



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	59.8	50.5	56.5
10:05-10:10	54.5		51.6	
10:10-10:15	57.2		55.0	
10:15-10:20	61.4		58.3	
10:20-10:25	60.1		58.5	
10:25-10:30	60.9		56.5	
10:30-10:35	60.2		57.5	
10:35-10:40	62.0		58.4	
10:40-10:45	62.0		58.7	
10:45-10:50	60.1		58.5	
10:50-10:55	59.9	59.7	54.4	54.0
10:55-11:00	56.4		53.5	
11:00-11:05	60.4		53.8	
11:05-11:10	57.6		54.1	
11:10-11:15	57.9		53.8	
11:15-11:20	58.5		54.5	
11:20-11:25	59.9		56.5	
11:25-11:30	60.1		57.1	
11:30-11:35	61.6		54.1	
11:35-11:40	58.4		53.8	
11:40-11:45	60.7	60.0	54.4	56.0
11:45-11:50	60.5		54.0	
11:50-11:55	60.4		53.7	
11:55-12:00	58.0		53.5	
12:00-12:05	58.9		56.1	
12:05-12:10	59.5		56.2	
12:10-12:15	60.7		56.1	
12:15-12:20	59.7		56.0	
12:20-12:25	62.8		56.3	
12:25-12:30	61.8		56.5	
12:30-12:35	60.2		55.9	
12:35-12:40	57.6		55.1	
12:40-12:45	58.2		55.4	
12:45-12:50	59.6		56.7	
12:50-12:55	58.7		55.8	
12:55-13:00	59.6		55.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	58.7	60.2	52.8	57.3
13:05-13:10	58.6		52.1	
13:10-13:15	58.9		57.4	
13:15-13:20	63.8		59.8	
13:20-13:25	60.5		51.4	
13:25-13:30	56.6		53.8	
13:30-13:35	60.5		53.3	
13:35-13:40	59.9		57.3	
13:40-13:45	60.8		59.4	
13:45-13:50	60.2		59.4	
13:50-13:55	60.0		59.3	
13:55-14:00	60.3		59.3	
14:00-14:05	62.0	63.2	59.4	58.1
14:05-14:10	64.9		59.5	
14:10-14:15	65.5		58.9	
14:15-14:20	62.9		59.0	
14:20-14:25	62.8		58.0	
14:25-14:30	63.2		58.1	
14:30-14:35	62.7		59.8	
14:35-14:40	65.0		58.4	
14:40-14:45	65.1		56.0	
14:45-14:50	60.5		54.2	
14:50-14:55	59.6		54.0	
14:55-15:00	58.2		54.2	
15:00-15:05	59.7	59.9	54.6	54.2
15:05-15:10	56.3		53.1	
15:10-15:15	58.6		53.4	
15:15-15:20	59.4		54.3	
15:20-15:25	60.3		57.0	
15:25-15:30	61.1		56.3	
15:30-15:35	62.7		56.7	
15:35-15:40	63.3		53.4	
15:40-15:45	58.6		51.2	
15:45-15:50	54.6		51.0	
15:50-15:55	55.5		54.6	
15:55-16:00	59.6		54.2	
16:00-16:05	58.4	60.6	56.8	54.5
16:05-16:10	62.7		57.7	
16:10-16:15	60.3		57.8	
16:15-16:20	62.3		58.4	
16:20-16:25	64.8		58.5	
16:25-16:30	62.6		54.5	
16:30-16:35	59.5		54.4	
16:35-16:40	55.8		53.6	
16:40-16:45	58.9		54.5	
16:45-16:50	57.4		54.5	
16:50-16:55	57.4		54.3	
16:55-17:00	57.0		54.1	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	61.0	59.7	56.7	53.0
17:05-17:10	63.4		55.9	
17:10-17:15	62.5		56.1	
17:15-17:20	59.7		54.7	
17:20-17:25	60.4		54.8	
17:25-17:30	59.3		54.3	
17:30-17:35	58.2		53.0	
17:35-17:40	56.8		52.8	
17:40-17:45	56.6		52.9	
17:45-17:50	56.4		53.0	
17:50-17:55	57.3		52.4	
17:55-18:00	57.4		52.4	
18:00-18:05	57.7	59.5	52.3	53.2
18:05-18:10	58.1		52.6	
18:10-18:15	58.6		52.9	
18:15-18:20	59.3		53.2	
18:20-18:25	57.2		52.1	
18:25-18:30	56.9		52.4	
18:30-18:35	56.8		55.5	
18:35-18:40	61.5		55.8	
18:40-18:45	61.4		56.3	
18:45-18:50	59.7		54.4	
18:50-18:55	61.0		55.0	
18:55-19:00	61.4		57.8	
19:00-19:05	61.6	59.1	57.6	53.1
19:05-19:10	61.9		57.9	
19:10-19:15	61.7		57.7	
19:15-19:20	61.7		53.7	
19:20-19:25	56.2		52.2	
19:25-19:30	56.5		52.5	
19:30-19:35	56.2		52.2	
19:35-19:40	56.5		52.5	
19:40-19:45	57.8		53.8	
19:45-19:50	56.7		52.7	
19:50-19:55	57.1		53.1	
19:55-20:00	57.3		53.3	
20:00-20:05	58.7	59.3	54.1	53.2
20:05-20:10	61.0		54.5	
20:10-20:15	60.5		53.5	
20:15-20:20	58.8		53.2	
20:20-20:25	58.7		53.4	
20:25-20:30	57.1		52.1	
20:30-20:35	56.5		51.9	
20:35-20:40	57.5		52.1	
20:40-20:45	58.5		55.1	
20:45-20:50	61.9		57.8	
20:50-20:55	61.4		52.9	
20:55-21:00	56.8		52.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	58.1	58.1	52.1	51.7
21:05-21:10	57.5		53.4	
21:10-21:15	60.0		51.7	
21:15-21:20	58.0		51.6	
21:20-21:25	58.2		51.7	
21:25-21:30	57.8		51.8	
21:30-21:35	58.1		51.9	
21:35-21:40	57.6		51.5	
21:40-21:45	58.0		51.5	
21:45-21:50	58.4		51.7	
21:50-21:55	57.4		51.0	
21:55-22:00	57.9		51.6	
22:00-22:05	58.4	57.9	51.4	51.4
22:05-22:10	57.0		51.0	
22:10-22:15	57.3		51.0	
22:15-22:20	57.2		51.7	
22:20-22:25	57.8		53.4	
22:25-22:30	60.0		51.5	
22:30-22:35	57.8		51.2	
22:35-22:40	57.7		51.1	
22:40-22:45	57.6		51.4	
22:45-22:50	57.3		52.4	
22:50-22:55	58.4		51.9	
22:55-23:00	57.6		51.0	
23:00-23:05	57.5	57.6	51.2	51.5
23:05-23:10	58.2		51.5	
23:10-23:15	57.3		51.1	
23:15-23:20	57.5		51.3	
23:20-23:25	57.0		51.9	
23:25-23:30	58.0		52.1	
23:30-23:35	58.4		51.5	
23:35-23:40	57.4		51.7	
23:40-23:45	57.7		51.2	
23:45-23:50	57.2		51.6	
23:50-23:55	57.5		51.5	
23:55-00:00	57.4		51.5	
00:00-00:05	56.7	56.6	50.1	50.1
00:05-00:10	56.8		49.9	
00:10-00:15	56.4		49.9	
00:15-00:20	56.7		50.3	
00:20-00:25	56.6		50.1	
00:25-00:30	56.3		50.2	
00:30-00:35	56.7		51.1	
00:35-00:40	57.2		50.3	
00:40-00:45	56.6		50.4	
00:45-00:50	56.5		51.1	
00:50-00:55	56.5		49.9	
00:55-01:00	56.4		49.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	55.9	56.7	52.1	52.2
01:05-01:10	55.7		51.8	
01:10-01:15	56.5		52.2	
01:15-01:20	55.9		52.2	
01:20-01:25	57.1		52.0	
01:25-01:30	55.8		52.1	
01:30-01:35	56.3		52.5	
01:35-01:40	55.5		51.9	
01:40-01:45	56.2		55.4	
01:45-01:50	59.9		52.5	
01:50-01:55	56.2		52.4	
01:55-02:00	56.9		52.6	
02:00-02:05	56.8	57.0	51.3	51.2
02:05-02:10	56.3		51.2	
02:10-02:15	56.6		51.1	
02:15-02:20	57.0		51.4	
02:20-02:25	56.7		51.2	
02:25-02:30	56.7		51.0	
02:30-02:35	56.5		52.9	
02:35-02:40	59.1		51.8	
02:40-02:45	56.9		51.4	
02:45-02:50	56.7		51.2	
02:50-02:55	57.3		51.5	
02:55-03:00	56.8		51.1	
03:00-03:05	57.3	56.6	51.5	51.2
03:05-03:10	56.5		51.0	
03:10-03:15	56.3		51.1	
03:15-03:20	56.9		51.5	
03:20-03:25	57.0		51.6	
03:25-03:30	57.2		52.0	
03:30-03:35	56.8		51.3	
03:35-03:40	56.4		51.2	
03:40-03:45	56.0		50.8	
03:45-03:50	55.8		50.9	
03:50-03:55	56.1		51.4	
03:55-04:00	56.4		51.0	
04:00-04:05	56.7	58.0	53.2	53.6
04:05-04:10	56.9		53.4	
04:10-04:15	56.7		53.4	
04:15-04:20	58.2		53.6	
04:20-04:25	57.2		55.2	
04:25-04:30	60.0		54.1	
04:30-04:35	58.4		54.8	
04:35-04:40	58.4		53.5	
04:40-04:45	57.2		53.1	
04:45-04:50	58.2		53.6	
04:50-04:55	58.4		53.9	
04:55-05:00	58.8		54.1	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	55.0	58.4	52.6	53.3
05:05-05:10	54.6		52.8	
05:10-05:15	54.6		52.6	
05:15-05:20	55.1		53.1	
05:20-05:25	55.2		54.0	
05:25-05:30	54.6		53.3	
05:30-05:35	55.2		53.4	
05:35-05:40	56.0		53.1	
05:40-05:45	56.1		54.0	
05:45-05:50	60.1		58.2	
05:50-05:55	64.9		59.6	
05:55-06:00	60.6		54.9	
06:00-06:05	61.0	59.6	54.8	54.4
06:05-06:10	60.8		55.7	
06:10-06:15	57.4		53.8	
06:15-06:20	57.4		53.9	
06:20-06:25	58.3		54.0	
06:25-06:30	59.7		55.2	
06:30-06:35	60.7		55.6	
06:35-06:40	59.3		55.0	
06:40-06:45	58.3		54.4	
06:45-06:50	59.8		54.6	
06:50-06:55	61.6		54.2	
06:55-07:00	57.6		53.9	
07:00-07:05	60.4	59.1	53.0	53.3
07:05-07:10	59.4		53.3	
07:10-07:15	58.8		53.2	
07:15-07:20	59.0		53.6	
07:20-07:25	58.1		53.3	
07:25-07:30	58.9		53.8	
07:30-07:35	58.5		54.0	
07:35-07:40	59.2		53.4	
07:40-07:45	58.3		54.1	
07:45-07:50	60.5		53.1	
07:50-07:55	59.2		52.9	
07:55-08:00	57.4		52.3	
08:00-08:05	55.5	58.2	51.9	52.6
08:05-08:10	57.3		52.5	
08:10-08:15	57.9		52.6	
08:15-08:20	55.5		52.8	
08:20-08:25	53.5		52.2	
08:25-08:30	55.4		51.7	
08:30-08:35	56.0		52.6	
08:35-08:40	58.5		56.3	
08:40-08:45	61.5		52.6	
08:45-08:50	57.8		56.2	
08:50-08:55	61.8		53.5	
08:55-09:00	59.4		55.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	61.1	58.9	53.7	53.7
09:05-09:10	58.1		54.5	
09:10-09:15	60.7		55.9	
09:15-09:20	61.3		53.9	
09:20-09:25	56.8		53.3	
09:25-09:30	54.5		52.7	
09:30-09:35	56.4		54.3	
09:35-09:40	58.9		54.2	
09:40-09:45	60.9		53.1	
09:45-09:50	56.6		53.3	
09:50-09:55	57.0		54.3	
09:55-10:00	57.8		53.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	84.7	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	64.5	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R13	ACO	6236	00172041
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ศิริรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	57.0	49.9	52.0
10:05-10:10	55.9		52.2	
10:10-10:15	55.0		52.0	
10:15-10:20	53.5		52.0	
10:20-10:25	54.9		52.6	
10:25-10:30	53.8		52.9	
10:30-10:35	59.5		52.6	
10:35-10:40	56.7		51.6	
10:40-10:45	54.4		51.9	
10:45-10:50	53.4		51.2	
10:50-10:55	57.4	58.6	55.9	54.1
10:55-11:00	62.8		56.7	
11:00-11:05	58.4		54.6	
11:05-11:10	55.7		54.6	
11:10-11:15	56.9		54.1	
11:15-11:20	58.5		54.2	
11:20-11:25	56.9		54.0	
11:25-11:30	56.9		54.1	
11:30-11:35	57.9		54.9	
11:35-11:40	61.0		55.3	
11:40-11:45	61.8	59.0	53.9	53.7
11:45-11:50	59.7		53.9	
11:50-11:55	58.7		53.5	
11:55-12:00	56.6		54.5	
12:00-12:05	61.4		53.2	
12:05-12:10	59.1		54.0	
12:10-12:15	56.0		53.7	
12:15-12:20	60.2		55.7	
12:20-12:25	62.4		56.6	
12:25-12:30	58.1		53.6	
12:30-12:35	56.0	59.0	53.7	53.7
12:35-12:40	55.9		53.3	
12:40-12:45	57.0		53.7	
12:45-12:50	56.5		53.8	
12:50-12:55	60.5		53.7	
12:55-13:00	57.5		53.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	54.0	59.3	52.2	54.3
13:05-13:10	54.6		52.5	
13:10-13:15	55.6		53.5	
13:15-13:20	55.8		53.2	
13:20-13:25	60.1		55.9	
13:25-13:30	60.0		55.6	
13:30-13:35	62.3		56.0	
13:35-13:40	60.5		54.3	
13:40-13:45	60.7		56.9	
13:45-13:50	61.5		55.3	
13:50-13:55	59.1		54.8	
13:55-14:00	58.9		52.4	
14:00-14:05	56.7	59.7	51.5	53.4
14:05-14:10	58.3		52.1	
14:10-14:15	58.6		51.7	
14:15-14:20	58.1		52.2	
14:20-14:25	54.3		52.1	
14:25-14:30	58.9		55.1	
14:30-14:35	61.9		55.0	
14:35-14:40	61.4		54.1	
14:40-14:45	60.9		53.4	
14:45-14:50	59.9		53.4	
14:50-14:55	60.3		55.0	
14:55-15:00	61.4		57.8	
15:00-15:05	64.2	60.1	58.2	55.8
15:05-15:10	61.8		58.1	
15:10-15:15	59.0		56.7	
15:15-15:20	59.5		58.0	
15:20-15:25	61.6		60.0	
15:25-15:30	61.4		54.3	
15:30-15:35	58.1		52.7	
15:35-15:40	55.9		53.7	
15:40-15:45	57.1		54.4	
15:45-15:50	58.3		52.9	
15:50-15:55	58.0		55.8	
15:55-16:00	59.2		56.5	
16:00-16:05	62.9	62.1	54.8	56.5
16:05-16:10	60.2		55.5	
16:10-16:15	60.7		55.0	
16:15-16:20	61.1		56.5	
16:20-16:25	62.9		57.6	
16:25-16:30	63.8		55.6	
16:30-16:35	60.8		56.7	
16:35-16:40	61.9		56.9	
16:40-16:45	60.5		57.0	
16:45-16:50	63.7		57.5	
16:50-16:55	63.6		55.7	
16:55-17:00	60.7		57.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	63.6	63.2	56.1	56.6
17:05-17:10	61.8		57.0	
17:10-17:15	62.6		56.9	
17:15-17:20	62.1		58.8	
17:20-17:25	64.9		55.3	
17:25-17:30	60.6		55.4	
17:30-17:35	61.0		56.6	
17:35-17:40	63.4		57.9	
17:40-17:45	64.2		55.7	
17:45-17:50	61.3		58.6	
17:50-17:55	64.9		58.8	
17:55-18:00	65.1		55.8	
18:00-18:05	58.3	60.0	55.8	55.8
18:05-18:10	57.8		54.2	
18:10-18:15	56.8		55.8	
18:15-18:20	62.0		56.4	
18:20-18:25	58.9		55.9	
18:25-18:30	59.6		57.3	
18:30-18:35	63.3		57.0	
18:35-18:40	59.6		56.6	
18:40-18:45	60.8		58.5	
18:45-18:50	60.9		54.3	
18:50-18:55	59.7		54.0	
18:55-19:00	57.7		54.7	
19:00-19:05	61.5	59.7	56.8	54.0
19:05-19:10	62.3		56.3	
19:10-19:15	61.8		56.6	
19:15-19:20	60.5		54.3	
19:20-19:25	58.4		54.4	
19:25-19:30	58.7		54.0	
19:30-19:35	58.8		53.1	
19:35-19:40	57.6		53.6	
19:40-19:45	57.2		52.9	
19:45-19:50	59.0		53.0	
19:50-19:55	58.6		53.6	
19:55-20:00	57.9		55.0	
20:00-20:05	61.3	59.0	55.9	55.4
20:05-20:10	60.0		57.2	
20:10-20:15	60.1		56.0	
20:15-20:20	60.5		56.0	
20:20-20:25	59.0		55.9	
20:25-20:30	58.2		55.4	
20:30-20:35	57.7		54.8	
20:35-20:40	58.5		55.6	
20:40-20:45	57.5		55.2	
20:45-20:50	59.1		54.5	
20:50-20:55	57.0		54.7	
20:55-21:00	56.1		54.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	57.8	58.5	54.1	53.3
21:05-21:10	58.9		53.8	
21:10-21:15	58.6		53.2	
21:15-21:20	60.0		53.9	
21:20-21:25	58.3		53.3	
21:25-21:30	58.0		53.5	
21:30-21:35	57.7		53.1	
21:35-21:40	58.0		53.2	
21:40-21:45	58.1		53.3	
21:45-21:50	59.5		54.0	
21:50-21:55	58.1		53.3	
21:55-22:00	58.3		53.5	
22:00-22:05	57.0	58.3	53.5	54.7
22:05-22:10	57.4		53.9	
22:10-22:15	58.1		54.3	
22:15-22:20	58.8		55.7	
22:20-22:25	58.3		54.7	
22:25-22:30	58.8		54.7	
22:30-22:35	59.0		55.4	
22:35-22:40	58.4		54.7	
22:40-22:45	58.1		54.9	
22:45-22:50	58.6		54.4	
22:50-22:55	58.3		55.0	
22:55-23:00	57.8		54.7	
23:00-23:05	57.8	57.6	54.4	54.0
23:05-23:10	57.0		54.1	
23:10-23:15	57.9		54.4	
23:15-23:20	59.5		55.8	
23:20-23:25	57.7		54.0	
23:25-23:30	58.7		55.0	
23:30-23:35	58.0		54.7	
23:35-23:40	57.0		53.8	
23:40-23:45	56.4		53.5	
23:45-23:50	55.9		53.0	
23:50-23:55	57.1		53.2	
23:55-00:00	56.6		53.3	
00:00-00:05	57.7	57.0	53.6	53.7
00:05-00:10	58.1		53.6	
00:10-00:15	56.9		53.7	
00:15-00:20	56.5		54.1	
00:20-00:25	56.8		53.9	
00:25-00:30	56.5		53.7	
00:30-00:35	56.8		54.0	
00:35-00:40	56.9		54.0	
00:40-00:45	57.1		53.3	
00:45-00:50	55.9		53.3	
00:50-00:55	56.6		53.3	
00:55-01:00	57.5		53.9	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	56.6	56.7	51.9	51.8
01:05-01:10	56.3		52.0	
01:10-01:15	56.2		51.7	
01:15-01:20	56.5		52.0	
01:20-01:25	56.7		51.7	
01:25-01:30	57.6		52.1	
01:30-01:35	57.1		52.2	
01:35-01:40	56.2		51.5	
01:40-01:45	56.1		51.3	
01:45-01:50	56.5		51.6	
01:50-01:55	57.2		51.8	
01:55-02:00	57.6		52.2	
02:00-02:05	55.9	56.4	51.8	52.4
02:05-02:10	56.4		52.4	
02:10-02:15	57.0		52.8	
02:15-02:20	56.1		52.2	
02:20-02:25	56.2		52.7	
02:25-02:30	56.7		52.4	
02:30-02:35	55.9		52.2	
02:35-02:40	56.2		52.6	
02:40-02:45	56.9		52.7	
02:45-02:50	56.1		52.0	
02:50-02:55	56.3		52.5	
02:55-03:00	56.9		52.7	
03:00-03:05	57.1	57.1	52.4	52.4
03:05-03:10	56.9		52.5	
03:10-03:15	57.2		52.5	
03:15-03:20	57.4		53.1	
03:20-03:25	58.6		53.4	
03:25-03:30	57.7		52.5	
03:30-03:35	56.4		52.2	
03:35-03:40	57.1		52.5	
03:40-03:45	56.4		52.2	
03:45-03:50	56.5		52.3	
03:50-03:55	56.3		51.9	
03:55-04:00	56.4		52.2	
04:00-04:05	56.7	57.6	53.3	53.7
04:05-04:10	56.6		53.2	
04:10-04:15	57.2		53.4	
04:15-04:20	57.8		53.4	
04:20-04:25	57.6		53.7	
04:25-04:30	57.5		55.8	
04:30-04:35	59.8		54.2	
04:35-04:40	57.9		54.4	
04:40-04:45	57.1		53.9	
04:45-04:50	56.9		53.6	
04:50-04:55	57.4		53.7	
04:55-05:00	57.8		53.8	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	56.1	58.0	54.3	54.3
05:05-05:10	57.2		54.1	
05:10-05:15	56.9		54.0	
05:15-05:20	56.1		53.9	
05:20-05:25	58.2		54.0	
05:25-05:30	57.0		54.3	
05:30-05:35	56.2		54.4	
05:35-05:40	58.4		54.1	
05:40-05:45	56.6		54.3	
05:45-05:50	60.2		56.0	
05:50-05:55	59.8		57.2	
05:55-06:00	59.7		54.9	
06:00-06:05	61.2	58.3	54.7	54.9
06:05-06:10	57.3		54.1	
06:10-06:15	60.1		54.3	
06:15-06:20	55.9		54.3	
06:20-06:25	58.8		56.0	
06:25-06:30	57.1		55.5	
06:30-06:35	56.9		54.7	
06:35-06:40	56.2		54.9	
06:40-06:45	56.9		55.0	
06:45-06:50	58.5		56.5	
06:50-06:55	57.9		55.7	
06:55-07:00	59.4		56.4	
07:00-07:05	62.9	60.3	55.9	54.1
07:05-07:10	62.0		53.8	
07:10-07:15	58.9		55.3	
07:15-07:20	61.6		53.4	
07:20-07:25	56.8		54.5	
07:25-07:30	60.6		54.2	
07:30-07:35	58.5		54.5	
07:35-07:40	61.2		54.7	
07:40-07:45	60.5		54.1	
07:45-07:50	58.8		53.7	
07:50-07:55	58.1		53.8	
07:55-08:00	59.5		53.2	
08:00-08:05	59.7	60.4	56.1	54.9
08:05-08:10	62.2		56.3	
08:10-08:15	59.5		56.7	
08:15-08:20	63.2		55.4	
08:20-08:25	61.9		56.3	
08:25-08:30	62.9		54.9	
08:30-08:35	60.4		52.0	
08:35-08:40	58.4		52.0	
08:40-08:45	57.2		52.4	
08:45-08:50	56.5		52.8	
08:50-08:55	59.2		52.1	
08:55-09:00	56.4		54.9	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	61.6	60.7	53.0	54.3
09:05-09:10	59.0		57.6	
09:10-09:15	64.2		56.8	
09:15-09:20	63.6		55.7	
09:20-09:25	61.7		54.6	
09:25-09:30	57.6		54.2	
09:30-09:35	56.0		54.3	
09:35-09:40	58.8		53.9	
09:40-09:45	58.6		52.1	
09:45-09:50	58.3		51.3	
09:50-09:55	57.7		56.5	
09:55-10:00	62.7		55.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.3	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	85.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	64.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R13	ACO	6236	00172041
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรฐิเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	57.5	59.0	54.5	53.8
10:05-10:10	57.8		53.1	
10:10-10:15	58.8		53.5	
10:15-10:20	57.7		53.8	
10:20-10:25	56.2		54.6	
10:25-10:30	60.2		55.1	
10:30-10:35	59.8		54.5	
10:35-10:40	59.5		54.3	
10:40-10:45	58.5		53.0	
10:45-10:50	58.7		53.4	
10:50-10:55	60.2	58.1	53.9	53.6
10:55-11:00	60.5		52.7	
11:00-11:05	57.2		54.8	
11:05-11:10	61.7		54.5	
11:10-11:15	60.8		53.6	
11:15-11:20	55.0		53.9	
11:20-11:25	55.2		53.1	
11:25-11:30	54.0		53.0	
11:30-11:35	54.2		53.5	
11:35-11:40	54.5		53.4	
11:40-11:45	54.9	58.6	53.6	53.9
11:45-11:50	59.6		53.9	
11:50-11:55	56.0		55.0	
11:55-12:00	61.8		53.3	
12:00-12:05	59.4		54.3	
12:05-12:10	58.5		54.6	
12:10-12:15	59.8		53.9	
12:15-12:20	56.9		53.4	
12:20-12:25	60.1		53.5	
12:25-12:30	57.2		53.3	
12:30-12:35	56.4	58.6	53.3	53.9
12:35-12:40	58.1		53.6	
12:40-12:45	60.4		53.9	
12:45-12:50	59.4		54.0	
12:50-12:55	57.2		54.8	
12:55-13:00	57.4		54.8	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	61.0	60.6	56.3	56.4
13:05-13:10	62.6		56.6	
13:10-13:15	63.0		53.6	
13:15-13:20	55.5		53.4	
13:20-13:25	57.7		56.4	
13:25-13:30	58.5		56.1	
13:30-13:35	62.9		57.6	
13:35-13:40	59.1		56.4	
13:40-13:45	60.1		56.7	
13:45-13:50	62.7		56.3	
13:50-13:55	59.2		57.3	
13:55-14:00	58.3		56.8	
14:00-14:05	62.7	63.2	56.4	58.2
14:05-14:10	63.2		58.2	
14:10-14:15	64.0		56.1	
14:15-14:20	62.3		58.2	
14:20-14:25	64.2		56.3	
14:25-14:30	62.6		56.2	
14:30-14:35	63.0		58.7	
14:35-14:40	62.2		60.0	
14:40-14:45	63.8		60.0	
14:45-14:50	63.2		59.7	
14:50-14:55	63.8		59.1	
14:55-15:00	62.8		55.1	
15:00-15:05	57.6	59.5	56.6	55.1
15:05-15:10	57.3		54.8	
15:10-15:15	56.0		55.1	
15:15-15:20	59.4		54.6	
15:20-15:25	57.4		53.6	
15:25-15:30	56.7		54.0	
15:30-15:35	57.0		54.8	
15:35-15:40	60.0		56.8	
15:40-15:45	63.4		55.3	
15:45-15:50	60.4		57.7	
15:50-15:55	60.4		59.4	
15:55-16:00	61.7		55.6	
16:00-16:05	60.9	60.4	57.7	56.5
16:05-16:10	60.7		57.4	
16:10-16:15	61.2		57.9	
16:15-16:20	63.1		58.2	
16:20-16:25	61.5		57.4	
16:25-16:30	59.7		56.5	
16:30-16:35	59.7		56.8	
16:35-16:40	59.5		55.3	
16:40-16:45	59.0		55.6	
16:45-16:50	58.5		55.4	
16:50-16:55	60.6		55.7	
16:55-17:00	58.2		55.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	58.9	60.2	54.9	55.3
17:05-17:10	59.4		55.3	
17:10-17:15	60.4		56.3	
17:15-17:20	59.8		55.8	
17:20-17:25	59.3		54.3	
17:25-17:30	58.0		54.2	
17:30-17:35	59.7		55.4	
17:35-17:40	61.7		54.1	
17:40-17:45	61.0		55.3	
17:45-17:50	59.6		54.6	
17:50-17:55	60.2		56.0	
17:55-18:00	62.2		55.6	
18:00-18:05	58.6	59.6	54.9	54.0
18:05-18:10	61.7		53.8	
18:10-18:15	59.8		53.1	
18:15-18:20	59.6		54.0	
18:20-18:25	59.8		53.6	
18:25-18:30	57.1		53.5	
18:30-18:35	56.2		54.0	
18:35-18:40	58.8		53.6	
18:40-18:45	59.0		56.4	
18:45-18:50	61.0		58.3	
18:50-18:55	60.3		57.8	
18:55-19:00	60.5		57.9	
19:00-19:05	58.6	58.7	57.9	57.0
19:05-19:10	58.6		57.8	
19:10-19:15	58.5		57.7	
19:15-19:20	59.0		57.0	
19:20-19:25	58.0		57.1	
19:25-19:30	57.9		57.0	
19:30-19:35	59.7		57.1	
19:35-19:40	58.8		57.0	
19:40-19:45	59.2		56.9	
19:45-19:50	58.3		56.9	
19:50-19:55	58.8		56.8	
19:55-20:00	58.7		56.8	
20:00-20:05	58.4	58.5	55.8	56.0
20:05-20:10	58.6		56.0	
20:10-20:15	58.9		56.5	
20:15-20:20	58.6		56.2	
20:20-20:25	58.6		56.3	
20:25-20:30	58.7		56.4	
20:30-20:35	58.4		55.9	
20:35-20:40	58.2		55.7	
20:40-20:45	58.4		55.9	
20:45-20:50	58.3		55.8	
20:50-20:55	58.9		56.0	
20:55-21:00	58.5		56.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	58.5	58.4	56.5	56.1
21:05-21:10	58.5		56.7	
21:10-21:15	58.4		56.4	
21:15-21:20	58.4		55.4	
21:20-21:25	58.5		56.5	
21:25-21:30	58.4		56.4	
21:30-21:35	58.4		55.5	
21:35-21:40	58.3		56.4	
21:40-21:45	58.3		56.1	
21:45-21:50	58.3		55.8	
21:50-21:55	58.3		56.0	
21:55-22:00	58.3		55.9	
22:00-22:05	58.5	57.7	56.9	53.9
22:05-22:10	58.4		53.9	
22:10-22:15	56.4		54.9	
22:15-22:20	57.4		53.0	
22:20-22:25	56.5		52.9	
22:25-22:30	54.3		53.5	
22:30-22:35	58.6		57.0	
22:35-22:40	58.4		56.9	
22:40-22:45	58.5		56.9	
22:45-22:50	57.8		56.8	
22:50-22:55	57.9		52.0	
22:55-23:00	57.5		52.1	
23:00-23:05	55.4	57.5	54.0	53.8
23:05-23:10	60.7		57.8	
23:10-23:15	58.8		53.8	
23:15-23:20	54.9		53.8	
23:20-23:25	58.0		53.3	
23:25-23:30	58.1		53.0	
23:30-23:35	54.2		53.1	
23:35-23:40	57.7		54.5	
23:40-23:45	55.7		54.6	
23:45-23:50	58.7		54.7	
23:50-23:55	56.3		53.6	
23:55-00:00	56.2		53.8	
00:00-00:05	55.8	56.9	51.8	52.6
00:05-00:10	56.1		52.6	
00:10-00:15	55.5		53.2	
00:15-00:20	56.1		52.6	
00:20-00:25	58.6		54.0	
00:25-00:30	59.8		53.4	
00:30-00:35	56.8		52.6	
00:35-00:40	56.7		51.9	
00:40-00:45	54.1		51.7	
00:45-00:50	55.2		52.8	
00:50-00:55	58.9		54.3	
00:55-01:00	55.5		51.9	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	55.4	56.5	51.9	52.4
01:05-01:10	54.8		52.1	
01:10-01:15	57.1		55.5	
01:15-01:20	60.6		51.9	
01:20-01:25	53.5		51.9	
01:25-01:30	55.1		52.4	
01:30-01:35	58.1		53.4	
01:35-01:40	55.0		52.1	
01:40-01:45	54.6		53.2	
01:45-01:50	56.2		54.8	
01:50-01:55	55.5		54.2	
01:55-02:00	56.5		53.6	
02:00-02:05	54.4	56.6	53.2	53.2
02:05-02:10	55.1		52.7	
02:10-02:15	57.3		54.1	
02:15-02:20	57.8		53.5	
02:20-02:25	56.3		54.1	
02:25-02:30	55.1		55.0	
02:30-02:35	61.2		53.2	
02:35-02:40	54.0		53.5	
02:40-02:45	55.1		52.6	
02:45-02:50	55.4		52.8	
02:50-02:55	56.7		53.9	
02:55-03:00	55.3		52.1	
03:00-03:05	55.7	57.3	54.1	54.1
03:05-03:10	56.2		54.6	
03:10-03:15	57.6		54.7	
03:15-03:20	57.3		54.0	
03:20-03:25	56.1		54.3	
03:25-03:30	57.2		55.3	
03:30-03:35	58.2		55.1	
03:35-03:40	58.6		54.2	
03:40-03:45	57.8		52.8	
03:45-03:50	59.0		53.9	
03:50-03:55	56.4		54.1	
03:55-04:00	55.1		52.3	
04:00-04:05	58.5	58.0	55.0	54.6
04:05-04:10	56.8		54.0	
04:10-04:15	56.9		54.5	
04:15-04:20	59.1		55.5	
04:20-04:25	59.5		55.6	
04:25-04:30	57.2		54.6	
04:30-04:35	57.1		54.2	
04:35-04:40	60.0		57.0	
04:40-04:45	58.3		54.8	
04:45-04:50	57.4		54.7	
04:50-04:55	57.0		54.2	
04:55-05:00	56.3		54.2	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	58.8	58.3	56.0	55.9
05:05-05:10	60.8		57.5	
05:10-05:15	59.4		57.4	
05:15-05:20	58.3		56.1	
05:20-05:25	57.2		55.2	
05:25-05:30	56.8		54.7	
05:30-05:35	58.1		56.1	
05:35-05:40	57.6		55.6	
05:40-05:45	58.0		55.9	
05:45-05:50	57.4		55.9	
05:50-05:55	58.2		55.4	
05:55-06:00	57.0		55.0	
06:00-06:05	58.8	58.8	56.0	55.2
06:05-06:10	58.3		56.0	
06:10-06:15	58.4		55.1	
06:15-06:20	58.1		54.8	
06:20-06:25	58.0		55.2	
06:25-06:30	59.9		55.9	
06:30-06:35	58.2		55.1	
06:35-06:40	58.1		54.8	
06:40-06:45	59.4		55.2	
06:45-06:50	59.8		55.5	
06:50-06:55	59.1		55.7	
06:55-07:00	58.6		55.9	
07:00-07:05	58.8	59.2	55.9	55.8
07:05-07:10	60.4		55.8	
07:10-07:15	59.5		55.7	
07:15-07:20	59.5		56.0	
07:20-07:25	59.4		56.2	
07:25-07:30	58.4		55.3	
07:30-07:35	58.3		55.2	
07:35-07:40	59.5		55.5	
07:40-07:45	59.9		56.0	
07:45-07:50	58.8		55.6	
07:50-07:55	58.4		55.9	
07:55-08:00	58.3		55.9	
08:00-08:05	62.5	59.7	58.0	56.2
08:05-08:10	59.4		56.2	
08:10-08:15	59.0		56.9	
08:15-08:20	59.4		56.4	
08:20-08:25	58.1		54.8	
08:25-08:30	58.4		55.0	
08:30-08:35	58.9		55.9	
08:35-08:40	59.0		55.5	
08:40-08:45	59.3		56.3	
08:45-08:50	58.4		55.6	
08:50-08:55	61.9		57.1	
08:55-09:00	58.9		57.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	58.1	59.9	55.7	55.3
09:05-09:10	57.5		55.3	
09:10-09:15	56.8		54.5	
09:15-09:20	57.4		54.5	
09:20-09:25	58.8		56.7	
09:25-09:30	63.3		55.4	
09:30-09:35	57.3		54.1	
09:35-09:40	55.7		54.2	
09:40-09:45	60.8		56.7	
09:45-09:50	61.5		55.8	
09:50-09:55	61.9		55.4	
09:55-10:00	61.6		55.2	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.1	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	88.7	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	64.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R13	ACO	6236	00172041
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรักษ์เศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



