2		55.2	
09:20-09:25	59.8		56.0	
09:25-09:30	60.5		57.3	
09:30-09:35	62.7		58.2	
09:35-09:40	59.7		57.1	
09:40-09:45	62.3		57.2	
09:45-09:50	58.8		54.4	
09:50-09:55	61.1		57.6	
09:55-10:00	63.0		56.8	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.6	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	81.3	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	64.8	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B06	Cirrus	CR161B	G301151
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUSS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ถิรรุ่งเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 10 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	56.9	59.2	52.7	54.6
10:05-10:10	55.7		52.2	
10:10-10:15	57.9		52.6	
10:15-10:20	57.3		54.9	
10:20-10:25	60.5		57.6	
10:25-10:30	63.8		57.9	
10:30-10:35	58.8		55.7	
10:35-10:40	57.7		55.4	
10:40-10:45	60.3		54.6	
10:45-10:50	56.0		54.6	
10:50-10:55	55.7		54.4	
10:55-11:00	60.7		54.4	
11:00-11:05	59.6	59.1	53.5	53.6
11:05-11:10	59.0		54.0	
11:10-11:15	60.3		54.2	
11:15-11:20	59.8		53.9	
11:20-11:25	59.4		53.7	
11:25-11:30	58.7		54.4	
11:30-11:35	58.2		53.5	
11:35-11:40	58.1		53.6	
11:40-11:45	59.9		56.3	
11:45-11:50	61.8		52.2	
11:50-11:55	54.7		52.7	
11:55-12:00	55.9		53.2	
12:00-12:05	59.9	58.9	54.9	53.6
12:05-12:10	59.8		54.2	
12:10-12:15	58.9		54.2	
12:15-12:20	59.1		54.0	
12:20-12:25	59.0		53.6	
12:25-12:30	57.8		53.1	
12:30-12:35	58.8		54.1	
12:35-12:40	57.7		52.4	
12:40-12:45	58.7		53.3	
12:45-12:50	57.4		52.4	
12:50-12:55	58.7		53.1	
12:55-13:00	59.7		53.9	

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	58.1	60.2	53.8	54.2
13:05-13:10	57.6		54.0	
13:10-13:15	57.6		53.5	
13:15-13:20	59.1		53.7	
13:20-13:25	59.1		56.6	
13:25-13:30	63.3		54.3	
13:30-13:35	59.1		54.5	
13:35-13:40	58.1		54.2	
13:40-13:45	59.5		53.9	
13:45-13:50	58.2		55.2	
13:50-13:55	61.3		58.0	
13:55-14:00	64.3		54.5	
14:00-14:05	58.5	60.9	53.1	56.5
14:05-14:10	58.4		56.5	
14:10-14:15	61.5		56.7	
14:15-14:20	62.7		57.0	
14:20-14:25	62.9		54.2	
14:25-14:30	57.8		56.3	
14:30-14:35	63.2		54.2	
14:35-14:40	59.8		53.9	
14:40-14:45	59.0		57.8	
14:45-14:50	61.2		57.6	
14:50-14:55	60.7		58.4	
14:55-15:00	60.8		57.7	
15:00-15:05	60.3	61.1	57.8	57.2
15:05-15:10	60.9		58.8	
15:10-15:15	60.0		57.4	
15:15-15:20	62.6		59.6	
15:20-15:25	62.6		58.7	
15:25-15:30	60.2		56.5	
15:30-15:35	62.9		54.7	
15:35-15:40	60.7		57.3	
15:40-15:45	61.7		57.2	
15:45-15:50	58.4		56.0	
15:50-15:55	59.6		57.2	
15:55-16:00	61.5		55.8	
16:00-16:05	58.8	63.3	53.6	59.1
16:05-16:10	59.1		54.8	
16:10-16:15	61.4		59.1	
16:15-16:20	66.0		63.1	
16:20-16:25	65.9		60.5	
16:25-16:30	65.5		62.3	
16:30-16:35	65.2		61.7	
16:35-16:40	64.7		62.1	
16:40-16:45	63.7		59.4	
16:45-16:50	60.1		58.4	
16:50-16:55	59.8		55.6	
16:55-17:00	58.7		57.3	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	63.2	60.1	58.8	54.5
17:05-17:10	61.5		59.0	
17:10-17:15	61.1		56.2	
17:15-17:20	58.0		56.8	
17:20-17:25	59.8		58.0	
17:25-17:30	58.8		54.4	
17:30-17:35	57.2		54.0	
17:35-17:40	58.6		52.1	
17:40-17:45	58.5		53.8	
17:45-17:50	60.2		54.5	
17:50-17:55	60.3		54.5	
17:55-18:00	60.2		56.1	
18:00-18:05	60.4	59.2	55.7	53.7
18:05-18:10	60.9		55.9	
18:10-18:15	59.7		53.1	
18:15-18:20	58.4		53.1	
18:20-18:25	58.6		54.5	
18:25-18:30	58.7		54.6	
18:30-18:35	60.6		55.3	
18:35-18:40	59.1		55.9	
18:40-18:45	58.4		53.5	
18:45-18:50	58.4		53.7	
18:50-18:55	58.0		52.5	
18:55-19:00	57.7		52.8	
19:00-19:05	58.8	58.9	52.7	53.2
19:05-19:10	57.9		52.3	
19:10-19:15	58.4		52.8	
19:15-19:20	59.6		53.2	
19:20-19:25	59.1		53.6	
19:25-19:30	59.2		54.0	
19:30-19:35	59.8		53.4	
19:35-19:40	59.2		53.6	
19:40-19:45	59.1		53.5	
19:45-19:50	58.1		53.0	
19:50-19:55	58.6		52.8	
19:55-20:00	58.8		55.2	
20:00-20:05	61.6	58.3	54.3	53.5
20:05-20:10	59.0		54.0	
20:10-20:15	59.5		53.4	
20:15-20:20	57.7		54.4	
20:20-20:25	60.7		53.8	
20:25-20:30	56.5		53.5	
20:30-20:35	58.2		53.9	
20:35-20:40	56.9		53.6	
20:40-20:45	56.3		53.4	
20:45-20:50	56.2		53.5	
20:50-20:55	55.8		52.9	
20:55-21:00	55.6		53.2	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	58.4	58.2	54.0	53.3
21:05-21:10	57.5		53.9	
21:10-21:15	58.4		53.0	
21:15-21:20	58.1		53.3	
21:20-21:25	57.9		53.1	
21:25-21:30	58.6		53.5	
21:30-21:35	58.3		53.5	
21:35-21:40	58.8		53.1	
21:40-21:45	58.0		53.3	
21:45-21:50	58.8		53.5	
21:50-21:55	57.8		53.1	
21:55-22:00	58.1		52.8	
22:00-22:05	57.2	57.8	53.2	52.8
22:05-22:10	56.1		52.9	
22:10-22:15	56.2		52.5	
22:15-22:20	57.0		52.8	
22:20-22:25	57.1		53.0	
22:25-22:30	57.1		52.7	
22:30-22:35	57.0		52.3	
22:35-22:40	58.0		52.6	
22:40-22:45	58.5		52.8	
22:45-22:50	57.2		53.1	
22:50-22:55	59.5		53.6	
22:55-23:00	60.6		56.3	
23:00-23:05	57.6	57.5	55.1	55.0
23:05-23:10	57.6		54.2	
23:10-23:15	58.4		55.1	
23:15-23:20	57.2		53.1	
23:20-23:25	57.4		55.0	
23:25-23:30	57.3		54.2	
23:30-23:35	57.7		55.3	
23:35-23:40	57.2		55.0	
23:40-23:45	57.8		55.1	
23:45-23:50	57.2		54.0	
23:50-23:55	57.1		55.0	
23:55-00:00	57.5		54.9	
00:00-00:05	57.7	56.9	54.1	53.9
00:05-00:10	58.0		54.2	
00:10-00:15	59.5		54.0	
00:15-00:20	54.7		46.2	
00:20-00:25	52.2		50.2	
00:25-00:30	53.4		51.5	
00:30-00:35	56.7		51.6	
00:35-00:40	56.6		54.0	
00:40-00:45	56.4		53.8	
00:45-00:50	56.4		53.9	
00:50-00:55	58.2		54.1	
00:55-01:00	58.2		54.3	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
01:00-01:05	56.7	56.7	53.4	53.3
01:05-01:10	56.9		53.5	
01:10-01:15	56.6		53.5	
01:15-01:20	56.5		53.5	
01:20-01:25	56.7		53.3	
01:25-01:30	56.6		53.2	
01:30-01:35	56.5		53.3	
01:35-01:40	56.4		53.2	
01:40-01:45	57.1		53.1	
01:45-01:50	56.6		53.5	
01:50-01:55	56.8		53.4	
01:55-02:00	57.3		53.3	
02:00-02:05	58.4	56.5	55.5	55.2
02:05-02:10	56.5		55.2	
02:10-02:15	56.4		55.3	
02:15-02:20	56.2		55.2	
02:20-02:25	55.9		55.2	
02:25-02:30	56.1		55.3	
02:30-02:35	56.0		55.1	
02:35-02:40	56.1		55.1	
02:40-02:45	56.1		55.2	
02:45-02:50	56.2		55.2	
02:50-02:55	56.2		55.0	
02:55-03:00	56.7		55.4	
03:00-03:05	57.6	57.4	54.5	54.3
03:05-03:10	57.3		54.4	
03:10-03:15	57.4		54.5	
03:15-03:20	57.4		54.3	
03:20-03:25	57.2		54.1	
03:25-03:30	56.7		53.8	
03:30-03:35	57.4		54.3	
03:35-03:40	57.6		54.4	
03:40-03:45	57.9		54.3	
03:45-03:50	57.7		54.6	
03:50-03:55	57.1		54.2	
03:55-04:00	56.8		54.3	
04:00-04:05	57.4	58.0	54.0	55.2
04:05-04:10	57.5		54.6	
04:10-04:15	57.5		54.5	
04:15-04:20	57.4		54.6	
04:20-04:25	57.7		54.8	
04:25-04:30	58.3		55.2	
04:30-04:35	58.6		55.3	
04:35-04:40	58.1		55.5	
04:40-04:45	58.2		55.6	
04:45-04:50	58.4		55.6	
04:50-04:55	58.2		55.4	
04:55-05:00	58.5		55.8	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
05:00-05:05	59.3	58.4	54.8	54.1
05:05-05:10	59.2		54.3	
05:10-05:15	58.7		54.3	
05:15-05:20	58.5		54.1	
05:20-05:25	58.3		54.1	
05:25-05:30	58.2		53.8	
05:30-05:35	57.7		54.1	
05:35-05:40	60.5		52.9	
05:40-05:45	56.1		53.2	
05:45-05:50	54.2		53.0	
05:50-05:55	59.5		54.7	
05:55-06:00	58.0		52.3	
06:00-06:05	59.2	59.8	55.2	54.6
06:05-06:10	59.4		54.6	
06:10-06:15	61.0		54.6	
06:15-06:20	61.3		54.0	
06:20-06:25	60.5		54.6	
06:25-06:30	59.8		54.9	
06:30-06:35	60.6		54.7	
06:35-06:40	59.2		57.6	
06:40-06:45	61.4		56.6	
06:45-06:50	59.8		53.1	
06:50-06:55	55.9		53.7	
06:55-07:00	56.5		54.6	
07:00-07:05	60.9	60.2	58.0	57.1
07:05-07:10	61.2		57.2	
07:10-07:15	58.3		57.1	
07:15-07:20	59.0		57.6	
07:20-07:25	58.4		57.7	
07:25-07:30	59.2		56.0	
07:30-07:35	59.1		56.3	
07:35-07:40	58.9		56.2	
07:40-07:45	58.7		56.6	
07:45-07:50	57.9		56.2	
07:50-07:55	61.7		60.8	
07:55-08:00	64.3		58.3	
08:00-08:05	61.6	60.7	57.4	57.8
08:05-08:10	59.9		56.0	
08:10-08:15	58.5		56.1	
08:15-08:20	59.8		58.5	
08:20-08:25	60.5		59.4	
08:25-08:30	61.6		60.1	
08:30-08:35	61.4		60.6	
08:35-08:40	62.0		60.4	
08:40-08:45	62.1		60.2	
08:45-08:50	61.3		57.8	
08:50-08:55	59.0		57.1	
08:55-09:00	59.4		57.4	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	60.0	62.6	58.6	57.5
09:05-09:10	65.2		58.3	
09:10-09:15	62.8		57.8	
09:15-09:20	61.5		57.0	
09:20-09:25	61.1		57.5	
09:25-09:30	61.4		55.8	
09:30-09:35	62.0		58.1	
09:35-09:40	64.9		55.5	
09:40-09:45	60.9		55.3	
09:45-09:50	61.4		58.1	
09:50-09:55	64.6		57.5	
09:55-10:00	60.8		55.1	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.5	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	83.5	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	64.7	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B06	Cirrus	CR161B	G301151
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0	94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUSS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