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

RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	63.4	62.3	57.9	57.9
10:05-10:10	61.4		56.8	
10:10-10:15	61.8		56.9	
10:15-10:20	62.1		60.4	
10:20-10:25	63.5		60.4	
10:25-10:30	61.4		60.3	
10:30-10:35	63.0		60.3	
10:35-10:40	61.8		60.5	
10:40-10:45	61.3		56.0	
10:45-10:50	61.3		57.8	
10:50-10:55	64.2		59.4	
10:55-11:00	60.5		57.0	
11:00-11:05	63.0	63.2	61.2	58.2
11:05-11:10	64.4		60.1	
11:10-11:15	65.7		60.9	
11:15-11:20	65.8		60.7	
11:20-11:25	65.2		61.0	
11:25-11:30	62.4		58.2	
11:30-11:35	64.0		57.3	
11:35-11:40	61.9		54.7	
11:40-11:45	58.2		51.2	
11:45-11:50	57.0		54.4	
11:50-11:55	61.2		58.4	
11:55-12:00	60.4		57.2	
12:00-12:05	57.9	59.5	55.9	54.9
12:05-12:10	61.8		54.9	
12:10-12:15	60.0		53.8	
12:15-12:20	57.2		54.9	
12:20-12:25	61.0		57.1	
12:25-12:30	58.6		54.6	
12:30-12:35	59.6		54.7	
12:35-12:40	58.2		54.9	
12:40-12:45	59.9		54.2	
12:45-12:50	59.5		54.6	
12:50-12:55	59.2		55.7	
12:55-13:00	58.6		54.9	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	61.0	59.7	55.4	55.4
13:05-13:10	60.8		54.7	
13:10-13:15	56.2		54.4	
13:15-13:20	59.0		55.5	
13:20-13:25	60.0		55.5	
13:25-13:30	61.0		58.1	
13:30-13:35	60.4		55.4	
13:35-13:40	60.2		56.0	
13:40-13:45	60.0		55.9	
13:45-13:50	57.2		54.7	
13:50-13:55	58.2		54.3	
13:55-14:00	59.5		56.4	
14:00-14:05	57.1	60.7	55.6	57.1
14:05-14:10	59.0		56.3	
14:10-14:15	57.3		56.6	
14:15-14:20	58.2		57.5	
14:20-14:25	61.9		57.6	
14:25-14:30	59.9		57.1	
14:30-14:35	59.0		56.2	
14:35-14:40	57.8		56.3	
14:40-14:45	59.9		58.9	
14:45-14:50	65.6		59.0	
14:50-14:55	60.3		57.5	
14:55-15:00	63.0		57.1	
15:00-15:05	59.1	59.8	52.8	54.8
15:05-15:10	57.3		53.0	
15:10-15:15	57.4		54.2	
15:15-15:20	58.3		56.6	
15:20-15:25	62.9		59.6	
15:25-15:30	65.2		56.2	
15:30-15:35	58.8		55.1	
15:35-15:40	56.7		54.7	
15:40-15:45	58.3		54.5	
15:45-15:50	56.5		54.8	
15:50-15:55	58.9		56.0	
15:55-16:00	57.7		56.4	
16:00-16:05	58.9	60.5	56.5	56.5
16:05-16:10	59.8		57.9	
16:10-16:15	61.2		56.5	
16:15-16:20	61.9		54.9	
16:20-16:25	56.2		55.5	
16:25-16:30	61.1		59.7	
16:30-16:35	61.3		58.8	
16:35-16:40	65.0		57.3	
16:40-16:45	58.3		56.7	
16:45-16:50	58.5		56.2	
16:50-16:55	58.0		55.8	
16:55-17:00	57.6		56.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	61.8	61.3	57.4	55.8
17:05-17:10	58.3		55.3	
17:10-17:15	56.7		55.2	
17:15-17:20	57.3		55.8	
17:20-17:25	56.9		55.2	
17:25-17:30	61.6		54.5	
17:30-17:35	58.3		55.1	
17:35-17:40	60.2		59.2	
17:40-17:45	65.5		59.1	
17:45-17:50	65.3		56.3	
17:50-17:55	57.3		56.0	
17:55-18:00	62.4		58.0	
18:00-18:05	64.2	60.1	55.8	55.1
18:05-18:10	59.0		56.2	
18:10-18:15	57.5		54.6	
18:15-18:20	55.7		54.8	
18:20-18:25	61.5		54.9	
18:25-18:30	58.6		54.6	
18:30-18:35	58.7		55.1	
18:35-18:40	57.4		55.5	
18:40-18:45	61.4		56.1	
18:45-18:50	58.9		55.1	
18:50-18:55	60.9		55.7	
18:55-19:00	60.4		55.8	
19:00-19:05	59.5	59.4	54.3	55.8
19:05-19:10	56.9		55.2	
19:10-19:15	55.9		54.6	
19:15-19:20	56.9		55.0	
19:20-19:25	58.9		54.9	
19:25-19:30	60.5		56.1	
19:30-19:35	59.8		57.5	
19:35-19:40	59.3		55.8	
19:40-19:45	59.1		58.3	
19:45-19:50	63.4		57.2	
19:50-19:55	59.5		56.6	
19:55-20:00	58.4		56.3	
20:00-20:05	58.9	58.9	55.1	54.2
20:05-20:10	59.6		54.2	
20:10-20:15	59.0		54.0	
20:15-20:20	59.6		54.6	
20:20-20:25	61.2		54.8	
20:25-20:30	59.1		54.7	
20:30-20:35	60.1		54.7	
20:35-20:40	57.2		53.5	
20:40-20:45	57.9		54.2	
20:45-20:50	57.6		54.0	
20:50-20:55	56.8		52.8	
20:55-21:00	57.2		53.1	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	58.9	58.5	52.4	53.3
21:05-21:10	58.3		53.8	
21:10-21:15	59.6		53.2	
21:15-21:20	58.8		54.7	
21:20-21:25	59.9		53.3	
21:25-21:30	58.9		52.8	
21:30-21:35	58.1		53.2	
21:35-21:40	58.9		54.3	
21:40-21:45	59.6		54.5	
21:45-21:50	55.8		52.6	
21:50-21:55	57.9		53.4	
21:55-22:00	55.4		54.5	
22:00-22:05	61.4	58.1	54.0	53.7
22:05-22:10	56.2		53.1	
22:10-22:15	60.0		53.8	
22:15-22:20	56.4		53.0	
22:20-22:25	58.4		53.8	
22:25-22:30	57.5		54.3	
22:30-22:35	58.9		54.3	
22:35-22:40	56.4		53.2	
22:40-22:45	57.5		53.7	
22:45-22:50	56.0		52.4	
22:50-22:55	55.9		52.4	
22:55-23:00	58.5		54.8	
23:00-23:05	56.7	57.3	51.1	52.7
23:05-23:10	55.7		50.5	
23:10-23:15	55.7		52.0	
23:15-23:20	59.0		55.6	
23:20-23:25	62.2		56.4	
23:25-23:30	57.1		55.9	
23:30-23:35	56.7		54.0	
23:35-23:40	56.3		55.1	
23:40-23:45	56.3		55.1	
23:45-23:50	56.3		52.7	
23:50-23:55	54.6		51.6	
23:55-00:00	53.6		51.6	
00:00-00:05	55.8	56.9	53.4	54.8
00:05-00:10	58.2		52.5	
00:10-00:15	57.1		51.1	
00:15-00:20	54.9		50.6	
00:20-00:25	57.0		54.7	
00:25-00:30	57.3		54.8	
00:30-00:35	56.6		54.9	
00:35-00:40	56.7		55.0	
00:40-00:45	56.9		55.1	
00:45-00:50	57.4		55.6	
00:50-00:55	57.1		55.3	
00:55-01:00	57.2		55.3	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	57.6	56.7	56.6	52.3
01:05-01:10	61.4		55.9	
01:10-01:15	57.2		52.3	
01:15-01:20	55.1		52.5	
01:20-01:25	55.7		52.5	
01:25-01:30	54.5		51.9	
01:30-01:35	55.6		52.3	
01:35-01:40	56.5		52.9	
01:40-01:45	55.2		52.1	
01:45-01:50	55.0		51.8	
01:50-01:55	55.4		52.0	
01:55-02:00	55.8		51.9	
02:00-02:05	55.5	56.4	52.1	52.0
02:05-02:10	55.7		52.0	
02:10-02:15	55.8		52.2	
02:15-02:20	56.0		52.2	
02:20-02:25	55.5		52.0	
02:25-02:30	58.6		52.8	
02:30-02:35	55.7		51.6	
02:35-02:40	55.0		48.9	
02:40-02:45	54.8		49.1	
02:45-02:50	55.2		53.8	
02:50-02:55	59.9		52.0	
02:55-03:00	55.6		52.7	
03:00-03:05	59.1	57.6	52.6	52.5
03:05-03:10	54.4		50.0	
03:10-03:15	54.0		51.1	
03:15-03:20	55.4		54.5	
03:20-03:25	60.0		54.3	
03:25-03:30	57.8		50.3	
03:30-03:35	55.9		53.3	
03:35-03:40	58.0		52.8	
03:40-03:45	59.1		52.5	
03:45-03:50	59.2		52.6	
03:50-03:55	57.7		52.0	
03:55-04:00	55.7		52.1	
04:00-04:05	56.2	57.1	53.2	52.6
04:05-04:10	55.8		52.1	
04:10-04:15	55.7		52.3	
04:15-04:20	54.8		51.8	
04:20-04:25	57.1		52.6	
04:25-04:30	56.5		53.2	
04:30-04:35	57.1		52.6	
04:35-04:40	59.6		54.0	
04:40-04:45	60.8		53.4	
04:45-04:50	55.8		52.6	
04:50-04:55	55.7		51.9	
04:55-05:00	55.1		51.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	59.5	55.8	55.1
05:05-05:10	60.9		56.3	
05:10-05:15	57.5		54.9	
05:15-05:20	58.4		54.9	
05:20-05:25	57.8		55.1	
05:25-05:30	58.9		57.5	
05:30-05:35	63.6		54.9	
05:35-05:40	56.5		54.9	
05:40-05:45	58.1		55.4	
05:45-05:50	61.1		58.4	
05:50-05:55	60.0		55.1	
05:55-06:00	57.6		56.2	
06:00-06:05	57.2	60.3	55.8	56.2
06:05-06:10	58.5		55.2	
06:10-06:15	59.5		56.6	
06:15-06:20	57.9		56.2	
06:20-06:25	58.6		55.7	
06:25-06:30	60.8		57.1	
06:30-06:35	61.3		56.5	
06:35-06:40	59.8		57.1	
06:40-06:45	60.6		59.0	
06:45-06:50	65.7		56.2	
06:50-06:55	57.5		54.5	
06:55-07:00	56.6		55.6	
07:00-07:05	58.9	59.0	54.8	54.1
07:05-07:10	60.2		55.9	
07:10-07:15	58.8		54.1	
07:15-07:20	58.9		54.6	
07:20-07:25	59.4		55.1	
07:25-07:30	60.8		55.2	
07:30-07:35	59.4		53.6	
07:35-07:40	58.1		53.6	
07:40-07:45	56.5		51.9	
07:45-07:50	58.5		52.6	
07:50-07:55	57.8		53.2	
07:55-08:00	59.1		54.3	
08:00-08:05	58.8	58.6	54.0	53.5
08:05-08:10	59.4		54.3	
08:10-08:15	57.4		52.5	
08:15-08:20	56.4		53.2	
08:20-08:25	59.2		54.0	
08:25-08:30	56.9		52.6	
08:30-08:35	58.7		54.3	
08:35-08:40	59.2		54.1	
08:40-08:45	58.1		53.1	
08:45-08:50	59.5		53.5	
08:50-08:55	60.4		54.6	
08:55-09:00	57.6		53.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	58.3	58.7	55.1	53.1
09:05-09:10	61.2		52.8	
09:10-09:15	58.7		53.1	
09:15-09:20	58.9		53.5	
09:20-09:25	57.9		53.1	
09:25-09:30	57.8		53.2	
09:30-09:35	59.1		52.7	
09:35-09:40	57.2		52.0	
09:40-09:45	57.9		52.2	
09:45-09:50	57.5		52.2	
09:50-09:55	57.9		53.4	
09:55-10:00	60.3		53.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.5	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	89.8	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	64.8	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R13	ACO	6236	00172041
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	61.6	61.2	55.2	55.1
10:05-10:10	60.9		55.1	
10:10-10:15	60.6		54.9	
10:15-10:20	60.9		55.1	
10:20-10:25	61.0		55.1	
10:25-10:30	60.6		55.0	
10:30-10:35	61.5		55.9	
10:35-10:40	61.1		55.9	
10:40-10:45	61.1		54.8	
10:45-10:50	61.6		55.0	
10:50-10:55	61.5		55.9	
10:55-11:00	61.6		56.0	
11:00-11:05	61.0	61.4	56.8	56.5
11:05-11:10	61.0		56.5	
11:10-11:15	60.5		56.5	
11:15-11:20	61.4		57.3	
11:20-11:25	61.7		57.3	
11:25-11:30	61.9		57.7	
11:30-11:35	63.0		58.4	
11:35-11:40	62.4		55.7	
11:40-11:45	60.8		55.7	
11:45-11:50	60.2		55.9	
11:50-11:55	61.0		56.0	
11:55-12:00	60.6		57.5	
12:00-12:05	62.2	63.2	56.1	56.2
12:05-12:10	62.7		55.4	
12:10-12:15	62.2		57.7	
12:15-12:20	63.8		55.5	
12:20-12:25	62.5		57.5	
12:25-12:30	63.5		55.6	
12:30-12:35	62.0		57.1	
12:35-12:40	63.5		56.2	
12:40-12:45	63.0		58.1	
12:45-12:50	64.4		57.8	
12:50-12:55	64.6		57.9	
12:55-13:00	63.3		55.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	62.3	60.9	57.5	55.8
13:05-13:10	63.6		55.4	
13:10-13:15	59.9		55.2	
13:15-13:20	60.3		57.2	
13:20-13:25	63.2		56.0	
13:25-13:30	59.0		54.9	
13:30-13:35	60.5		55.8	
13:35-13:40	61.1		56.6	
13:40-13:45	59.6		56.1	
13:45-13:50	60.2		56.1	
13:50-13:55	58.0		54.6	
13:55-14:00	59.2		55.3	
14:00-14:05	59.9	60.0	55.6	55.1
14:05-14:10	59.8		55.4	
14:10-14:15	60.7		55.6	
14:15-14:20	60.0		54.8	
14:20-14:25	60.2		55.4	
14:25-14:30	60.2		55.1	
14:30-14:35	61.0		55.3	
14:35-14:40	60.8		55.2	
14:40-14:45	59.8		54.5	
14:45-14:50	58.9		54.5	
14:50-14:55	59.6		54.9	
14:55-15:00	59.1		55.0	
15:00-15:05	61.0	61.5	54.1	55.0
15:05-15:10	60.7		54.0	
15:10-15:15	60.9		55.1	
15:15-15:20	61.3		54.2	
15:20-15:25	60.5		57.0	
15:25-15:30	63.3		55.4	
15:30-15:35	61.3		55.1	
15:35-15:40	61.9		55.2	
15:40-15:45	61.3		55.0	
15:45-15:50	61.8		55.0	
15:50-15:55	61.8		55.4	
15:55-16:00	61.7		54.8	
16:00-16:05	60.2	60.3	55.0	55.2
16:05-16:10	60.9		55.0	
16:10-16:15	59.9		54.7	
16:15-16:20	59.4		55.4	
16:20-16:25	60.4		55.8	
16:25-16:30	59.2		55.2	
16:30-16:35	60.0		55.3	
16:35-16:40	60.9		56.9	
16:40-16:45	62.9		57.4	
16:45-16:50	60.1		56.3	
16:50-16:55	58.7		54.7	
16:55-17:00	58.9		54.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	59.9	60.4	54.8	55.5
17:05-17:10	60.3		55.5	
17:10-17:15	60.4		55.8	
17:15-17:20	60.7		55.1	
17:20-17:25	60.1		55.5	
17:25-17:30	60.1		55.5	
17:30-17:35	60.6		56.0	
17:35-17:40	60.4		55.7	
17:40-17:45	60.9		55.0	
17:45-17:50	60.4		55.2	
17:50-17:55	60.3		55.3	
17:55-18:00	60.9		55.7	
18:00-18:05	59.6	59.4	55.8	55.4
18:05-18:10	59.9		55.5	
18:10-18:15	59.3		55.1	
18:15-18:20	59.5		55.3	
18:20-18:25	59.4		55.6	
18:25-18:30	59.9		56.0	
18:30-18:35	59.2		55.4	
18:35-18:40	59.5		55.3	
18:40-18:45	59.3		55.1	
18:45-18:50	58.8		54.7	
18:50-18:55	59.6		56.0	
18:55-19:00	58.4		55.4	
19:00-19:05	59.2	59.0	55.7	55.4
19:05-19:10	58.9		55.2	
19:10-19:15	60.6		55.7	
19:15-19:20	58.6		55.4	
19:20-19:25	58.9		55.2	
19:25-19:30	58.8		55.5	
19:30-19:35	58.3		55.2	
19:35-19:40	59.0		55.8	
19:40-19:45	58.7		55.4	
19:45-19:50	58.7		55.0	
19:50-19:55	58.4		55.2	
19:55-20:00	59.6		55.7	
20:00-20:05	57.1	58.5	56.0	55.5
20:05-20:10	58.4		55.7	
20:10-20:15	57.5		56.8	
20:15-20:20	63.3		57.1	
20:20-20:25	58.8		55.4	
20:25-20:30	57.1		55.2	
20:30-20:35	56.9		55.4	
20:35-20:40	57.2		54.4	
20:40-20:45	57.6		55.6	
20:45-20:50	58.3		54.5	
20:50-20:55	56.7		55.5	
20:55-21:00	58.2		55.9	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	57.1	58.3	55.0	55.0
21:05-21:10	58.7		56.0	
21:10-21:15	61.0		56.8	
21:15-21:20	60.7		56.7	
21:20-21:25	57.5		54.4	
21:25-21:30	57.1		54.5	
21:30-21:35	58.4		55.9	
21:35-21:40	57.0		55.1	
21:40-21:45	57.7		55.5	
21:45-21:50	56.7		54.1	
21:50-21:55	57.2		54.3	
21:55-22:00	57.2		55.0	
22:00-22:05	57.8	58.2	55.2	55.4
22:05-22:10	57.7		54.8	
22:10-22:15	57.4		54.1	
22:15-22:20	57.5		55.0	
22:20-22:25	58.4		55.5	
22:25-22:30	59.0		56.0	
22:30-22:35	59.1		55.4	
22:35-22:40	58.0		55.0	
22:40-22:45	58.3		55.7	
22:45-22:50	58.4		56.0	
22:50-22:55	58.6		55.8	
22:55-23:00	58.2		55.4	
23:00-23:05	59.3	57.8	54.6	54.1
23:05-23:10	57.5		54.4	
23:10-23:15	57.1		54.1	
23:15-23:20	56.5		53.7	
23:20-23:25	57.2		54.3	
23:25-23:30	56.9		53.8	
23:30-23:35	57.4		54.7	
23:35-23:40	59.6		55.1	
23:40-23:45	57.9		54.3	
23:45-23:50	57.5		53.7	
23:50-23:55	57.5		54.0	
23:55-00:00	58.0		53.6	
00:00-00:05	56.9	57.6	54.3	54.3
00:05-00:10	58.1		55.2	
00:10-00:15	57.0		54.9	
00:15-00:20	58.3		54.0	
00:20-00:25	56.6		54.7	
00:25-00:30	61.6		55.9	
00:30-00:35	56.7		54.6	
00:35-00:40	56.0		54.3	
00:40-00:45	58.6		53.9	
00:45-00:50	55.1		53.7	
00:50-00:55	56.7		54.0	
00:55-01:00	55.5		54.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	56.9	53.9	54.0
01:05-01:10	56.6		54.0	
01:10-01:15	56.8		54.0	
01:15-01:20	56.7		53.9	
01:20-01:25	56.9		54.4	
01:25-01:30	57.1		54.3	
01:30-01:35	57.0		54.6	
01:35-01:40	57.3		54.7	
01:40-01:45	57.0		54.7	
01:45-01:50	57.2		54.2	
01:50-01:55	56.4		54.0	
01:55-02:00	56.5		54.0	
02:00-02:05	56.1	56.7	54.1	54.5
02:05-02:10	56.3		54.2	
02:10-02:15	57.3		54.6	
02:15-02:20	56.8		54.8	
02:20-02:25	56.7		54.5	
02:25-02:30	56.5		54.6	
02:30-02:35	57.5		55.1	
02:35-02:40	56.5		53.9	
02:40-02:45	56.5		53.8	
02:45-02:50	57.4		54.8	
02:50-02:55	56.1		53.9	
02:55-03:00	56.9		54.5	
03:00-03:05	55.6	56.0	54.3	54.3
03:05-03:10	56.0		54.5	
03:10-03:15	56.4		54.9	
03:15-03:20	55.6		54.4	
03:20-03:25	55.9		54.5	
03:25-03:30	56.0		54.3	
03:30-03:35	56.1		54.5	
03:35-03:40	56.1		54.3	
03:40-03:45	55.4		54.1	
03:45-03:50	56.1		54.0	
03:50-03:55	56.4		54.0	
03:55-04:00	56.3		54.1	
04:00-04:05	57.8	57.5	54.7	54.2
04:05-04:10	56.8		54.2	
04:10-04:15	58.1		54.5	
04:15-04:20	57.4		54.1	
04:20-04:25	58.0		54.8	
04:25-04:30	58.1		54.6	
04:30-04:35	57.0		54.2	
04:35-04:40	57.7		54.6	
04:40-04:45	56.9		54.0	
04:45-04:50	57.1		54.1	
04:50-04:55	57.4		54.5	
04:55-05:00	57.0		54.1	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	58.1	58.0	55.8	55.5
05:05-05:10	58.0		55.7	
05:10-05:15	58.0		55.5	
05:15-05:20	57.7		55.7	
05:20-05:25	58.8		55.6	
05:25-05:30	60.0		56.7	
05:30-05:35	58.0		55.4	
05:35-05:40	57.2		55.2	
05:40-05:45	57.2		55.2	
05:45-05:50	57.3		55.3	
05:50-05:55	57.1		55.3	
05:55-06:00	57.6		55.5	
06:00-06:05	60.2	60.9	55.6	56.4
06:05-06:10	60.9		56.4	
06:10-06:15	61.0		56.3	
06:15-06:20	61.0		56.5	
06:20-06:25	60.4		55.5	
06:25-06:30	60.4		57.5	
06:30-06:35	62.7		57.0	
06:35-06:40	60.7		56.3	
06:40-06:45	60.9		56.5	
06:45-06:50	59.9		56.6	
06:50-06:55	61.2		56.3	
06:55-07:00	60.8		56.4	
07:00-07:05	60.4	60.3	56.2	56.0
07:05-07:10	59.6		55.2	
07:10-07:15	59.4		55.2	
07:15-07:20	59.3		55.3	
07:20-07:25	60.0		56.1	
07:25-07:30	60.8		56.2	
07:30-07:35	60.5		56.2	
07:35-07:40	60.7		55.8	
07:40-07:45	60.9		56.0	
07:45-07:50	59.9		56.1	
07:50-07:55	61.6		56.6	
07:55-08:00	60.0		55.7	
08:00-08:05	61.3	60.6	57.0	56.1
08:05-08:10	60.8		56.5	
08:10-08:15	60.3		56.5	
08:15-08:20	61.9		57.6	
08:20-08:25	60.2		56.1	
08:25-08:30	59.8		55.9	
08:30-08:35	60.0		56.1	
08:35-08:40	61.3		57.3	
08:40-08:45	61.2		57.0	
08:45-08:50	60.2		55.4	
08:50-08:55	59.6		55.7	
08:55-09:00	59.9		55.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	56.4	60.5	54.8	55.4
09:05-09:10	56.9		54.3	
09:10-09:15	56.4		54.4	
09:15-09:20	56.8		55.4	
09:20-09:25	57.9		55.5	
09:25-09:30	56.7		54.8	
09:30-09:35	57.3		55.1	
09:35-09:40	58.7		57.2	
09:40-09:45	63.8		61.7	
09:45-09:50	62.7		59.5	
09:50-09:55	64.9		60.4	
09:55-10:00	62.5		59.7	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.7	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	84.5	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	64.8	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R13	ACO	6236	00172041
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ถิรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	60.6	54.9	56.1
10:05-10:10	59.5		55.6	
10:10-10:15	58.4		55.2	
10:15-10:20	58.7		56.1	
10:20-10:25	61.7		58.0	
10:25-10:30	62.3		58.1	
10:30-10:35	61.9		57.5	
10:35-10:40	59.9		56.1	
10:40-10:45	58.9		55.9	
10:45-10:50	61.2		56.3	
10:50-10:55	62.9		56.6	
10:55-11:00	59.8		55.2	
11:00-11:05	56.1	60.3	54.5	55.1
11:05-11:10	55.9		54.4	
11:10-11:15	57.4		56.2	
11:15-11:20	63.1		55.1	
11:20-11:25	57.0		55.9	
11:25-11:30	58.4		54.6	
11:30-11:35	55.9		55.1	
11:35-11:40	61.5		56.8	
11:40-11:45	62.5		58.6	
11:45-11:50	62.7		58.1	
11:50-11:55	61.4		55.7	
11:55-12:00	61.5		54.9	
12:00-12:05	59.4	59.0	55.5	54.1
12:05-12:10	61.9		54.1	
12:10-12:15	59.8		54.1	
12:15-12:20	57.5		54.8	
12:20-12:25	58.5		56.1	
12:25-12:30	57.8		55.6	
12:30-12:35	57.1		54.1	
12:35-12:40	57.1		53.0	
12:40-12:45	57.0		53.1	
12:45-12:50	57.5		52.4	
12:50-12:55	58.6		56.0	
12:55-13:00	61.5		54.8	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	61.3	59.5	58.1	53.4
13:05-13:10	64.6		58.0	
13:10-13:15	60.0		52.8	
13:15-13:20	57.5		53.4	
13:20-13:25	57.7		54.5	
13:25-13:30	58.5		53.8	
13:30-13:35	58.9		54.0	
13:35-13:40	55.7		52.8	
13:40-13:45	55.4		52.2	
13:45-13:50	55.9		52.5	
13:50-13:55	59.2		53.2	
13:55-14:00	59.1		56.5	
14:00-14:05	62.6	59.7	54.3	54.3
14:05-14:10	60.9		54.4	
14:10-14:15	58.7		53.5	
14:15-14:20	60.4		53.8	
14:20-14:25	57.0		55.8	
14:25-14:30	62.5		56.4	
14:30-14:35	57.4		53.1	
14:35-14:40	55.6		53.7	
14:40-14:45	59.4		50.1	
14:45-14:50	56.7		55.7	
14:50-14:55	60.5		54.6	
14:55-15:00	58.0		56.8	
15:00-15:05	63.6	61.3	59.6	57.1
15:05-15:10	61.8		54.8	
15:10-15:15	58.8		55.7	
15:15-15:20	59.7		58.1	
15:20-15:25	62.5		57.5	
15:25-15:30	61.4		60.3	
15:30-15:35	65.0		58.7	
15:35-15:40	60.3		57.1	
15:40-15:45	58.7		55.5	
15:45-15:50	58.8		56.0	
15:50-15:55	59.0		56.1	
15:55-16:00	59.3		58.0	
16:00-16:05	62.4	63.3	56.7	58.6
16:05-16:10	62.8		61.4	
16:10-16:15	63.5		60.4	
16:15-16:20	65.0		59.7	
16:20-16:25	62.6		56.6	
16:25-16:30	62.8		56.5	
16:30-16:35	62.6		59.1	
16:35-16:40	63.7		57.2	
16:40-16:45	63.8		58.5	
16:45-16:50	62.1		58.6	
16:50-16:55	62.6		59.5	
16:55-17:00	64.4		58.6	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	59.7	60.2	52.7	54.4
17:05-17:10	58.8		54.4	
17:10-17:15	60.0		55.3	
17:15-17:20	62.0		55.3	
17:20-17:25	59.5		58.7	
17:25-17:30	64.8		56.8	
17:30-17:35	60.7		55.0	
17:35-17:40	57.5		52.4	
17:40-17:45	58.4		52.5	
17:45-17:50	59.4		55.1	
17:50-17:55	58.2		53.3	
17:55-18:00	57.4		53.9	
18:00-18:05	60.1	59.6	53.1	55.0
18:05-18:10	58.4		57.6	
18:10-18:15	62.4		58.0	
18:15-18:20	59.1		55.5	
18:20-18:25	62.0		56.3	
18:25-18:30	58.3		54.1	
18:30-18:35	57.2		55.6	
18:35-18:40	62.5		56.3	
18:40-18:45	58.3		53.5	
18:45-18:50	55.8		54.9	
18:50-18:55	58.0		54.2	
18:55-19:00	56.2		55.0	
19:00-19:05	61.7	59.8	55.3	54.0
19:05-19:10	58.6		54.6	
19:10-19:15	58.0		52.9	
19:15-19:20	59.6		57.7	
19:20-19:25	64.3		54.7	
19:25-19:30	55.3		53.4	
19:30-19:35	58.9		56.2	
19:35-19:40	62.7		54.3	
19:40-19:45	59.6		53.0	
19:45-19:50	56.1		52.9	
19:50-19:55	55.1		54.0	
19:55-20:00	56.7		53.6	
20:00-20:05	60.2	59.3	54.8	54.9
20:05-20:10	59.4		55.0	
20:10-20:15	59.1		54.9	
20:15-20:20	59.5		55.4	
20:20-20:25	60.3		56.8	
20:25-20:30	58.4		54.6	
20:30-20:35	57.4		54.1	
20:35-20:40	56.9		54.6	
20:40-20:45	59.7		55.5	
20:45-20:50	58.6		54.3	
20:50-20:55	60.8		55.7	
20:55-21:00	60.0		58.9	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	60.8	58.3	55.2	53.9
21:05-21:10	60.1		56.2	
21:10-21:15	57.9		54.4	
21:15-21:20	57.2		53.7	
21:20-21:25	54.7		53.6	
21:25-21:30	57.7		53.1	
21:30-21:35	57.6		54.1	
21:35-21:40	56.6		53.9	
21:40-21:45	57.1		55.1	
21:45-21:50	61.8		54.9	
21:50-21:55	55.6		53.1	
21:55-22:00	56.9		53.9	
22:00-22:05	55.2	57.4	52.4	53.6
22:05-22:10	54.0		53.0	
22:10-22:15	56.9		53.7	
22:15-22:20	58.2		53.8	
22:20-22:25	56.5		53.7	
22:25-22:30	56.3		51.9	
22:30-22:35	56.5		54.2	
22:35-22:40	59.5		55.1	
22:40-22:45	60.0		52.5	
22:45-22:50	55.0		52.8	
22:50-22:55	59.3		53.8	
22:55-23:00	57.2		53.6	
23:00-23:05	58.0	57.3	54.2	53.2
23:05-23:10	60.6		52.3	
23:10-23:15	57.8		53.0	
23:15-23:20	55.6		53.2	
23:20-23:25	55.2		53.6	
23:25-23:30	58.8		53.1	
23:30-23:35	57.0		54.3	
23:35-23:40	55.5		53.2	
23:40-23:45	58.1		53.2	
23:45-23:50	55.3		53.2	
23:50-23:55	55.1		52.9	
23:55-00:00	56.9		54.3	
00:00-00:05	61.2	56.6	55.0	53.3
00:05-00:10	56.0		53.2	
00:10-00:15	54.4		52.8	
00:15-00:20	53.8		52.2	
00:20-00:25	56.3		54.2	
00:25-00:30	54.9		52.5	
00:30-00:35	57.9		53.1	
00:35-00:40	55.3		53.3	
00:40-00:45	55.4		53.8	
00:45-00:50	54.9		53.3	
00:50-00:55	56.8		53.7	
00:55-01:00	56.0		53.3	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	54.6	56.4	52.9	52.9
01:05-01:10	59.6		53.8	
01:10-01:15	58.9		54.2	
01:15-01:20	54.9		53.3	
01:20-01:25	54.2		53.0	
01:25-01:30	55.2		52.9	
01:30-01:35	54.2		52.0	
01:35-01:40	54.4		52.9	
01:40-01:45	56.6		53.3	
01:45-01:50	54.6		52.3	
01:50-01:55	57.0		52.8	
01:55-02:00	57.2		54.5	
02:00-02:05	58.1	56.0	52.8	52.5
02:05-02:10	55.3		52.5	
02:10-02:15	57.9		53.5	
02:15-02:20	55.2		52.8	
02:20-02:25	57.9		52.3	
02:25-02:30	55.8		53.1	
02:30-02:35	54.6		51.4	
02:35-02:40	54.8		51.6	
02:40-02:45	56.2		52.9	
02:45-02:50	53.7		52.2	
02:50-02:55	54.3		52.3	
02:55-03:00	55.2		53.5	
03:00-03:05	54.6	56.8	52.1	52.9
03:05-03:10	53.4		52.4	
03:10-03:15	53.9		52.4	
03:15-03:20	54.7		53.8	
03:20-03:25	57.7		54.0	
03:25-03:30	60.4		55.4	
03:30-03:35	57.6		54.4	
03:35-03:40	57.0		52.3	
03:40-03:45	54.0		52.8	
03:45-03:50	56.0		55.0	
03:50-03:55	59.1		54.9	
03:55-04:00	56.4		52.9	
04:00-04:05	56.7	57.5	53.3	53.3
04:05-04:10	60.2		55.2	
04:10-04:15	59.5		54.0	
04:15-04:20	57.7		52.8	
04:20-04:25	56.7		54.0	
04:25-04:30	59.7		51.8	
04:30-04:35	55.4		53.1	
04:35-04:40	56.6		53.9	
04:40-04:45	56.0		53.5	
04:45-04:50	55.5		52.4	
04:50-04:55	56.8		51.2	
04:55-05:00	55.4		53.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	59.8	58.0	55.7	55.0
05:05-05:10	57.0		54.5	
05:10-05:15	56.1		54.1	
05:15-05:20	58.1		55.4	
05:20-05:25	57.2		55.0	
05:25-05:30	55.9		54.8	
05:30-05:35	55.7		54.3	
05:35-05:40	55.2		54.0	
05:40-05:45	57.7		56.2	
05:45-05:50	58.9		56.5	
05:50-05:55	59.2		57.3	
05:55-06:00	61.0		57.6	
06:00-06:05	60.2	58.9	55.7	54.7
06:05-06:10	57.6		55.0	
06:10-06:15	57.6		54.7	
06:15-06:20	58.5		55.3	
06:20-06:25	59.4		55.8	
06:25-06:30	60.6		57.1	
06:30-06:35	62.0		57.3	
06:35-06:40	58.6		54.0	
06:40-06:45	56.2		53.9	
06:45-06:50	58.4		53.9	
06:50-06:55	56.9		54.7	
06:55-07:00	55.9		53.8	
07:00-07:05	60.0	59.4	55.8	56.6
07:05-07:10	58.1		56.9	
07:10-07:15	58.0		56.2	
07:15-07:20	58.5		56.7	
07:20-07:25	57.7		56.5	
07:25-07:30	58.2		56.4	
07:30-07:35	57.2		55.3	
07:35-07:40	57.8		56.6	
07:40-07:45	60.3		56.8	
07:45-07:50	59.5		57.0	
07:50-07:55	63.2		58.8	
07:55-08:00	60.3		57.3	
08:00-08:05	58.1	58.8	54.5	54.5
08:05-08:10	56.4		53.0	
08:10-08:15	54.5		52.0	
08:15-08:20	54.5		53.6	
08:20-08:25	56.7		54.7	
08:25-08:30	58.9		54.0	
08:30-08:35	55.7		53.8	
08:35-08:40	57.3		55.0	
08:40-08:45	61.9		57.1	
08:45-08:50	60.4		57.6	
08:50-08:55	61.5		56.8	
08:55-09:00	60.6		56.8	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	61.2	58.3	55.9	54.2
09:05-09:10	59.3		54.5	
09:10-09:15	57.0		53.8	
09:15-09:20	58.1		54.1	
09:20-09:25	57.0		53.3	
09:25-09:30	57.4		54.3	
09:30-09:35	58.3		54.2	
09:35-09:40	58.1		54.1	
09:40-09:45	57.2		53.8	
09:45-09:50	58.0		54.5	
09:50-09:55	58.4		55.1	
09:55-10:00	58.1		54.9	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	84.2	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L ₉₀ [dB(A)]	64.2	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R13	ACO	6236	00172041
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	55.2	58.7	53.9	54.5
10:05-10:10	56.0		54.5	
10:10-10:15	56.0		54.5	
10:15-10:20	56.5		55.1	
10:20-10:25	56.8		55.2	
10:25-10:30	56.0		54.5	
10:30-10:35	55.7		54.3	
10:35-10:40	55.5		54.3	
10:40-10:45	55.9		54.4	
10:45-10:50	60.9		58.3	
10:50-10:55	63.1		62.2	
10:55-11:00	63.2		62.5	
11:00-11:05	65.4	59.8	60.3	54.8
11:05-11:10	62.4		57.7	
11:10-11:15	58.6		55.6	
11:15-11:20	57.2		55.6	
11:20-11:25	57.6		54.4	
11:25-11:30	60.6		56.6	
11:30-11:35	57.9		55.8	
11:35-11:40	56.5		54.5	
11:40-11:45	57.2		54.7	
11:45-11:50	58.5		54.8	
11:50-11:55	57.9		54.3	
11:55-12:00	55.9		54.5	
12:00-12:05	56.8	60.3	54.0	56.2
12:05-12:10	60.8		57.5	
12:10-12:15	58.2		56.2	
12:15-12:20	63.1		57.2	
12:20-12:25	63.7		56.9	
12:25-12:30	59.9		56.2	
12:30-12:35	57.5		55.1	
12:35-12:40	60.3		55.1	
12:40-12:45	57.4		55.0	
12:45-12:50	59.2		56.6	
12:50-12:55	61.9		56.9	
12:55-13:00	58.2		55.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	58.5	55.3	55.3
13:05-13:10	60.0		55.0	
13:10-13:15	57.5		53.9	
13:15-13:20	55.5		54.3	
13:20-13:25	59.7		55.7	
13:25-13:30	56.9		55.0	
13:30-13:35	58.7		55.8	
13:35-13:40	58.9		56.0	
13:40-13:45	59.8		55.8	
13:45-13:50	58.9		55.8	
13:50-13:55	57.0		55.0	
13:55-14:00	58.4		56.2	
14:00-14:05	60.5	61.0	57.0	57.0
14:05-14:10	60.2		57.6	
14:10-14:15	58.3		56.5	
14:15-14:20	60.4		56.4	
14:20-14:25	57.3		54.5	
14:25-14:30	56.5		54.3	
14:30-14:35	58.4		54.9	
14:35-14:40	60.8		57.9	
14:40-14:45	64.4		57.5	
14:45-14:50	64.2		58.7	
14:50-14:55	62.5		57.7	
14:55-15:00	60.3		57.4	
15:00-15:05	61.2	63.2	57.8	58.7
15:05-15:10	62.5		58.0	
15:10-15:15	63.7		58.8	
15:15-15:20	62.9		58.7	
15:20-15:25	63.7		58.1	
15:25-15:30	63.9		58.9	
15:30-15:35	62.9		60.5	
15:35-15:40	64.9		60.6	
15:40-15:45	63.4		60.1	
15:45-15:50	63.9		59.0	
15:50-15:55	62.8		57.7	
15:55-16:00	60.2		58.1	
16:00-16:05	60.5	60.4	56.7	56.4
16:05-16:10	61.4		57.0	
16:10-16:15	60.7		56.0	
16:15-16:20	59.8		56.5	
16:20-16:25	60.9		55.4	
16:25-16:30	60.2		55.9	
16:30-16:35	60.3		57.4	
16:35-16:40	59.9		56.2	
16:40-16:45	60.7		56.8	
16:45-16:50	59.7		56.4	
16:50-16:55	60.6		56.7	
16:55-17:00	59.9		56.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	57.7	59.3	56.4	55.6
17:05-17:10	60.7		57.0	
17:10-17:15	58.9		55.3	
17:15-17:20	59.3		58.2	
17:20-17:25	64.3		55.8	
17:25-17:30	57.0		54.8	
17:30-17:35	56.4		54.5	
17:35-17:40	56.6		54.3	
17:40-17:45	58.6		56.6	
17:45-17:50	57.9		55.6	
17:50-17:55	59.6		56.5	
17:55-18:00	57.7		53.7	
18:00-18:05	57.2	58.2	54.1	54.3
18:05-18:10	58.4		54.6	
18:10-18:15	56.7		53.8	
18:15-18:20	58.1		55.6	
18:20-18:25	61.8		55.6	
18:25-18:30	58.5		54.4	
18:30-18:35	57.9		54.3	
18:35-18:40	57.7		54.0	
18:40-18:45	57.0		54.0	
18:45-18:50	57.2		54.2	
18:50-18:55	57.7		54.6	
18:55-19:00	57.7		54.5	
19:00-19:05	58.5	58.5	54.5	53.8
19:05-19:10	60.5		54.0	
19:10-19:15	58.1		53.6	
19:15-19:20	58.1		53.9	
19:20-19:25	57.8		53.8	
19:25-19:30	58.8		54.4	
19:30-19:35	58.3		53.8	
19:35-19:40	56.8		53.1	
19:40-19:45	57.6		53.6	
19:45-19:50	57.7		53.8	
19:50-19:55	59.4		54.7	
19:55-20:00	58.8		53.7	
20:00-20:05	55.4	58.1	53.0	54.5
20:05-20:10	56.9		55.5	
20:10-20:15	58.0		56.0	
20:15-20:20	58.1		55.7	
20:20-20:25	57.7		53.9	
20:25-20:30	56.5		54.3	
20:30-20:35	60.9		55.9	
20:35-20:40	61.4		56.1	
20:40-20:45	57.7		55.3	
20:45-20:50	56.8		54.5	
20:50-20:55	56.1		54.1	
20:55-21:00	56.5		54.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	56.2	57.8	53.6	54.7
21:05-21:10	56.7		54.7	
21:10-21:15	56.7		54.7	
21:15-21:20	56.9		54.8	
21:20-21:25	60.0		55.1	
21:25-21:30	58.8		55.4	
21:30-21:35	57.5		55.0	
21:35-21:40	58.0		55.8	
21:40-21:45	59.7		56.5	
21:45-21:50	57.2		54.7	
21:50-21:55	56.7		54.5	
21:55-22:00	57.2		54.4	
22:00-22:05	57.9	57.5	54.8	54.3
22:05-22:10	56.8		54.0	
22:10-22:15	56.4		54.0	
22:15-22:20	56.8		54.2	
22:20-22:25	57.3		54.5	
22:25-22:30	58.6		54.5	
22:30-22:35	57.4		54.3	
22:35-22:40	57.5		54.5	
22:40-22:45	58.1		54.0	
22:45-22:50	57.5		55.1	
22:50-22:55	58.0		54.8	
22:55-23:00	56.9		54.0	
23:00-23:05	58.6	57.3	54.7	53.5
23:05-23:10	56.2		53.1	
23:10-23:15	56.6		53.8	
23:15-23:20	56.9		53.5	
23:20-23:25	56.3		53.5	
23:25-23:30	58.0		53.5	
23:30-23:35	57.7		53.1	
23:35-23:40	58.5		54.0	
23:40-23:45	56.8		53.4	
23:45-23:50	56.7		53.4	
23:50-23:55	58.5		54.0	
23:55-00:00	56.1		53.2	
00:00-00:05	56.6	56.9	53.6	53.6
00:05-00:10	56.3		53.5	
00:10-00:15	57.7		54.3	
00:15-00:20	56.6		53.6	
00:20-00:25	56.3		53.7	
00:25-00:30	56.2		53.3	
00:30-00:35	59.1		54.0	
00:35-00:40	57.4		54.7	
00:40-00:45	56.4		53.5	
00:45-00:50	57.8		53.7	
00:50-00:55	55.5		52.8	
00:55-01:00	55.9		53.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	55.0	56.3	53.5	53.7
01:05-01:10	56.3		54.0	
01:10-01:15	57.4		52.4	
01:15-01:20	54.3		52.7	
01:20-01:25	54.1		52.8	
01:25-01:30	54.3		53.0	
01:30-01:35	55.6		53.7	
01:35-01:40	55.4		54.1	
01:40-01:45	56.9		54.0	
01:45-01:50	59.8		53.8	
01:50-01:55	55.5		54.0	
01:55-02:00	56.7		54.4	
02:00-02:05	56.6	56.0	52.8	53.3
02:05-02:10	55.3		53.1	
02:10-02:15	55.7		53.3	
02:15-02:20	56.9		54.1	
02:20-02:25	55.5		53.4	
02:25-02:30	56.1		53.3	
02:30-02:35	55.9		53.2	
02:35-02:40	55.9		53.2	
02:40-02:45	56.0		53.3	
02:45-02:50	56.3		54.0	
02:50-02:55	56.4		53.6	
02:55-03:00	55.7		53.3	
03:00-03:05	57.4	57.3	54.6	53.4
03:05-03:10	60.0		54.7	
03:10-03:15	61.1		53.5	
03:15-03:20	54.8		53.1	
03:20-03:25	54.1		52.6	
03:25-03:30	54.9		53.4	
03:30-03:35	58.6		53.5	
03:35-03:40	55.2		53.8	
03:40-03:45	57.1		52.7	
03:45-03:50	54.3		52.9	
03:50-03:55	55.9		53.1	
03:55-04:00	57.1		54.2	
04:00-04:05	57.5	57.7	54.0	54.0
04:05-04:10	57.4		53.9	
04:10-04:15	57.5		53.2	
04:15-04:20	58.0		54.0	
04:20-04:25	57.8		54.3	
04:25-04:30	57.4		53.8	
04:30-04:35	57.8		54.5	
04:35-04:40	57.7		54.0	
04:40-04:45	58.2		54.9	
04:45-04:50	58.4		54.2	
04:50-04:55	57.1		53.5	
04:55-05:00	57.0		53.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	54.4	58.0	52.9	53.5
05:05-05:10	55.2		52.9	
05:10-05:15	57.2		54.3	
05:15-05:20	55.6		53.8	
05:20-05:25	60.8		54.4	
05:25-05:30	60.8		54.0	
05:30-05:35	60.7		53.7	
05:35-05:40	56.2		53.0	
05:40-05:45	57.3		54.3	
05:45-05:50	56.9		53.1	
05:50-05:55	56.7		53.2	
05:55-06:00	57.2		53.5	
06:00-06:05	58.4	58.6	53.3	53.6
06:05-06:10	58.6		54.5	
06:10-06:15	58.6		53.6	
06:15-06:20	57.9		53.2	
06:20-06:25	58.7		53.2	
06:25-06:30	58.5		54.0	
06:30-06:35	58.7		53.6	
06:35-06:40	58.4		53.7	
06:40-06:45	59.3		53.5	
06:45-06:50	57.7		52.9	
06:50-06:55	58.4		53.6	
06:55-07:00	59.2		54.3	
07:00-07:05	58.8	59.0	55.2	54.8
07:05-07:10	58.7		54.7	
07:10-07:15	58.8		54.8	
07:15-07:20	58.7		54.7	
07:20-07:25	60.4		55.6	
07:25-07:30	58.8		54.4	
07:30-07:35	58.7		54.5	
07:35-07:40	59.1		55.2	
07:40-07:45	59.1		55.3	
07:45-07:50	58.9		55.4	
07:50-07:55	58.9		55.0	
07:55-08:00	58.2		54.4	
08:00-08:05	58.5	59.5	53.3	53.5
08:05-08:10	58.5		53.1	
08:10-08:15	58.3		53.2	
08:15-08:20	59.0		54.9	
08:20-08:25	61.2		53.5	
08:25-08:30	58.0		53.3	
08:30-08:35	58.7		53.5	
08:35-08:40	59.7		55.2	
08:40-08:45	59.9		54.2	
08:45-08:50	60.3		55.8	
08:50-08:55	59.9		55.4	
08:55-09:00	60.5		54.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	56.1	59.2	53.7	55.4
09:05-09:10	60.0		53.4	
09:10-09:15	57.7		55.6	
09:15-09:20	57.9		56.0	
09:20-09:25	56.9		55.6	
09:25-09:30	56.8		55.7	
09:30-09:35	57.3		55.1	
09:35-09:40	60.7		57.2	
09:40-09:45	63.8		60.7	
09:45-09:50	61.5		54.8	
09:50-09:55	56.9		55.4	
09:55-10:00	56.6		55.2	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.9	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	78.6	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	64.2	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R13	ACO	6236	00172041
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 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	59.8	63.1	*	55.3	*
11:00-12:00	59.7	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	60.0	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	60.2	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	63.2	63.1	46.8	55.3	-8.5
15:00-16:00	59.9	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	60.6	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	59.7	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	59.5	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	59.1	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	59.3	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	58.1	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	57.9	57.2	52.6	53.7	-1.1
23:00-00:00	57.6	57.2	50.0	53.7	-3.7
00:00-01:00	56.6	57.2	*	53.7	*
01:00-02:00	56.7	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	57.0	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	56.6	57.2	*	53.7	*
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	59.6	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	59.1	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	58.2	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	58.9	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
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยให้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

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.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



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

RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด 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	57.0	63.1	*	55.3	*
11:00-12:00	58.6	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	59.0	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	59.3	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	59.7	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	60.1	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	62.1	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	63.2	63.1	46.8	55.3	-8.5
18:00-19:00	60.0	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	59.7	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	59.0	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	58.5	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	58.3	57.2	54.8	53.7	1.1
23:00-00:00	57.6	57.2	50.0	53.7	-3.7
00:00-01:00	57.0	57.2	*	53.7	*
01:00-02:00	56.7	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	56.4	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	57.1	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	57.6	57.2	50.0	53.7	-3.7
05:00-06:00	58.0	57.2	53.3	53.7	-0.4
06:00-07:00	58.3	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	60.3	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	60.4	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	60.7	63.1	*	55.3	*
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าไม่น้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** 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, ACO, Model 6236, S/N. 130006

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 ธีระฐิติเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	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	59.0	63.1	*	55.3	*
11:00-12:00	58.1	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	58.6	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	60.6	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	63.2	63.1	46.8	55.3	-8.5
15:00-16:00	59.5	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	60.4	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	60.2	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	59.6	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	58.7	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	58.5	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	58.4	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	57.7	57.2	51.1	53.7	-2.6
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	56.5	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	56.6	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	57.3	57.2	43.9	53.7	-9.8
04:00-05:00	58.0	57.2	53.3	53.7	-0.4
05:00-06:00	58.3	57.2	54.8	53.7	1.1
06:00-07:00	58.8	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	59.2	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	59.7	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	59.9	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, ACO, Model 6236, S/N. 130006

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

ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	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	62.3	63.1	*	55.3	*
11:00-12:00	63.2	63.1	46.8	55.3	-8.5
12:00-13:00	59.5	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	59.7	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	60.7	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	59.8	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	60.5	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	61.3	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	60.1	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	59.4	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	58.9	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	58.5	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	58.1	57.2	53.8	53.7	0.1
23:00-00:00	57.3	57.2	43.9	53.7	-9.8
00:00-01:00	56.9	57.2	*	53.7	*
01:00-02:00	56.7	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	56.4	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	57.6	57.2	50.0	53.7	-3.7
04:00-05:00	57.1	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	59.5	57.2	58.6	53.7	4.9
06:00-07:00	60.3	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	59.0	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	58.6	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	58.7	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, ACO, Model 6236, S/N. 130006

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 ธีรรฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	8-9				
	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	61.2	63.1	*	55.3	*
11:00-12:00	61.4	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	63.2	63.1	46.8	55.3	-8.5
13:00-14:00	60.9	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	60.0	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	61.5	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	60.3	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	60.4	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	59.4	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	59.0	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	58.5	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	57.6	57.2	50.0	53.7	-3.7
01:00-02:00	56.9	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	56.7	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	56.0	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	57.5	57.2	48.7	53.7	-5.0
05:00-06:00	58.0	57.2	53.3	53.7	-0.4
06:00-07:00	60.9	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	60.3	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	60.6	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	60.5	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, ACO, Model 6236, S/N. 130006

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

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Rhemmarin Thi.

นางสาวเชมรินทร์ ธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	9-10				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:00-11:00	60.6	63.1	*	55.3	*
11:00-12:00	60.3	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	59.0	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	59.5	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	59.7	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	61.3	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	63.3	63.1	49.8	55.3	-5.5
17:00-18:00	60.2	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	59.6	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	59.8	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	59.3	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	58.3	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	57.4	57.2	46.9	53.7	-6.8
23:00-00:00	57.3	57.2	43.9	53.7	-9.8
00:00-01:00	56.6	57.2	*	53.7	*
01:00-02:00	56.4	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	56.0	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	56.8	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	57.5	57.2	48.7	53.7	-5.0
05:00-06:00	58.0	57.2	53.3	53.7	-0.4
06:00-07:00	58.9	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	59.4	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	58.8	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	58.3	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 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, ACO, Model 6236, S/N. 130006

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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



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

RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนเมษายน 2568				
	10-11				
	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	58.7	63.1	*	55.3	*
11:00-12:00	59.8	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	60.3	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	58.5	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	61.0	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	63.2	63.1	46.8	55.3	-8.5
16:00-17:00	60.4	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	59.3	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	58.2	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	58.5	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	58.1	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	57.8	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	57.5	57.2	48.7	53.7	-5.0
23:00-00:00	57.3	57.2	43.9	53.7	-9.8
00:00-01:00	56.9	57.2	*	53.7	*
01:00-02:00	56.3	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	56.0	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	57.3	57.2	43.9	53.7	-9.8
04:00-05:00	57.7	57.2	51.1	53.7	-2.6
05:00-06:00	58.0	57.2	53.3	53.7	-0.4
06:00-07:00	58.6	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	59.0	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	59.5	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	59.2	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, ACO, Model 6236, S/N. 130006

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

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	63.3	60.0	59.3	55.0
11:05-11:10	63.2		59.0	
11:10-11:15	62.2		58.8	
11:15-11:20	60.6		55.7	
11:20-11:25	59.0		57.3	
11:25-11:30	58.0		57.0	
11:30-11:35	58.0		55.0	
11:35-11:40	61.1		51.8	
11:40-11:45	58.8		49.4	
11:45-11:50	54.9		47.3	
11:50-11:55	54.2		48.6	
11:55-12:00	54.2		51.6	
12:00-12:05	58.2	59.5	55.8	56.5
12:05-12:10	57.7		55.7	
12:10-12:15	59.2		58.0	
12:15-12:20	60.1		55.4	
12:20-12:25	57.8		56.8	
12:25-12:30	60.7		58.9	
12:30-12:35	61.3		56.9	
12:35-12:40	58.7		56.2	
12:40-12:45	58.6		56.5	
12:45-12:50	58.6		57.7	
12:50-12:55	59.9		57.5	
12:55-13:00	61.1		56.1	
13:00-13:05	57.2	63.3	51.9	58.8
13:05-13:10	57.9		53.4	
13:10-13:15	60.2		58.2	
13:15-13:20	64.4		59.0	
13:20-13:25	65.5		58.9	
13:25-13:30	64.0		59.0	
13:30-13:35	65.8		59.1	
13:35-13:40	62.9		58.9	
13:40-13:45	63.6		58.9	
13:45-13:50	65.1		58.8	
13:50-13:55	62.7		58.6	
13:55-14:00	62.1		58.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	61.9	61.7	58.7	57.2
14:05-14:10	62.0		57.2	
14:10-14:15	59.8		55.7	
14:15-14:20	58.7		57.1	
14:20-14:25	58.8		57.2	
14:25-14:30	62.4		57.6	
14:30-14:35	63.6		58.3	
14:35-14:40	65.2		57.6	
14:40-14:45	61.9		57.4	
14:45-14:50	61.9		57.2	
14:50-14:55	60.9		55.3	
14:55-15:00	57.8		56.1	
15:00-15:05	57.5	60.4	55.0	57.1
15:05-15:10	57.4		55.9	
15:10-15:15	57.3		55.5	
15:15-15:20	60.9		57.1	
15:20-15:25	60.5		57.1	
15:25-15:30	62.4		57.4	
15:30-15:35	64.0		57.1	
15:35-15:40	61.9		57.1	
15:40-15:45	60.2		57.5	
15:45-15:50	58.7		57.4	
15:50-15:55	58.4		57.2	
15:55-16:00	60.1		57.6	
16:00-16:05	61.2	60.0	59.1	57.0
16:05-16:10	62.8		59.3	
16:10-16:15	63.2		59.2	
16:15-16:20	61.7		58.1	
16:20-16:25	59.3		57.5	
16:25-16:30	61.8		57.1	
16:30-16:35	59.0		50.6	
16:35-16:40	52.2		50.5	
16:40-16:45	52.7		50.4	
16:45-16:50	57.1		50.9	
16:50-16:55	55.5		53.6	
16:55-17:00	59.7		57.0	
17:00-17:05	63.6	63.4	58.6	56.6
17:05-17:10	65.2		57.8	
17:10-17:15	64.6		56.6	
17:15-17:20	62.9		57.5	
17:20-17:25	63.5		56.4	
17:25-17:30	62.5		56.6	
17:30-17:35	63.0		55.5	
17:35-17:40	62.1		57.0	
17:40-17:45	63.4		57.2	
17:45-17:50	63.9		56.1	
17:50-17:55	62.8		56.0	
17:55-18:00	62.1		53.1	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	55.5	58.5	51.7	52.4
18:05-18:10	53.5		51.7	
18:10-18:15	53.6		51.9	
18:15-18:20	54.1		52.2	
18:20-18:25	53.8		52.4	
18:25-18:30	53.4		53.2	
18:30-18:35	57.2		55.7	
18:35-18:40	61.8		61.0	
18:40-18:45	65.0		58.5	
18:45-18:50	60.5		51.9	
18:50-18:55	54.0		53.0	
18:55-19:00	55.9		54.2	
19:00-19:05	58.1	58.9	53.7	54.9
19:05-19:10	57.8		53.9	
19:10-19:15	58.7		54.8	
19:15-19:20	58.5		54.9	
19:20-19:25	58.7		55.1	
19:25-19:30	59.0		53.3	
19:30-19:35	58.5		54.6	
19:35-19:40	59.3		55.3	
19:40-19:45	58.8		55.0	
19:45-19:50	59.6		55.7	
19:50-19:55	59.4		55.6	
19:55-20:00	59.7		55.9	
20:00-20:05	59.2	59.7	56.3	56.5
20:05-20:10	59.5		56.5	
20:10-20:15	58.9		56.0	
20:15-20:20	59.2		56.0	
20:20-20:25	59.2		56.1	
20:25-20:30	60.1		56.6	
20:30-20:35	59.4		56.4	
20:35-20:40	59.9		57.0	
20:40-20:45	59.7		56.8	
20:45-20:50	59.7		56.9	
20:50-20:55	60.5		57.2	
20:55-21:00	60.4		57.4	
21:00-21:05	61.4	59.0	58.3	55.7
21:05-21:10	59.7		55.5	
21:10-21:15	58.3		55.4	
21:15-21:20	58.2		55.5	
21:20-21:25	58.5		55.6	
21:25-21:30	58.8		56.0	
21:30-21:35	58.7		55.8	
21:35-21:40	58.6		55.8	
21:40-21:45	58.6		55.8	
21:45-21:50	58.6		55.7	
21:50-21:55	58.5		55.8	
21:55-22:00	58.9		55.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	58.3	58.5	55.2	54.6
22:05-22:10	58.1		55.1	
22:10-22:15	58.3		55.3	
22:15-22:20	57.6		54.4	
22:20-22:25	56.9		53.7	
22:25-22:30	57.6		54.6	
22:30-22:35	61.0		54.8	
22:35-22:40	61.4		54.8	
22:40-22:45	57.4		53.9	
22:45-22:50	57.7		54.6	
22:50-22:55	56.9		53.7	
22:55-23:00	57.1		53.2	
23:00-23:05	59.2	57.9	56.2	54.7
23:05-23:10	58.9		56.4	
23:10-23:15	58.7		55.9	
23:15-23:20	57.9		55.1	
23:20-23:25	57.8		55.3	
23:25-23:30	58.0		55.3	
23:30-23:35	57.6		54.7	
23:35-23:40	57.6		54.6	
23:40-23:45	57.2		54.4	
23:45-23:50	57.4		54.5	
23:50-23:55	57.4		54.3	
23:55-00:00	56.9		53.3	
00:00-00:05	58.0	57.7	53.0	52.3
00:05-00:10	57.8		52.7	
00:10-00:15	58.3		52.9	
00:15-00:20	57.0		51.8	
00:20-00:25	57.4		52.0	
00:25-00:30	57.8		52.3	
00:30-00:35	57.3		52.0	
00:35-00:40	56.7		51.8	
00:40-00:45	58.0		52.3	
00:45-00:50	56.6		51.1	
00:50-00:55	57.9		52.4	
00:55-01:00	59.2		54.1	
01:00-01:05	59.9	57.0	55.2	52.8
01:05-01:10	58.7		54.3	
01:10-01:15	57.0		53.8	
01:15-01:20	55.9		55.1	
01:20-01:25	57.7		55.0	
01:25-01:30	58.3		53.7	
01:30-01:35	55.6		52.5	
01:35-01:40	55.5		52.7	
01:40-01:45	55.7		52.8	
01:45-01:50	55.6		52.4	
01:50-01:55	56.4		52.2	
01:55-02:00	54.7		51.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	57.2	56.8	50.9	50.6
02:05-02:10	57.0		50.7	
02:10-02:15	57.4		50.6	
02:15-02:20	56.6		50.3	
02:20-02:25	56.9		50.3	
02:25-02:30	57.1		50.8	
02:30-02:35	56.7		50.0	
02:35-02:40	56.2		50.0	
02:40-02:45	56.5		50.1	
02:45-02:50	56.4		50.7	
02:50-02:55	57.1		50.6	
02:55-03:00	56.4		50.7	
03:00-03:05	57.5	56.4	52.7	51.8
03:05-03:10	57.4		53.0	
03:10-03:15	57.7		52.9	
03:15-03:20	57.0		52.3	
03:20-03:25	56.9		52.4	
03:25-03:30	56.5		52.1	
03:30-03:35	55.9		51.7	
03:35-03:40	55.7		51.5	
03:40-03:45	55.8		51.8	
03:45-03:50	55.5		51.4	
03:50-03:55	55.2		51.2	
03:55-04:00	55.1		51.0	
04:00-04:05	56.1	57.4	51.0	51.6
04:05-04:10	56.3		51.3	
04:10-04:15	57.0		51.5	
04:15-04:20	56.6		51.5	
04:20-04:25	57.3		51.9	
04:25-04:30	56.7		51.4	
04:30-04:35	57.7		51.7	
04:35-04:40	56.9		51.6	
04:40-04:45	56.8		51.7	
04:45-04:50	57.6		52.3	
04:50-04:55	57.7		53.4	
04:55-05:00	60.2		52.7	
05:00-05:05	56.8	58.2	48.6	51.5
05:05-05:10	54.9		48.7	
05:10-05:15	55.2		49.1	
05:15-05:20	55.6		48.6	
05:20-05:25	55.3		49.5	
05:25-05:30	56.3		51.5	
05:30-05:35	56.6		52.8	
05:35-05:40	57.5		52.1	
05:40-05:45	58.8		57.5	
05:45-05:50	64.0		57.4	
05:50-05:55	59.7		52.1	
05:55-06:00	57.4		52.2	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	55.2	58.3	52.5	52.6
06:05-06:10	54.0		51.4	
06:10-06:15	57.5		52.6	
06:15-06:20	58.6		56.2	
06:20-06:25	62.7		54.7	
06:25-06:30	60.7		54.1	
06:30-06:35	60.7		54.0	
06:35-06:40	58.2		53.2	
06:40-06:45	57.3		51.5	
06:45-06:50	56.0		51.6	
06:50-06:55	52.0		51.1	
06:55-07:00	55.4		54.2	
07:00-07:05	59.3	58.4	54.1	52.9
07:05-07:10	60.0		52.8	
07:10-07:15	56.9		55.3	
07:15-07:20	59.8		54.8	
07:20-07:25	59.1		53.9	
07:25-07:30	58.2		54.7	
07:30-07:35	59.3		52.5	
07:35-07:40	56.0		52.1	
07:40-07:45	56.4		55.2	
07:45-07:50	59.3		52.9	
07:50-07:55	57.3		52.5	
07:55-08:00	56.5		49.4	
08:00-08:05	52.2	58.5	52.1	53.3
08:05-08:10	53.5		52.6	
08:10-08:15	57.1		50.8	
08:15-08:20	52.8		52.1	
08:20-08:25	57.2		56.1	
08:25-08:30	62.1		53.3	
08:30-08:35	54.9		52.0	
08:35-08:40	57.0		55.7	
08:40-08:45	62.3		54.0	
08:45-08:50	59.8		55.2	
08:50-08:55	61.5		55.1	
08:55-09:00	56.7		55.7	
09:00-09:05	62.2	58.7	53.0	52.5
09:05-09:10	56.0		52.5	
09:10-09:15	57.0		55.4	
09:15-09:20	62.2		52.9	
09:20-09:25	59.8		53.7	
09:25-09:30	60.1		50.5	
09:30-09:35	56.7		53.7	
09:35-09:40	55.9		49.3	
09:40-09:45	56.2		50.5	
09:45-09:50	56.8		50.2	
09:50-09:55	56.3		50.5	
09:55-10:00	56.7		53.8	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	60.0	58.1	50.9	51.1
10:05-10:10	55.4		49.3	
10:10-10:15	55.9		51.1	
10:15-10:20	57.4		51.3	
10:20-10:25	57.7		54.2	
10:25-10:30	60.2		52.2	
10:30-10:35	58.3		55.7	
10:35-10:40	61.7		52.3	
10:40-10:45	55.7		50.0	
10:45-10:50	56.0		54.8	
10:50-10:55	56.7		49.8	
10:55-11:00	56.3		50.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.4	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	88.3	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{min} [dB(A)]	64.5	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R18	ACO	6236	00172065
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	60.4	58.6	53.5	53.1
11:05-11:10	57.2		53.7	
11:10-11:15	58.8		53.1	
11:15-11:20	57.7		53.4	
11:20-11:25	58.7		55.6	
11:25-11:30	62.1		53.5	
11:30-11:35	57.4		52.2	
11:35-11:40	57.7		52.3	
11:40-11:45	57.1		51.8	
11:45-11:50	58.0		53.8	
11:50-11:55	57.7		51.6	
11:55-12:00	57.3		52.0	
12:00-12:05	56.9	58.5	52.3	52.5
12:05-12:10	56.7		52.1	
12:10-12:15	56.5		52.0	
12:15-12:20	56.9		52.2	
12:20-12:25	57.3		52.2	
12:25-12:30	57.3		52.5	
12:30-12:35	57.1		52.8	
12:35-12:40	57.7		53.0	
12:40-12:45	58.1		54.2	
12:45-12:50	60.0		55.2	
12:50-12:55	60.3		56.0	
12:55-13:00	62.3		53.5	
13:00-13:05	59.6	58.8	54.6	54.4
13:05-13:10	57.1		53.8	
13:10-13:15	57.5		54.0	
13:15-13:20	57.8		54.6	
13:20-13:25	58.4		54.4	
13:25-13:30	58.0		54.6	
13:30-13:35	58.9		55.1	
13:35-13:40	58.8		56.3	
13:40-13:45	62.7		55.4	
13:45-13:50	59.9		53.9	
13:50-13:55	57.2		53.9	
13:55-14:00	55.9		53.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	57.0	58.0	53.6	54.1
14:05-14:10	59.0		54.2	
14:10-14:15	57.7		52.9	
14:15-14:20	58.3		54.5	
14:20-14:25	57.7		54.8	
14:25-14:30	58.9		54.9	
14:30-14:35	57.8		53.5	
14:35-14:40	57.6		53.3	
14:40-14:45	57.6		53.6	
14:45-14:50	57.8		54.7	
14:50-14:55	57.2		54.1	
14:55-15:00	58.4		54.9	
15:00-15:05	59.8	61.0	58.1	57.5
15:05-15:10	58.5		57.5	
15:10-15:15	61.7		57.4	
15:15-15:20	61.1		57.1	
15:20-15:25	61.0		56.7	
15:25-15:30	61.1		57.1	
15:30-15:35	60.0		57.6	
15:35-15:40	63.9		58.2	
15:40-15:45	63.0		57.4	
15:45-15:50	59.4		57.6	
15:50-15:55	58.8		58.0	
15:55-16:00	60.2		58.6	
16:00-16:05	60.0	61.4	57.5	58.5
16:05-16:10	63.9		58.5	
16:10-16:15	60.8		57.9	
16:15-16:20	59.6		57.9	
16:20-16:25	59.6		58.2	
16:25-16:30	62.2		58.0	
16:30-16:35	63.8		59.4	
16:35-16:40	60.9		59.2	
16:40-16:45	60.9		59.3	
16:45-16:50	60.9		59.5	
16:50-16:55	61.0		59.5	
16:55-17:00	60.5		59.1	
17:00-17:05	63.1	63.4	59.0	59.3
17:05-17:10	63.4		59.6	
17:10-17:15	62.8		59.1	
17:15-17:20	62.9		59.2	
17:20-17:25	63.2		59.0	
17:25-17:30	62.3		59.1	
17:30-17:35	64.9		59.3	
17:35-17:40	65.2		59.5	
17:40-17:45	62.9		59.7	
17:45-17:50	63.1		59.5	
17:50-17:55	62.3		59.4	
17:55-18:00	63.2		59.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	62.4	63.2	56.7	57.8
18:05-18:10	62.1		57.8	
18:10-18:15	64.4		58.2	
18:15-18:20	63.2		58.1	
18:20-18:25	64.6		58.5	
18:25-18:30	63.5		58.7	
18:30-18:35	62.4		57.8	
18:35-18:40	64.0		60.3	
18:40-18:45	63.1		57.3	
18:45-18:50	62.9		56.8	
18:50-18:55	62.5		56.5	
18:55-19:00	62.2		55.8	
19:00-19:05	61.9	60.2	57.8	56.0
19:05-19:10	58.1		55.2	
19:10-19:15	58.3		55.0	
19:15-19:20	59.0		55.5	
19:20-19:25	60.3		56.0	
19:25-19:30	59.3		55.7	
19:30-19:35	58.7		55.4	
19:35-19:40	60.6		56.7	
19:40-19:45	60.5		56.7	
19:45-19:50	61.4		57.6	
19:50-19:55	61.3		56.8	
19:55-20:00	61.0		56.4	
20:00-20:05	60.0	59.9	54.9	55.2
20:05-20:10	60.2		55.5	
20:10-20:15	60.2		55.7	
20:15-20:20	60.2		55.8	
20:20-20:25	59.9		55.2	
20:25-20:30	59.3		53.8	
20:30-20:35	59.3		54.5	
20:35-20:40	59.4		54.1	
20:40-20:45	59.8		55.1	
20:45-20:50	60.0		55.6	
20:50-20:55	60.3		55.5	
20:55-21:00	60.1		55.5	
21:00-21:05	59.3	59.7	54.4	54.7
21:05-21:10	59.4		54.0	
21:10-21:15	59.3		54.1	
21:15-21:20	60.0		55.0	
21:20-21:25	60.1		54.9	
21:25-21:30	60.5		56.0	
21:30-21:35	60.3		54.9	
21:35-21:40	59.7		54.6	
21:40-21:45	59.9		54.9	
21:45-21:50	59.8		54.9	
21:50-21:55	58.7		54.1	
21:55-22:00	59.2		54.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	54.4	53.8
22:05-22:10	58.7		53.8	
22:10-22:15	58.3		53.5	
22:15-22:20	58.4		53.6	
22:20-22:25	59.3		54.6	
22:25-22:30	59.6		54.9	
22:30-22:35	58.6		54.0	
22:35-22:40	58.2		53.9	
22:40-22:45	58.0		53.0	
22:45-22:50	58.5		53.7	
22:50-22:55	58.7		53.8	
22:55-23:00	59.1		54.5	
23:00-23:05	58.3	57.4	53.2	51.9
23:05-23:10	58.1		53.0	
23:10-23:15	57.8		52.6	
23:15-23:20	58.0		52.4	
23:20-23:25	57.0		52.2	
23:25-23:30	56.6		51.9	
23:30-23:35	57.1		51.8	
23:35-23:40	57.3		51.7	
23:40-23:45	57.9		52.7	
23:45-23:50	57.5		51.9	
23:50-23:55	56.7		50.7	
23:55-00:00	56.2		50.3	
00:00-00:05	55.6	56.9	50.7	50.5
00:05-00:10	56.6		52.0	
00:10-00:15	58.6		50.5	
00:15-00:20	55.9		49.7	
00:20-00:25	55.9		49.8	
00:25-00:30	56.0		49.9	
00:30-00:35	55.7		51.6	
00:35-00:40	58.2		49.9	
00:40-00:45	55.7		49.2	
00:45-00:50	55.6		51.7	
00:50-00:55	58.6		52.0	
00:55-01:00	58.0		53.1	
01:00-01:05	55.7	53.8	48.2	48.0
01:05-01:10	54.4		48.5	
01:10-01:15	53.8		48.0	
01:15-01:20	54.2		48.6	
01:20-01:25	55.2		49.2	
01:25-01:30	55.7		48.2	
01:30-01:35	53.9		47.8	
01:35-01:40	53.3		48.4	
01:40-01:45	52.3		47.1	
01:45-01:50	51.4		46.8	
01:50-01:55	51.3		46.8	
01:55-02:00	51.0		46.6	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	49.3	49.4	47.3	46.5
02:05-02:10	49.2		46.6	
02:10-02:15	50.6		46.1	
02:15-02:20	48.3		46.3	
02:20-02:25	48.9		46.4	
02:25-02:30	49.3		46.6	
02:30-02:35	48.3		46.4	
02:35-02:40	53.1		46.5	
02:40-02:45	47.7		46.3	
02:45-02:50	48.7		46.7	
02:50-02:55	48.6		46.6	
02:55-03:00	47.8		46.7	
03:00-03:05	52.8	52.9	50.6	50.0
03:05-03:10	54.4		50.4	
03:10-03:15	54.1		50.7	
03:15-03:20	53.5		50.4	
03:20-03:25	53.2		50.2	
03:25-03:30	52.5		49.8	
03:30-03:35	52.2		49.5	
03:35-03:40	52.2		50.0	
03:40-03:45	51.0		49.8	
03:45-03:50	51.2		50.0	
03:50-03:55	51.3		50.0	
03:55-04:00	54.5		53.3	
04:00-04:05	55.5	56.6	51.4	51.6
04:05-04:10	55.5		53.1	
04:10-04:15	59.5		51.1	
04:15-04:20	55.7		51.4	
04:20-04:25	55.4		52.2	
04:25-04:30	58.8		51.6	
04:30-04:35	55.9		52.6	
04:35-04:40	55.8		51.6	
04:40-04:45	55.9		51.5	
04:45-04:50	56.0		51.5	
04:50-04:55	56.3		51.9	
04:55-05:00	56.2		51.8	
05:00-05:05	53.0	58.0	48.0	51.8
05:05-05:10	50.9		47.0	
05:10-05:15	50.7		46.8	
05:15-05:20	50.8		48.0	
05:20-05:25	54.3		51.3	
05:25-05:30	56.8		51.8	
05:30-05:35	56.9		52.0	
05:35-05:40	56.5		52.6	
05:40-05:45	58.0		54.8	
05:45-05:50	60.7		58.0	
05:50-05:55	63.3		59.8	
05:55-06:00	61.5		55.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	58.1	58.4	50.8	52.0
06:05-06:10	57.6		52.6	
06:10-06:15	58.8		54.8	
06:15-06:20	61.4		52.0	
06:20-06:25	58.6		50.2	
06:25-06:30	54.1		49.2	
06:30-06:35	55.0		53.3	
06:35-06:40	59.7		53.2	
06:40-06:45	59.9		50.0	
06:45-06:50	56.9		53.4	
06:50-06:55	59.9		52.1	
06:55-07:00	53.5		49.3	
07:00-07:05	55.9	58.1	49.6	52.1
07:05-07:10	56.4		52.4	
07:10-07:15	58.6		54.5	
07:15-07:20	60.7		53.5	
07:20-07:25	59.6		52.4	
07:25-07:30	57.9		49.5	
07:30-07:35	56.4		51.5	
07:35-07:40	58.2		52.6	
07:40-07:45	58.3		49.0	
07:45-07:50	54.0		52.1	
07:50-07:55	58.7		52.7	
07:55-08:00	58.5		49.7	
08:00-08:05	53.9	58.7	49.1	54.1
08:05-08:10	56.0		53.8	
08:10-08:15	55.4		54.0	
08:15-08:20	58.8		53.9	
08:20-08:25	59.7		54.1	
08:25-08:30	57.2		56.0	
08:30-08:35	62.2		55.2	
08:35-08:40	61.6		54.3	
08:40-08:45	60.1		54.4	
08:45-08:50	57.2		53.9	
08:50-08:55	57.6		54.5	
08:55-09:00	56.9		54.3	
09:00-09:05	60.0	59.5	52.4	56.0
09:05-09:10	58.6		52.0	
09:10-09:15	57.2		52.1	
09:15-09:20	59.0		52.0	
09:20-09:25	58.1		56.7	
09:25-09:30	60.0		56.0	
09:30-09:35	60.1		56.5	
09:35-09:40	59.9		56.3	
09:40-09:45	60.1		56.4	
09:45-09:50	60.3		56.4	
09:50-09:55	59.8		56.1	
09:55-10:00	59.5		55.9	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	59.4	58.3	56.0	54.2
10:05-10:10	59.7		55.9	
10:10-10:15	59.4		55.7	
10:15-10:20	60.1		51.2	
10:20-10:25	54.0		49.7	
10:25-10:30	53.7		49.9	
10:30-10:35	54.0		50.1	
10:35-10:40	54.0		49.6	
10:40-10:45	55.7		54.2	
10:45-10:50	60.2		56.2	
10:50-10:55	59.5		55.3	
10:55-11:00	60.6		56.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.1	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	84.2	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	63.7	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R18	ACO	6236	00172065
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	61.9	58.5	56.0	53.1
11:05-11:10	62.8		55.8	
11:10-11:15	59.3		54.8	
11:15-11:20	60.2		54.7	
11:20-11:25	57.7		53.9	
11:25-11:30	56.6		52.4	
11:30-11:35	53.7		52.5	
11:35-11:40	57.4		52.2	
11:40-11:45	54.1		52.6	
11:45-11:50	55.0		53.2	
11:50-11:55	55.4		52.9	
11:55-12:00	55.9		53.1	
12:00-12:05	59.2	58.9	54.6	54.3
12:05-12:10	58.8		54.5	
12:10-12:15	57.7		54.7	
12:15-12:20	58.5		54.3	
12:20-12:25	58.6		54.0	
12:25-12:30	57.2		53.8	
12:30-12:35	57.8		54.3	
12:35-12:40	57.6		54.3	
12:40-12:45	57.3		54.3	
12:45-12:50	58.8		54.1	
12:50-12:55	61.0		54.8	
12:55-13:00	61.7		54.6	
13:00-13:05	58.8	60.3	50.8	56.0
13:05-13:10	51.6		48.6	
13:10-13:15	50.8		50.1	
13:15-13:20	53.8		52.2	
13:20-13:25	58.8		56.4	
13:25-13:30	62.4		56.0	
13:30-13:35	62.5		57.2	
13:35-13:40	61.8		57.2	
13:40-13:45	62.2		57.4	
13:45-13:50	62.2		57.4	
13:50-13:55	60.5		57.0	
13:55-14:00	61.8		54.2	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	56.7	61.1	54.1	56.7
14:05-14:10	56.7		53.0	
14:10-14:15	56.6		54.0	
14:15-14:20	56.7		56.0	
14:20-14:25	61.2		56.7	
14:25-14:30	63.3		57.2	
14:30-14:35	63.4		56.8	
14:35-14:40	61.7		56.9	
14:40-14:45	62.4		57.5	
14:45-14:50	62.5		57.5	
14:50-14:55	62.5		57.6	
14:55-15:00	60.1		55.3	
15:00-15:05	58.6	60.1	55.1	56.8
15:05-15:10	58.5		56.1	
15:10-15:15	58.4		57.0	
15:15-15:20	58.6		55.1	
15:20-15:25	57.8		56.8	
15:25-15:30	61.0		57.6	
15:30-15:35	60.5		58.3	
15:35-15:40	61.9		58.5	
15:40-15:45	61.3		58.1	
15:45-15:50	62.8		58.1	
15:50-15:55	59.0		56.2	
15:55-16:00	59.3		56.2	
16:00-16:05	61.1	59.6	58.0	54.2
16:05-16:10	63.4		58.2	
16:10-16:15	63.5		58.1	
16:15-16:20	60.6		55.2	
16:20-16:25	61.5		54.8	
16:25-16:30	56.0		52.7	
16:30-16:35	57.1		54.6	
16:35-16:40	56.2		52.7	
16:40-16:45	53.9		51.7	
16:45-16:50	55.0		54.2	
16:50-16:55	56.2		52.1	
16:55-17:00	54.0		51.5	
17:00-17:05	57.4	60.9	56.3	56.4
17:05-17:10	57.4		56.4	
17:10-17:15	58.6		57.2	
17:15-17:20	60.8		54.7	
17:20-17:25	57.2		55.2	
17:25-17:30	56.5		55.3	
17:30-17:35	57.8		56.2	
17:35-17:40	57.9		57.2	
17:40-17:45	64.0		58.6	
17:45-17:50	60.8		58.7	
17:50-17:55	63.9		58.7	
17:55-18:00	65.1		58.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	65.2	63.3	58.4	57.4
18:05-18:10	62.1		59.4	
18:10-18:15	65.7		56.8	
18:15-18:20	61.1		57.4	
18:20-18:25	62.4		57.3	
18:25-18:30	60.9		57.4	
18:30-18:35	61.3		57.7	
18:35-18:40	60.8		58.3	
18:40-18:45	65.1		60.3	
18:45-18:50	64.7		55.1	
18:50-18:55	60.6		58.5	
18:55-19:00	64.9		55.0	
19:00-19:05	59.2	59.1	55.4	52.6
19:05-19:10	61.8		57.1	
19:10-19:15	63.5		56.4	
19:15-19:20	62.7		54.3	
19:20-19:25	56.1		55.4	
19:25-19:30	61.4		53.8	
19:30-19:35	56.8		52.5	
19:35-19:40	53.5		51.8	
19:40-19:45	53.7		52.1	
19:45-19:50	53.9		52.6	
19:50-19:55	53.7		52.1	
19:55-20:00	53.2		51.5	
20:00-20:05	54.7	58.0	51.8	51.8
20:05-20:10	54.8		51.9	
20:10-20:15	54.7		51.1	
20:15-20:20	55.9		51.5	
20:20-20:25	55.8		51.4	
20:25-20:30	54.1		50.6	
20:30-20:35	53.8		50.8	
20:35-20:40	54.6		51.9	
20:40-20:45	56.8		52.9	
20:45-20:50	59.7		54.7	
20:50-20:55	60.7		57.6	
20:55-21:00	64.1		58.1	
21:00-21:05	59.3	57.6	53.1	52.9
21:05-21:10	54.6		52.6	
21:10-21:15	53.9		52.7	
21:15-21:20	54.9		52.7	
21:20-21:25	54.1		52.9	
21:25-21:30	54.4		53.3	
21:30-21:35	60.2		59.1	
21:35-21:40	60.9		58.8	
21:40-21:45	61.9		52.8	
21:45-21:50	54.1		52.5	
21:50-21:55	54.4		52.9	
21:55-22:00	54.8		53.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	59.0	57.5	52.7	51.2
22:05-22:10	59.1		53.1	
22:10-22:15	58.9		52.7	
22:15-22:20	58.3		52.0	
22:20-22:25	57.8		51.4	
22:25-22:30	56.4		49.9	
22:30-22:35	56.7		51.2	
22:35-22:40	57.5		51.0	
22:40-22:45	56.6		50.3	
22:45-22:50	55.8		49.7	
22:50-22:55	55.9		49.8	
22:55-23:00	56.4		51.5	
23:00-23:05	57.8	57.3	50.4	50.6
23:05-23:10	56.7		50.6	
23:10-23:15	56.8		50.7	
23:15-23:20	56.8		50.8	
23:20-23:25	57.0		51.3	
23:25-23:30	57.3		49.9	
23:30-23:35	56.9		49.5	
23:35-23:40	56.5		51.0	
23:40-23:45	57.6		52.2	
23:45-23:50	58.8		51.6	
23:50-23:55	58.4		49.5	
23:55-00:00	55.8		50.6	
00:00-00:05	56.8	56.6	55.0	48.6
00:05-00:10	61.6		55.6	
00:10-00:15	61.9		54.2	
00:15-00:20	56.5		48.8	
00:20-00:25	52.6		48.3	
00:25-00:30	52.3		47.8	
00:30-00:35	52.9		48.5	
00:35-00:40	52.9		48.6	
00:40-00:45	52.9		48.6	
00:45-00:50	52.9		48.8	
00:50-00:55	52.7		47.9	
00:55-01:00	53.2		48.0	
01:00-01:05	50.8	50.6	47.5	46.7
01:05-01:10	50.6		47.6	
01:10-01:15	49.6		46.7	
01:15-01:20	51.2		47.5	
01:20-01:25	51.1		47.8	
01:25-01:30	51.5		47.9	
01:30-01:35	50.7		46.7	
01:35-01:40	50.4		46.5	
01:40-01:45	50.4		46.5	
01:45-01:50	50.0		46.1	
01:50-01:55	50.3		46.5	
01:55-02:00	50.6		47.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	51.0	50.2	47.5	47.1
02:05-02:10	51.3		47.3	
02:10-02:15	50.9		47.2	
02:15-02:20	50.6		47.2	
02:20-02:25	49.9		46.5	
02:25-02:30	50.1		47.7	
02:30-02:35	49.7		46.5	
02:35-02:40	50.0		46.6	
02:40-02:45	48.7		46.3	
02:45-02:50	50.6		47.1	
02:50-02:55	49.2		46.3	
02:55-03:00	49.7		48.0	
03:00-03:05	54.6	53.8	50.4	49.7
03:05-03:10	54.0		50.2	
03:10-03:15	53.1		50.2	
03:15-03:20	52.9		49.6	
03:20-03:25	52.3		49.8	
03:25-03:30	52.8		49.6	
03:30-03:35	53.8		49.6	
03:35-03:40	53.2		49.3	
03:40-03:45	52.3		49.5	
03:45-03:50	52.8		49.7	
03:50-03:55	52.3		51.6	
03:55-04:00	57.9		55.4	
04:00-04:05	56.4	56.5	51.6	51.9
04:05-04:10	56.6		51.6	
04:10-04:15	56.6		51.9	
04:15-04:20	56.1		52.6	
04:20-04:25	56.9		52.2	
04:25-04:30	56.4		51.6	
04:30-04:35	56.4		52.3	
04:35-04:40	56.5		51.9	
04:40-04:45	56.6		52.4	
04:45-04:50	56.6		52.7	
04:50-04:55	56.4		51.4	
04:55-05:00	56.2		51.2	
05:00-05:05	56.8	58.6	49.4	52.0
05:05-05:10	55.6		47.6	
05:10-05:15	52.7		46.5	
05:15-05:20	52.9		46.6	
05:20-05:25	53.5		49.9	
05:25-05:30	56.1		52.0	
05:30-05:35	58.9		52.9	
05:35-05:40	58.2		53.9	
05:40-05:45	60.8		55.3	
05:45-05:50	61.6		55.0	
05:50-05:55	61.4		54.8	
05:55-06:00	61.4		55.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	60.4	58.1	53.5	52.4
06:05-06:10	58.3		52.9	
06:10-06:15	56.6		53.6	
06:15-06:20	59.5		52.0	
06:20-06:25	57.1		51.6	
06:25-06:30	56.8		52.0	
06:30-06:35	57.9		52.9	
06:35-06:40	58.3		53.2	
06:40-06:45	58.2		51.5	
06:45-06:50	57.1		52.1	
06:50-06:55	57.8		52.4	
06:55-07:00	57.9		55.6	
07:00-07:05	62.5	59.1	56.2	55.3
07:05-07:10	59.9		56.0	
07:10-07:15	62.3		55.9	
07:15-07:20	57.1		53.0	
07:20-07:25	58.3		55.5	
07:25-07:30	58.4		55.3	
07:30-07:35	56.2		53.0	
07:35-07:40	57.3		53.1	
07:40-07:45	55.7		53.2	
07:45-07:50	56.2		52.9	
07:50-07:55	58.0		55.5	
07:55-08:00	60.5		56.0	
08:00-08:05	57.1	62.1	53.1	58.0
08:05-08:10	59.5		54.9	
08:10-08:15	60.9		56.9	
08:15-08:20	61.5		58.0	
08:20-08:25	60.8		57.8	
08:25-08:30	64.1		58.0	
08:30-08:35	64.1		58.8	
08:35-08:40	65.3		59.3	
08:40-08:45	62.5		59.4	
08:45-08:50	60.8		59.3	
08:50-08:55	60.7		59.1	
08:55-09:00	61.8		57.4	
09:00-09:05	59.7	59.4	56.2	55.6
09:05-09:10	60.9		59.5	
09:10-09:15	65.5		56.2	
09:15-09:20	57.2		55.6	
09:20-09:25	57.4		56.7	
09:25-09:30	57.4		56.5	
09:30-09:35	57.4		56.5	
09:35-09:40	58.0		53.4	
09:40-09:45	55.9		53.9	
09:45-09:50	59.1		54.8	
09:50-09:55	56.6		54.7	
09:55-10:00	55.6		54.6	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	62.1	54.5	57.1
10:05-10:10	61.4		57.1	
10:10-10:15	57.8		56.0	
10:15-10:20	57.6		56.5	
10:20-10:25	62.6		57.3	
10:25-10:30	63.1		57.2	
10:30-10:35	64.0		57.2	
10:35-10:40	64.0		57.1	
10:40-10:45	62.7		57.2	
10:45-10:50	64.0		57.4	
10:50-10:55	63.2		56.9	
10:55-11:00	60.2		57.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	90.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	63.6	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R18	ACO	6236	00172065
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