๐๖ / ๑๑ / ๖๖



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567			
	31-1			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	59.7	59.5	54.8	55.1
10:05-10:10	57.1		54.8	
10:10-10:15	57.9		56.3	
10:15-10:20	60.9		54.9	
10:20-10:25	58.4		55.1	
10:25-10:30	59.8		54.0	
10:30-10:35	58.5		55.2	
10:35-10:40	58.4		54.2	
10:40-10:45	58.7		57.7	
10:45-10:50	62.0		58.1	
10:50-10:55	60.7		58.2	
10:55-11:00	59.7		57.5	
11:00-11:05	61.4	59.1	54.5	54.9
11:05-11:10	56.3		53.8	
11:10-11:15	57.9		54.4	
11:15-11:20	60.0		58.2	
11:20-11:25	62.9		56.3	
11:25-11:30	61.0		55.3	
11:30-11:35	56.2		54.3	
11:35-11:40	57.6		54.9	
11:40-11:45	57.4		55.4	
11:45-11:50	57.1		55.8	
11:50-11:55	58.2		55.6	
11:55-12:00	56.9		53.0	
12:00-12:05	59.6	59.0	57.3	55.0
12:05-12:10	61.6		55.2	
12:10-12:15	58.6		54.7	
12:15-12:20	59.3		55.0	
12:20-12:25	56.1		53.8	
12:25-12:30	56.2		52.9	
12:30-12:35	57.0		53.2	
12:35-12:40	56.6		55.9	
12:40-12:45	58.2		56.7	
12:45-12:50	60.9		56.0	
12:50-12:55	59.7		56.1	
12:55-13:00	60.3		54.8	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567			
	31-1			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	58.9	61.3	54.0	56.5
13:05-13:10	57.3		55.1	
13:10-13:15	61.0		57.0	
13:15-13:20	60.2		57.5	
13:20-13:25	61.9		56.5	
13:25-13:30	59.2		56.0	
13:30-13:35	59.6		55.8	
13:35-13:40	58.5		55.5	
13:40-13:45	60.1		58.5	
13:45-13:50	61.3		59.8	
13:50-13:55	64.9		59.9	
13:55-14:00	65.0		62.0	
14:00-14:05	64.0	63.2	57.2	57.2
14:05-14:10	61.3		56.2	
14:10-14:15	63.0		58.3	
14:15-14:20	64.6		57.3	
14:20-14:25	61.4		58.8	
14:25-14:30	63.5		58.4	
14:30-14:35	62.6		58.8	
14:35-14:40	65.0		57.6	
14:40-14:45	64.6		57.1	
14:45-14:50	61.3		56.8	
14:50-14:55	61.0		57.1	
14:55-15:00	63.7		56.3	
15:00-15:05	61.2	60.2	58.5	56.0
15:05-15:10	60.7		56.5	
15:10-15:15	59.4		56.2	
15:15-15:20	60.0		56.0	
15:20-15:25	59.9		56.0	
15:25-15:30	60.9		57.9	
15:30-15:35	60.3		56.6	
15:35-15:40	61.1		55.1	
15:40-15:45	59.7		57.0	
15:45-15:50	60.4		54.2	
15:50-15:55	59.2		53.8	
15:55-16:00	58.0		53.6	
16:00-16:05	58.5	61.1	55.6	57.5
16:05-16:10	59.2		57.5	
16:10-16:15	61.4		58.2	
16:15-16:20	63.1		57.2	
16:20-16:25	61.7		57.4	
16:25-16:30	60.5		58.9	
16:30-16:35	63.4		58.3	
16:35-16:40	61.5		58.0	
16:40-16:45	59.1		57.3	
16:45-16:50	60.0		56.7	
16:50-16:55	60.2		57.5	
16:55-17:00	61.6		59.2	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567			
	31-1			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	60.4	60.7	59.0	56.1
17:05-17:10	65.6		59.0	
17:10-17:15	61.0		56.0	
17:15-17:20	60.1		57.1	
17:20-17:25	61.5		58.8	
17:25-17:30	60.5		55.3	
17:30-17:35	58.6		57.0	
17:35-17:40	58.5		56.1	
17:40-17:45	56.9		55.7	
17:45-17:50	59.3		54.9	
17:50-17:55	58.3		55.8	
17:55-18:00	60.0		58.2	
18:00-18:05	62.8	59.8	58.0	56.1
18:05-18:10	61.4		57.3	
18:10-18:15	61.0		56.1	
18:15-18:20	59.3		55.1	
18:20-18:25	57.1		53.7	
18:25-18:30	57.4		53.9	
18:30-18:35	57.3		54.9	
18:35-18:40	60.6		56.2	
18:40-18:45	60.9		56.5	
18:45-18:50	58.7		56.5	
18:50-18:55	57.9		56.1	
18:55-19:00	58.0		56.1	
19:00-19:05	60.4	59.2	53.6	54.1
19:05-19:10	58.0		53.4	
19:10-19:15	57.0		53.1	
19:15-19:20	58.1		53.3	
19:20-19:25	57.9		53.6	
19:25-19:30	58.7		54.1	
19:30-19:35	60.6		54.7	
19:35-19:40	58.3		54.1	
19:40-19:45	58.6		54.3	
19:45-19:50	60.2		54.7	
19:50-19:55	60.0		55.8	
19:55-20:00	60.9		56.4	
20:00-20:05	62.5	59.0	56.6	55.3
20:05-20:10	58.5		56.4	
20:10-20:15	59.1		56.3	
20:15-20:20	58.4		56.2	
20:20-20:25	58.9		56.1	
20:25-20:30	58.4		56.0	
20:30-20:35	58.2		55.1	
20:35-20:40	58.1		55.3	
20:40-20:45	59.2		54.8	
20:45-20:50	59.3		54.3	
20:50-20:55	58.1		54.9	
20:55-21:00	57.1		54.7	



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

4/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567			
	31-1			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	60.1	58.7	54.8	54.0
21:05-21:10	59.3		53.3	
21:10-21:15	59.5		54.7	
21:15-21:20	59.0		54.2	
21:20-21:25	57.5		54.0	
21:25-21:30	57.7		53.9	
21:30-21:35	57.3		53.7	
21:35-21:40	60.0		53.9	
21:40-21:45	58.5		54.3	
21:45-21:50	58.7		54.4	
21:50-21:55	58.1		54.3	
21:55-22:00	57.6		53.9	
22:00-22:05	55.6	58.0	52.5	53.6
22:05-22:10	57.4		53.6	
22:10-22:15	58.1		54.6	
22:15-22:20	57.5		54.1	
22:20-22:25	56.8		52.9	
22:25-22:30	58.3		53.7	
22:30-22:35	58.9		53.7	
22:35-22:40	57.2		51.6	
22:40-22:45	58.1		54.4	
22:45-22:50	59.9		54.5	
22:50-22:55	58.4		53.1	
22:55-23:00	58.4		53.2	
23:00-23:05	57.6	57.8	52.0	52.3
23:05-23:10	57.7		51.8	
23:10-23:15	58.5		52.4	
23:15-23:20	58.5		52.8	
23:20-23:25	57.6		52.0	
23:25-23:30	58.0		52.8	
23:30-23:35	58.4		53.2	
23:35-23:40	57.9		52.8	
23:40-23:45	58.5		52.9	
23:45-23:50	57.5		52.3	
23:50-23:55	57.2		52.2	
23:55-00:00	55.4		51.9	
00:00-00:05	57.5	57.3	51.9	51.4
00:05-00:10	57.7		51.7	
00:10-00:15	57.3		51.7	
00:15-00:20	57.6		51.7	
00:20-00:25	56.8		51.2	
00:25-00:30	57.0		51.4	
00:30-00:35	57.9		51.4	
00:35-00:40	57.2		51.5	
00:40-00:45	57.0		51.3	
00:45-00:50	57.3		51.3	
00:50-00:55	57.1		50.6	
00:55-01:00	56.5		50.4	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567			
	31-1			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
01:00-01:05	51.7	56.4	50.7	53.6
01:05-01:10	54.2		51.6	
01:10-01:15	55.6		52.3	
01:15-01:20	56.3		53.9	
01:20-01:25	56.0		51.9	
01:25-01:30	56.3		54.7	
01:30-01:35	56.7		54.9	
01:35-01:40	56.7		54.5	
01:40-01:45	56.9		55.4	
01:45-01:50	57.3		53.6	
01:50-01:55	57.3		53.6	
01:55-02:00	58.2		55.0	
02:00-02:05	56.4	56.2	53.5	52.8
02:05-02:10	56.3		52.9	
02:10-02:15	56.8		53.4	
02:15-02:20	56.8		54.0	
02:20-02:25	56.4		52.7	
02:25-02:30	56.3		52.1	
02:30-02:35	56.3		52.7	
02:35-02:40	56.5		53.1	
02:40-02:45	55.8		51.8	
02:45-02:50	56.1		52.8	
02:50-02:55	55.6		52.2	
02:55-03:00	55.4		53.9	
03:00-03:05	57.5	57.5	53.5	54.0
03:05-03:10	55.3		51.2	
03:10-03:15	57.6		55.3	
03:15-03:20	57.2		55.0	
03:20-03:25	57.5		55.2	
03:25-03:30	57.6		53.1	
03:30-03:35	57.7		53.3	
03:35-03:40	57.3		54.0	
03:40-03:45	57.9		54.6	
03:45-03:50	58.4		55.0	
03:50-03:55	58.4		55.2	
03:55-04:00	56.2		52.6	
04:00-04:05	57.4	57.2	52.4	52.4
04:05-04:10	57.9		52.9	
04:10-04:15	57.5		52.6	
04:15-04:20	56.8		52.0	
04:20-04:25	57.7		52.5	
04:25-04:30	57.5		52.4	
04:30-04:35	57.5		53.0	
04:35-04:40	56.3		52.3	
04:40-04:45	56.4		51.7	
04:45-04:50	57.1		51.6	
04:50-04:55	57.5		52.2	
04:55-05:00	56.4		53.3	

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567			
	31-1			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
05:00-05:05	58.6	59.3	56.1	54.5
05:05-05:10	62.6		54.5	
05:10-05:15	58.8		54.2	
05:15-05:20	59.3		54.0	
05:20-05:25	57.3		52.7	
05:25-05:30	59.2		52.4	
05:30-05:35	56.1		52.7	
05:35-05:40	59.4		56.2	
05:40-05:45	59.0		55.6	
05:45-05:50	58.9		55.4	
05:50-05:55	59.1		55.4	
05:55-06:00	60.2		56.0	
06:00-06:05	60.4	61.2	58.8	56.2
06:05-06:10	63.0		61.5	
06:10-06:15	63.6		62.5	
06:15-06:20	64.1		61.0	
06:20-06:25	64.0		60.0	
06:25-06:30	61.3		57.0	
06:30-06:35	58.3		55.5	
06:35-06:40	59.0		56.2	
06:40-06:45	57.1		55.3	
06:45-06:50	57.8		55.3	
06:50-06:55	58.1		55.2	
06:55-07:00	58.2		55.0	
07:00-07:05	61.9	61.0	57.1	56.5
07:05-07:10	60.7		56.7	
07:10-07:15	61.5		57.2	
07:15-07:20	62.8		56.5	
07:20-07:25	60.3		56.5	
07:25-07:30	60.6		56.8	
07:30-07:35	63.3		56.7	
07:35-07:40	60.9		57.0	
07:40-07:45	60.4		56.1	
07:45-07:50	59.4		54.0	
07:50-07:55	58.8		54.4	
07:55-08:00	59.3		54.3	
08:00-08:05	57.1	60.7	53.4	57.1
08:05-08:10	56.5		54.4	
08:10-08:15	60.6		55.8	
08:15-08:20	58.1		54.9	
08:20-08:25	57.2		56.1	
08:25-08:30	58.7		57.2	
08:30-08:35	59.3		57.1	
08:35-08:40	60.9		59.5	
08:40-08:45	63.4		60.6	
08:45-08:50	62.9		61.5	
08:50-08:55	63.8		60.7	
08:55-09:00	61.9		60.4	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567			
	31-1			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	64.6	63.3	60.2	58.7
09:05-09:10	61.7		60.1	
09:10-09:15	62.0		59.4	
09:15-09:20	65.8		60.0	
09:20-09:25	62.5		61.7	
09:25-09:30	65.6		58.7	
09:30-09:35	64.7		62.3	
09:35-09:40	64.2		57.2	
09:40-09:45	62.1		56.8	
09:45-09:50	61.7		55.8	
09:50-09:55	59.3		54.3	
09:55-10:00	59.4		52.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.9	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	83.8	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	65.0	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B06	Cirrus	CR161B	G301151
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0	94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRU, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Rhemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	1-2			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	64.4	63.2	57.7	57.7
10:05-10:10	62.0		57.2	
10:10-10:15	61.5		59.9	
10:15-10:20	63.2		60.7	
10:20-10:25	64.4		57.6	
10:25-10:30	63.7		55.8	
10:30-10:35	61.1		56.5	
10:35-10:40	62.5		58.5	
10:40-10:45	64.8		55.4	
10:45-10:50	62.1		58.9	
10:50-10:55	62.7		58.1	
10:55-11:00	63.7		58.4	
11:00-11:05	63.4	61.5	58.7	55.3
11:05-11:10	65.2		57.9	
11:10-11:15	62.9		56.0	
11:15-11:20	62.0		55.7	
11:20-11:25	62.3		55.3	
11:25-11:30	60.5		56.7	
11:30-11:35	60.6		57.7	
11:35-11:40	60.0		53.8	
11:40-11:45	57.9		54.7	
11:45-11:50	60.4		52.3	
11:50-11:55	57.8		52.2	
11:55-12:00	58.4		55.3	
12:00-12:05	60.5	61.4	53.9	55.5
12:05-12:10	58.9		53.4	
12:10-12:15	57.8		56.5	
12:15-12:20	62.8		57.6	
12:20-12:25	60.7		53.1	
12:25-12:30	58.7		54.5	
12:30-12:35	61.0		56.0	
12:35-12:40	63.0		56.2	
12:40-12:45	61.1		55.8	
12:45-12:50	61.8		55.5	
12:50-12:55	61.8		57.8	
12:55-13:00	64.1		54.3	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	1-2			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	58.0	60.8	51.8	54.7
13:05-13:10	52.7		51.3	
13:10-13:15	57.4		53.0	
13:15-13:20	57.7		54.8	
13:20-13:25	61.4		53.7	
13:25-13:30	57.8		54.7	
13:30-13:35	59.5		56.7	
13:35-13:40	63.4		58.0	
13:40-13:45	64.7		58.3	
13:45-13:50	64.2		57.6	
13:50-13:55	59.8		52.2	
13:55-14:00	58.8		56.7	
14:00-14:05	62.3	60.7	55.0	54.9
14:05-14:10	61.6		56.1	
14:10-14:15	57.3		53.5	
14:15-14:20	58.1		53.5	
14:20-14:25	55.8		52.3	
14:25-14:30	55.7		53.6	
14:30-14:35	58.5		57.2	
14:35-14:40	62.7		54.1	
14:40-14:45	58.6		54.9	
14:45-14:50	60.0		56.7	
14:50-14:55	63.6		58.1	
14:55-15:00	64.0		59.0	
15:00-15:05	64.3	61.4	62.5	56.1
15:05-15:10	63.6		61.5	
15:10-15:15	63.4		61.1	
15:15-15:20	61.6		56.7	
15:20-15:25	61.0		57.9	
15:25-15:30	60.2		54.1	
15:30-15:35	58.7		54.1	
15:35-15:40	57.7		55.8	
15:40-15:45	56.7		54.6	
15:45-15:50	61.2		56.1	
15:50-15:55	60.2		57.7	
15:55-16:00	61.4		53.4	
16:00-16:05	59.2	61.5	53.1	55.4
16:05-16:10	58.7		55.4	
16:10-16:15	59.9		54.1	
16:15-16:20	60.5		57.1	
16:20-16:25	63.9		58.3	
16:25-16:30	64.4		58.4	
16:30-16:35	64.9		57.4	
16:35-16:40	60.9		57.3	
16:40-16:45	59.2		54.1	
16:45-16:50	58.7		56.2	
16:50-16:55	62.3		53.5	
16:55-17:00	56.5		53.6	