๑๕ / ๐๔ / ๖๘



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	61.4	59.2	58.2	53.0
11:05-11:10	61.1		56.9	
11:10-11:15	61.2		56.8	
11:15-11:20	59.8		56.7	
11:20-11:25	59.4		56.5	
11:25-11:30	59.5		56.8	
11:30-11:35	58.2		53.0	
11:35-11:40	59.6		50.5	
11:40-11:45	54.3		50.2	
11:45-11:50	57.1		49.6	
11:50-11:55	55.6		51.8	
11:55-12:00	57.9		50.3	
12:00-12:05	56.8	58.5	51.5	54.3
12:05-12:10	56.1		51.3	
12:10-12:15	55.7		54.6	
12:15-12:20	60.8		58.6	
12:20-12:25	63.0		55.5	
12:25-12:30	58.5		55.2	
12:30-12:35	58.9		54.3	
12:35-12:40	56.5		51.3	
12:40-12:45	55.4		51.8	
12:45-12:50	56.6		54.8	
12:50-12:55	58.4		55.5	
12:55-13:00	57.6		49.7	
13:00-13:05	49.7	61.2	48.7	59.1
13:05-13:10	55.5		52.4	
13:10-13:15	58.8		56.7	
13:15-13:20	62.3		59.4	
13:20-13:25	64.1		59.2	
13:25-13:30	62.4		59.2	
13:30-13:35	61.6		59.2	
13:35-13:40	62.5		59.1	
13:40-13:45	62.2		59.2	
13:45-13:50	59.9		59.1	
13:50-13:55	61.8		58.9	
13:55-14:00	61.0		59.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	61.4	60.1	58.9	55.5
14:05-14:10	62.7		57.6	
14:10-14:15	63.0		55.4	
14:15-14:20	61.6		55.5	
14:20-14:25	61.7		55.8	
14:25-14:30	58.3		55.2	
14:30-14:35	59.2		55.5	
14:35-14:40	56.5		55.5	
14:40-14:45	56.2		55.4	
14:45-14:50	57.2		55.6	
14:50-14:55	57.2		55.7	
14:55-15:00	58.7		56.1	
15:00-15:05	58.1	58.9	55.0	52.9
15:05-15:10	61.1		53.9	
15:10-15:15	60.7		53.7	
15:15-15:20	59.1		54.8	
15:20-15:25	61.6		53.0	
15:25-15:30	59.7		52.8	
15:30-15:35	59.3		52.9	
15:35-15:40	59.0		53.4	
15:40-15:45	57.3		52.9	
15:45-15:50	56.0		52.6	
15:50-15:55	53.9		52.2	
15:55-16:00	54.6		52.1	
16:00-16:05	55.7	58.6	52.9	54.5
16:05-16:10	56.0		53.3	
16:10-16:15	58.3		55.7	
16:15-16:20	61.1		55.7	
16:20-16:25	62.1		55.7	
16:25-16:30	58.9		55.2	
16:30-16:35	57.3		54.8	
16:35-16:40	57.7		54.6	
16:40-16:45	57.2		54.5	
16:45-16:50	57.0		54.2	
16:50-16:55	57.7		53.8	
16:55-17:00	59.0		53.1	
17:00-17:05	59.7	59.9	57.4	56.5
17:05-17:10	58.9		58.0	
17:10-17:15	61.0		56.9	
17:15-17:20	60.1		55.5	
17:20-17:25	57.9		55.5	
17:25-17:30	59.0		57.3	
17:30-17:35	60.5		58.3	
17:35-17:40	61.6		58.8	
17:40-17:45	61.9		56.5	
17:45-17:50	57.6		52.6	
17:50-17:55	59.5		55.2	
17:55-18:00	58.8		56.1	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	60.5	63.4	56.5	61.0
18:05-18:10	62.3		58.6	
18:10-18:15	64.8		61.7	
18:15-18:20	63.1		61.7	
18:20-18:25	64.7		63.5	
18:25-18:30	64.5		58.0	
18:30-18:35	60.3		59.5	
18:35-18:40	63.4		61.2	
18:40-18:45	63.0		61.0	
18:45-18:50	63.8		62.5	
18:50-18:55	65.0		61.6	
18:55-19:00	62.9		61.0	
19:00-19:05	64.1	63.9	59.5	59.0
19:05-19:10	64.0		59.3	
19:10-19:15	63.9		59.2	
19:15-19:20	65.2		60.0	
19:20-19:25	64.1		59.0	
19:25-19:30	64.6		59.5	
19:30-19:35	64.7		58.9	
19:35-19:40	63.5		58.8	
19:40-19:45	63.8		59.1	
19:45-19:50	62.2		57.5	
19:50-19:55	62.3		57.4	
19:55-20:00	63.2		58.4	
20:00-20:05	62.0	60.7	57.6	56.0
20:05-20:10	61.1		56.8	
20:10-20:15	60.5		55.8	
20:15-20:20	61.0		56.0	
20:20-20:25	61.5		57.2	
20:25-20:30	60.9		56.3	
20:30-20:35	60.5		56.0	
20:35-20:40	60.9		56.2	
20:40-20:45	59.9		54.7	
20:45-20:50	58.5		54.0	
20:50-20:55	59.8		54.7	
20:55-21:00	60.8		56.4	
21:00-21:05	58.8	59.8	54.8	55.8
21:05-21:10	59.6		55.8	
21:10-21:15	59.9		56.2	
21:15-21:20	59.3		55.9	
21:20-21:25	59.6		55.8	
21:25-21:30	59.6		55.8	
21:30-21:35	58.8		54.4	
21:35-21:40	60.0		54.5	
21:40-21:45	60.0		56.0	
21:45-21:50	60.1		56.3	
21:50-21:55	60.8		57.2	
21:55-22:00	60.2		56.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	59.9	58.4	56.7	56.1
22:05-22:10	58.2		55.9	
22:10-22:15	58.5		56.7	
22:15-22:20	59.4		53.2	
22:20-22:25	55.3		53.5	
22:25-22:30	58.3		56.1	
22:30-22:35	58.5		57.0	
22:35-22:40	58.5		54.9	
22:40-22:45	55.9		53.1	
22:45-22:50	58.2		56.8	
22:50-22:55	59.3		57.6	
22:55-23:00	58.7		57.2	
23:00-23:05	58.0	58.0	57.3	54.7
23:05-23:10	58.2		57.7	
23:10-23:15	59.1		56.8	
23:15-23:20	60.0		57.3	
23:20-23:25	58.7		55.5	
23:25-23:30	57.5		54.5	
23:30-23:35	56.9		51.3	
23:35-23:40	57.3		53.8	
23:40-23:45	57.9		54.7	
23:45-23:50	56.4		53.1	
23:50-23:55	55.6		51.3	
23:55-00:00	58.1		56.7	
00:00-00:05	58.8	57.7	56.2	53.0
00:05-00:10	58.5		55.0	
00:10-00:15	58.2		55.8	
00:15-00:20	57.0		53.4	
00:20-00:25	57.7		52.8	
00:25-00:30	58.6		53.3	
00:30-00:35	56.6		53.9	
00:35-00:40	57.4		50.9	
00:40-00:45	57.6		51.2	
00:45-00:50	57.1		50.9	
00:50-00:55	56.3		51.3	
00:55-01:00	58.1		53.0	
01:00-01:05	59.6	57.2	52.1	50.3
01:05-01:10	58.1		51.4	
01:10-01:15	57.8		50.6	
01:15-01:20	57.0		50.4	
01:20-01:25	57.4		51.1	
01:25-01:30	57.0		50.2	
01:30-01:35	57.0		50.3	
01:35-01:40	56.1		49.5	
01:40-01:45	56.4		50.1	
01:45-01:50	56.1		49.7	
01:50-01:55	56.0		50.3	
01:55-02:00	56.7		49.3	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	52.1	52.0	49.0	49.5
02:05-02:10	51.0		48.5	
02:10-02:15	50.9		48.6	
02:15-02:20	52.2		49.6	
02:20-02:25	52.7		49.5	
02:25-02:30	51.2		49.1	
02:30-02:35	51.5		49.6	
02:35-02:40	51.9		49.6	
02:40-02:45	53.4		50.3	
02:45-02:50	52.7		50.1	
02:50-02:55	52.1		49.0	
02:55-03:00	51.6		49.6	
03:00-03:05	52.6	52.9	49.5	50.4
03:05-03:10	51.2		49.4	
03:10-03:15	53.2		50.5	
03:15-03:20	54.1		52.0	
03:20-03:25	54.5		49.0	
03:25-03:30	51.5		48.2	
03:30-03:35	51.7		50.7	
03:35-03:40	52.4		50.8	
03:40-03:45	53.8		51.9	
03:45-03:50	53.8		51.9	
03:50-03:55	52.7		49.7	
03:55-04:00	52.4		50.4	
04:00-04:05	57.1	56.8	52.3	52.4
04:05-04:10	56.5		52.8	
04:10-04:15	57.0		53.0	
04:15-04:20	57.3		52.5	
04:20-04:25	56.8		52.0	
04:25-04:30	56.9		51.7	
04:30-04:35	56.1		52.8	
04:35-04:40	56.9		53.1	
04:40-04:45	57.4		52.4	
04:45-04:50	56.3		52.1	
04:50-04:55	56.6		52.4	
04:55-05:00	56.7		53.0	
05:00-05:05	57.9	58.3	51.0	52.0
05:05-05:10	57.6		52.9	
05:10-05:15	57.6		50.9	
05:15-05:20	57.4		50.7	
05:20-05:25	57.5		52.8	
05:25-05:30	57.9		51.2	
05:30-05:35	58.0		52.4	
05:35-05:40	58.2		52.9	
05:40-05:45	59.4		52.3	
05:45-05:50	58.6		54.3	
05:50-05:55	60.6		51.9	
05:55-06:00	58.1		52.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	58.2	58.6	55.4	51.6
06:05-06:10	62.3		56.0	
06:10-06:15	62.7		52.8	
06:15-06:20	55.4		49.2	
06:20-06:25	55.8		48.2	
06:25-06:30	54.8		51.6	
06:30-06:35	57.8		52.1	
06:35-06:40	58.7		49.6	
06:40-06:45	55.9		49.8	
06:45-06:50	56.6		53.6	
06:50-06:55	60.1		50.5	
06:55-07:00	54.4		51.6	
07:00-07:05	58.5	58.5	53.5	53.1
07:05-07:10	58.2		50.4	
07:10-07:15	57.0		53.1	
07:15-07:20	59.3		55.3	
07:20-07:25	61.9		53.4	
07:25-07:30	56.5		51.2	
07:30-07:35	57.5		50.8	
07:35-07:40	57.0		49.7	
07:40-07:45	56.2		49.5	
07:45-07:50	56.1		53.9	
07:50-07:55	58.2		54.2	
07:55-08:00	60.8		53.4	
08:00-08:05	57.8	59.5	47.9	53.9
08:05-08:10	50.1		47.5	
08:10-08:15	54.2		49.9	
08:15-08:20	56.6		54.5	
08:20-08:25	59.0		51.4	
08:25-08:30	57.7		56.4	
08:30-08:35	62.7		54.2	
08:35-08:40	60.2		53.9	
08:40-08:45	60.7		55.2	
08:45-08:50	60.0		56.2	
08:50-08:55	62.5		54.0	
08:55-09:00	59.6		49.7	
09:00-09:05	53.9	60.5	51.7	56.5
09:05-09:10	58.3		53.6	
09:10-09:15	56.1		53.4	
09:15-09:20	59.0		57.2	
09:20-09:25	61.5		56.5	
09:25-09:30	59.3		56.4	
09:30-09:35	62.6		59.1	
09:35-09:40	61.8		59.0	
09:40-09:45	61.4		60.5	
09:45-09:50	61.5		58.5	
09:50-09:55	60.8		56.5	
09:55-10:00	62.7		58.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	65.2	62.0	60.0	57.7
10:05-10:10	64.5		58.5	
10:10-10:15	63.0		59.5	
10:15-10:20	62.1		58.8	
10:20-10:25	61.2		57.7	
10:25-10:30	60.0		57.7	
10:30-10:35	59.2		58.0	
10:35-10:40	59.4		57.7	
10:40-10:45	59.6		57.1	
10:45-10:50	63.6		57.5	
10:50-10:55	61.4		56.5	
10:55-11:00	57.1		56.4	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.6	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	95.2	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	64.3	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R18	ACO	6236	00172065
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	64.0	58.2	56.5	54.9
11:05-11:10	57.8		55.6	
11:10-11:15	58.3		55.4	
11:15-11:20	57.8		55.5	
11:20-11:25	56.8		54.9	
11:25-11:30	57.6		54.9	
11:30-11:35	57.8		55.0	
11:35-11:40	57.5		55.3	
11:40-11:45	56.5		49.3	
11:45-11:50	54.6		48.7	
11:50-11:55	53.3		50.1	
11:55-12:00	56.3		54.0	
12:00-12:05	60.6	59.8	56.0	54.2
12:05-12:10	62.9		60.4	
12:10-12:15	63.2		60.7	
12:15-12:20	63.1		60.2	
12:20-12:25	60.9		54.2	
12:25-12:30	57.6		53.5	
12:30-12:35	55.2		50.9	
12:35-12:40	55.6		52.2	
12:40-12:45	56.9		54.4	
12:45-12:50	56.8		49.6	
12:50-12:55	55.6		49.4	
12:55-13:00	56.0		54.5	
13:00-13:05	59.5	60.9	52.7	54.6
13:05-13:10	59.4		54.1	
13:10-13:15	60.2		54.1	
13:15-13:20	60.1		54.3	
13:20-13:25	60.9		54.7	
13:25-13:30	61.0		54.2	
13:30-13:35	61.1		54.9	
13:35-13:40	61.2		54.6	
13:40-13:45	61.3		55.9	
13:45-13:50	62.0		55.3	
13:50-13:55	61.8		55.5	
13:55-14:00	61.5		55.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	61.0	60.7	55.0	54.4
14:05-14:10	61.4		54.5	
14:10-14:15	61.3		55.1	
14:15-14:20	61.2		55.2	
14:20-14:25	60.8		54.5	
14:25-14:30	61.3		53.4	
14:30-14:35	60.4		53.6	
14:35-14:40	59.6		53.5	
14:40-14:45	59.7		54.5	
14:45-14:50	60.9		52.5	
14:50-14:55	59.3		54.4	
14:55-15:00	60.4		53.8	
15:00-15:05	60.1	61.3	54.4	54.8
15:05-15:10	60.4		52.2	
15:10-15:15	59.1		54.7	
15:15-15:20	61.4		55.9	
15:20-15:25	62.0		55.4	
15:25-15:30	62.2		54.5	
15:30-15:35	60.6		54.6	
15:35-15:40	61.5		54.8	
15:40-15:45	61.5		55.8	
15:45-15:50	61.8		54.9	
15:50-15:55	61.7		55.6	
15:55-16:00	61.9		55.3	
16:00-16:05	62.1	61.4	55.5	55.0
16:05-16:10	62.0		54.9	
16:10-16:15	61.8		55.2	
16:15-16:20	61.9		55.7	
16:20-16:25	62.3		55.5	
16:25-16:30	62.1		55.5	
16:30-16:35	62.2		55.5	
16:35-16:40	61.7		55.0	
16:40-16:45	61.3		54.0	
16:45-16:50	60.8		53.1	
16:50-16:55	59.6		50.5	
16:55-17:00	57.2		49.1	
17:00-17:05	54.7	59.7	49.9	54.1
17:05-17:10	56.2		52.3	
17:10-17:15	58.7		50.3	
17:15-17:20	57.1		50.5	
17:20-17:25	57.3		55.1	
17:25-17:30	62.0		54.8	
17:30-17:35	60.2		54.5	
17:35-17:40	60.2		53.8	
17:40-17:45	60.6		54.1	
17:45-17:50	60.4		54.5	
17:50-17:55	61.1		55.1	
17:55-18:00	61.4		54.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	61.5	60.7	57.7	57.0
18:05-18:10	61.4		57.0	
18:10-18:15	60.6		57.1	
18:15-18:20	60.6		58.2	
18:20-18:25	61.6		58.1	
18:25-18:30	59.4		57.0	
18:30-18:35	63.0		59.2	
18:35-18:40	63.0		54.5	
18:40-18:45	57.5		55.3	
18:45-18:50	58.8		55.5	
18:50-18:55	58.6		55.0	
18:55-19:00	58.3		58.2	
19:00-19:05	61.8	63.8	57.3	57.5
19:05-19:10	64.1		57.6	
19:10-19:15	64.0		57.9	
19:15-19:20	63.9		57.3	
19:20-19:25	63.8		57.5	
19:25-19:30	64.2		58.0	
19:30-19:35	64.0		58.1	
19:35-19:40	64.1		57.9	
19:40-19:45	64.1		57.5	
19:45-19:50	63.8		56.3	
19:50-19:55	63.1		57.4	
19:55-20:00	63.9		54.7	
20:00-20:05	59.7	59.0	52.2	51.9
20:05-20:10	58.4		52.8	
20:10-20:15	58.6		51.6	
20:15-20:20	57.9		51.5	
20:20-20:25	58.0		53.8	
20:25-20:30	60.4		55.8	
20:30-20:35	61.9		53.7	
20:35-20:40	58.0		51.8	
20:40-20:45	58.6		51.9	
20:45-20:50	58.2		52.0	
20:50-20:55	58.1		51.8	
20:55-21:00	57.8		49.6	
21:00-21:05	56.4	58.7	52.7	52.1
21:05-21:10	59.6		56.9	
21:10-21:15	62.8		54.1	
21:15-21:20	58.3		50.0	
21:20-21:25	56.6		50.9	
21:25-21:30	56.9		51.2	
21:30-21:35	57.2		50.6	
21:35-21:40	57.5		51.9	
21:40-21:45	58.4		52.6	
21:45-21:50	59.2		52.1	
21:50-21:55	58.5		53.0	
21:55-22:00	58.4		53.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	59.7	58.3	53.3	50.9
22:05-22:10	59.8		52.9	
22:10-22:15	59.7		52.6	
22:15-22:20	59.3		52.5	
22:20-22:25	58.9		50.9	
22:25-22:30	57.5		50.5	
22:30-22:35	57.2		50.8	
22:35-22:40	57.3		50.2	
22:40-22:45	56.3		50.4	
22:45-22:50	56.5		52.3	
22:50-22:55	58.6		50.2	
22:55-23:00	56.3		52.6	
23:00-23:05	58.6	57.3	49.5	50.5
23:05-23:10	55.4		48.6	
23:10-23:15	55.1		48.7	
23:15-23:20	54.8		49.1	
23:20-23:25	55.4		50.5	
23:25-23:30	56.0		50.9	
23:30-23:35	57.6		48.8	
23:35-23:40	55.7		50.8	
23:40-23:45	55.4		50.7	
23:45-23:50	56.6		55.1	
23:50-23:55	59.9		54.8	
23:55-00:00	60.9		53.3	
00:00-00:05	57.8	56.8	51.0	50.8
00:05-00:10	56.9		50.6	
00:10-00:15	57.0		50.9	
00:15-00:20	56.0		50.8	
00:20-00:25	56.6		50.5	
00:25-00:30	57.4		51.2	
00:30-00:35	56.7		51.0	
00:35-00:40	55.7		50.5	
00:40-00:45	57.5		50.8	
00:45-00:50	56.2		51.1	
00:50-00:55	57.5		50.5	
00:55-01:00	56.1		50.6	
01:00-01:05	55.0	55.1	49.6	49.3
01:05-01:10	54.8		49.6	
01:10-01:15	56.2		49.4	
01:15-01:20	54.7		49.3	
01:20-01:25	54.6		48.8	
01:25-01:30	54.6		49.3	
01:30-01:35	55.2		49.6	
01:35-01:40	56.0		49.6	
01:40-01:45	55.5		49.9	
01:45-01:50	55.1		48.2	
01:50-01:55	54.9		47.8	
01:55-02:00	54.0		47.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	52.2	53.9	47.4	47.9
02:05-02:10	52.4		47.7	
02:10-02:15	52.3		47.2	
02:15-02:20	52.6		50.9	
02:20-02:25	57.1		47.9	
02:25-02:30	53.6		49.5	
02:30-02:35	55.8		48.7	
02:35-02:40	55.1		48.2	
02:40-02:45	53.4		48.4	
02:45-02:50	53.0		48.2	
02:50-02:55	53.6		47.7	
02:55-03:00	52.3		47.3	
03:00-03:05	51.6	54.8	49.7	49.7
03:05-03:10	54.7		46.8	
03:10-03:15	52.9		47.0	
03:15-03:20	52.9		49.7	
03:20-03:25	53.0		50.3	
03:25-03:30	56.6		54.2	
03:30-03:35	59.2		49.7	
03:35-03:40	54.1		46.9	
03:40-03:45	53.1		47.1	
03:45-03:50	52.2		47.1	
03:50-03:55	53.6		50.4	
03:55-04:00	56.7		50.9	
04:00-04:05	57.0	56.5	52.6	51.9
04:05-04:10	56.9		49.0	
04:10-04:15	55.7		49.3	
04:15-04:20	55.7		49.5	
04:20-04:25	55.9		49.6	
04:25-04:30	55.7		52.4	
04:30-04:35	56.6		52.2	
04:35-04:40	58.0		52.0	
04:40-04:45	56.1		49.7	
04:45-04:50	56.2		52.8	
04:50-04:55	56.4		51.9	
04:55-05:00	56.8		52.7	
05:00-05:05	57.6	58.6	50.8	52.1
05:05-05:10	57.5		53.3	
05:10-05:15	59.3		51.4	
05:15-05:20	58.1		52.1	
05:20-05:25	58.6		50.2	
05:25-05:30	57.2		53.2	
05:30-05:35	59.6		52.2	
05:35-05:40	58.6		53.2	
05:40-05:45	60.0		53.1	
05:45-05:50	59.5		51.5	
05:50-05:55	58.5		51.7	
05:55-06:00	58.0		53.2	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	59.2	58.8	51.2	53.6
06:05-06:10	57.9		53.8	
06:10-06:15	58.1		50.6	
06:15-06:20	57.4		51.5	
06:20-06:25	57.5		53.8	
06:25-06:30	59.9		54.8	
06:30-06:35	61.4		53.7	
06:35-06:40	57.5		53.8	
06:40-06:45	58.1		50.9	
06:45-06:50	57.7		50.9	
06:50-06:55	57.6		53.8	
06:55-07:00	60.3		53.6	
07:00-07:05	59.9	59.6	53.5	53.4
07:05-07:10	60.4		54.4	
07:10-07:15	60.4		53.4	
07:15-07:20	60.2		51.4	
07:20-07:25	57.9		52.3	
07:25-07:30	59.0		52.4	
07:30-07:35	58.8		52.6	
07:35-07:40	59.3		53.0	
07:40-07:45	59.7		55.2	
07:45-07:50	59.8		55.7	
07:50-07:55	59.7		55.5	
07:55-08:00	59.5		53.9	
08:00-08:05	59.0	59.3	51.4	53.3
08:05-08:10	53.3		50.4	
08:10-08:15	53.7		52.1	
08:15-08:20	58.4		53.1	
08:20-08:25	60.0		53.0	
08:25-08:30	59.6		53.3	
08:30-08:35	60.2		53.3	
08:35-08:40	60.0		53.9	
08:40-08:45	59.9		53.4	
08:45-08:50	60.0		53.5	
08:50-08:55	60.3		54.6	
08:55-09:00	60.8		54.4	
09:00-09:05	60.5	58.6	52.7	52.2
09:05-09:10	58.9		51.7	
09:10-09:15	58.1		52.6	
09:15-09:20	58.9		52.0	
09:20-09:25	58.4		52.4	
09:25-09:30	58.7		52.2	
09:30-09:35	58.6		51.9	
09:35-09:40	58.7		52.2	
09:40-09:45	58.6		51.7	
09:45-09:50	58.3		52.4	
09:50-09:55	58.5		50.6	
09:55-10:00	55.8		52.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	57.0	58.7	52.1	52.7
10:05-10:10	56.8		51.8	
10:10-10:15	57.5		52.2	
10:15-10:20	58.7		52.4	
10:20-10:25	59.3		52.9	
10:25-10:30	58.7		52.7	
10:30-10:35	59.4		53.1	
10:35-10:40	59.7		53.4	
10:40-10:45	59.8		53.5	
10:45-10:50	58.4		52.5	
10:50-10:55	59.0		52.7	
10:55-11:00	59.2		53.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.3	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	80.3	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	64.0	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R18	ACO	6236	00172065
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรวิฑูเรศ

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	59.6	59.3	53.1	52.3
11:05-11:10	59.1		51.7	
11:10-11:15	58.5		52.3	
11:15-11:20	58.6		52.2	
11:20-11:25	58.9		51.6	
11:25-11:30	58.5		52.9	
11:30-11:35	58.6		51.5	
11:35-11:40	58.3		52.3	
11:40-11:45	58.5		53.1	
11:45-11:50	59.1		53.6	
11:50-11:55	60.3		55.3	
11:55-12:00	61.8		52.5	
12:00-12:05	57.6	59.0	49.9	52.8
12:05-12:10	54.5		52.0	
12:10-12:15	58.6		54.3	
12:15-12:20	60.5		54.0	
12:20-12:25	60.5		55.0	
12:25-12:30	61.4		53.9	
12:30-12:35	57.2		51.5	
12:35-12:40	57.5		52.3	
12:40-12:45	59.0		52.8	
12:45-12:50	59.7		54.5	
12:50-12:55	60.6		53.0	
12:55-13:00	56.7		51.7	
13:00-13:05	58.6	58.9	54.0	53.8
13:05-13:10	60.0		54.4	
13:10-13:15	59.1		52.0	
13:15-13:20	58.3		51.6	
13:20-13:25	57.6		50.6	
13:25-13:30	57.0		52.3	
13:30-13:35	59.1		54.8	
13:35-13:40	59.6		55.0	
13:40-13:45	59.7		54.6	
13:45-13:50	59.7		51.9	
13:50-13:55	57.9		53.8	
13:55-14:00	59.0		54.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	59.9	60.1	56.7	56.5
14:05-14:10	59.3		56.4	
14:10-14:15	59.5		57.2	
14:15-14:20	60.0		55.2	
14:20-14:25	56.3		55.8	
14:25-14:30	58.4		56.5	
14:30-14:35	59.5		57.5	
14:35-14:40	61.7		57.1	
14:40-14:45	61.9		58.0	
14:45-14:50	62.2		55.0	
14:50-14:55	58.1		55.7	
14:55-15:00	60.4		58.5	
15:00-15:05	64.8	63.4	58.4	55.9
15:05-15:10	64.5		59.2	
15:10-15:15	65.2		59.0	
15:15-15:20	65.4		59.9	
15:20-15:25	65.1		55.9	
15:25-15:30	62.0		52.3	
15:30-15:35	59.2		54.7	
15:35-15:40	61.5		55.4	
15:40-15:45	61.8		56.5	
15:45-15:50	62.9		56.8	
15:50-15:55	62.9		54.5	
15:55-16:00	60.8		54.1	
16:00-16:05	61.0	59.8	56.5	55.7
16:05-16:10	60.1		56.9	
16:10-16:15	61.1		56.4	
16:15-16:20	60.1		54.8	
16:20-16:25	59.0		54.9	
16:25-16:30	58.9		55.4	
16:30-16:35	59.2		55.3	
16:35-16:40	59.5		56.2	
16:40-16:45	59.5		55.4	
16:45-16:50	59.5		55.7	
16:50-16:55	59.7		56.1	
16:55-17:00	59.9		55.8	
17:00-17:05	59.1	61.9	55.0	55.1
17:05-17:10	61.7		55.5	
17:10-17:15	61.5		53.7	
17:15-17:20	60.5		55.2	
17:20-17:25	61.2		54.2	
17:25-17:30	60.9		55.2	
17:30-17:35	61.6		55.1	
17:35-17:40	62.1		57.3	
17:40-17:45	63.6		57.6	
17:45-17:50	63.9		57.5	
17:50-17:55	64.4		54.9	
17:55-18:00	59.3		51.6	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	57.8	59.5	51.7	52.4
18:05-18:10	58.3		51.4	
18:10-18:15	57.7		52.2	
18:15-18:20	58.7		52.5	
18:20-18:25	59.1		53.7	
18:25-18:30	60.2		53.8	
18:30-18:35	60.3		54.0	
18:35-18:40	60.8		55.3	
18:40-18:45	61.3		54.4	
18:45-18:50	60.4		52.0	
18:50-18:55	58.8		52.4	
18:55-19:00	59.0		51.1	
19:00-19:05	55.4	58.9	49.5	53.1
19:05-19:10	54.7		51.1	
19:10-19:15	57.5		53.6	
19:15-19:20	59.7		53.9	
19:20-19:25	60.0		53.3	
19:25-19:30	60.1		53.1	
19:30-19:35	59.9		52.3	
19:35-19:40	59.0		52.5	
19:40-19:45	58.9		51.0	
19:45-19:50	57.6		53.6	
19:50-19:55	59.6		53.1	
19:55-20:00	60.1		53.4	
20:00-20:05	60.3	59.4	53.7	52.9
20:05-20:10	60.6		54.2	
20:10-20:15	60.4		54.0	
20:15-20:20	60.3		52.9	
20:20-20:25	59.7		53.7	
20:25-20:30	60.3		53.4	
20:30-20:35	59.5		53.1	
20:35-20:40	59.2		52.7	
20:40-20:45	59.4		52.8	
20:45-20:50	59.0		51.5	
20:50-20:55	56.2		48.5	
20:55-21:00	54.9		51.9	
21:00-21:05	58.1	58.5	51.5	52.1
21:05-21:10	58.4		51.9	
21:10-21:15	58.6		52.6	
21:15-21:20	58.8		52.4	
21:20-21:25	58.6		51.5	
21:25-21:30	58.4		52.0	
21:30-21:35	58.2		51.0	
21:35-21:40	57.7		52.3	
21:40-21:45	58.3		52.5	
21:45-21:50	59.2		52.4	
21:50-21:55	59.0		52.1	
21:55-22:00	59.0		52.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	58.8	57.8	51.6	51.2
22:05-22:10	58.6		52.3	
22:10-22:15	58.4		51.2	
22:15-22:20	57.4		51.4	
22:20-22:25	57.5		51.3	
22:25-22:30	58.1		51.1	
22:30-22:35	57.2		51.0	
22:35-22:40	57.8		50.6	
22:40-22:45	57.3		50.3	
22:45-22:50	56.9		50.8	
22:50-22:55	57.4		51.3	
22:55-23:00	58.1		51.5	
23:00-23:05	57.6	57.6	50.6	51.0
23:05-23:10	57.1		50.7	
23:10-23:15	57.4		50.5	
23:15-23:20	57.3		51.3	
23:20-23:25	57.3		50.9	
23:25-23:30	57.1		51.0	
23:30-23:35	57.8		51.7	
23:35-23:40	58.0		52.6	
23:40-23:45	58.8		51.0	
23:45-23:50	57.4		51.5	
23:50-23:55	57.7		51.4	
23:55-00:00	57.9		55.3	
00:00-00:05	61.9	57.5	53.5	50.4
00:05-00:10	56.6		50.6	
00:10-00:15	56.7		50.4	
00:15-00:20	56.6		50.6	
00:20-00:25	56.8		49.8	
00:25-00:30	56.5		50.5	
00:30-00:35	56.9		50.6	
00:35-00:40	56.7		50.4	
00:40-00:45	57.3		50.1	
00:45-00:50	57.0		50.0	
00:50-00:55	56.7		49.6	
00:55-01:00	56.4		50.3	
01:00-01:05	56.3	56.5	49.4	50.0
01:05-01:10	56.3		50.3	
01:10-01:15	56.5		49.5	
01:15-01:20	56.3		50.2	
01:20-01:25	56.8		49.8	
01:25-01:30	56.0		49.9	
01:30-01:35	56.0		50.0	
01:35-01:40	56.2		50.1	
01:40-01:45	56.3		51.0	
01:45-01:50	57.7		51.3	
01:50-01:55	57.6		50.0	
01:55-02:00	56.0		47.9	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	54.1	56.1	48.2	48.6
02:05-02:10	54.3		47.7	
02:10-02:15	54.5		47.9	
02:15-02:20	54.3		47.7	
02:20-02:25	54.5		48.7	
02:25-02:30	55.1		48.3	
02:30-02:35	55.2		48.6	
02:35-02:40	55.5		49.9	
02:40-02:45	56.5		54.9	
02:45-02:50	61.0		51.2	
02:50-02:55	56.7		49.0	
02:55-03:00	55.3		48.6	
03:00-03:05	55.1	54.7	48.5	48.5
03:05-03:10	55.4		49.1	
03:10-03:15	55.3		47.3	
03:15-03:20	53.9		47.2	
03:20-03:25	53.7		49.1	
03:25-03:30	54.5		47.8	
03:30-03:35	54.3		47.4	
03:35-03:40	53.7		46.9	
03:40-03:45	53.8		49.5	
03:45-03:50	54.8		49.0	
03:50-03:55	54.8		49.9	
03:55-04:00	55.9		48.6	
04:00-04:05	54.9	55.5	52.0	52.0
04:05-04:10	53.9		52.1	
04:10-04:15	54.4		53.4	
04:15-04:20	55.7		51.5	
04:20-04:25	54.1		51.1	
04:25-04:30	53.5		51.9	
04:30-04:35	54.0		51.8	
04:35-04:40	55.3		53.8	
04:40-04:45	56.1		53.7	
04:45-04:50	56.0		51.6	
04:50-04:55	56.9		55.6	
04:55-05:00	58.1		55.6	
05:00-05:05	58.2	58.2	52.7	51.9
05:05-05:10	59.5		52.8	
05:10-05:15	58.7		51.9	
05:15-05:20	58.1		51.6	
05:20-05:25	57.9		51.6	
05:25-05:30	58.0		51.9	
05:30-05:35	57.9		51.6	
05:35-05:40	58.1		51.5	
05:40-05:45	57.6		52.3	
05:45-05:50	58.8		52.4	
05:50-05:55	57.9		51.3	
05:55-06:00	57.6		55.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	61.8	58.8	56.6	54.4
06:05-06:10	57.3		53.9	
06:10-06:15	57.6		54.3	
06:15-06:20	57.8		54.1	
06:20-06:25	59.2		56.0	
06:25-06:30	60.0		54.3	
06:30-06:35	57.6		54.5	
06:35-06:40	57.6		54.4	
06:40-06:45	57.3		53.8	
06:45-06:50	58.1		54.5	
06:50-06:55	59.7		55.8	
06:55-07:00	58.9		55.7	
07:00-07:05	58.1	58.9	51.5	51.8
07:05-07:10	57.8		51.5	
07:10-07:15	58.0		51.4	
07:15-07:20	58.1		51.3	
07:20-07:25	58.2		53.9	
07:25-07:30	60.1		53.5	
07:30-07:35	59.9		52.4	
07:35-07:40	59.2		53.0	
07:40-07:45	59.5		53.3	
07:45-07:50	59.5		51.8	
07:50-07:55	58.6		52.4	
07:55-08:00	59.0		51.5	
08:00-08:05	58.0	58.7	54.6	54.0
08:05-08:10	58.7		54.5	
08:10-08:15	59.0		54.0	
08:15-08:20	58.0		54.7	
08:20-08:25	59.0		51.7	
08:25-08:30	58.1		51.8	
08:30-08:35	58.2		54.4	
08:35-08:40	59.6		54.1	
08:40-08:45	60.0		52.1	
08:45-08:50	58.4		51.5	
08:50-08:55	58.0		52.2	
08:55-09:00	59.0		54.6	
09:00-09:05	60.2	60.3	54.3	53.7
09:05-09:10	60.3		54.0	
09:10-09:15	60.5		53.5	
09:15-09:20	60.3		54.4	
09:20-09:25	60.4		54.3	
09:25-09:30	60.6		53.7	
09:30-09:35	60.4		54.2	
09:35-09:40	60.4		54.0	
09:40-09:45	60.3		53.5	
09:45-09:50	60.3		53.3	
09:50-09:55	60.2		53.1	
09:55-10:00	59.6		53.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	59.9	60.1	53.4	53.6
10:05-10:10	60.2		53.7	
10:10-10:15	60.2		53.5	
10:15-10:20	59.8		54.3	
10:20-10:25	60.3		53.6	
10:25-10:30	60.5		53.8	
10:30-10:35	59.9		53.1	
10:35-10:40	59.8		53.7	
10:40-10:45	60.2		53.6	
10:45-10:50	60.1		54.0	
10:50-10:55	60.2		53.0	
10:55-11:00	59.9		50.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.1	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)]	64.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R18	ACO	6236	00172065
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านปึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	60.0	59.6	56.6	56.4
11:05-11:10	60.2		54.3	
11:10-11:15	59.1		54.7	
11:15-11:20	59.5		54.8	
11:20-11:25	59.6		56.4	
11:25-11:30	59.9		55.0	
11:30-11:35	59.5		56.5	
11:35-11:40	60.2		56.4	
11:40-11:45	59.8		57.7	
11:45-11:50	59.9		56.8	
11:50-11:55	59.5		53.6	
11:55-12:00	57.8		56.4	
12:00-12:05	61.6	63.2	57.1	57.7
12:05-12:10	62.1		57.8	
12:10-12:15	63.1		57.7	
12:15-12:20	62.1		58.6	
12:20-12:25	65.0		58.4	
12:25-12:30	63.5		58.2	
12:30-12:35	64.5		57.5	
12:35-12:40	62.6		57.6	
12:40-12:45	63.1		57.3	
12:45-12:50	64.2		57.4	
12:50-12:55	62.5		57.8	
12:55-13:00	62.9		58.0	
13:00-13:05	61.5	61.3	57.2	57.4
13:05-13:10	61.5		57.1	
13:10-13:15	61.8		58.3	
13:15-13:20	60.8		57.4	
13:20-13:25	61.5		57.3	
13:25-13:30	60.8		57.0	
13:30-13:35	61.3		57.9	
13:35-13:40	61.1		58.1	
13:40-13:45	60.7		57.4	
13:45-13:50	61.5		58.0	
13:50-13:55	61.4		58.0	
13:55-14:00	61.6		58.3	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	60.1	59.4	58.1	57.0
14:05-14:10	59.0		56.3	
14:10-14:15	58.6		56.3	
14:15-14:20	59.2		57.0	
14:20-14:25	58.4		55.5	
14:25-14:30	59.2		57.2	
14:30-14:35	59.2		57.1	
14:35-14:40	59.0		57.6	
14:40-14:45	60.2		58.6	
14:45-14:50	60.0		55.4	
14:50-14:55	59.4		57.2	
14:55-15:00	59.5		56.7	
15:00-15:05	59.0	59.3	57.1	57.6
15:05-15:10	59.5		57.7	
15:10-15:15	60.0		58.2	
15:15-15:20	59.6		57.6	
15:20-15:25	58.9		57.2	
15:25-15:30	59.4		57.9	
15:30-15:35	59.8		58.0	
15:35-15:40	59.6		57.9	
15:40-15:45	59.6		58.1	
15:45-15:50	59.4		57.4	
15:50-15:55	57.9		55.3	
15:55-16:00	58.2		56.0	
16:00-16:05	58.5	58.2	55.3	55.1
16:05-16:10	58.4		55.1	
16:10-16:15	57.5		54.6	
16:15-16:20	59.3		56.3	
16:20-16:25	57.5		54.9	
16:25-16:30	58.7		55.8	
16:30-16:35	58.5		55.3	
16:35-16:40	57.9		55.1	
16:40-16:45	58.3		55.6	
16:45-16:50	58.3		55.4	
16:50-16:55	57.9		54.9	
16:55-17:00	57.7		54.9	
17:00-17:05	60.3	60.7	54.8	55.0
17:05-17:10	59.7		54.5	
17:10-17:15	59.6		54.3	
17:15-17:20	59.8		54.6	
17:20-17:25	61.0		55.6	
17:25-17:30	59.4		55.1	
17:30-17:35	59.4		55.0	
17:35-17:40	59.0		57.8	
17:40-17:45	64.4		57.6	
17:45-17:50	60.7		55.1	
17:50-17:55	59.6		55.0	
17:55-18:00	61.9		55.3	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	58.3	58.3	55.2	54.9
18:05-18:10	57.5		55.6	
18:10-18:15	57.2		55.0	
18:15-18:20	57.8		55.0	
18:20-18:25	56.8		55.0	
18:25-18:30	57.7		54.9	
18:30-18:35	56.8		54.6	
18:35-18:40	57.4		54.5	
18:40-18:45	59.7		54.6	
18:45-18:50	59.3		54.4	
18:50-18:55	59.7		54.9	
18:55-19:00	59.4		54.5	
19:00-19:05	59.5	58.1	55.0	55.0
19:05-19:10	59.6		55.1	
19:10-19:15	60.0		55.3	
19:15-19:20	59.6		55.0	
19:20-19:25	59.4		55.4	
19:25-19:30	58.7		55.1	
19:30-19:35	56.5		54.9	
19:35-19:40	56.1		55.1	
19:40-19:45	55.9		55.0	
19:45-19:50	56.6		54.8	
19:50-19:55	55.7		54.6	
19:55-20:00	56.0		55.1	
20:00-20:05	58.8	59.0	55.5	55.3
20:05-20:10	58.0		55.0	
20:10-20:15	57.9		55.0	
20:15-20:20	57.5		54.5	
20:20-20:25	57.9		54.9	
20:25-20:30	58.6		55.5	
20:30-20:35	57.9		55.0	
20:35-20:40	58.9		56.2	
20:40-20:45	60.1		55.5	
20:45-20:50	60.4		55.4	
20:50-20:55	61.0		55.7	
20:55-21:00	59.3		55.3	
21:00-21:05	58.3	58.6	55.3	53.5
21:05-21:10	58.2		53.1	
21:10-21:15	58.4		53.3	
21:15-21:20	58.7		53.5	
21:20-21:25	58.8		53.4	
21:25-21:30	58.8		53.6	
21:30-21:35	58.3		53.4	
21:35-21:40	58.4		53.5	
21:40-21:45	58.7		53.6	
21:45-21:50	59.8		54.0	
21:50-21:55	58.7		53.6	
21:55-22:00	58.4		53.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	57.4	58.4	53.5	53.7
22:05-22:10	57.3		53.1	
22:10-22:15	58.3		53.3	
22:15-22:20	59.6		53.9	
22:20-22:25	59.6		53.8	
22:25-22:30	59.2		53.7	
22:30-22:35	58.0		53.8	
22:35-22:40	58.6		54.2	
22:40-22:45	58.0		53.8	
22:45-22:50	57.4		53.4	
22:50-22:55	58.2		53.6	
22:55-23:00	58.2		54.0	
23:00-23:05	58.4	58.0	51.1	50.9
23:05-23:10	57.2		50.9	
23:10-23:15	56.9		49.7	
23:15-23:20	56.4		51.7	
23:20-23:25	58.2		50.9	
23:25-23:30	57.8		51.0	
23:30-23:35	57.0		50.6	
23:35-23:40	56.8		50.4	
23:40-23:45	56.4		50.3	
23:45-23:50	56.5		53.1	
23:50-23:55	59.9		55.3	
23:55-00:00	61.5		54.5	
00:00-00:05	61.1	57.8	52.1	51.2
00:05-00:10	58.3		51.7	
00:10-00:15	57.9		52.0	
00:15-00:20	58.7		51.2	
00:20-00:25	56.4		51.3	
00:25-00:30	58.0		52.0	
00:30-00:35	58.7		52.1	
00:35-00:40	58.3		49.2	
00:40-00:45	55.8		49.3	
00:45-00:50	55.9		48.4	
00:50-00:55	55.2		48.0	
00:55-01:00	54.7		48.4	
01:00-01:05	55.0	57.4	50.5	50.5
01:05-01:10	56.7		49.4	
01:10-01:15	56.0		50.3	
01:15-01:20	56.6		53.3	
01:20-01:25	59.8		51.7	
01:25-01:30	57.8		49.1	
01:30-01:35	55.8		52.0	
01:35-01:40	58.3		49.8	
01:40-01:45	56.2		49.3	
01:45-01:50	55.6		53.1	
01:50-01:55	59.8		51.9	
01:55-02:00	58.1		52.9	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	59.7	56.1	49.9	49.4
02:05-02:10	54.7		46.9	
02:10-02:15	53.6		47.7	
02:15-02:20	53.9		48.0	
02:20-02:25	54.2		47.8	
02:25-02:30	54.3		48.3	
02:30-02:35	54.7		49.7	
02:35-02:40	55.0		51.8	
02:40-02:45	58.4		50.4	
02:45-02:50	56.7		50.2	
02:50-02:55	56.5		49.4	
02:55-03:00	55.9		49.5	
03:00-03:05	50.2	55.8	48.6	50.2
03:05-03:10	49.8		48.5	
03:10-03:15	49.6		48.3	
03:15-03:20	50.6		48.8	
03:20-03:25	50.5		48.8	
03:25-03:30	52.7		50.2	
03:30-03:35	54.0		50.3	
03:35-03:40	55.3		54.0	
03:40-03:45	55.6		54.3	
03:45-03:50	60.7		54.3	
03:50-03:55	59.4		56.8	
03:55-04:00	59.4		56.0	
04:00-04:05	58.8	56.6	57.4	51.8
04:05-04:10	58.6		56.4	
04:10-04:15	57.8		56.8	
04:15-04:20	58.2		55.9	
04:20-04:25	57.5		50.5	
04:25-04:30	55.5		51.6	
04:30-04:35	53.2		51.8	
04:35-04:40	56.1		51.5	
04:40-04:45	53.2		50.7	
04:45-04:50	53.3		50.8	
04:50-04:55	53.5		51.8	
04:55-05:00	57.9		53.4	
05:00-05:05	60.0	58.7	56.4	52.6
05:05-05:10	63.2		53.7	
05:10-05:15	59.7		51.6	
05:15-05:20	55.5		53.0	
05:20-05:25	59.1		51.8	
05:25-05:30	55.7		55.0	
05:30-05:35	61.5		51.6	
05:35-05:40	54.8		50.8	
05:40-05:45	55.9		52.6	
05:45-05:50	56.4		52.0	
05:50-05:55	56.7		52.9	
05:55-06:00	55.8		54.1	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	60.5	59.3	53.5	52.9
06:05-06:10	59.6		52.3	
06:10-06:15	59.2		55.3	
06:15-06:20	61.3		53.9	
06:20-06:25	60.2		51.2	
06:25-06:30	58.0		52.0	
06:30-06:35	58.0		51.8	
06:35-06:40	57.9		52.1	
06:40-06:45	58.6		53.8	
06:45-06:50	59.0		53.4	
06:50-06:55	58.9		52.9	
06:55-07:00	59.2		54.2	
07:00-07:05	60.2	59.7	53.7	53.7
07:05-07:10	60.0		54.9	
07:10-07:15	61.3		55.5	
07:15-07:20	61.5		53.3	
07:20-07:25	57.5		49.5	
07:25-07:30	55.3		49.2	
07:30-07:35	55.7		51.0	
07:35-07:40	56.5		49.9	
07:40-07:45	56.6		54.4	
07:45-07:50	61.1		57.8	
07:50-07:55	63.1		54.5	
07:55-08:00	59.4		55.8	
08:00-08:05	62.7	60.4	55.5	52.3
08:05-08:10	61.7		57.2	
08:10-08:15	64.1		57.1	
08:15-08:20	63.3		53.5	
08:20-08:25	58.8		55.7	
08:25-08:30	62.1		52.3	
08:30-08:35	55.2		51.4	
08:35-08:40	57.5		51.4	
08:40-08:45	55.5		51.2	
08:45-08:50	55.7		52.0	
08:50-08:55	56.9		53.6	
08:55-09:00	57.6		52.3	
09:00-09:05	57.2	58.9	56.1	56.1
09:05-09:10	57.1		53.5	
09:10-09:15	57.1		56.4	
09:15-09:20	58.8		56.4	
09:20-09:25	60.7		56.4	
09:25-09:30	57.7		52.2	
09:30-09:35	56.5		51.7	
09:35-09:40	56.0		51.8	
09:40-09:45	55.4		52.5	
09:45-09:50	58.0		56.8	
09:50-09:55	62.8		58.6	
09:55-10:00	61.5		58.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	60.4	62.9	56.0	57.5
10:05-10:10	61.4		57.1	
10:10-10:15	62.8		57.0	
10:15-10:20	62.6		57.0	
10:20-10:25	64.0		56.7	
10:25-10:30	63.0		57.5	
10:30-10:35	61.7		57.5	
10:35-10:40	62.1		57.6	
10:40-10:45	63.9		59.2	
10:45-10:50	62.0		59.3	
10:50-10:55	64.0		59.0	
10:55-11:00	65.0		59.1	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.4	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	85.0	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	64.6	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R18	ACO	6236	00172065
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmorin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	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	60.0	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	59.5	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	63.3	63.1	49.8	55.3	-5.5
14:00-15:00	61.7	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	60.4	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	60.0	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	63.4	63.1	51.6	55.3	-3.7
18:00-19:00	58.5	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	58.9	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	59.7	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	59.0	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	58.5	57.2	55.6	53.7	1.9
23:00-00:00	57.9	57.2	52.6	53.7	-1.1
00:00-01:00	57.7	57.2	51.1	53.7	-2.6
01:00-02:00	57.0	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	56.8	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	56.4	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	57.4	57.2	46.9	53.7	-6.8
05:00-06:00	58.2	57.2	54.3	53.7	0.6
06:00-07:00	58.3	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	58.4	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	58.5	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	58.7	63.1	*	55.3	*
10:00-11:00	58.1	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 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, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง
☐ ไม่มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(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 ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{p0} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-12:00	58.6	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	58.5	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	58.8	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	58.0	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	61.0	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	61.4	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	63.4	63.1	51.6	55.3	-3.7
18:00-19:00	63.2	63.1	46.8	55.3	-8.5
19:00-20:00	60.2	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	59.9	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	59.7	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	58.7	57.2	56.4	53.7	2.7
23:00-00:00	57.4	57.2	46.9	53.7	-6.8
00:00-01:00	56.9	57.2	*	53.7	*
01:00-02:00	53.8	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	49.4	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	52.9	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	56.6	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	58.0	57.2	53.3	53.7	-0.4
06:00-07:00	58.4	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	58.1	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	58.7	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	59.5	63.1	*	55.3	*
10:00-11:00	58.3	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 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, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลารายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลารายใน 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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Rhemmarin Thi.