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	1-2			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	59.0	60.1	55.7	56.3
17:05-17:10	60.8		56.5	
17:10-17:15	58.7		56.4	
17:15-17:20	62.9		57.5	
17:20-17:25	61.1		56.9	
17:25-17:30	61.5		56.4	
17:30-17:35	60.6		56.0	
17:35-17:40	57.9		56.3	
17:40-17:45	60.3		56.0	
17:45-17:50	56.5		54.8	
17:50-17:55	58.5		56.1	
17:55-18:00	58.9		57.1	
18:00-18:05	60.6	59.9	57.5	56.1
18:05-18:10	60.0		56.8	
18:10-18:15	60.5		56.0	
18:15-18:20	60.2		56.9	
18:20-18:25	57.6		56.6	
18:25-18:30	59.3		55.7	
18:30-18:35	60.2		55.3	
18:35-18:40	60.3		56.2	
18:40-18:45	60.8		56.1	
18:45-18:50	60.0		55.3	
18:50-18:55	59.6		56.5	
18:55-19:00	58.2		55.9	
19:00-19:05	57.0	59.5	53.9	55.0
19:05-19:10	58.0		54.3	
19:10-19:15	57.8		54.2	
19:15-19:20	58.3		54.9	
19:20-19:25	60.2		55.6	
19:25-19:30	59.7		56.1	
19:30-19:35	58.7		55.8	
19:35-19:40	60.5		55.5	
19:40-19:45	59.6		55.6	
19:45-19:50	62.0		55.8	
19:50-19:55	60.1		54.8	
19:55-20:00	60.0		55.0	
20:00-20:05	60.1	58.8	57.2	54.7
20:05-20:10	62.0		56.0	
20:10-20:15	61.1		55.5	
20:15-20:20	57.2		54.7	
20:20-20:25	59.3		55.5	
20:25-20:30	57.2		54.8	
20:30-20:35	58.2		54.7	
20:35-20:40	57.2		54.3	
20:40-20:45	58.4		54.9	
20:45-20:50	57.2		54.3	
20:50-20:55	57.2		54.2	
20:55-21:00	55.3		53.3	

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	58.7	58.3	53.7	54.0
21:05-21:10	58.0		53.9	
21:10-21:15	57.9		54.2	
21:15-21:20	59.1		53.9	
21:20-21:25	58.5		54.5	
21:25-21:30	58.4		54.2	
21:30-21:35	58.6		54.1	
21:35-21:40	58.1		54.0	
21:40-21:45	58.2		54.4	
21:45-21:50	58.6		54.2	
21:50-21:55	58.0		53.9	
21:55-22:00	57.7		53.8	
22:00-22:05	59.1	58.2	53.1	53.3
22:05-22:10	59.4		53.3	
22:10-22:15	59.9		53.5	
22:15-22:20	58.8		52.8	
22:20-22:25	57.4		52.8	
22:25-22:30	57.0		53.0	
22:30-22:35	57.5		53.5	
22:35-22:40	57.6		53.7	
22:40-22:45	57.8		53.5	
22:45-22:50	58.2		53.7	
22:50-22:55	57.5		53.5	
22:55-23:00	57.2		53.3	
23:00-23:05	57.8	57.8	52.0	52.3
23:05-23:10	57.1		52.3	
23:10-23:15	57.1		52.2	
23:15-23:20	57.4		52.3	
23:20-23:25	57.4		52.1	
23:25-23:30	56.6		52.0	
23:30-23:35	58.2		52.4	
23:35-23:40	57.5		52.0	
23:40-23:45	57.1		52.4	
23:45-23:50	57.9		53.0	
23:50-23:55	59.4		53.6	
23:55-00:00	58.8		53.2	
00:00-00:05	56.5	57.4	52.0	52.8
00:05-00:10	56.2		51.3	
00:10-00:15	56.1		51.3	
00:15-00:20	56.9		51.3	
00:20-00:25	57.0		51.4	
00:25-00:30	57.9		53.2	
00:30-00:35	58.4		53.2	
00:35-00:40	57.8		53.1	
00:40-00:45	57.9		53.4	
00:45-00:50	58.1		53.5	
00:50-00:55	57.5		53.0	
00:55-01:00	57.5		52.8	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	1-2			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
01:00-01:05	56.5	56.6	53.8	51.5
01:05-01:10	57.4		52.7	
01:10-01:15	57.5		52.7	
01:15-01:20	57.8		52.4	
01:20-01:25	58.0		51.9	
01:25-01:30	56.2		51.6	
01:30-01:35	55.7		51.4	
01:35-01:40	55.8		51.3	
01:40-01:45	56.4		51.4	
01:45-01:50	55.6		51.3	
01:50-01:55	56.0		51.5	
01:55-02:00	55.5		51.1	
02:00-02:05	55.5	56.5	51.4	52.0
02:05-02:10	58.2		51.5	
02:10-02:15	54.5		51.6	
02:15-02:20	53.8		51.7	
02:20-02:25	53.8		51.8	
02:25-02:30	54.2		52.0	
02:30-02:35	55.1		54.1	
02:35-02:40	60.9		52.6	
02:40-02:45	59.6		52.0	
02:45-02:50	54.7		52.2	
02:50-02:55	54.3		52.2	
02:55-03:00	54.1		52.1	
03:00-03:05	55.9	56.3	51.8	52.7
03:05-03:10	55.5		51.7	
03:10-03:15	55.1		51.1	
03:15-03:20	56.5		52.8	
03:20-03:25	56.4		52.7	
03:25-03:30	56.4		52.9	
03:30-03:35	56.9		53.1	
03:35-03:40	56.4		52.7	
03:40-03:45	56.7		52.8	
03:45-03:50	56.7		53.0	
03:50-03:55	56.2		52.2	
03:55-04:00	56.4		52.9	
04:00-04:05	56.8	57.7	55.4	55.3
04:05-04:10	56.6		55.2	
04:10-04:15	56.7		55.1	
04:15-04:20	58.9		56.1	
04:20-04:25	57.5		55.8	
04:25-04:30	56.9		55.3	
04:30-04:35	56.8		55.3	
04:35-04:40	56.9		54.6	
04:40-04:45	58.0		55.6	
04:45-04:50	57.9		54.9	
04:50-04:55	58.6		56.3	
04:55-05:00	59.5		56.0	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	1-2			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
05:00-05:05	57.2	58.3	54.3	54.3
05:05-05:10	57.2		54.3	
05:10-05:15	56.4		53.7	
05:15-05:20	57.7		54.3	
05:20-05:25	58.9		55.9	
05:25-05:30	56.6		54.0	
05:30-05:35	56.8		53.5	
05:35-05:40	59.4		55.1	
05:40-05:45	60.3		54.2	
05:45-05:50	57.5		55.3	
05:50-05:55	59.5		56.0	
05:55-06:00	59.4		57.2	
06:00-06:05	63.9	60.8	56.8	54.6
06:05-06:10	62.8		55.8	
06:10-06:15	61.9		56.1	
06:15-06:20	61.4		54.7	
06:20-06:25	58.2		54.5	
06:25-06:30	58.4		54.6	
06:30-06:35	59.9		55.1	
06:35-06:40	60.2		55.0	
06:40-06:45	59.5		54.4	
06:45-06:50	58.5		54.4	
06:50-06:55	59.8		54.4	
06:55-07:00	60.8		53.8	
07:00-07:05	58.5	60.2	54.8	56.4
07:05-07:10	58.8		54.5	
07:10-07:15	58.8		56.6	
07:15-07:20	62.6		56.4	
07:20-07:25	59.0		56.0	
07:25-07:30	59.2		56.3	
07:30-07:35	59.2		56.7	
07:35-07:40	60.3		57.2	
07:40-07:45	62.6		56.7	
07:45-07:50	60.3		55.8	
07:50-07:55	61.3		57.5	
07:55-08:00	59.3		56.4	
08:00-08:05	57.6	60.9	54.8	54.8
08:05-08:10	55.9		54.4	
08:10-08:15	55.7		53.5	
08:15-08:20	55.0		53.9	
08:20-08:25	55.6		54.7	
08:25-08:30	55.7		54.0	
08:30-08:35	60.7		59.5	
08:35-08:40	65.8		60.6	
08:40-08:45	63.2		61.5	
08:45-08:50	62.2		61.0	
08:50-08:55	62.5		60.3	
08:55-09:00	62.6		59.3	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	1-2			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	61.8	59.4	56.6	53.3
09:05-09:10	61.5		59.4	
09:10-09:15	62.4		56.3	
09:15-09:20	62.2		57.8	
09:20-09:25	58.9		57.9	
09:25-09:30	59.0		55.7	
09:30-09:35	59.3		53.3	
09:35-09:40	56.0		52.6	
09:40-09:45	55.4		52.9	
09:45-09:50	57.0		52.1	
09:50-09:55	54.3		51.8	
09:55-10:00	52.9		52.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.8	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	83.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	64.9	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B06	Cirrus	CR161B	G301151
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0	94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUSS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	2-3			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	57.2	60.8	56.8	55.6
10:05-10:10	62.5		56.6	
10:10-10:15	59.4		55.4	
10:15-10:20	59.2		56.1	
10:20-10:25	62.7		55.6	
10:25-10:30	61.7		54.7	
10:30-10:35	57.6		54.3	
10:35-10:40	57.8		54.9	
10:40-10:45	57.5		54.8	
10:45-10:50	61.7		60.3	
10:50-10:55	64.9		58.1	
10:55-11:00	59.0		56.0	
11:00-11:05	59.9	60.4	57.5	55.9
11:05-11:10	63.7		57.1	
11:10-11:15	58.9		56.1	
11:15-11:20	59.6		56.0	
11:20-11:25	56.9		54.6	
11:25-11:30	56.5		54.8	
11:30-11:35	59.2		56.3	
11:35-11:40	59.1		57.5	
11:40-11:45	64.1		55.9	
11:45-11:50	57.6		54.4	
11:50-11:55	58.6		55.8	
11:55-12:00	62.2		52.9	
12:00-12:05	59.4	59.4	53.5	53.5
12:05-12:10	57.7		55.7	
12:10-12:15	59.8		53.5	
12:15-12:20	58.5		56.9	
12:20-12:25	62.9		53.4	
12:25-12:30	56.3		51.7	
12:30-12:35	58.4		52.3	
12:35-12:40	58.3		55.8	
12:40-12:45	62.1		53.1	
12:45-12:50	57.2		51.7	
12:50-12:55	56.4		54.2	
12:55-13:00	59.7		53.8	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	2-3			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	60.0	59.0	54.5	54.5
13:05-13:10	56.6		54.1	
13:10-13:15	59.1		53.8	
13:15-13:20	57.2		53.5	
13:20-13:25	57.5		53.5	
13:25-13:30	57.9		54.5	
13:30-13:35	58.3		55.6	
13:35-13:40	59.2		54.6	
13:40-13:45	58.7		55.6	
13:45-13:50	61.3		55.6	
13:50-13:55	60.2		55.5	
13:55-14:00	59.2		54.6	
14:00-14:05	60.1	60.1	55.4	55.2
14:05-14:10	62.3		56.3	
14:10-14:15	60.5		55.4	
14:15-14:20	60.2		55.2	
14:20-14:25	58.5		53.9	
14:25-14:30	60.2		54.6	
14:30-14:35	60.2		55.2	
14:35-14:40	60.0		54.1	
14:40-14:45	59.3		54.7	
14:45-14:50	60.0		55.3	
14:50-14:55	60.9		55.7	
14:55-15:00	58.1		54.2	
15:00-15:05	57.2	61.4	57.0	57.0
15:05-15:10	57.9		57.1	
15:10-15:15	60.4		59.5	
15:15-15:20	65.9		58.4	
15:20-15:25	64.9		57.8	
15:25-15:30	58.6		57.5	
15:30-15:35	64.2		56.8	
15:35-15:40	57.1		56.0	
15:40-15:45	58.1		56.7	
15:45-15:50	60.6		57.4	
15:50-15:55	59.5		56.5	
15:55-16:00	59.3		56.5	
16:00-16:05	60.0	63.3	57.4	58.8
16:05-16:10	62.9		57.4	
16:10-16:15	60.8		56.2	
16:15-16:20	60.9		58.5	
16:20-16:25	64.6		57.4	
16:25-16:30	60.9		59.3	
16:30-16:35	65.5		59.5	
16:35-16:40	65.9		59.8	
16:40-16:45	66.5		61.4	
16:45-16:50	61.6		58.9	
16:50-16:55	61.4		58.8	
16:55-17:00	60.9		59.5	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	2-3			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	65.6	62.4	57.3	57.3
17:05-17:10	62.3		57.9	
17:10-17:15	64.7		60.2	
17:15-17:20	63.5		60.5	
17:20-17:25	61.6		56.8	
17:25-17:30	61.1		55.7	
17:30-17:35	62.2		56.2	
17:35-17:40	62.7		58.6	
17:40-17:45	60.1		58.1	
17:45-17:50	61.3		56.4	
17:50-17:55	59.4		56.6	
17:55-18:00	60.3		58.8	
18:00-18:05	61.6	60.8	59.2	57.2
18:05-18:10	62.0		58.5	
18:10-18:15	60.6		58.1	
18:15-18:20	61.1		56.6	
18:20-18:25	60.8		56.5	
18:25-18:30	59.8		56.3	
18:30-18:35	60.1		56.9	
18:35-18:40	60.3		57.1	
18:40-18:45	60.7		57.3	
18:45-18:50	60.0		57.2	
18:50-18:55	61.2		57.4	
18:55-19:00	61.4		57.3	
19:00-19:05	58.6	60.2	57.4	57.6
19:05-19:10	60.6		58.0	
19:10-19:15	61.0		58.1	
19:15-19:20	60.7		57.6	
19:20-19:25	59.6		57.3	
19:25-19:30	59.1		57.6	
19:30-19:35	59.8		57.9	
19:35-19:40	60.8		59.2	
19:40-19:45	60.0		57.8	
19:45-19:50	59.4		57.6	
19:50-19:55	62.3		57.2	
19:55-20:00	59.6		57.8	
20:00-20:05	59.9	59.7	56.1	56.1
20:05-20:10	60.1		56.5	
20:10-20:15	63.1		56.1	
20:15-20:20	58.6		56.0	
20:20-20:25	60.1		56.2	
20:25-20:30	57.9		54.9	
20:30-20:35	57.9		55.0	
20:35-20:40	58.2		55.0	
20:40-20:45	59.8		57.4	
20:45-20:50	60.0		57.5	
20:50-20:55	58.3		54.8	
20:55-21:00	59.2		56.8	