นางสาวเชมรินทร์ ธีระรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	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	58.5	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	58.9	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	60.3	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	61.1	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	60.1	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	59.6	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	60.9	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	63.3	63.1	49.8	55.3	-5.5
19:00-20:00	59.1	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	58.0	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	57.6	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	57.5	57.2	48.7	53.7	-5.0
23:00-00:00	57.3	57.2	43.9	53.7	-9.8
00:00-01:00	56.6	57.2	*	53.7	*
01:00-02:00	50.6	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	50.2	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	53.8	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	56.5	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	58.6	57.2	56.0	53.7	2.3
06:00-07:00	58.1	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	59.1	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	62.1	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	59.4	63.1	*	55.3	*
10:00-11:00	62.1	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, ACO, Model 6236, S/N. 130006

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

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	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	59.2	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	58.5	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	61.2	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	60.1	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	58.9	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	58.6	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	59.9	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	63.4	63.1	51.6	55.3	-3.7
19:00-20:00	63.9	63.1	56.2	55.3	0.9
20:00-21:00	60.7	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	59.8	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	58.4	57.2	55.2	53.7	1.5
23:00-00:00	58.0	57.2	53.3	53.7	-0.4
00:00-01:00	57.7	57.2	51.1	53.7	-2.6
01:00-02:00	57.2	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	52.0	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	52.9	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	56.8	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	58.3	57.2	54.8	53.7	1.1
06:00-07:00	58.6	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	58.5	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	59.5	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	60.5	63.1	*	55.3	*
10:00-11:00	62.0	63.1	*	55.3	*
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าไม่น้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** 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, ACO, Model 6236, S/N. 130006

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

ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีระรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	8-9				
	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	58.2	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	59.8	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	60.9	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	60.7	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	61.3	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	61.4	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	59.7	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	60.7	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	63.8	63.1	55.5	55.3	0.2
20:00-21:00	59.0	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	58.7	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	58.3	57.2	54.8	53.7	1.1
23:00-00:00	57.3	57.2	43.9	53.7	-9.8
00:00-01:00	56.8	57.2	*	53.7	*
01:00-02:00	55.1	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	53.9	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	54.8	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	56.5	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	58.6	57.2	56.0	53.7	2.3
06:00-07:00	58.8	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	59.6	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	59.3	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	58.6	63.1	*	55.3	*
10:00-11:00	58.7	63.1	*	55.3	*
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าต่ำกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** 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, ACO, Model 6236, S/N. 130006

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

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	9-10				
	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	59.3	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	59.0	63.1	*	55.3	*
13:00-14:00	58.9	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	60.1	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	63.4	63.1	51.6	55.3	-3.7
16:00-17:00	59.8	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	61.9	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	59.5	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	58.9	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	59.4	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	58.5	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	57.8	57.2	51.9	53.7	-1.8
23:00-00:00	57.6	57.2	50.0	53.7	-3.7
00:00-01:00	57.5	57.2	48.7	53.7	-5.0
01:00-02:00	56.5	57.2	*	53.7	*
02:00-03:00	56.1	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	54.7	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	55.5	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	58.2	57.2	54.3	53.7	0.6
06:00-07:00	58.8	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	58.9	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	58.7	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	60.3	63.1	*	55.3	*
10:00-11:00	60.1	63.1	*	55.3	*
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าต่ำกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** 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, ACO, Model 6236, S/N. 130006

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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีระรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนเมษายน 2568				
	10-11				
	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	59.6	63.1	*	55.3	*
12:00-13:00	63.2	63.1	46.8	55.3	-8.5
13:00-14:00	61.3	63.1	*	55.3	*
14:00-15:00	59.4	63.1	*	55.3	*
15:00-16:00	59.3	63.1	*	55.3	*
16:00-17:00	58.2	63.1	*	55.3	*
17:00-18:00	60.7	63.1	*	55.3	*
18:00-19:00	58.3	63.1	*	55.3	*
19:00-20:00	58.1	63.1	*	55.3	*
20:00-21:00	59.0	63.1	*	55.3	*
21:00-22:00	58.6	63.1	*	55.3	*
22:00-23:00	58.4	57.2	55.2	53.7	1.5
23:00-00:00	58.0	57.2	53.3	53.7	-0.4
00:00-01:00	57.8	57.2	51.9	53.7	-1.8
01:00-02:00	57.4	57.2	46.9	53.7	-6.8
02:00-03:00	56.1	57.2	*	53.7	*
03:00-04:00	55.8	57.2	*	53.7	*
04:00-05:00	56.6	57.2	*	53.7	*
05:00-06:00	58.7	57.2	56.4	53.7	2.7
06:00-07:00	59.3	63.1	*	55.3	*
07:00-08:00	59.7	63.1	*	55.3	*
08:00-09:00	60.4	63.1	*	55.3	*
09:00-10:00	58.9	63.1	*	55.3	*
10:00-11:00	62.9	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, ACO, Model 6236, S/N. 130006

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลากายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลากายใน 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