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	2-3			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	56.8	57.5	53.8	53.7
21:05-21:10	57.2		55.2	
21:10-21:15	62.1		54.6	
21:15-21:20	57.5		53.7	
21:20-21:25	57.1		54.2	
21:25-21:30	56.2		52.6	
21:30-21:35	56.8		53.9	
21:35-21:40	56.9		53.8	
21:40-21:45	56.1		51.9	
21:45-21:50	56.1		52.2	
21:50-21:55	55.9		52.1	
21:55-22:00	56.3		52.4	
22:00-22:05	59.2	57.6	56.5	56.1
22:05-22:10	57.8		56.3	
22:10-22:15	56.6		56.0	
22:15-22:20	56.7		56.1	
22:20-22:25	56.8		56.1	
22:25-22:30	56.8		56.0	
22:30-22:35	56.8		55.9	
22:35-22:40	56.8		55.7	
22:40-22:45	57.5		56.2	
22:45-22:50	58.0		57.3	
22:50-22:55	58.8		57.8	
22:55-23:00	58.7		56.0	
23:00-23:05	57.0	57.4	53.5	53.5
23:05-23:10	57.2		53.8	
23:10-23:15	58.0		54.5	
23:15-23:20	57.9		54.6	
23:20-23:25	57.6		54.1	
23:25-23:30	57.3		53.7	
23:30-23:35	56.9		53.5	
23:35-23:40	59.0		53.2	
23:40-23:45	57.1		53.5	
23:45-23:50	57.1		53.3	
23:50-23:55	57.0		53.3	
23:55-00:00	56.1		52.4	
00:00-00:05	57.0	56.6	55.1	54.3
00:05-00:10	56.6		54.5	
00:10-00:15	56.3		54.3	
00:15-00:20	56.5		54.1	
00:20-00:25	56.1		54.1	
00:25-00:30	56.4		54.3	
00:30-00:35	55.8		54.1	
00:35-00:40	56.2		54.1	
00:40-00:45	56.4		54.6	
00:45-00:50	56.5		54.5	
00:50-00:55	57.5		55.2	
00:55-01:00	57.2		54.5	

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	2-3			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
01:00-01:05	55.3	56.4	53.4	53.4
01:05-01:10	54.6		53.4	
01:10-01:15	56.9		54.4	
01:15-01:20	56.4		54.5	
01:20-01:25	56.6		54.7	
01:25-01:30	56.5		54.7	
01:30-01:35	56.3		53.9	
01:35-01:40	55.5		53.4	
01:40-01:45	56.1		53.3	
01:45-01:50	55.3		53.1	
01:50-01:55	58.7		53.0	
01:55-02:00	56.6		53.8	
02:00-02:05	57.0	56.2	55.6	53.6
02:05-02:10	56.4		53.6	
02:10-02:15	56.0		53.2	
02:15-02:20	57.3		54.2	
02:20-02:25	56.7		54.0	
02:25-02:30	56.9		54.1	
02:30-02:35	56.1		53.0	
02:35-02:40	55.5		53.7	
02:40-02:45	56.5		54.5	
02:45-02:50	55.7		53.1	
02:50-02:55	54.7		52.6	
02:55-03:00	55.4		52.9	
03:00-03:05	56.2	56.5	54.1	54.1
03:05-03:10	56.6		55.4	
03:10-03:15	57.4		53.9	
03:15-03:20	56.2		52.7	
03:20-03:25	56.3		53.3	
03:25-03:30	57.0		55.2	
03:30-03:35	56.9		55.1	
03:35-03:40	56.1		54.5	
03:40-03:45	56.5		54.7	
03:45-03:50	56.2		53.6	
03:50-03:55	55.8		53.9	
03:55-04:00	56.2		54.4	
04:00-04:05	57.2	57.6	53.8	54.2
04:05-04:10	57.3		53.7	
04:10-04:15	57.5		53.8	
04:15-04:20	57.9		55.0	
04:20-04:25	57.5		54.5	
04:25-04:30	57.6		54.8	
04:30-04:35	57.8		55.0	
04:35-04:40	57.7		54.0	
04:40-04:45	57.4		54.2	
04:45-04:50	57.6		54.2	
04:50-04:55	57.5		54.3	
04:55-05:00	57.7		54.6	

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	2-3			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
05:00-05:05	57.7	58.1	54.4	54.9
05:05-05:10	58.4		55.3	
05:10-05:15	57.2		54.4	
05:15-05:20	57.4		54.2	
05:20-05:25	57.7		54.9	
05:25-05:30	58.4		55.3	
05:30-05:35	57.6		54.9	
05:35-05:40	58.3		55.0	
05:40-05:45	58.5		55.7	
05:45-05:50	58.9		56.0	
05:50-05:55	58.6		55.9	
05:55-06:00	58.0		54.7	
06:00-06:05	60.8	59.1	58.0	55.1
06:05-06:10	59.3		57.4	
06:10-06:15	62.1		56.8	
06:15-06:20	58.7		55.7	
06:20-06:25	56.9		54.9	
06:25-06:30	58.7		55.2	
06:30-06:35	56.5		55.0	
06:35-06:40	56.8		54.9	
06:40-06:45	57.6		55.3	
06:45-06:50	59.4		54.6	
06:50-06:55	59.9		55.1	
06:55-07:00	58.7		55.0	
07:00-07:05	59.4	59.4	55.5	54.9
07:05-07:10	58.7		55.1	
07:10-07:15	58.8		54.9	
07:15-07:20	59.6		55.1	
07:20-07:25	61.4		54.7	
07:25-07:30	59.9		54.9	
07:30-07:35	58.3		55.9	
07:35-07:40	57.3		54.9	
07:40-07:45	59.4		55.5	
07:45-07:50	60.2		53.3	
07:50-07:55	59.6		53.8	
07:55-08:00	59.2		53.8	
08:00-08:05	60.1	59.0	54.4	54.4
08:05-08:10	58.1		55.2	
08:10-08:15	56.7		54.4	
08:15-08:20	56.8		53.1	
08:20-08:25	58.7		55.7	
08:25-08:30	59.2		54.6	
08:30-08:35	58.1		54.7	
08:35-08:40	61.2		54.5	
08:40-08:45	59.7		56.3	
08:45-08:50	61.3		54.2	
08:50-08:55	56.6		54.3	
08:55-09:00	58.7		54.1	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	2-3			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	58.0	58.4	54.0	54.0
09:05-09:10	57.0		53.9	
09:10-09:15	57.7		54.7	
09:15-09:20	56.5		54.4	
09:20-09:25	55.8		53.9	
09:25-09:30	56.0		53.8	
09:30-09:35	60.3		55.4	
09:35-09:40	61.6		55.0	
09:40-09:45	58.0		53.9	
09:45-09:50	57.9		54.7	
09:50-09:55	57.9		54.1	
09:55-10:00	60.2		53.5	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.5	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	82.7	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	64.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B06	Cirrus	CR161B	G301151
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0	94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUSS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีระรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



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

1/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	59.8	59.7	53.7	54.2
10:05-10:10	56.9		53.6	
10:10-10:15	59.3		54.2	
10:15-10:20	58.4		55.3	
10:20-10:25	61.0		54.7	
10:25-10:30	61.1		56.6	
10:30-10:35	59.6		54.5	
10:35-10:40	57.4		53.4	
10:40-10:45	56.8		54.1	
10:45-10:50	59.6		56.2	
10:50-10:55	62.5		54.3	
10:55-11:00	60.1		53.5	
11:00-11:05	57.2	57.9	53.4	52.9
11:05-11:10	56.7		52.9	
11:10-11:15	58.9		53.3	
11:15-11:20	56.0		52.5	
11:20-11:25	57.4		55.8	
11:25-11:30	61.5		54.1	
11:30-11:35	58.5		52.6	
11:35-11:40	57.8		52.6	
11:40-11:45	57.4		53.3	
11:45-11:50	57.4		53.3	
11:50-11:55	56.8		52.6	
11:55-12:00	56.1		52.3	
12:00-12:05	56.5	58.2	55.4	53.2
12:05-12:10	62.0		54.0	
12:10-12:15	58.4		53.1	
12:15-12:20	57.5		53.4	
12:20-12:25	56.6		53.2	
12:25-12:30	56.9		53.4	
12:30-12:35	57.5		53.2	
12:35-12:40	56.4		53.1	
12:40-12:45	56.9		52.4	
12:45-12:50	56.1		52.9	
12:50-12:55	59.1		53.5	
12:55-13:00	59.7		54.4	

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	56.3	59.1	54.6	55.9
13:05-13:10	55.8		54.6	
13:10-13:15	55.8		54.4	
13:15-13:20	61.1		56.2	
13:20-13:25	58.6		56.0	
13:25-13:30	61.2		56.6	
13:30-13:35	61.0		56.2	
13:35-13:40	61.1		56.9	
13:40-13:45	58.5		56.2	
13:45-13:50	57.5		55.5	
13:50-13:55	56.6		55.9	
13:55-14:00	59.6		55.9	
14:00-14:05	57.3	60.0	55.8	55.7
14:05-14:10	59.4		55.5	
14:10-14:15	58.7		55.7	
14:15-14:20	57.0		55.0	
14:20-14:25	58.3		54.7	
14:25-14:30	56.6		54.2	
14:30-14:35	58.2		55.4	
14:35-14:40	59.8		55.8	
14:40-14:45	61.4		56.5	
14:45-14:50	60.8		57.7	
14:50-14:55	63.1		57.5	
14:55-15:00	63.1		56.8	
15:00-15:05	60.8	62.2	56.9	56.6
15:05-15:10	61.0		56.6	
15:10-15:15	63.4		57.7	
15:15-15:20	61.0		57.6	
15:20-15:25	63.2		59.9	
15:25-15:30	63.6		55.9	
15:30-15:35	61.7		56.6	
15:35-15:40	63.5		56.4	
15:40-15:45	62.7		55.8	
15:45-15:50	61.8		54.5	
15:50-15:55	60.9		54.9	
15:55-16:00	60.6		56.8	
16:00-16:05	63.7	63.2	57.3	59.4
16:05-16:10	62.5		58.6	
16:10-16:15	63.3		58.3	
16:15-16:20	63.2		59.1	
16:20-16:25	63.8		60.2	
16:25-16:30	65.2		59.7	
16:30-16:35	63.6		59.8	
16:35-16:40	62.9		60.1	
16:40-16:45	62.7		59.4	
16:45-16:50	62.6		59.8	
16:50-16:55	62.5		59.8	
16:55-17:00	60.7		57.5	



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

3/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	60.6	60.4	57.2	55.0
17:05-17:10	59.6		53.0	
17:10-17:15	59.0		54.8	
17:15-17:20	59.6		56.5	
17:20-17:25	62.6		55.8	
17:25-17:30	60.8		55.0	
17:30-17:35	60.3		54.4	
17:35-17:40	59.6		56.3	
17:40-17:45	61.7		57.2	
17:45-17:50	61.8		55.3	
17:50-17:55	59.3		53.7	
17:55-18:00	58.2		52.5	
18:00-18:05	59.1	58.4	56.4	56.2
18:05-18:10	60.2		58.1	
18:10-18:15	58.9		56.4	
18:15-18:20	59.2		55.8	
18:20-18:25	57.4		55.8	
18:25-18:30	57.2		55.6	
18:30-18:35	57.0		55.4	
18:35-18:40	58.8		55.8	
18:40-18:45	57.7		56.3	
18:45-18:50	58.3		56.2	
18:50-18:55	57.6		56.2	
18:55-19:00	57.6		56.3	
19:00-19:05	58.4	58.5	56.0	56.0
19:05-19:10	59.4		56.3	
19:10-19:15	61.0		56.1	
19:15-19:20	57.1		55.5	
19:20-19:25	57.8		55.8	
19:25-19:30	57.7		55.9	
19:30-19:35	58.0		55.9	
19:35-19:40	58.1		56.2	
19:40-19:45	58.3		56.4	
19:45-19:50	58.5		56.5	
19:50-19:55	57.6		56.0	
19:55-20:00	59.0		56.7	
20:00-20:05	58.8	58.0	53.3	53.6
20:05-20:10	58.7		55.0	
20:10-20:15	57.5		53.9	
20:15-20:20	57.7		54.2	
20:20-20:25	58.8		53.7	
20:25-20:30	57.8		53.2	
20:30-20:35	57.1		53.2	
20:35-20:40	57.6		53.6	
20:40-20:45	57.2		53.5	
20:45-20:50	56.2		53.6	
20:50-20:55	56.7		54.1	
20:55-21:00	60.5		52.9	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	57.2	57.7	54.3	54.3
21:05-21:10	60.0		54.4	
21:10-21:15	57.5		54.6	
21:15-21:20	57.4		54.6	
21:20-21:25	57.4		54.5	
21:25-21:30	57.2		54.3	
21:30-21:35	57.1		54.1	
21:35-21:40	57.1		54.2	
21:40-21:45	57.2		54.1	
21:45-21:50	56.9		54.0	
21:50-21:55	58.3		54.3	
21:55-22:00	58.2		54.5	
22:00-22:05	58.0	57.5	53.6	52.4
22:05-22:10	58.0		53.6	
22:10-22:15	58.6		52.4	
22:15-22:20	57.5		52.5	
22:20-22:25	57.6		52.8	
22:25-22:30	57.5		52.6	
22:30-22:35	57.6		52.8	
22:35-22:40	56.9		51.7	
22:40-22:45	57.0		52.0	
22:45-22:50	56.5		52.1	
22:50-22:55	57.6		52.4	
22:55-23:00	57.4		52.0	
23:00-23:05	57.7	57.4	52.8	53.3
23:05-23:10	57.8		52.6	
23:10-23:15	57.9		53.1	
23:15-23:20	57.5		53.4	
23:20-23:25	57.3		54.0	
23:25-23:30	57.8		53.8	
23:30-23:35	57.9		54.0	
23:35-23:40	57.7		53.7	
23:40-23:45	57.2		53.5	
23:45-23:50	56.5		53.0	
23:50-23:55	56.5		53.0	
23:55-00:00	56.8		53.3	
00:00-00:05	56.4	56.7	52.8	52.9
00:05-00:10	56.5		53.1	
00:10-00:15	56.4		53.1	
00:15-00:20	56.0		52.5	
00:20-00:25	56.0		52.9	
00:25-00:30	56.3		53.0	
00:30-00:35	55.8		52.5	
00:35-00:40	56.5		53.0	
00:40-00:45	58.5		53.5	
00:45-00:50	57.1		52.4	
00:50-00:55	57.2		52.9	
00:55-01:00	57.5		53.3	

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	3-4			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
01:00-01:05	56.9	56.3	53.2	53.0
01:05-01:10	57.7		53.4	
01:10-01:15	56.5		53.0	
01:15-01:20	56.6		53.0	
01:20-01:25	56.5		52.9	
01:25-01:30	57.0		53.7	
01:30-01:35	56.4		53.2	
01:35-01:40	57.2		53.5	
01:40-01:45	54.2		50.8	
01:45-01:50	54.0		50.5	
01:50-01:55	55.2		50.8	
01:55-02:00	56.2		51.3	
02:00-02:05	54.9	55.9	52.4	52.2
02:05-02:10	55.8		53.2	
02:10-02:15	57.8		53.8	
02:15-02:20	56.1		53.5	
02:20-02:25	56.6		53.8	
02:25-02:30	54.7		52.2	
02:30-02:35	56.1		52.3	
02:35-02:40	54.4		51.9	
02:40-02:45	55.8		51.6	
02:45-02:50	55.5		51.0	
02:50-02:55	55.3		50.6	
02:55-03:00	56.3		51.6	
03:00-03:05	56.0	56.0	53.6	53.7
03:05-03:10	56.6		54.3	
03:10-03:15	56.4		54.0	
03:15-03:20	55.7		53.7	
03:20-03:25	55.9		53.2	
03:25-03:30	55.3		53.0	
03:30-03:35	55.7		53.2	
03:35-03:40	55.9		53.1	
03:40-03:45	55.7		53.7	
03:45-03:50	56.0		54.3	
03:50-03:55	56.1		54.1	
03:55-04:00	56.5		54.3	
04:00-04:05	56.3	56.3	53.5	53.4
04:05-04:10	55.7		52.9	
04:10-04:15	56.0		53.2	
04:15-04:20	56.6		53.8	
04:20-04:25	57.4		54.6	
04:25-04:30	56.1		53.4	
04:30-04:35	56.6		53.6	
04:35-04:40	55.4		53.4	
04:40-04:45	55.9		53.6	
04:45-04:50	57.3		54.0	
04:50-04:55	55.7		53.4	
04:55-05:00	56.3		53.2	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
05:00-05:05	56.2	57.8	50.5	52.6
05:05-05:10	55.9		54.3	
05:10-05:15	59.9		54.4	
05:15-05:20	60.5		52.8	
05:20-05:25	54.6		51.8	
05:25-05:30	54.9		51.0	
05:30-05:35	54.3		51.7	
05:35-05:40	56.1		54.2	
05:40-05:45	60.8		54.6	
05:45-05:50	57.8		51.2	
05:50-05:55	56.5		54.3	
05:55-06:00	58.9		52.6	
06:00-06:05	57.9	58.6	53.1	54.2
06:05-06:10	59.7		55.3	
06:10-06:15	58.4		55.1	
06:15-06:20	58.6		52.1	
06:20-06:25	57.2		54.0	
06:25-06:30	58.9		54.6	
06:30-06:35	59.6		55.1	
06:35-06:40	59.0		54.2	
06:40-06:45	58.3		54.0	
06:45-06:50	58.2		54.3	
06:50-06:55	58.0		54.2	
06:55-07:00	59.3		54.6	
07:00-07:05	55.9	59.5	52.7	54.1
07:05-07:10	58.7		57.3	
07:10-07:15	63.3		53.8	
07:15-07:20	59.6		53.9	
07:20-07:25	57.9		54.0	
07:25-07:30	56.5		54.1	
07:30-07:35	57.8		54.5	
07:35-07:40	58.5		55.4	
07:40-07:45	59.6		56.1	
07:45-07:50	59.4		55.1	
07:50-07:55	62.0		56.9	
07:55-08:00	59.1		53.7	
08:00-08:05	59.4	59.5	52.9	54.1
08:05-08:10	56.4		55.3	
08:10-08:15	58.9		52.6	
08:15-08:20	54.4		53.0	
08:20-08:25	56.2		52.0	
08:25-08:30	58.4		55.0	
08:30-08:35	61.9		57.9	
08:35-08:40	61.7		58.4	
08:40-08:45	60.2		58.0	
08:45-08:50	60.5		57.7	
08:50-08:55	60.1		54.1	
08:55-09:00	59.9		53.2	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนพฤศจิกายน 2567			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	57.1	57.0	51.3	52.6
09:05-09:10	57.2		51.7	
09:10-09:15	56.9		53.9	
09:15-09:20	58.7		54.3	
09:20-09:25	55.4		53.6	
09:25-09:30	54.4		53.2	
09:30-09:35	57.4		52.6	
09:35-09:40	58.5		51.0	
09:40-09:45	55.5		51.5	
09:45-09:50	57.3		51.0	
09:50-09:55	56.7		53.2	
09:55-10:00	56.5		53.9	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.8	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	82.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	63.9	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B06	Cirrus	CR161B	G301151
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0	94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนตุลาคม 2567				
	28-29				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:00-11:00	60.0	63.1	*	55.3	*
11:00-12:00	63.2	63.1	46.8	55.3	-8.5
12:00-13:00	60.2	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	59.9	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	59.0	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	60.8	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	60.4	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	63.2	63.1	46.8	55.3	-8.5
18:00-19:00	60.7	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	59.4	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	59.3	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	58.7	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	57.5	57.2	48.7	53.7	-5.0
23:00-00:00	57.7	57.2	51.1	53.7	-2.6
00:00-01:00	56.9	57.2	*	53.7	*
01:00-02:00	56.7	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	57.1	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	56.7	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	58.7	57.2	56.4	53.7	2.7
05:00-06:00	58.8	57.2	56.7	53.7	3.0
06:00-07:00	59.4	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	59.9	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	58.5	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	60.3	63.1	*	55.3	*
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงาน (ฝั่ง DB) เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
วิธีการอ้างอิง = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) _____

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) _____

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



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@spscn.com, www.spscn.com

2/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนตุลาคม 2567				
	29-30				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:00-11:00	59.5	63.1	*	55.3	*
11:00-12:00	59.1	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	59.4	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	59.7	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	59.8	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	60.5	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	62.3	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	63.2	63.1	46.8	55.3	*
18:00-19:00	59.2	63.1	*	55.3	-8.5
19:00-20:00	59.0	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	59.1	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	58.8	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	58.0	57.2	53.3	53.7	*
23:00-00:00	57.8	57.2	51.9	53.7	-0.4
00:00-01:00	57.6	57.2	50.0	53.7	-1.8
01:00-02:00	56.9	57.2	*	53.7	-3.7
02:00-03:00	57.0	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	57.5	57.2	48.7	53.7	*
04:00-05:00	57.7	57.2	51.1	53.7	-5.0
05:00-06:00	58.1	57.2	53.8	53.7	-2.6
06:00-07:00	60.4	63.1	*	55.3	0.1
07:00-08:00	60.5	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	60.7	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	61.0	63.1	*	55.3	*
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงาน (ฝั่ง DB) เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
วิธีการอ้างอิง = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด
ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) _____

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) _____

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีระฐิติเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



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

3/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนตุลาคม 2567				
	30-31				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:00-11:00	59.2	63.1	*	55.3	*
11:00-12:00	59.1	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	58.9	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	60.2	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	60.9	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	61.1	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	63.3	63.1	49.8	55.3	-5.5
17:00-18:00	60.1	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	59.2	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	58.9	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	58.3	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	58.2	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	57.8	57.2	51.9	53.7	-1.8
23:00-00:00	57.5	57.2	48.7	53.7	-5.0
00:00-01:00	56.9	57.2	*	53.7	*
01:00-02:00	56.7	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	56.5	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	57.4	57.2	46.9	53.7	-6.8
04:00-05:00	58.0	57.2	53.3	53.7	-0.4
05:00-06:00	58.4	57.2	55.2	53.7	1.5
06:00-07:00	59.8	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	60.2	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	60.7	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	62.6	63.1	*	55.3	*
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงาน (ฝั่ง DB) เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
วิธีการอ้างอิง = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด
ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย

(ระบุ) _____

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ

(ระบุ) _____

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



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

4/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567				
	31-1				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:00-11:00	59.5	63.1	*	55.3	*
11:00-12:00	59.1	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	59.0	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	61.3	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	63.2	63.1	46.8	55.3	-8.5
15:00-16:00	60.2	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	61.1	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	60.7	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	59.8	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	59.2	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	59.0	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	58.7	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	58.0	57.2	53.3	53.7	-0.4
23:00-00:00	57.8	57.2	51.9	53.7	-1.8
00:00-01:00	57.3	57.2	43.9	53.7	-9.8
01:00-02:00	56.4	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	56.2	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	57.5	57.2	48.7	53.7	-5.0
04:00-05:00	57.2	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	59.3	57.2	58.1	53.7	4.4
06:00-07:00	61.2	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	61.0	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	60.7	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	63.3	63.1	49.8	55.3	-5.5
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงาน (ฝั่ง DB) เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
วิธีการอ้างอิง = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) -

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต่อความเงียบสงบ
(ระบุ) -

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67
246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม = 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤศจิกายน 2567				
	1-2				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:00-11:00	63.2	63.1	46.8	55.3	-8.5
11:00-12:00	61.5	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	61.4	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	60.8	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	60.7	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	61.4	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	61.5	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	60.1	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	59.9	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	59.5	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	58.8	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	58.3	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	58.2	57.2	54.3	53.7	0.6
23:00-00:00	57.8	57.2	51.9	53.7	-1.8
00:00-01:00	57.4	57.2	46.9	53.7	-6.8
01:00-02:00	56.6	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	56.5	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	56.3	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	57.7	57.2	51.1	53.7	-2.6
05:00-06:00	58.3	57.2	54.8	53.7	1.1
06:00-07:00	60.8	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	60.2	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	60.9	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	59.4	63.1	*	55.3	*
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงาน (ฝั่ง DB) เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
วิธีการอ้างอิง = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) _____