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	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	52.7	54.9	49.5	49.3
13:05-13:10	56.4		49.3	
13:10-13:15	55.1		49.8	
13:15-13:20	52.1		47.7	
13:20-13:25	52.4		48.6	
13:25-13:30	54.8		48.7	
13:30-13:35	53.0		49.1	
13:35-13:40	55.3		49.8	
13:40-13:45	55.6		50.2	
13:45-13:50	56.6		50.7	
13:50-13:55	56.3		48.7	
13:55-14:00	55.6		50.4	
14:00-14:05	54.3	54.6	50.7	50.3
14:05-14:10	57.5		49.2	
14:10-14:15	51.3		48.6	
14:15-14:20	50.4		48.0	
14:20-14:25	51.9		49.7	
14:25-14:30	53.7		50.3	
14:30-14:35	54.1		51.3	
14:35-14:40	54.9		50.2	
14:40-14:45	54.3		50.9	
14:45-14:50	53.8		50.8	
14:50-14:55	57.1		51.5	
14:55-15:00	56.1		54.9	
15:00-15:05	59.6	56.5	52.7	52.4
15:05-15:10	57.0		52.9	
15:10-15:15	56.5		53.2	
15:15-15:20	56.9		53.8	
15:20-15:25	55.6		52.4	
15:25-15:30	56.4		52.0	
15:30-15:35	57.7		51.7	
15:35-15:40	58.2		52.5	
15:40-15:45	53.6		52.3	
15:45-15:50	54.7		52.9	
15:50-15:55	54.1		52.3	
15:55-16:00	53.1		51.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	52.6	56.4	51.2	51.4
16:05-16:10	55.2		51.1	
16:10-16:15	52.2		51.4	
16:15-16:20	53.2		51.5	
16:20-16:25	56.0		52.5	
16:25-16:30	58.6		51.4	
16:30-16:35	55.8		51.8	
16:35-16:40	56.3		51.3	
16:40-16:45	58.1		53.9	
16:45-16:50	59.4		54.2	
16:50-16:55	56.8		52.8	
16:55-17:00	55.8		50.6	
17:00-17:05	56.3	55.3	50.5	50.3
17:05-17:10	56.4		51.3	
17:10-17:15	53.2		51.4	
17:15-17:20	53.0		50.5	
17:20-17:25	54.3		50.3	
17:25-17:30	53.8		49.4	
17:30-17:35	54.0		49.3	
17:35-17:40	54.5		49.4	
17:40-17:45	55.6		50.0	
17:45-17:50	56.1		49.9	
17:50-17:55	55.9		51.3	
17:55-18:00	57.6		51.1	
18:00-18:05	58.0	55.2	50.0	50.0
18:05-18:10	55.1		49.0	
18:10-18:15	54.3		49.5	
18:15-18:20	53.2		48.5	
18:20-18:25	54.2		48.5	
18:25-18:30	55.0		49.7	
18:30-18:35	54.8		50.5	
18:35-18:40	54.6		51.1	
18:40-18:45	55.7		51.8	
18:45-18:50	55.3		50.7	
18:50-18:55	54.9		51.5	
18:55-19:00	55.2		51.4	
19:00-19:05	54.9	54.4	51.7	50.3
19:05-19:10	55.1		50.0	
19:10-19:15	51.6		49.1	
19:15-19:20	54.5		52.6	
19:20-19:25	56.0		50.3	
19:25-19:30	52.0		50.5	
19:30-19:35	56.6		53.0	
19:35-19:40	55.9		49.8	
19:40-19:45	50.6		49.5	
19:45-19:50	50.1		48.2	
19:50-19:55	51.7		50.5	
19:55-20:00	57.0		52.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
20:00-20:05	54.8	53.7	50.3	50.3
20:05-20:10	51.7		48.7	
20:10-20:15	54.1		49.6	
20:15-20:20	50.3		49.2	
20:20-20:25	54.1		50.1	
20:25-20:30	52.3		50.2	
20:30-20:35	56.7		52.1	
20:35-20:40	54.9		51.8	
20:40-20:45	53.2		51.1	
20:45-20:50	52.5		51.8	
20:50-20:55	54.1		51.3	
20:55-21:00	52.2		51.4	
21:00-21:05	51.4	53.5	51.0	48.7
21:05-21:10	56.3		52.3	
21:10-21:15	56.1		50.6	
21:15-21:20	55.1		50.2	
21:20-21:25	55.0		50.4	
21:25-21:30	53.0		49.5	
21:30-21:35	51.9		48.1	
21:35-21:40	50.8		48.1	
21:40-21:45	51.1		48.0	
21:45-21:50	52.5		48.7	
21:50-21:55	53.1		48.7	
21:55-22:00	50.8		48.4	
22:00-22:05	53.1	53.0	49.1	48.8
22:05-22:10	54.8		49.4	
22:10-22:15	53.6		49.5	
22:15-22:20	54.0		48.6	
22:20-22:25	52.9		49.1	
22:25-22:30	50.0		48.8	
22:30-22:35	54.3		49.1	
22:35-22:40	54.4		48.8	
22:40-22:45	50.7		48.0	
22:45-22:50	50.3		47.0	
22:50-22:55	51.1		47.3	
22:55-23:00	53.2		47.6	
23:00-23:05	52.3	52.5	47.2	46.5
23:05-23:10	51.7		47.1	
23:10-23:15	50.1		46.1	
23:15-23:20	51.8		47.7	
23:20-23:25	54.3		47.3	
23:25-23:30	51.9		46.8	
23:30-23:35	51.8		46.4	
23:35-23:40	50.5		46.2	
23:40-23:45	52.5		49.1	
23:45-23:50	55.4		46.5	
23:50-23:55	52.9		46.3	
23:55-00:00	51.6		46.2	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
00:00-00:05	50.7	52.0	46.3	46.7
00:05-00:10	51.6		47.0	
00:10-00:15	53.5		46.9	
00:15-00:20	50.9		47.1	
00:20-00:25	52.5		46.5	
00:25-00:30	52.9		47.5	
00:30-00:35	51.5		46.7	
00:35-00:40	52.3		47.2	
00:40-00:45	50.9		47.0	
00:45-00:50	53.3		46.7	
00:50-00:55	50.8		46.7	
00:55-01:00	52.0		46.3	
01:00-01:05	52.6	51.1	45.5	45.5
01:05-01:10	50.7		45.4	
01:10-01:15	51.1		45.8	
01:15-01:20	51.7		46.2	
01:20-01:25	50.3		45.4	
01:25-01:30	50.3		45.8	
01:30-01:35	50.0		46.5	
01:35-01:40	52.7		45.6	
01:40-01:45	50.8		45.4	
01:45-01:50	51.1		45.4	
01:50-01:55	50.3		45.3	
01:55-02:00	50.8		47.3	
02:00-02:05	53.5	51.3	46.7	46.0
02:05-02:10	52.1		46.4	
02:10-02:15	50.5		46.2	
02:15-02:20	50.3		46.0	
02:20-02:25	51.8		46.8	
02:25-02:30	50.1		45.9	
02:30-02:35	50.6		45.1	
02:35-02:40	50.4		47.6	
02:40-02:45	52.8		44.9	
02:45-02:50	50.3		44.7	
02:50-02:55	50.2		44.7	
02:55-03:00	50.6		47.4	
03:00-03:05	52.4	52.2	47.2	47.2
03:05-03:10	51.1		47.3	
03:10-03:15	50.5		47.1	
03:15-03:20	50.6		47.1	
03:20-03:25	53.1		47.3	
03:25-03:30	52.4		47.9	
03:30-03:35	50.6		47.6	
03:35-03:40	54.5		47.0	
03:40-03:45	50.3		46.8	
03:45-03:50	50.8		48.9	
03:50-03:55	54.9		47.7	
03:55-04:00	51.8		47.1	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
04:00-04:05	50.2	52.1	46.4	46.4
04:05-04:10	52.9		47.8	
04:10-04:15	53.6		45.7	
04:15-04:20	51.2		44.9	
04:20-04:25	50.0		45.2	
04:25-04:30	51.0		45.5	
04:30-04:35	51.5		45.3	
04:35-04:40	50.3		48.9	
04:40-04:45	53.7		47.2	
04:45-04:50	50.8		49.7	
04:50-04:55	54.9		47.1	
04:55-05:00	52.1		46.8	
05:00-05:05	50.8	52.2	47.4	47.4
05:05-05:10	51.5		47.0	
05:10-05:15	51.9		47.6	
05:15-05:20	51.3		48.3	
05:20-05:25	51.7		47.5	
05:25-05:30	52.2		48.2	
05:30-05:35	53.3		46.8	
05:35-05:40	50.4		46.2	
05:40-05:45	50.0		46.5	
05:45-05:50	52.6		47.0	
05:50-05:55	52.7		48.5	
05:55-06:00	55.2		50.6	
06:00-06:05	55.4	53.4	50.2	48.8
06:05-06:10	53.8		48.8	
06:10-06:15	54.5		47.6	
06:15-06:20	51.0		47.2	
06:20-06:25	50.9		47.1	
06:25-06:30	53.6		48.2	
06:30-06:35	54.6		48.8	
06:35-06:40	54.3		51.2	
06:40-06:45	54.2		50.9	
06:45-06:50	53.8		50.0	
06:50-06:55	50.9		49.7	
06:55-07:00	50.8		49.4	
07:00-07:05	50.9	54.0	47.8	48.4
07:05-07:10	52.3		47.4	
07:10-07:15	50.4		48.7	
07:15-07:20	54.9		49.0	
07:20-07:25	55.8		49.1	
07:25-07:30	52.9		48.4	
07:30-07:35	54.4		48.5	
07:35-07:40	53.7		48.0	
07:40-07:45	54.9		48.0	
07:45-07:50	53.6		49.2	
07:50-07:55	55.8		47.5	
07:55-08:00	54.5		52.3	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	57.4	53.8	50.3	48.4
08:05-08:10	56.4		49.2	
08:10-08:15	55.7		48.5	
08:15-08:20	52.1		48.0	
08:20-08:25	52.3		48.2	
08:25-08:30	51.4		49.3	
08:30-08:35	54.4		50.4	
08:35-08:40	52.6		50.1	
08:40-08:45	51.1		48.4	
08:45-08:50	49.3		47.7	
08:50-08:55	54.1		47.0	
08:55-09:00	51.1		47.8	
09:00-09:05	54.7	54.2	48.4	48.5
09:05-09:10	53.7		47.5	
09:10-09:15	53.1		48.3	
09:15-09:20	53.8		50.2	
09:20-09:25	55.4		49.1	
09:25-09:30	54.9		49.8	
09:30-09:35	55.1		48.8	
09:35-09:40	53.9		48.5	
09:40-09:45	54.3		47.1	
09:45-09:50	52.4		47.6	
09:50-09:55	53.3		50.5	
09:55-10:00	54.5		51.7	
10:00-10:05	57.4	55.4	49.9	49.6
10:05-10:10	56.4		49.1	
10:10-10:15	54.8		50.0	
10:15-10:20	56.8		49.0	
10:20-10:25	55.3		49.5	
10:25-10:30	55.4		49.9	
10:30-10:35	56.7		49.6	
10:35-10:40	54.5		49.2	
10:40-10:45	54.1		49.6	
10:45-10:50	54.4		50.0	
10:50-10:55	55.0		50.7	
10:55-11:00	51.6		49.2	
11:00-11:05	55.5	54.4	49.5	48.7
11:05-11:10	55.1		48.4	
11:10-11:15	55.3		48.9	
11:15-11:20	54.0		49.6	
11:20-11:25	54.3		52.0	
11:25-11:30	58.5		49.5	
11:30-11:35	52.6		49.5	
11:35-11:40	54.0		48.7	
11:40-11:45	51.1		47.1	
11:45-11:50	51.3		46.7	
11:50-11:55	51.8		47.3	
11:55-12:00	52.8		47.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	52.6	54.6	48.4	48.1
12:05-12:10	52.4		47.7	
12:10-12:15	53.6		48.0	
12:15-12:20	53.7		48.1	
12:20-12:25	54.9		49.8	
12:25-12:30	56.0		48.3	
12:30-12:35	51.2		48.5	
12:35-12:40	54.7		52.2	
12:40-12:45	59.1		49.6	
12:45-12:50	53.9		47.2	
12:50-12:55	53.4		46.5	
12:55-13:00	53.3		44.5	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.0	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	86.9	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	59.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R20	ACO	6236	00182003
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	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	52.5	53.8	47.6	47.6
13:05-13:10	53.9		47.4	
13:10-13:15	54.2		46.0	
13:15-13:20	52.5		47.6	
13:20-13:25	53.5		47.8	
13:25-13:30	52.6		48.2	
13:30-13:35	52.8		50.9	
13:35-13:40	57.3		51.2	
13:40-13:45	54.1		46.0	
13:45-13:50	52.8		47.1	
13:50-13:55	53.2		46.5	
13:55-14:00	52.9		48.9	
14:00-14:05	55.1	53.6	48.4	48.3
14:05-14:10	53.9		48.7	
14:10-14:15	55.5		50.7	
14:15-14:20	57.2		47.5	
14:20-14:25	50.3		47.4	
14:25-14:30	52.3		48.8	
14:30-14:35	52.0		48.5	
14:35-14:40	54.7		48.6	
14:40-14:45	51.0		47.4	
14:45-14:50	51.1		47.4	
14:50-14:55	51.3		48.3	
14:55-15:00	52.3		47.3	
15:00-15:05	54.0	54.6	48.2	48.7
15:05-15:10	53.6		47.9	
15:10-15:15	54.0		48.7	
15:15-15:20	54.8		47.5	
15:20-15:25	53.3		49.3	
15:25-15:30	50.6		48.4	
15:30-15:35	50.9		49.0	
15:35-15:40	55.8		49.3	
15:40-15:45	54.7		49.0	
15:45-15:50	55.4		48.2	
15:50-15:55	54.4		51.5	
15:55-16:00	58.2		52.2	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	53.1	54.4	49.3	49.2
16:05-16:10	55.4		52.1	
16:10-16:15	56.6		52.2	
16:15-16:20	53.3		47.5	
16:20-16:25	51.6		49.4	
16:25-16:30	56.1		47.2	
16:30-16:35	53.2		47.4	
16:35-16:40	52.7		49.5	
16:40-16:45	55.2		48.1	
16:45-16:50	53.0		47.5	
16:50-16:55	52.9		50.4	
16:55-17:00	56.5		49.2	
17:00-17:05	55.2	54.8	47.5	48.9
17:05-17:10	53.9		50.7	
17:10-17:15	57.0		48.9	
17:15-17:20	52.7		47.0	
17:20-17:25	53.9		48.9	
17:25-17:30	55.0		51.5	
17:30-17:35	57.5		48.9	
17:35-17:40	55.4		52.6	
17:40-17:45	57.4		49.1	
17:45-17:50	50.7		47.1	
17:50-17:55	50.4		48.5	
17:55-18:00	50.5		47.5	
18:00-18:05	51.7	54.3	48.6	47.6
18:05-18:10	55.6		47.2	
18:10-18:15	53.9		47.1	
18:15-18:20	53.4		47.0	
18:20-18:25	53.4		48.2	
18:25-18:30	54.3		47.6	
18:30-18:35	54.5		48.0	
18:35-18:40	53.3		51.3	
18:40-18:45	58.0		50.2	
18:45-18:50	53.5		47.5	
18:50-18:55	51.7		47.3	
18:55-19:00	54.0		47.6	
19:00-19:05	54.1	53.9	48.3	47.9
19:05-19:10	53.3		47.5	
19:10-19:15	52.5		48.0	
19:15-19:20	54.2		48.1	
19:20-19:25	54.5		47.0	
19:25-19:30	53.6		47.6	
19:30-19:35	53.5		47.7	
19:35-19:40	53.6		49.2	
19:40-19:45	55.2		47.7	
19:45-19:50	54.2		48.8	
19:50-19:55	52.5		47.9	
19:55-20:00	54.8		48.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
20:00-20:05	53.0	54.0	50.0	47.6
20:05-20:10	56.6		47.9	
20:10-20:15	53.6		51.0	
20:15-20:20	57.8		51.4	
20:20-20:25	52.3		46.3	
20:25-20:30	49.0		46.4	
20:30-20:35	52.5		47.0	
20:35-20:40	51.2		47.6	
20:40-20:45	54.3		46.9	
20:45-20:50	48.4		46.9	
20:50-20:55	52.2		50.3	
20:55-21:00	56.5		47.7	
21:00-21:05	50.3	53.3	49.1	49.4
21:05-21:10	54.2		49.6	
21:10-21:15	54.1		49.4	
21:15-21:20	50.8		47.7	
21:20-21:25	54.4		49.3	
21:25-21:30	55.4		49.5	
21:30-21:35	54.5		49.4	
21:35-21:40	51.0		48.7	
21:40-21:45	53.7		49.8	
21:45-21:50	50.9		49.8	
21:50-21:55	54.7		49.5	
21:55-22:00	50.3		49.0	
22:00-22:05	50.9	52.6	48.2	47.5
22:05-22:10	51.1		48.5	
22:10-22:15	51.4		47.5	
22:15-22:20	51.7		48.2	
22:20-22:25	50.6		47.8	
22:25-22:30	51.5		48.7	
22:30-22:35	55.0		46.7	
22:35-22:40	52.1		46.0	
22:40-22:45	51.3		47.4	
22:45-22:50	54.0		45.9	
22:50-22:55	52.3		49.2	
22:55-23:00	55.4		47.3	
23:00-23:05	53.8	52.4	47.8	46.0
23:05-23:10	53.8		47.0	
23:10-23:15	53.9		46.0	
23:15-23:20	52.4		46.6	
23:20-23:25	52.2		48.5	
23:25-23:30	54.5		46.5	
23:30-23:35	51.6		45.4	
23:35-23:40	51.9		45.2	
23:40-23:45	51.7		43.8	
23:45-23:50	50.0		43.7	
23:50-23:55	50.4		43.9	
23:55-00:00	50.2		46.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
00:00-00:05	52.0	52.1	46.6	46.1
00:05-00:10	50.0		46.2	
00:10-00:15	52.7		45.4	
00:15-00:20	50.0		44.5	
00:20-00:25	51.4		44.9	
00:25-00:30	50.2		46.4	
00:30-00:35	51.8		48.1	
00:35-00:40	54.5		45.6	
00:40-00:45	51.8		45.5	
00:45-00:50	52.2		48.2	
00:50-00:55	54.9		46.9	
00:55-01:00	50.3		46.1	
01:00-01:05	50.1	51.8	47.6	44.8
01:05-01:10	54.5		44.8	
01:10-01:15	50.6		44.8	
01:15-01:20	50.9		44.2	
01:20-01:25	50.2		46.3	
01:25-01:30	52.5		46.4	
01:30-01:35	52.7		44.7	
01:35-01:40	51.0		48.8	
01:40-01:45	54.9		45.0	
01:45-01:50	50.3		44.5	
01:50-01:55	50.1		44.3	
01:55-02:00	50.0		44.3	
02:00-02:05	50.1	51.7	47.3	46.6
02:05-02:10	50.1		47.4	
02:10-02:15	50.8		47.5	
02:15-02:20	53.8		47.8	
02:20-02:25	51.9		46.8	
02:25-02:30	52.3		46.6	
02:30-02:35	52.2		47.3	
02:35-02:40	52.5		45.8	
02:40-02:45	50.9		45.4	
02:45-02:50	51.7		46.1	
02:50-02:55	50.8		46.2	
02:55-03:00	52.2		46.6	
03:00-03:05	52.8	51.6	47.9	47.7
03:05-03:10	52.0		47.7	
03:10-03:15	51.3		47.7	
03:15-03:20	51.7		47.9	
03:20-03:25	51.8		48.0	
03:25-03:30	51.5		47.7	
03:30-03:35	51.0		47.7	
03:35-03:40	51.3		47.7	
03:40-03:45	50.5		47.6	
03:45-03:50	50.6		47.4	
03:50-03:55	50.4		47.6	
03:55-04:00	53.1		47.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
04:00-04:05	51.8	51.3	46.5	47.0
04:05-04:10	50.3		46.5	
04:10-04:15	50.5		46.6	
04:15-04:20	50.1		46.9	
04:20-04:25	50.8		47.0	
04:25-04:30	50.2		46.8	
04:30-04:35	52.5		48.6	
04:35-04:40	52.0		48.5	
04:40-04:45	51.4		48.4	
04:45-04:50	51.9		48.5	
04:50-04:55	50.0		48.9	
04:55-05:00	52.5		47.9	
05:00-05:05	52.3	53.0	46.8	48.2
05:05-05:10	52.5		49.9	
05:10-05:15	56.2		49.1	
05:15-05:20	55.8		48.6	
05:20-05:25	50.1		46.7	
05:25-05:30	50.4		48.3	
05:30-05:35	54.8		48.2	
05:35-05:40	51.2		47.1	
05:40-05:45	51.4		47.4	
05:45-05:50	53.2		48.4	
05:50-05:55	51.2		48.5	
05:55-06:00	50.5		48.1	
06:00-06:05	52.6	54.1	51.4	50.6
06:05-06:10	55.3		50.7	
06:10-06:15	53.0		51.7	
06:15-06:20	53.7		49.6	
06:20-06:25	53.4		49.4	
06:25-06:30	53.9		49.7	
06:30-06:35	54.0		51.5	
06:35-06:40	55.4		50.9	
06:40-06:45	55.5		51.3	
06:45-06:50	54.3		49.9	
06:50-06:55	50.7		48.4	
06:55-07:00	55.1		50.6	
07:00-07:05	55.8	54.3	50.8	50.7
07:05-07:10	52.9		49.7	
07:10-07:15	54.1		50.6	
07:15-07:20	55.5		50.9	
07:20-07:25	53.9		52.3	
07:25-07:30	56.7		51.0	
07:30-07:35	52.8		50.7	
07:35-07:40	52.1		51.3	
07:40-07:45	52.3		48.4	
07:45-07:50	52.1		50.0	
07:50-07:55	56.3		49.2	
07:55-08:00	54.0		52.6	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	58.8	55.3	51.2	49.9
08:05-08:10	57.2		47.7	
08:10-08:15	54.1		49.4	
08:15-08:20	54.8		51.4	
08:20-08:25	54.1		51.2	
08:25-08:30	52.2		50.2	
08:30-08:35	52.7		49.2	
08:35-08:40	55.8		50.4	
08:40-08:45	57.0		49.9	
08:45-08:50	55.4		49.9	
08:50-08:55	52.8		50.3	
08:55-09:00	52.4		47.5	
09:00-09:05	54.2	53.0	50.4	47.3
09:05-09:10	52.5		48.0	
09:10-09:15	54.8		48.0	
09:15-09:20	54.1		48.8	
09:20-09:25	52.3		45.4	
09:25-09:30	50.7		46.2	
09:30-09:35	52.5		47.0	
09:35-09:40	53.3		47.2	
09:40-09:45	53.6		48.1	
09:45-09:50	51.5		47.7	
09:50-09:55	50.5		47.3	
09:55-10:00	53.9		46.2	
10:00-10:05	50.2	53.7	48.5	48.5
10:05-10:10	54.7		48.7	
10:10-10:15	55.0		47.7	
10:15-10:20	51.6		47.3	
10:20-10:25	52.3		51.3	
10:25-10:30	58.0		49.3	
10:30-10:35	52.8		48.9	
10:35-10:40	51.7		47.9	
10:40-10:45	53.1		48.5	
10:45-10:50	52.7		47.8	
10:50-10:55	53.8		47.5	
10:55-11:00	53.1		49.0	
11:00-11:05	54.8	55.3	47.9	49.8
11:05-11:10	49.7		46.9	
11:10-11:15	48.1		47.4	
11:15-11:20	53.6		49.5	
11:20-11:25	56.1		50.6	
11:25-11:30	54.6		50.7	
11:30-11:35	56.1		51.1	
11:35-11:40	58.0		48.2	
11:40-11:45	54.7		53.5	
11:45-11:50	55.7		54.0	
11:50-11:55	57.5		51.7	
11:55-12:00	56.0		49.8	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	5-6			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	51.7	54,5	50.8	50.6
12:05-12:10	57.2		51.7	
12:10-12:15	53.3		50.6	
12:15-12:20	54.0		52.3	
12:20-12:25	55.4		49.4	
12:25-12:30	55.6		49.5	
12:30-12:35	55.4		50.3	
12:35-12:40	52.6		49.2	
12:40-12:45	55.6		51.6	
12:45-12:50	53.8		49.6	
12:50-12:55	53.6		50.7	
12:55-13:00	52.3		50.8	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.6	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	89.8	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	59.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R20	ACO	6236	00182003
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ศิริรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	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	53.2	53.8	48.2	48.5
13:05-13:10	51.5		48.5	
13:10-13:15	54.6		49.1	
13:15-13:20	51.4		48.4	
13:20-13:25	51.5		48.5	
13:25-13:30	53.2		46.7	
13:30-13:35	53.7		49.6	
13:35-13:40	56.2		49.1	
13:40-13:45	55.0		48.1	
13:45-13:50	53.5		49.6	
13:50-13:55	53.9		50.5	
13:55-14:00	54.6		47.9	
14:00-14:05	53.7	54.8	52.5	49.3
14:05-14:10	56.3		52.8	
14:10-14:15	59.7		50.0	
14:15-14:20	54.0		50.5	
14:20-14:25	56.1		48.6	
14:25-14:30	55.1		49.9	
14:30-14:35	52.1		48.8	
14:35-14:40	50.7		47.8	
14:40-14:45	54.4		50.8	
14:45-14:50	53.5		49.3	
14:50-14:55	50.3		48.4	
14:55-15:00	51.2		47.2	
15:00-15:05	52.4	53.4	48.1	48.1
15:05-15:10	53.0		46.3	
15:10-15:15	52.4		46.4	
15:15-15:20	51.7		47.7	
15:20-15:25	52.5		48.2	
15:25-15:30	54.5		50.0	
15:30-15:35	56.4		48.7	
15:35-15:40	52.9		49.7	
15:40-15:45	51.1		50.0	
15:45-15:50	56.3		50.1	
15:50-15:55	52.7		47.0	
15:55-16:00	49.0		46.2	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	52.3	54.4	51.3	48.7
16:05-16:10	58.0		51.8	
16:10-16:15	52.9		46.3	
16:15-16:20	51.8		47.8	
16:20-16:25	54.3		48.7	
16:25-16:30	54.4		49.7	
16:30-16:35	56.0		49.8	
16:35-16:40	53.1		48.8	
16:40-16:45	55.1		48.0	
16:45-16:50	54.4		46.4	
16:50-16:55	52.8		47.6	
16:55-17:00	53.8		49.0	
17:00-17:05	55.3	54.2	46.8	48.6
17:05-17:10	52.5		46.9	
17:10-17:15	53.7		47.5	
17:15-17:20	49.7		48.0	
17:20-17:25	54.4		48.6	
17:25-17:30	49.8		48.4	
17:30-17:35	52.4		49.7	
17:35-17:40	54.9		49.4	
17:40-17:45	56.3		49.2	
17:45-17:50	54.6		50.0	
17:50-17:55	53.5		52.6	
17:55-18:00	57.1		53.7	
18:00-18:05	55.7	54.5	51.7	50.0
18:05-18:10	56.9		48.4	
18:10-18:15	52.6		47.9	
18:15-18:20	54.0		49.1	
18:20-18:25	51.1		49.0	
18:25-18:30	51.0		48.6	
18:30-18:35	50.7		50.0	
18:35-18:40	56.2		50.5	
18:40-18:45	57.0		50.7	
18:45-18:50	54.9		50.4	
18:50-18:55	53.4		50.9	
18:55-19:00	53.7		51.8	
19:00-19:05	54.2	55.9	48.4	50.1
19:05-19:10	51.0		50.1	
19:10-19:15	51.3		49.2	
19:15-19:20	52.6		50.3	
19:20-19:25	52.2		51.0	
19:25-19:30	55.7		52.2	
19:30-19:35	57.5		55.5	
19:35-19:40	62.4		56.0	
19:40-19:45	57.2		52.0	
19:45-19:50	54.7		47.5	
19:50-19:55	52.6		48.6	
19:55-20:00	50.2		48.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
20:00-20:05	52.5	54.5	48.0	48.5
20:05-20:10	49.2		48.3	
20:10-20:15	54.6		50.7	
20:15-20:20	57.3		49.0	
20:20-20:25	50.9		49.5	
20:25-20:30	56.0		53.7	
20:30-20:35	59.7		52.4	
20:35-20:40	53.4		48.2	
20:40-20:45	53.7		48.5	
20:45-20:50	50.5		48.1	
20:50-20:55	50.3		48.2	
20:55-21:00	53.1		49.4	
21:00-21:05	55.6	53.6	51.9	48.2
21:05-21:10	54.7		49.9	
21:10-21:15	51.2		48.6	
21:15-21:20	54.7		47.7	
21:20-21:25	51.9		49.5	
21:25-21:30	56.0		48.4	
21:30-21:35	54.4		48.3	
21:35-21:40	49.9		48.2	
21:40-21:45	54.7		47.6	
21:45-21:50	51.8		47.7	
21:50-21:55	50.8		48.2	
21:55-22:00	51.5		47.6	
22:00-22:05	51.3	52.8	46.1	48.9
22:05-22:10	50.5		48.4	
22:10-22:15	52.7		49.8	
22:15-22:20	51.6		49.6	
22:20-22:25	50.5		49.5	
22:25-22:30	55.3		49.5	
22:30-22:35	50.3		48.9	
22:35-22:40	55.1		48.9	
22:40-22:45	54.3		49.0	
22:45-22:50	55.3		50.1	
22:50-22:55	50.8		48.7	
22:55-23:00	50.3		46.6	