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต่อความเรียบสงบ
(ระบุ) _____

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

๒๖ / ๑๑ / ๖๗



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@spscn.com, www.spscn.com

6/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤศจิกายน 2567				
	2-3				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:00-11:00	60.8	63.1	*	55.3	*
11:00-12:00	60.4	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	59.4	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	59.0	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	60.1	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	61.4	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	63.3	63.1	49.8	55.3	*
17:00-18:00	62.4	63.1	*	55.3	-5.5
18:00-19:00	60.8	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	60.2	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	59.7	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	57.5	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	57.6	63.1	*	55.3	*
23:00-00:00	57.4	57.2	50.0	53.7	-3.7
00:00-01:00	56.6	57.2	46.9	53.7	-6.8
01:00-02:00	56.4	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	56.2	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	56.5	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	57.6	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	58.1	57.2	50.0	53.7	-3.7
06:00-07:00	59.1	63.1	53.8	53.7	0.1
07:00-08:00	59.4	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	59.0	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	58.4	63.1	*	55.3	*
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงาน (ฝั่ง DB) เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
วิธีการอ้างอิง = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด
ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย

(ระบุ) _____

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต่อความเงียบสงบ

(ระบุ) _____

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Themmarin Thi

นางสาวเชมรินทร์ ธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67
246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤศจิกายน 2567				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:00-11:00	59.7	63.1	*	55.3	*
11:00-12:00	57.9	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	58.2	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	59.1	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	60.0	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	62.2	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	63.2	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	60.4	63.1	46.8	55.3	-8.5
18:00-19:00	58.4	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	58.5	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	58.0	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	57.7	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	57.5	63.1	*	55.3	*
23:00-00:00	57.4	57.2	48.7	53.7	-5.0
00:00-01:00	56.7	57.2	46.9	53.7	-6.8
01:00-02:00	56.3	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	55.9	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	56.0	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	56.3	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	57.8	57.2	*	53.7	*
06:00-07:00	58.6	63.1	51.9	53.7	-1.8
07:00-08:00	59.5	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	59.5	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	57.0	63.1	*	55.3	*
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณริมรั้วโรงงาน (ฝั่ง DB) เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
วิธีการอ้างอิง = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด
ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
มาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) _____

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

- ☒ กลางวัน (06:00-22:00 น.)
☒ กลางคืน (22:00-06:00 น.)
☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ
(ระบุ) _____

สรุปผล

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Thammarin Thi.

นางสาวธมรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	64.5	63.3	57.9	57.1
10:05-10:10	64.3		58.3	
10:10-10:15	59.5		57.0	
10:15-10:20	63.6		60.0	
10:20-10:25	65.3		57.1	
10:25-10:30	59.3		56.9	
10:30-10:35	63.5		59.4	
10:35-10:40	64.4		56.5	
10:40-10:45	62.5		58.3	
10:45-10:50	63.5		56.3	
10:50-10:55	60.0		58.6	
10:55-11:00	64.3		56.5	
11:00-11:05	62.3	63.5	58.7	57.6
11:05-11:10	65.5		59.2	
11:10-11:15	64.5		61.0	
11:15-11:20	67.6		59.2	
11:20-11:25	64.5		59.0	
11:25-11:30	64.2		58.4	
11:30-11:35	63.4		56.8	
11:35-11:40	60.0		57.6	
11:40-11:45	62.9		56.3	
11:45-11:50	63.1		55.4	
11:50-11:55	56.0		51.0	
11:55-12:00	51.7		50.8	
12:00-12:05	57.8	58.2	57.3	57.0
12:05-12:10	58.3		57.6	
12:10-12:15	60.0		58.0	
12:15-12:20	58.6		57.0	
12:20-12:25	59.5		52.9	
12:25-12:30	56.4		51.8	
12:30-12:35	55.8		52.4	
12:35-12:40	58.6		57.0	
12:40-12:45	57.5		57.2	
12:45-12:50	58.7		57.6	
12:50-12:55	58.0		57.5	
12:55-13:00	57.9		52.0	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	52.3	63.1	52.0	58.9
13:05-13:10	56.3		56.0	
13:10-13:15	58.4		57.0	
13:15-13:20	62.4		54.2	
13:20-13:25	58.2		55.1	
13:25-13:30	59.5		59.0	
13:30-13:35	65.8		60.0	
13:35-13:40	65.7		59.3	
13:40-13:45	64.5		59.3	
13:45-13:50	65.2		59.1	
13:50-13:55	65.0		58.9	
13:55-14:00	65.3		59.1	
14:00-14:05	64.8	61.6	59.0	57.4
14:05-14:10	60.7		59.0	
14:10-14:15	60.3		57.0	
14:15-14:20	57.6		55.0	
14:20-14:25	57.0		55.2	
14:25-14:30	56.0		55.0	
14:30-14:35	61.9		56.9	
14:35-14:40	63.0		57.4	
14:40-14:45	62.3		57.4	
14:45-14:50	62.1		57.5	
14:50-14:55	62.8		57.5	
14:55-15:00	62.5		60.0	
15:00-15:05	65.8	63.5	57.9	58.2
15:05-15:10	64.6		58.3	
15:10-15:15	60.8		58.3	
15:15-15:20	59.4		58.5	
15:20-15:25	63.2		58.8	
15:25-15:30	60.7		56.8	
15:30-15:35	63.2		60.0	
15:35-15:40	65.9		58.5	
15:40-15:45	62.7		58.2	
15:45-15:50	64.9		57.7	
15:50-15:55	64.0		58.1	
15:55-16:00	60.5		58.0	
16:00-16:05	63.9	63.2	57.8	58.5
16:05-16:10	64.5		57.9	
16:10-16:15	63.7		58.0	
16:15-16:20	64.5		60.0	
16:20-16:25	62.9		57.6	
16:25-16:30	58.8		58.5	
16:30-16:35	61.2		60.3	
16:35-16:40	64.3		58.5	
16:40-16:45	60.0		58.4	
16:45-16:50	63.5		62.1	
16:50-16:55	64.2		61.2	
16:55-17:00	62.8		62.5	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	63.2	63.4	57.0	58.6
17:05-17:10	63.5		56.0	
17:10-17:15	62.2		58.6	
17:15-17:20	64.3		59.6	
17:20-17:25	63.5		58.5	
17:25-17:30	63.8		56.8	
17:30-17:35	63.4		60.0	
17:35-17:40	62.5		60.3	
17:40-17:45	64.3		57.2	
17:45-17:50	61.7		59.1	
17:50-17:55	63.1		61.2	
17:55-18:00	64.4		60.0	
18:00-18:05	60.3	58.9	58.7	56.0
18:05-18:10	59.8		54.1	
18:10-18:15	60.0		55.2	
18:15-18:20	56.9		55.0	
18:20-18:25	59.7		55.2	
18:25-18:30	57.3		55.7	
18:30-18:35	58.2		56.5	
18:35-18:40	57.6		56.0	
18:40-18:45	59.0		57.0	
18:45-18:50	58.8		57.4	
18:50-18:55	58.3		56.6	
18:55-19:00	58.9		57.6	
19:00-19:05	58.6	59.7	56.7	58.0
19:05-19:10	59.4		57.8	
19:10-19:15	59.1		57.3	
19:15-19:20	60.0		58.7	
19:20-19:25	60.1		58.5	
19:25-19:30	59.2		57.5	
19:30-19:35	59.5		58.0	
19:35-19:40	59.8		58.1	
19:40-19:45	60.5		58.8	
19:45-19:50	60.2		58.6	
19:50-19:55	60.2		58.8	
19:55-20:00	60.0		58.0	
20:00-20:05	64.4	63.4	59.5	58.2
20:05-20:10	63.6		59.6	
20:10-20:15	63.9		59.1	
20:15-20:20	65.0		59.1	
20:20-20:25	64.2		58.7	
20:25-20:30	59.6		58.0	
20:30-20:35	62.9		57.8	
20:35-20:40	59.5		57.8	
20:40-20:45	63.5		59.1	
20:45-20:50	64.5		58.2	
20:50-20:55	63.5		57.0	
20:55-21:00	63.3		57.8	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	61.6	58.5	57.3	56.4
21:05-21:10	59.1		57.2	
21:10-21:15	59.3		57.5	
21:15-21:20	59.0		57.1	
21:20-21:25	58.5		56.4	
21:25-21:30	58.4		56.5	
21:30-21:35	57.8		55.9	
21:35-21:40	58.2		56.6	
21:40-21:45	57.1		55.1	
21:45-21:50	57.0		54.9	
21:50-21:55	56.3		53.8	
21:55-22:00	57.0		54.5	
22:00-22:05	56.1	57.7	53.9	54.4
22:05-22:10	58.6		53.7	
22:10-22:15	60.0		53.1	
22:15-22:20	59.3		54.7	
22:20-22:25	57.1		54.5	
22:25-22:30	56.3		54.2	
22:30-22:35	56.6		54.8	
22:35-22:40	58.1		55.7	
22:40-22:45	57.8		55.4	
22:45-22:50	57.0		54.4	
22:50-22:55	57.5		55.0	
22:55-23:00	56.5		54.0	
23:00-23:05	55.8	57.4	52.5	52.2
23:05-23:10	58.6		55.4	
23:10-23:15	59.1		53.0	
23:15-23:20	56.0		52.2	
23:20-23:25	58.6		58.0	
23:25-23:30	60.0		54.0	
23:30-23:35	54.3		51.8	
23:35-23:40	56.9		55.3	
23:40-23:45	57.8		51.2	
23:45-23:50	58.2		51.2	
23:50-23:55	54.1		51.6	
23:55-00:00	54.7		51.4	
00:00-00:05	53.3	57.6	53.0	53.0
00:05-00:10	57.6		50.7	
00:10-00:15	56.3		55.4	
00:15-00:20	58.4		50.1	
00:20-00:25	56.8		50.8	
00:25-00:30	57.3		57.0	
00:30-00:35	58.2		56.3	
00:35-00:40	57.6		54.2	
00:40-00:45	58.3		53.0	
00:45-00:50	59.0		53.7	
00:50-00:55	57.5		57.0	
00:55-01:00	58.1		49.9	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
01:00-01:05	52.9	53.3	52.0	51.0
01:05-01:10	53.2		51.6	
01:10-01:15	52.1		50.8	
01:15-01:20	51.2		50.7	
01:20-01:25	52.2		51.1	
01:25-01:30	51.4		51.0	
01:30-01:35	51.6		50.4	
01:35-01:40	55.0		49.3	
01:40-01:45	54.0		49.5	
01:45-01:50	55.4		53.3	
01:50-01:55	53.6		53.0	
01:55-02:00	54.2		53.2	
02:00-02:05	57.6	57.5	51.8	52.5
02:05-02:10	56.3		53.0	
02:10-02:15	56.3		53.3	
02:15-02:20	58.1		52.5	
02:20-02:25	59.0		52.2	
02:25-02:30	58.0		55.0	
02:30-02:35	57.5		52.1	
02:35-02:40	56.8		52.4	
02:40-02:45	57.2		52.5	
02:45-02:50	56.9		52.6	
02:50-02:55	56.5		52.1	
02:55-03:00	58.3		55.6	
03:00-03:05	59.1	53.3	53.9	46.4
03:05-03:10	54.2		52.4	
03:10-03:15	53.6		46.0	
03:15-03:20	52.8		46.5	
03:20-03:25	48.9		46.1	
03:25-03:30	48.6		46.6	
03:30-03:35	48.5		46.3	
03:35-03:40	49.4		49.0	
03:40-03:45	55.3		52.3	
03:45-03:50	54.2		46.4	
03:50-03:55	48.6		46.3	
03:55-04:00	47.9		46.2	
04:00-04:05	48.0	51.4	46.7	47.1
04:05-04:10	49.4		47.2	
04:10-04:15	52.6		50.0	
04:15-04:20	54.3		47.1	
04:20-04:25	53.4		47.3	
04:25-04:30	52.8		47.5	
04:30-04:35	50.1		47.5	
04:35-04:40	48.3		46.8	
04:40-04:45	48.4		47.1	
04:45-04:50	48.9		47.1	
04:50-04:55	52.6		47.1	
04:55-05:00	51.9		46.8	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Sol 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

6/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
05:00-05:05	48.9	51.3	47.2	47.3
05:05-05:10	48.3		47.0	
05:10-05:15	52.3		47.0	
05:15-05:20	53.1		47.1	
05:20-05:25	50.9		47.5	
05:25-05:30	52.6		47.3	
05:30-05:35	48.7		47.1	
05:35-05:40	52.5		47.4	
05:40-05:45	50.5		48.2	
05:45-05:50	50.0		47.4	
05:50-05:55	53.0		47.8	
05:55-06:00	51.5		47.7	
06:00-06:05	54.0	52.9	52.9	52.4
06:05-06:10	53.2		48.0	
06:10-06:15	52.9		52.6	
06:15-06:20	53.0		52.4	
06:20-06:25	52.8		47.5	
06:25-06:30	53.2		52.4	
06:30-06:35	53.6		52.7	
06:35-06:40	53.0		52.5	
06:40-06:45	53.6		53.0	
06:45-06:50	54.2		47.6	
06:50-06:55	48.9		47.3	
06:55-07:00	48.5		48.0	
07:00-07:05	54.2	59.2	53.2	57.6
07:05-07:10	53.5		53.0	
07:10-07:15	56.8		55.6	
07:15-07:20	56.2		55.4	
07:20-07:25	60.0		59.0	
07:25-07:30	59.7		58.4	
07:30-07:35	58.8		58.3	
07:35-07:40	59.0		53.2	
07:40-07:45	58.6		58.0	
07:45-07:50	63.4		57.6	
07:50-07:55	59.9		58.0	
07:55-08:00	60.7		60.0	
08:00-08:05	64.3	63.2	60.0	58.0
08:05-08:10	63.3		56.5	
08:10-08:15	59.3		59.0	
08:15-08:20	64.6		58.7	
08:20-08:25	59.8		58.3	
08:25-08:30	62.9		58.0	
08:30-08:35	65.0		57.9	
08:35-08:40	63.5		58.0	
08:40-08:45	64.0		57.8	
08:45-08:50	63.9		57.8	
08:50-08:55	59.3		57.6	
08:55-09:00	63.4		60.0	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	28-29			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	65.0	63.3	57.7	57.7
09:05-09:10	61.5		61.2	
09:10-09:15	66.3		57.9	
09:15-09:20	62.1		57.8	
09:20-09:25	62.8		60.2	
09:25-09:30	64.3		59.8	
09:30-09:35	63.5		54.9	
09:35-09:40	59.0		55.2	
09:40-09:45	59.7		56.4	
09:45-09:50	59.6		55.9	
09:50-09:55	62.9		59.8	
09:55-10:00	65.8		56.6	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	60.6	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	90.8	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	63.7	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B09	Cirrus	CR161B	G301401
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.1		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



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

1/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	66.6	63.3	63.2	56.7
10:05-10:10	64.3		62.4	
10:10-10:15	64.8		59.8	
10:15-10:20	65.1		57.6	
10:20-10:25	63.8		57.7	
10:25-10:30	59.9		56.7	
10:30-10:35	62.4		56.7	
10:35-10:40	63.7		56.1	
10:40-10:45	62.1		55.8	
10:45-10:50	60.5		55.6	
10:50-10:55	61.2		55.7	
10:55-11:00	58.5		55.7	
11:00-11:05	59.4	63.5	58.5	58.5
11:05-11:10	63.5		59.6	
11:10-11:15	64.8		57.8	
11:15-11:20	62.6		58.7	
11:20-11:25	65.0		60.0	
11:25-11:30	65.5		56.7	
11:30-11:35	61.7		57.3	
11:35-11:40	61.4		56.9	
11:40-11:45	62.6		59.5	
11:45-11:50	63.2		58.7	
11:50-11:55	64.1		59.6	
11:55-12:00	65.0		56.0	
12:00-12:05	56.5	58.9	54.2	57.1
12:05-12:10	59.9		59.0	
12:10-12:15	60.0		58.0	
12:15-12:20	60.9		55.0	
12:20-12:25	55.5		54.7	
12:25-12:30	55.8		55.2	
12:30-12:35	55.5		55.0	
12:35-12:40	61.4		59.0	
12:40-12:45	59.3		57.3	
12:45-12:50	57.6		57.1	
12:50-12:55	58.4		58.0	
12:55-13:00	60.0		57.6	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	59.3	63.4	57.3	57.9
13:05-13:10	59.6		56.2	
13:10-13:15	58.2		57.4	
13:15-13:20	63.9		56.8	
13:20-13:25	62.8		57.3	
13:25-13:30	64.0		60.0	
13:30-13:35	65.6		59.8	
13:35-13:40	65.4		60.0	
13:40-13:45	65.7		58.2	
13:45-13:50	61.6		58.2	
13:50-13:55	63.2		58.1	
13:55-14:00	64.1		57.9	
14:00-14:05	63.6	63.4	57.9	57.9
14:05-14:10	64.0		57.9	
14:10-14:15	61.7		59.7	
14:15-14:20	65.0		57.3	
14:20-14:25	61.8		59.3	
14:25-14:30	63.4		58.4	
14:30-14:35	64.3		57.2	
14:35-14:40	63.2		57.8	
14:40-14:45	64.5		57.9	
14:45-14:50	63.6		57.9	
14:50-14:55	62.8		58.0	
14:55-15:00	61.4		58.2	
15:00-15:05	60.7	63.5	58.3	58.0
15:05-15:10	63.9		58.7	
15:10-15:15	65.4		58.2	
15:15-15:20	64.6		60.0	
15:20-15:25	65.0		57.6	
15:25-15:30	59.4		57.4	
15:30-15:35	62.4		60.0	
15:35-15:40	64.7		58.0	
15:40-15:45	65.0		56.7	
15:45-15:50	63.7		56.8	
15:50-15:55	63.4		56.7	
15:55-16:00	58.5		58.2	
16:00-16:05	65.0	63.4	56.1	57.5
16:05-16:10	59.1		56.7	
16:10-16:15	60.8		57.4	
16:15-16:20	62.1		57.6	
16:20-16:25	64.4		57.5	
16:25-16:30	62.6		60.0	
16:30-16:35	64.5		56.4	
16:35-16:40	60.0		58.4	
16:40-16:45	65.0		57.6	
16:45-16:50	64.3		60.0	
16:50-16:55	64.8		58.3	
16:55-17:00	63.9		57.5	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	58.5	60.7	58.0	58.0
17:05-17:10	60.0		56.5	
17:10-17:15	60.9		58.3	
17:15-17:20	58.6		58.0	
17:20-17:25	65.0		55.0	
17:25-17:30	55.6		55.3	
17:30-17:35	60.3		59.1	
17:35-17:40	61.9		56.0	
17:40-17:45	56.4		55.4	
17:45-17:50	61.0		59.5	
17:50-17:55	60.8		60.4	
17:55-18:00	61.5		61.0	
18:00-18:05	63.3	64.6	61.5	62.4
18:05-18:10	63.4		61.5	
18:10-18:15	64.0		62.4	
18:15-18:20	65.1		62.6	
18:20-18:25	65.2		63.2	
18:25-18:30	65.3		62.8	
18:30-18:35	64.0		61.5	
18:35-18:40	64.8		62.7	
18:40-18:45	66.0		63.7	
18:45-18:50	64.6		63.0	
18:50-18:55	63.5		62.4	
18:55-19:00	64.6		61.9	
19:00-19:05	63.4	62.7	55.7	58.3
19:05-19:10	62.5		60.0	
19:10-19:15	64.2		54.7	
19:15-19:20	59.4		58.7	
19:20-19:25	59.7		58.0	
19:25-19:30	59.1		57.8	
19:30-19:35	64.4		62.0	
19:35-19:40	62.3		58.3	
19:40-19:45	64.9		59.1	
19:45-19:50	65.7		59.0	
19:50-19:55	59.5		57.6	
19:55-20:00	60.7		59.1	
20:00-20:05	59.5	63.6	57.5	58.5
20:05-20:10	64.3		58.5	
20:10-20:15	64.6		59.4	
20:15-20:20	66.3		60.0	
20:20-20:25	65.2		57.9	
20:25-20:30	63.5		60.1	
20:30-20:35	63.8		57.0	
20:35-20:40	59.0		57.1	
20:40-20:45	59.2		57.5	
20:45-20:50	64.4		58.5	
20:50-20:55	59.0		58.7	
20:55-21:00	65.6		58.6	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	59.2	58.8	56.6	53.9
21:05-21:10	59.1		57.1	
21:10-21:15	57.4		57.0	
21:15-21:20	61.7		53.9	
21:20-21:25	57.4		55.1	
21:25-21:30	60.2		53.1	
21:30-21:35	57.3		55.0	
21:35-21:40	55.3		52.4	
21:40-21:45	55.1		54.2	
21:45-21:50	59.8		51.7	
21:50-21:55	58.6		53.6	
21:55-22:00	60.0		50.3	
22:00-22:05	52.3	57.3	49.4	53.3
22:05-22:10	55.8		52.3	
22:10-22:15	55.2		54.6	
22:15-22:20	60.0		57.0	
22:20-22:25	58.6		56.4	
22:25-22:30	57.4		49.9	
22:30-22:35	53.0		49.7	
22:35-22:40	56.1		53.3	
22:40-22:45	59.8		58.0	
22:45-22:50	58.3		57.4	
22:50-22:55	57.7		50.7	
22:55-23:00	56.4		55.4	
23:00-23:05	58.8	57.6	53.0	55.4
23:05-23:10	53.5		53.0	
23:10-23:15	58.6		56.4	
23:15-23:20	57.4		57.0	
23:20-23:25	59.0		55.4	
23:25-23:30	56.7		56.4	
23:30-23:35	57.7		53.0	
23:35-23:40	53.4		52.8	
23:40-23:45	56.5		56.0	
23:45-23:50	57.8		56.4	
23:50-23:55	58.3		55.0	
23:55-00:00	59.0		57.0	
00:00-00:05	57.6	57.5	55.6	53.6
00:05-00:10	56.9		53.2	
00:10-00:15	57.2		55.0	
00:15-00:20	56.4		53.3	
00:20-00:25	56.6		52.4	
00:25-00:30	57.5		55.0	
00:30-00:35	57.4		55.0	
00:35-00:40	58.2		57.2	
00:40-00:45	57.5		53.6	
00:45-00:50	57.1		56.3	
00:50-00:55	57.9		53.4	
00:55-01:00	59.3		52.0	



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

5/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
01:00-01:05	57.3	54.0	53.6	48.0
01:05-01:10	57.6		52.4	
01:10-01:15	56.4		47.9	
01:15-01:20	50.5		50.0	
01:20-01:25	56.3		48.0	
01:25-01:30	55.0		48.1	
01:30-01:35	49.9		48.2	
01:35-01:40	50.4		48.0	
01:40-01:45	50.3		47.9	
01:45-01:50	49.8		47.8	
01:50-01:55	49.6		47.5	
01:55-02:00	49.0		47.2	
02:00-02:05	48.1	48.6	47.1	47.3
02:05-02:10	48.8		47.3	
02:10-02:15	49.2		47.5	
02:15-02:20	49.2		47.5	
02:20-02:25	48.4		47.4	
02:25-02:30	48.4		47.4	
02:30-02:35	48.4		47.4	
02:35-02:40	48.2		47.3	
02:40-02:45	49.4		47.4	
02:45-02:50	48.6		47.3	
02:50-02:55	48.1		47.1	
02:55-03:00	48.2		47.1	
03:00-03:05	47.8	48.0	47.0	47.0
03:05-03:10	49.1		47.0	
03:10-03:15	47.9		47.0	
03:15-03:20	47.7		46.9	
03:20-03:25	47.7		46.9	
03:25-03:30	48.0		47.0	
03:30-03:35	47.8		47.0	
03:35-03:40	47.5		46.9	
03:40-03:45	47.7		46.9	
03:45-03:50	47.7		47.0	
03:50-03:55	48.5		47.4	
03:55-04:00	48.5		47.3	
04:00-04:05	48.4	50.3	47.2	47.4
04:05-04:10	49.0		47.5	
04:10-04:15	48.2		47.4	
04:15-04:20	48.4		47.1	
04:20-04:25	48.4		47.4	
04:25-04:30	48.4		47.3	
04:30-04:35	48.6		47.4	
04:35-04:40	48.6		47.6	
04:40-04:45	49.6		49.0	
04:45-04:50	55.9		47.5	
04:50-04:55	51.7		47.1	
04:55-05:00	49.8		49.5	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
05:00-05:05	52.7	54.1	52.3	52.3
05:05-05:10	56.4		54.2	
05:10-05:15	55.6		53.6	
05:15-05:20	56.4		54.0	
05:20-05:25	54.3		50.0	
05:25-05:30	50.7		50.4	
05:30-05:35	54.0		52.5	
05:35-05:40	53.0		50.4	
05:40-05:45	52.9		52.6	
05:45-05:50	53.0		49.5	
05:50-05:55	49.9		49.4	
05:55-06:00	55.0		54.0	
06:00-06:05	58.1	58.9	57.1	57.0
06:05-06:10	57.8		54.4	
06:10-06:15	56.4		54.3	
06:15-06:20	56.0		55.4	
06:20-06:25	55.7		53.8	
06:25-06:30	58.3		57.3	
06:30-06:35	57.6		57.2	
06:35-06:40	57.8		54.3	
06:40-06:45	57.3		57.0	
06:45-06:50	58.0		57.7	
06:50-06:55	60.0		58.5	
06:55-07:00	64.4		57.6	
07:00-07:05	58.0	63.8	57.5	57.5
07:05-07:10	63.3		60.0	
07:10-07:15	64.2		61.2	
07:15-07:20	65.0		58.1	
07:20-07:25	63.9		57.3	
07:25-07:30	63.5		57.0	
07:30-07:35	63.5		58.5	
07:35-07:40	64.4		57.7	
07:40-07:45	63.4		56.9	
07:45-07:50	62.4		56.5	
07:50-07:55	63.2		59.6	
07:55-08:00	66.5		56.8	
08:00-08:05	59.4	64.0	56.2	58.7
08:05-08:10	56.6		56.0	
08:10-08:15	61.9		58.7	
08:15-08:20	64.8		60.0	
08:20-08:25	63.4		59.7	
08:25-08:30	64.9		58.8	
08:30-08:35	65.3		60.0	
08:35-08:40	65.2		59.7	
08:40-08:45	65.4		58.4	
08:45-08:50	64.3		58.0	
08:50-08:55	64.5		58.0	
08:55-09:00	65.0		59.3	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	29-30			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	64.2	63.5	59.4	58.3
09:05-09:10	64.1		59.2	
09:10-09:15	66.2		58.8	
09:15-09:20	64.1		58.3	
09:20-09:25	63.5		58.3	
09:25-09:30	64.0		58.3	
09:30-09:35	64.8		58.3	
09:35-09:40	64.3		56.5	
09:40-09:45	61.2		56.0	
09:45-09:50	56.9		56.5	
09:50-09:55	63.5		56.0	
09:55-10:00	56.6		55.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.4	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	89.5	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	64.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B09	Cirrus	CR161B	G301401
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.1		94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Phemmarin Thi.

นางสาวเพชรินทร์ ถิรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 28 ตุลาคม - 4 พฤศจิกายน 2567
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 6 พฤศจิกายน 2567
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	58.4	63.3	55.6	58.5
10:05-10:10	60.9		60.5	
10:10-10:15	67.1		57.5	
10:15-10:20	63.5		58.5	
10:20-10:25	65.1		58.6	
10:25-10:30	62.2		58.5	
10:30-10:35	64.1		58.6	
10:35-10:40	63.5		58.5	
10:40-10:45	63.4		58.5	
10:45-10:50	62.4		58.5	
10:50-10:55	62.4		58.4	
10:55-11:00	61.0		58.3	
11:00-11:05	59.5	61.2	57.9	55.6
11:05-11:10	60.1		59.6	
11:10-11:15	64.8		60.0	
11:15-11:20	64.6		57.5	
11:20-11:25	63.9		56.3	
11:25-11:30	61.1		55.6	
11:30-11:35	58.6		55.1	
11:35-11:40	58.9		58.5	
11:40-11:45	63.3		55.4	
11:45-11:50	56.2		47.2	
11:50-11:55	49.4		46.7	
11:55-12:00	53.6		53.0	
12:00-12:05	56.1	59.3	53.5	58.0
12:05-12:10	58.3		58.0	
12:10-12:15	60.3		60.0	
12:15-12:20	61.0		58.0	
12:20-12:25	58.6		58.3	
12:25-12:30	59.9		59.6	
12:30-12:35	60.0		53.4	
12:35-12:40	55.1		53.3	
12:40-12:45	55.0		53.6	
12:45-12:50	60.5		60.0	
12:50-12:55	60.6		60.2	
12:55-13:00	60.5		58.6	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
13:00-13:05	60.0	63.4	56.8	58.6
13:05-13:10	63.5		60.0	
13:10-13:15	66.0		58.2	
13:15-13:20	58.5		57.1	
13:20-13:25	60.5		57.3	
13:25-13:30	59.2		58.5	
13:30-13:35	65.4		60.0	
13:35-13:40	64.5		58.9	
13:40-13:45	63.9		58.9	
13:45-13:50	64.7		58.8	
13:50-13:55	63.1		58.6	
13:55-14:00	64.5		58.7	
14:00-14:05	65.3	63.5	58.5	57.5
14:05-14:10	64.2		58.6	
14:10-14:15	65.5		57.8	
14:15-14:20	64.1		57.3	
14:20-14:25	62.3		60.0	
14:25-14:30	64.5		57.3	
14:30-14:35	64.3		54.6	
14:35-14:40	60.8		56.8	
14:40-14:45	59.6		57.0	
14:45-14:50	63.4		57.5	
14:50-14:55	61.9		57.7	
14:55-15:00	62.2		57.6	
15:00-15:05	60.6	61.6	57.6	57.7
15:05-15:10	60.2		57.5	
15:10-15:15	61.3		57.6	
15:15-15:20	58.1		57.4	
15:20-15:25	61.3		57.6	
15:25-15:30	61.0		57.7	
15:30-15:35	60.0		58.1	
15:35-15:40	60.2		58.7	
15:40-15:45	64.0		58.8	
15:45-15:50	62.5		59.1	
15:50-15:55	64.1		59.5	
15:55-16:00	62.3		59.5	
16:00-16:05	63.9	63.6	59.7	59.0
16:05-16:10	64.7		59.6	
16:10-16:15	63.6		59.0	
16:15-16:20	63.5		53.6	
16:20-16:25	59.6		59.0	
16:25-16:30	65.5		60.0	
16:30-16:35	65.0		59.8	
16:35-16:40	64.3		60.2	
16:40-16:45	64.0		61.0	
16:45-16:50	65.7		56.0	
16:50-16:55	56.8		53.6	
16:55-17:00	58.6		58.0	



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

3/7

RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
17:00-17:05	63.4	59.6	60.0	56.7
17:05-17:10	60.8		57.7	
17:10-17:15	63.0		56.7	
17:15-17:20	57.0		56.7	
17:20-17:25	60.0		57.3	
17:25-17:30	57.6		52.1	
17:30-17:35	52.4		50.8	
17:35-17:40	53.9		53.0	
17:40-17:45	58.6		57.4	
17:45-17:50	60.2		58.2	
17:50-17:55	59.0		55.6	
17:55-18:00	56.0		55.5	
18:00-18:05	55.8	61.5	52.2	60.0
18:05-18:10	57.8		55.3	
18:10-18:15	58.6		56.6	
18:15-18:20	60.5		58.8	
18:20-18:25	59.9		58.0	
18:25-18:30	60.9		60.5	
18:30-18:35	61.2		60.0	
18:35-18:40	61.6		61.0	
18:40-18:45	62.4		60.6	
18:45-18:50	63.2		61.3	
18:50-18:55	63.5		61.9	
18:55-19:00	64.7		63.0	
19:00-19:05	64.9	65.9	63.2	62.1
19:05-19:10	64.7		63.1	
19:10-19:15	65.6		64.2	
19:15-19:20	65.7		64.1	
19:20-19:25	67.3		65.9	
19:25-19:30	67.4		66.2	
19:30-19:35	67.5		60.0	
19:35-19:40	66.0		59.6	
19:40-19:45	65.0		62.1	
19:45-19:50	65.7		58.6	
19:50-19:55	64.7		59.3	
19:55-20:00	65.4		60.2	
20:00-20:05	64.6	65.4	60.5	60.5
20:05-20:10	65.0		61.2	
20:10-20:15	66.3		60.9	
20:15-20:20	65.4		59.8	
20:20-20:25	65.7		62.0	
20:25-20:30	66.0		58.7	
20:30-20:35	63.9		59.9	
20:35-20:40	64.7		60.2	
20:40-20:45	65.7		60.1	
20:45-20:50	66.0		62.3	
20:50-20:55	64.5		63.5	
20:55-21:00	66.0		65.0	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
21:00-21:05	65.9	65.1	62.3	60.0
21:05-21:10	63.8		61.5	
21:10-21:15	65.7		60.8	
21:15-21:20	66.0		60.4	
21:20-21:25	65.0		60.0	
21:25-21:30	65.8		64.2	
21:30-21:35	66.2		60.3	
21:35-21:40	63.7		60.0	
21:40-21:45	65.9		58.9	
21:45-21:50	65.0		58.7	
21:50-21:55	63.7		56.7	
21:55-22:00	63.5		59.0	
22:00-22:05	59.8	60.6	56.0	55.4
22:05-22:10	58.2		52.8	
22:10-22:15	57.9		57.5	
22:15-22:20	64.2		56.3	
22:20-22:25	62.3		55.4	
22:25-22:30	56.3		53.1	
22:30-22:35	58.6		58.0	
22:35-22:40	64.0		58.6	
22:40-22:45	63.2		57.3	
22:45-22:50	58.4		53.8	
22:50-22:55	56.5		54.1	
22:55-23:00	54.5		52.9	
23:00-23:05	57.7	59.1	56.0	56.0
23:05-23:10	58.3		57.4	
23:10-23:15	60.2		56.2	
23:15-23:20	60.5		58.5	
23:20-23:25	58.9		54.9	
23:25-23:30	57.6		53.6	
23:30-23:35	58.6		56.0	
23:35-23:40	59.2		55.3	
23:40-23:45	57.3		56.2	
23:45-23:50	56.6		54.9	
23:50-23:55	60.3		57.6	
23:55-00:00	61.5		56.2	
00:00-00:05	60.2	57.7	53.7	54.6
00:05-00:10	59.8		54.3	
00:10-00:15	55.6		55.0	
00:15-00:20	55.4		52.8	
00:20-00:25	53.6		53.0	
00:25-00:30	58.1		56.2	
00:30-00:35	57.9		56.0	
00:35-00:40	56.8		54.8	
00:40-00:45	59.7		55.6	
00:45-00:50	57.8		56.3	
00:50-00:55	56.8		54.6	
00:55-01:00	55.9		54.6	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
01:00-01:05	56.8	58.7	55.7	56.3
01:05-01:10	60.4		56.3	
01:10-01:15	58.5		57.2	
01:15-01:20	58.8		57.5	
01:20-01:25	57.9		55.6	
01:25-01:30	58.3		54.9	
01:30-01:35	59.2		52.6	
01:35-01:40	58.8		56.3	
01:40-01:45	59.3		57.5	
01:45-01:50	58.2		56.3	
01:50-01:55	57.8		55.9	
01:55-02:00	59.2		58.0	
02:00-02:05	60.0	58.5	53.8	55.6
02:05-02:10	58.2		55.5	
02:10-02:15	59.2		56.0	
02:15-02:20	56.8		54.7	
02:20-02:25	56.3		56.0	
02:25-02:30	57.4		55.8	
02:30-02:35	58.5		54.9	
02:35-02:40	58.3		52.5	
02:40-02:45	57.6		57.0	
02:45-02:50	58.5		55.6	
02:50-02:55	60.2		56.2	
02:55-03:00	59.2		55.8	
03:00-03:05	56.8	58.6	53.7	55.0
03:05-03:10	57.3		54.3	
03:10-03:15	57.2		54.6	
03:15-03:20	57.1		50.7	
03:20-03:25	56.0		52.6	
03:25-03:30	55.5		55.0	
03:30-03:35	59.8		57.1	
03:35-03:40	60.5		57.7	
03:40-03:45	59.6		57.0	
03:45-03:50	60.0		57.3	
03:50-03:55	60.0		56.8	
03:55-04:00	59.8		57.1	
04:00-04:05	59.7	58.2	56.6	55.6
04:05-04:10	58.9		55.9	
04:10-04:15	59.5		56.7	
04:15-04:20	58.9		56.0	
04:20-04:25	58.5		55.6	
04:25-04:30	56.2		55.4	
04:30-04:35	58.0		54.5	
04:35-04:40	57.4		54.0	
04:40-04:45	54.3		54.0	
04:45-04:50	58.8		55.9	
04:50-04:55	58.8		55.8	
04:55-05:00	57.4		54.3	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
05:00-05:05	57.1	58.4	51.8	57.3
05:05-05:10	58.3		51.6	
05:10-05:15	56.5		52.9	
05:15-05:20	56.0		50.7	
05:20-05:25	56.8		56.0	
05:25-05:30	60.3		60.0	
05:30-05:35	61.0		58.6	
05:35-05:40	60.0		57.7	
05:40-05:45	58.0		57.3	
05:45-05:50	57.7		57.4	
05:50-05:55	57.8		57.5	
05:55-06:00	58.2		57.6	
06:00-06:05	61.6	64.1	59.6	59.9
06:05-06:10	60.9		60.5	
06:10-06:15	66.8		62.1	
06:15-06:20	64.1		60.0	
06:20-06:25	63.8		59.9	
06:25-06:30	65.1		58.6	
06:30-06:35	65.4		60.3	
06:35-06:40	63.1		60.2	
06:40-06:45	63.7		58.9	
06:45-06:50	62.9		58.7	
06:50-06:55	64.0		59.6	
06:55-07:00	64.1		60.5	
07:00-07:05	62.7	62.1	59.8	59.9
07:05-07:10	62.8		60.3	
07:10-07:15	63.2		61.2	
07:15-07:20	62.5		59.9	
07:20-07:25	62.1		58.6	
07:25-07:30	61.4		61.0	
07:30-07:35	61.9		60.5	
07:35-07:40	61.7		58.9	
07:40-07:45	60.9		59.6	
07:45-07:50	60.7		59.7	
07:50-07:55	61.3		60.3	
07:55-08:00	62.9		60.8	
08:00-08:05	64.9	63.7	60.0	60.0
08:05-08:10	60.4		59.9	
08:10-08:15	62.1		59.8	
08:15-08:20	60.8		57.9	
08:20-08:25	58.9		56.6	
08:25-08:30	61.0		60.2	
08:30-08:35	61.3		61.0	
08:35-08:40	62.0		60.3	
08:40-08:45	66.9		60.9	
08:45-08:50	66.4		59.8	
08:50-08:55	65.0		64.3	
08:55-09:00	66.0		62.5	



RY211/10/67

246/10/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนตุลาคม 2567			
	30-31			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
09:00-09:05	63.1	63.9	56.5	58.7
09:05-09:10	61.9		56.3	
09:10-09:15	61.7		61.0	
09:15-09:20	63.6		56.0	
09:20-09:25	61.9		56.0	
09:25-09:30	61.2		56.1	
09:30-09:35	61.3		59.6	
09:35-09:40	65.0		58.7	
09:40-09:45	65.3		59.4	
09:45-09:50	66.0		58.8	
09:50-09:55	65.6		60.0	
09:55-10:00	65.4		63.2	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.3	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	90.0	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	66.9	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 631/24		27 October 2024	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B09	Cirrus	CR161B	G301401
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.1	94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi

นางสาวเขมรินทร์ ถิรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 11 / 67