23:00-23:05	53.5	52.5	46.7	46.4
23:05-23:10	52.7		46.5	
23:10-23:15	51.6		46.0	
23:15-23:20	51.0		46.1	
23:20-23:25	52.4		46.3	
23:25-23:30	51.5		47.9	
23:30-23:35	54.4		46.1	
23:35-23:40	52.6		47.2	
23:40-23:45	53.5		46.4	
23:45-23:50	51.3		45.7	
23:50-23:55	50.3		46.4	
23:55-00:00	53.1		46.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
00:00-00:05	51.8	52.2	46.4	46.9
00:05-00:10	51.7		50.6	
00:10-00:15	56.3		47.5	
00:15-00:20	50.1		47.0	
00:20-00:25	52.6		47.2	
00:25-00:30	51.0		46.7	
00:30-00:35	51.3		46.9	
00:35-00:40	52.0		46.8	
00:40-00:45	51.2		47.5	
00:45-00:50	51.7		47.6	
00:50-00:55	51.7		46.7	
00:55-01:00	50.7		46.4	
01:00-01:05	52.5	51.9	48.0	46.8
01:05-01:10	52.3		47.2	
01:10-01:15	53.6		47.6	
01:15-01:20	54.4		47.5	
01:20-01:25	51.7		46.8	
01:25-01:30	51.3		46.8	
01:30-01:35	50.7		46.8	
01:35-01:40	51.8		45.5	
01:40-01:45	50.4		45.7	
01:45-01:50	50.9		46.9	
01:50-01:55	50.2		46.0	
01:55-02:00	50.9		45.9	
02:00-02:05	52.4	51.3	45.4	46.6
02:05-02:10	50.4		44.8	
02:10-02:15	51.7		44.8	
02:15-02:20	50.7		45.1	
02:20-02:25	51.0		46.6	
02:25-02:30	52.7		48.2	
02:30-02:35	50.2		47.5	
02:35-02:40	51.0		46.9	
02:40-02:45	53.4		46.7	
02:45-02:50	50.6		47.1	
02:50-02:55	50.4		46.9	
02:55-03:00	50.1		46.5	
03:00-03:05	51.4	51.3	47.3	47.1
03:05-03:10	50.9		47.2	
03:10-03:15	50.8		47.3	
03:15-03:20	50.9		46.5	
03:20-03:25	50.5		47.3	
03:25-03:30	51.3		47.3	
03:30-03:35	50.5		47.5	
03:35-03:40	51.1		46.3	
03:40-03:45	50.7		47.1	
03:45-03:50	53.1		46.8	
03:50-03:55	52.5		46.1	
03:55-04:00	51.0		46.3	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
04:00-04:05	50.4	52.3	46.2	46.6
04:05-04:10	50.9		45.9	
04:10-04:15	52.9		47.3	
04:15-04:20	50.8		46.6	
04:20-04:25	53.6		46.2	
04:25-04:30	50.0		46.3	
04:30-04:35	50.4		46.2	
04:35-04:40	50.5		47.5	
04:40-04:45	51.2		47.8	
04:45-04:50	51.7		47.9	
04:50-04:55	54.6		49.0	
04:55-05:00	55.7		47.0	
05:00-05:05	51.7	53.3	48.3	48.5
05:05-05:10	52.3		47.9	
05:10-05:15	51.1		48.2	
05:15-05:20	52.0		50.1	
05:20-05:25	53.1		48.5	
05:25-05:30	54.0		50.7	
05:30-05:35	55.8		49.0	
05:35-05:40	51.0		48.5	
05:40-05:45	54.0		48.7	
05:45-05:50	52.8		48.7	
05:50-05:55	53.8		49.7	
05:55-06:00	55.1		48.4	
06:00-06:05	50.4	54.5	46.7	48.9
06:05-06:10	49.1		45.7	
06:10-06:15	50.6		46.3	
06:15-06:20	47.4		46.1	
06:20-06:25	49.5		48.5	
06:25-06:30	52.5		51.0	
06:30-06:35	52.3		51.5	
06:35-06:40	55.9		48.9	
06:40-06:45	52.0		49.6	
06:45-06:50	52.0		50.5	
06:50-06:55	56.1		54.8	
06:55-07:00	61.6		56.7	
07:00-07:05	57.9	55.6	55.2	50.0
07:05-07:10	61.5		53.8	
07:10-07:15	55.1		49.2	
07:15-07:20	53.8		50.0	
07:20-07:25	53.3		50.4	
07:25-07:30	54.0		51.8	
07:30-07:35	53.0		49.2	
07:35-07:40	55.3		52.0	
07:40-07:45	52.8		50.7	
07:45-07:50	51.5		47.9	
07:50-07:55	50.6		48.6	
07:55-08:00	54.6		49.6	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	52.8	55.0	47.8	49.6
08:05-08:10	51.3		49.7	
08:10-08:15	56.5		49.1	
08:15-08:20	56.0		49.4	
08:20-08:25	55.4		50.9	
08:25-08:30	54.4		50.6	
08:30-08:35	54.9		48.9	
08:35-08:40	55.4		50.8	
08:40-08:45	52.2		49.3	
08:45-08:50	55.8		49.6	
08:50-08:55	56.0		49.6	
08:55-09:00	55.7		53.5	
09:00-09:05	60.4	56.0	52.6	49.7
09:05-09:10	59.0		52.4	
09:10-09:15	54.2		49.7	
09:15-09:20	56.6		50.4	
09:20-09:25	51.1		46.6	
09:25-09:30	52.6		47.0	
09:30-09:35	53.2		46.0	
09:35-09:40	52.3		50.3	
09:40-09:45	56.4		49.8	
09:45-09:50	51.0		46.4	
09:50-09:55	53.2		51.7	
09:55-10:00	58.4		49.4	
10:00-10:05	52.8	54.8	49.9	49.9
10:05-10:10	55.0		50.2	
10:10-10:15	56.2		50.2	
10:15-10:20	55.7		46.7	
10:20-10:25	53.4		47.2	
10:25-10:30	50.9		44.8	
10:30-10:35	51.4		48.4	
10:35-10:40	55.3		51.5	
10:40-10:45	57.9		50.8	
10:45-10:50	52.5		50.3	
10:50-10:55	55.5		50.2	
10:55-11:00	55.3		48.6	
11:00-11:05	53.7	56.8	46.9	50.3
11:05-11:10	53.2		50.9	
11:10-11:15	56.8		50.3	
11:15-11:20	55.9		54.9	
11:20-11:25	61.8		55.1	
11:25-11:30	61.1		51.5	
11:30-11:35	57.0		50.9	
11:35-11:40	56.3		49.5	
11:40-11:45	50.4		48.0	
11:45-11:50	50.4		46.2	
11:50-11:55	52.5		49.6	
11:55-12:00	55.6		50.9	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	6-7			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	57.2	55.1	53.3	48.4
12:05-12:10	60.0		52.2	
12:10-12:15	56.3		48.0	
12:15-12:20	54.5		49.0	
12:20-12:25	55.7		48.9	
12:25-12:30	52.5		48.4	
12:30-12:35	54.9		45.5	
12:35-12:40	51.3		48.8	
12:40-12:45	49.8		46.3	
12:45-12:50	51.7		47.4	
12:50-12:55	53.7		50.0	
12:55-13:00	53.2		46.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	90.6	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	59.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R20	ACO	6236	00182003
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	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	53.7	54.1	47.7	47.7
13:05-13:10	52.4		48.9	
13:10-13:15	52.6		49.5	
13:15-13:20	53.5		46.5	
13:20-13:25	53.4		49.1	
13:25-13:30	55.7		50.7	
13:30-13:35	57.2		48.9	
13:35-13:40	53.6		46.0	
13:40-13:45	52.3		46.8	
13:45-13:50	52.9		46.2	
13:50-13:55	52.4		49.2	
13:55-14:00	55.5		47.5	
14:00-14:05	53.9	54.5	49.1	48.5
14:05-14:10	54.9		46.6	
14:10-14:15	52.4		44.0	
14:15-14:20	49.6		43.2	
14:20-14:25	49.6		45.5	
14:25-14:30	52.1		50.7	
14:30-14:35	57.3		50.0	
14:35-14:40	52.8		48.0	
14:40-14:45	54.7		50.5	
14:45-14:50	57.3		50.3	
14:50-14:55	56.4		48.6	
14:55-15:00	55.4		48.5	
15:00-15:05	54.4	53.9	47.3	47.3
15:05-15:10	52.2		43.5	
15:10-15:15	49.1		43.9	
15:15-15:20	50.8		47.1	
15:20-15:25	53.9		45.8	
15:25-15:30	52.5		49.5	
15:30-15:35	55.6		49.9	
15:35-15:40	56.8		46.8	
15:40-15:45	53.5		48.1	
15:45-15:50	55.0		48.9	
15:50-15:55	55.7		49.1	
15:55-16:00	50.5		48.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	55.4	53.7	48.7	48.2
16:05-16:10	51.2		48.2	
16:10-16:15	54.3		47.0	
16:15-16:20	52.4		46.5	
16:20-16:25	53.2		47.2	
16:25-16:30	52.0		46.9	
16:30-16:35	53.1		48.6	
16:35-16:40	55.4		48.8	
16:40-16:45	53.2		46.5	
16:45-16:50	52.4		48.6	
16:50-16:55	52.9		49.7	
16:55-17:00	55.8		49.0	
17:00-17:05	55.1	54.9	51.9	50.5
17:05-17:10	55.9		53.0	
17:10-17:15	57.0		50.8	
17:15-17:20	53.9		51.5	
17:20-17:25	54.5		50.5	
17:25-17:30	55.1		50.5	
17:30-17:35	53.5		49.0	
17:35-17:40	54.6		49.8	
17:40-17:45	55.6		47.3	
17:45-17:50	52.1		46.4	
17:50-17:55	53.0		51.3	
17:55-18:00	56.0		51.2	
18:00-18:05	54.3	54.7	48.8	48.3
18:05-18:10	54.6		49.7	
18:10-18:15	56.3		49.8	
18:15-18:20	55.4		47.7	
18:20-18:25	54.4		51.5	
18:25-18:30	58.3		48.3	
18:30-18:35	54.9		48.5	
18:35-18:40	55.0		48.3	
18:40-18:45	53.0		46.5	
18:45-18:50	51.4		46.2	
18:50-18:55	52.7		45.8	
18:55-19:00	50.3		48.1	
19:00-19:05	54.2	53.7	47.7	47.5
19:05-19:10	53.9		47.1	
19:10-19:15	53.6		46.2	
19:15-19:20	52.3		47.5	
19:20-19:25	53.7		50.4	
19:25-19:30	56.7		48.9	
19:30-19:35	52.2		49.9	
19:35-19:40	53.7		49.4	
19:40-19:45	53.8		47.5	
19:45-19:50	52.6		45.3	
19:50-19:55	51.8		46.5	
19:55-20:00	53.3		50.1	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
20:00-20:05	56.8	54.2	48.7	47.1
20:05-20:10	55.7		47.1	
20:10-20:15	52.3		46.1	
20:15-20:20	52.9		47.5	
20:20-20:25	53.0		47.4	
20:25-20:30	52.5		45.6	
20:30-20:35	52.3		46.4	
20:35-20:40	52.8		50.9	
20:40-20:45	56.4		49.3	
20:45-20:50	56.2		46.4	
20:50-20:55	53.1		45.6	
20:55-21:00	52.4		48.7	
21:00-21:05	55.7	54.1	51.1	47.9
21:05-21:10	57.5		50.1	
21:10-21:15	51.7		48.2	
21:15-21:20	54.4		47.9	
21:20-21:25	52.8		44.8	
21:25-21:30	51.7		49.6	
21:30-21:35	56.4		49.7	
21:35-21:40	51.4		46.4	
21:40-21:45	52.4		48.3	
21:45-21:50	54.8		47.6	
21:50-21:55	53.0		43.7	
21:55-22:00	50.2		47.4	
22:00-22:05	54.2	53.5	48.2	47.6
22:05-22:10	54.4		49.0	
22:10-22:15	54.2		48.1	
22:15-22:20	52.4		46.2	
22:20-22:25	52.2		47.1	
22:25-22:30	53.4		46.4	
22:30-22:35	52.4		46.2	
22:35-22:40	52.3		48.0	
22:40-22:45	54.9		47.9	
22:45-22:50	53.9		47.6	
22:50-22:55	54.3		48.1	
22:55-23:00	52.2		45.6	
23:00-23:05	52.6	52.9	45.9	45.9
23:05-23:10	52.1		47.6	
23:10-23:15	53.6		45.7	
23:15-23:20	52.6		45.5	
23:20-23:25	52.4		49.0	
23:25-23:30	55.7		45.9	
23:30-23:35	52.2		46.7	
23:35-23:40	52.7		45.2	
23:40-23:45	52.0		46.2	
23:45-23:50	52.6		45.4	
23:50-23:55	52.2		45.9	
23:55-00:00	52.4		45.8	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
00:00-00:05	50.5	52.2	45.6	45.6
00:05-00:10	51.9		43.7	
00:10-00:15	50.5		44.6	
00:15-00:20	51.5		44.4	
00:20-00:25	51.0		46.8	
00:25-00:30	53.0		44.7	
00:30-00:35	51.6		43.7	
00:35-00:40	50.3		46.3	
00:40-00:45	52.1		46.9	
00:45-00:50	53.5		50.0	
00:50-00:55	55.7		49.9	
00:55-01:00	50.6		46.2	
01:00-01:05	52.7	52.4	45.8	45.9
01:05-01:10	52.6		46.7	
01:10-01:15	53.0		46.4	
01:15-01:20	52.9		46.1	
01:20-01:25	52.5		46.0	
01:25-01:30	52.6		46.9	
01:30-01:35	53.8		45.9	
01:35-01:40	52.2		45.1	
01:40-01:45	51.1		44.4	
01:45-01:50	51.2		45.9	
01:50-01:55	52.5		44.4	
01:55-02:00	50.5		43.7	
02:00-02:05	50.5	51.9	44.1	45.7
02:05-02:10	50.8		45.2	
02:10-02:15	51.9		45.9	
02:15-02:20	52.1		45.8	
02:20-02:25	52.5		45.5	
02:25-02:30	51.9		45.7	
02:30-02:35	52.0		46.1	
02:35-02:40	52.2		45.2	
02:40-02:45	52.1		46.5	
02:45-02:50	51.8		45.0	
02:50-02:55	51.7		45.8	
02:55-03:00	52.5		45.8	
03:00-03:05	52.5	52.6	47.8	46.3
03:05-03:10	53.9		44.3	
03:10-03:15	51.2		46.1	
03:15-03:20	52.1		45.1	
03:20-03:25	50.7		47.5	
03:25-03:30	53.9		44.7	
03:30-03:35	50.6		45.0	
03:35-03:40	51.8		46.3	
03:40-03:45	53.1		47.5	
03:45-03:50	54.4		46.8	
03:50-03:55	53.7		46.3	
03:55-04:00	51.0		46.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
04:00-04:05	53.2	52.1	47.4	46.1
04:05-04:10	53.6		44.5	
04:10-04:15	50.6		43.7	
04:15-04:20	50.3		45.9	
04:20-04:25	50.5		46.1	
04:25-04:30	50.7		49.0	
04:30-04:35	55.2		46.0	
04:35-04:40	50.7		46.8	
04:40-04:45	52.9		46.4	
04:45-04:50	51.2		46.7	
04:50-04:55	50.4		46.5	
04:55-05:00	52.8		46.0	
05:00-05:05	52.6	52.9	47.7	48.1
05:05-05:10	50.9		47.9	
05:10-05:15	50.4		47.7	
05:15-05:20	53.7		49.8	
05:20-05:25	55.0		49.1	
05:25-05:30	55.9		47.4	
05:30-05:35	52.6		48.3	
05:35-05:40	50.6		47.5	
05:40-05:45	51.4		49.8	
05:45-05:50	55.0		48.8	
05:50-05:55	51.8		48.4	
05:55-06:00	49.8		48.1	
06:00-06:05	54.2	54.4	51.3	48.0
06:05-06:10	58.2		49.8	
06:10-06:15	55.9		48.0	
06:15-06:20	54.9		48.8	
06:20-06:25	49.6		47.4	
06:25-06:30	54.0		47.3	
06:30-06:35	51.6		50.1	
06:35-06:40	56.5		46.5	
06:40-06:45	52.4		45.2	
06:45-06:50	51.9		44.5	
06:50-06:55	50.4		48.9	
06:55-07:00	55.2		48.9	
07:00-07:05	53.3	54.0	45.7	47.2
07:05-07:10	51.1		50.0	
07:10-07:15	56.2		46.4	
07:15-07:20	52.7		46.6	
07:20-07:25	52.8		47.7	
07:25-07:30	54.4		49.7	
07:30-07:35	56.0		50.5	
07:35-07:40	55.0		47.3	
07:40-07:45	53.4		49.5	
07:45-07:50	56.2		47.2	
07:50-07:55	50.7		44.6	
07:55-08:00	50.5		45.8	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	51.9	53.8	46.1	46.9
08:05-08:10	52.1		44.4	
08:10-08:15	51.0		46.9	
08:15-08:20	52.9		50.9	
08:20-08:25	57.6		47.7	
08:25-08:30	53.5		46.9	
08:30-08:35	51.3		45.6	
08:35-08:40	52.3		48.7	
08:40-08:45	55.6		47.9	
08:45-08:50	54.8		48.0	
08:50-08:55	54.7		46.5	
08:55-09:00	52.8		44.8	
09:00-09:05	51.6	53.4	46.5	47.1
09:05-09:10	50.7		45.8	
09:10-09:15	52.4		49.4	
09:15-09:20	56.0		48.9	
09:20-09:25	54.7		47.1	
09:25-09:30	53.4		46.3	
09:30-09:35	53.2		47.5	
09:35-09:40	52.9		44.1	
09:40-09:45	50.4		49.5	
09:45-09:50	56.4		46.8	
09:50-09:55	50.6		47.5	
09:55-10:00	53.6		49.5	
10:00-10:05	55.6	53.9	48.8	47.7
10:05-10:10	51.0		45.0	
10:10-10:15	51.8		51.1	
10:15-10:20	57.1		48.8	
10:20-10:25	54.7		47.7	
10:25-10:30	54.7		48.3	
10:30-10:35	54.2		47.9	
10:35-10:40	54.7		46.6	
10:40-10:45	52.8		45.4	
10:45-10:50	49.5		45.3	
10:50-10:55	51.3		46.7	
10:55-11:00	53.2		47.7	
11:00-11:05	53.9	54.2	48.6	48.6
11:05-11:10	54.8		50.7	
11:10-11:15	56.7		50.4	
11:15-11:20	53.4		45.8	
11:20-11:25	51.9		48.4	
11:25-11:30	54.8		48.6	
11:30-11:35	52.2		45.6	
11:35-11:40	52.0		45.3	
11:40-11:45	51.9		48.7	
11:45-11:50	54.8		49.7	
11:50-11:55	56.5		46.8	
11:55-12:00	53.3		52.6	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	7-8			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	58.6	54.4	48.6	47.1
12:05-12:10	55.2		48.0	
12:10-12:15	53.1		46.6	
12:15-12:20	53.5		49.6	
12:20-12:25	53.7		47.2	
12:25-12:30	53.7		47.1	
12:30-12:35	53.7		47.9	
12:35-12:40	54.6		46.9	
12:40-12:45	53.4		46.2	
12:45-12:50	52.6		46.3	
12:50-12:55	52.8		47.7	
12:55-13:00	53.7		44.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.7	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	84.8	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	59.5	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R20	ACO	6236	00182003
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N: 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรักษ์เศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	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	53.5	53.7	47.9	47.4
13:05-13:10	52.6		43.9	
13:10-13:15	50.7		47.4	
13:15-13:20	53.4		45.4	
13:20-13:25	52.0		45.7	
13:25-13:30	51.8		43.8	
13:30-13:35	49.9		45.7	
13:35-13:40	52.0		48.0	
13:40-13:45	52.6		48.1	
13:45-13:50	54.3		52.7	
13:50-13:55	58.7		49.5	
13:55-14:00	55.2		49.2	
14:00-14:05	54.8	54.3	46.9	48.2
14:05-14:10	53.0		48.3	
14:10-14:15	54.9		46.3	
14:15-14:20	52.5		48.2	
14:20-14:25	54.8		49.7	
14:25-14:30	55.7		49.1	
14:30-14:35	55.4		48.3	
14:35-14:40	53.6		45.4	
14:40-14:45	51.7		50.1	
14:45-14:50	56.2		48.5	
14:50-14:55	54.8		45.4	
14:55-15:00	51.2		45.3	
15:00-15:05	51.8	54.8	43.0	48.0
15:05-15:10	49.1		48.0	
15:10-15:15	54.5		44.6	
15:15-15:20	51.0		46.0	
15:20-15:25	52.1		50.7	
15:25-15:30	57.6		47.8	
15:30-15:35	50.7		47.9	
15:35-15:40	53.9		51.5	
15:40-15:45	57.6		50.3	
15:45-15:50	57.0		49.5	
15:50-15:55	56.3		50.3	
15:55-16:00	55.9		50.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	53.3	53.9	50.7	49.6
16:05-16:10	54.0		50.9	
16:10-16:15	55.5		50.1	
16:15-16:20	52.3		49.5	
16:20-16:25	52.5		49.6	
16:25-16:30	53.3		49.9	
16:30-16:35	52.9		48.8	
16:35-16:40	53.1		47.9	
16:40-16:45	52.4		48.6	
16:45-16:50	53.5		47.6	
16:50-16:55	54.3		50.2	
16:55-17:00	56.9		53.5	
17:00-17:05	57.3	54.1	54.1	47.5
17:05-17:10	56.7		53.2	
17:10-17:15	54.6		51.1	
17:15-17:20	53.4		50.7	
17:20-17:25	54.1		49.3	
17:25-17:30	53.4		47.8	
17:30-17:35	52.9		47.5	
17:35-17:40	53.7		45.7	
17:40-17:45	52.6		45.0	
17:45-17:50	51.6		45.9	
17:50-17:55	52.3		46.3	
17:55-18:00	51.8		47.2	
18:00-18:05	53.3	54.0	48.4	47.6
18:05-18:10	54.9		47.6	
18:10-18:15	54.4		48.3	
18:15-18:20	55.2		47.6	
18:20-18:25	52.8		45.8	
18:25-18:30	52.2		47.4	
18:30-18:35	54.1		47.8	
18:35-18:40	54.3		47.2	
18:40-18:45	54.0		48.8	
18:45-18:50	55.0		47.1	
18:50-18:55	53.4		47.7	
18:55-19:00	53.9		46.0	
19:00-19:05	52.2	54.5	45.5	48.7
19:05-19:10	52.3		46.9	
19:10-19:15	53.0		48.7	
19:15-19:20	55.4		48.9	
19:20-19:25	54.7		45.8	
19:25-19:30	52.2		46.1	
19:30-19:35	52.7		49.4	
19:35-19:40	53.9		48.8	
19:40-19:45	54.4		52.1	
19:45-19:50	58.3		48.9	
19:50-19:55	54.2		49.6	
19:55-20:00	55.8		46.9	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
20:00-20:05	52.9	55.6	45.6	52.0
20:05-20:10	50.1		44.9	
20:10-20:15	51.5		46.7	
20:15-20:20	52.9		45.9	
20:20-20:25	52.7		52.0	
20:25-20:30	55.6		53.8	
20:30-20:35	57.3		54.7	
20:35-20:40	56.1		52.0	
20:40-20:45	56.3		54.6	
20:45-20:50	57.0		55.7	
20:50-20:55	58.2		56.2	
20:55-21:00	58.1		52.0	
21:00-21:05	53.7	55.9	52.5	53.2
21:05-21:10	53.8		52.7	
21:10-21:15	55.5		53.6	
21:15-21:20	54.8		52.9	
21:20-21:25	55.2		52.5	
21:25-21:30	58.4		54.3	
21:30-21:35	55.4		53.2	
21:35-21:40	56.5		53.9	
21:40-21:45	56.8		54.9	
21:45-21:50	57.2		54.4	
21:50-21:55	55.8		54.1	
21:55-22:00	55.9		51.7	
22:00-22:05	53.4	55.8	50.7	51.8
22:05-22:10	53.3		50.1	
22:10-22:15	56.0		51.8	
22:15-22:20	56.5		52.7	
22:20-22:25	55.4		52.2	
22:25-22:30	56.5		52.7	
22:30-22:35	56.5		51.8	
22:35-22:40	56.4		52.6	
22:40-22:45	56.0		52.0	
22:45-22:50	56.5		52.2	
22:50-22:55	56.3		51.3	
22:55-23:00	55.0		51.5	
23:00-23:05	54.3	54.3	51.4	48.3
23:05-23:10	56.2		52.6	
23:10-23:15	54.9		50.5	
23:15-23:20	53.3		50.6	
23:20-23:25	53.8		48.8	
23:25-23:30	53.5		48.3	
23:30-23:35	53.8		47.6	
23:35-23:40	53.3		48.3	
23:40-23:45	54.0		49.4	
23:45-23:50	55.4		48.2	
23:50-23:55	54.4		46.4	
23:55-00:00	53.3		46.8	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
00:00-00:05	53.7	53.7	51.6	48.7
00:05-00:10	54.0		51.7	
00:10-00:15	54.3		50.7	
00:15-00:20	54.1		49.4	
00:20-00:25	53.8		48.9	
00:25-00:30	52.4		48.0	
00:30-00:35	52.7		47.8	
00:35-00:40	53.5		47.3	
00:40-00:45	54.2		47.1	
00:45-00:50	53.5		48.9	
00:50-00:55	54.9		46.0	
00:55-01:00	52.1		48.7	
01:00-01:05	54.7	53.5	48.8	50.3
01:05-01:10	53.0		50.3	
01:10-01:15	54.4		49.9	
01:15-01:20	52.1		49.6	
01:20-01:25	53.0		50.4	
01:25-01:30	53.7		50.0	
01:30-01:35	52.6		49.6	
01:35-01:40	53.6		52.3	
01:40-01:45	54.4		52.7	
01:45-01:50	53.7		50.9	
01:50-01:55	52.2		50.5	
01:55-02:00	54.0		51.4	
02:00-02:05	53.3	52.1	51.6	48.6
02:05-02:10	52.6		50.7	
02:10-02:15	52.4		50.6	
02:15-02:20	53.4		51.0	
02:20-02:25	52.2		50.0	
02:25-02:30	52.4		49.8	
02:30-02:35	50.6		48.2	
02:35-02:40	50.2		47.6	
02:40-02:45	51.7		48.6	
02:45-02:50	50.3		48.3	
02:50-02:55	51.6		47.4	
02:55-03:00	53.0		47.7	
03:00-03:05	53.7	52.6	47.2	46.7
03:05-03:10	53.8		47.2	
03:10-03:15	53.4		47.3	
03:15-03:20	53.8		47.5	
03:20-03:25	52.4		46.7	
03:25-03:30	53.1		50.7	
03:30-03:35	53.2		45.6	
03:35-03:40	50.4		45.5	
03:40-03:45	50.6		45.5	
03:45-03:50	51.1		45.4	
03:50-03:55	51.7		45.4	
03:55-04:00	51.5		47.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
04:00-04:05	52.3	52.5	48.8	47.7
04:05-04:10	51.6		48.2	
04:10-04:15	52.1		47.7	
04:15-04:20	52.1		47.1	
04:20-04:25	52.6		47.2	
04:25-04:30	50.7		45.9	
04:30-04:35	52.4		46.7	
04:35-04:40	52.8		46.0	
04:40-04:45	52.4		49.0	
04:45-04:50	55.0		48.8	
04:50-04:55	51.4		49.7	
04:55-05:00	53.5		50.8	
05:00-05:05	53.2	53.0	51.2	51.6
05:05-05:10	52.3		51.6	
05:10-05:15	53.0		51.8	
05:15-05:20	53.5		52.0	
05:20-05:25	53.1		52.1	
05:25-05:30	53.2		52.1	
05:30-05:35	53.3		52.0	
05:35-05:40	52.9		51.6	
05:40-05:45	52.3		51.2	
05:45-05:50	53.2		51.2	
05:50-05:55	52.8		51.5	
05:55-06:00	53.4		52.1	
06:00-06:05	57.5	54.2	53.8	49.3
06:05-06:10	56.0		52.5	
06:10-06:15	55.4		51.6	
06:15-06:20	54.1		50.9	
06:20-06:25	53.1		49.9	
06:25-06:30	54.6		50.0	
06:30-06:35	53.0		48.2	
06:35-06:40	52.1		47.6	
06:40-06:45	52.7		47.6	
06:45-06:50	52.0		46.9	
06:50-06:55	50.8		49.2	
06:55-07:00	53.9		49.3	
07:00-07:05	55.6	54.4	46.1	47.2
07:05-07:10	53.0		51.1	
07:10-07:15	56.1		47.7	
07:15-07:20	53.5		47.4	
07:20-07:25	53.1		51.4	
07:25-07:30	57.5		48.4	
07:30-07:35	54.0		47.2	
07:35-07:40	54.1		46.2	
07:40-07:45	52.7		46.1	
07:45-07:50	52.8		47.5	
07:50-07:55	53.6		46.0	
07:55-08:00	52.9		43.3	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	49.8	54.0	46.3	47.9
08:05-08:10	53.1		47.1	
08:10-08:15	53.2		48.0	
08:15-08:20	54.4		49.1	
08:20-08:25	55.3		47.9	
08:25-08:30	54.8		46.7	
08:30-08:35	53.3		48.0	
08:35-08:40	54.2		49.1	
08:40-08:45	55.3		45.6	
08:45-08:50	52.5		50.1	
08:50-08:55	56.5		47.8	
08:55-09:00	50.7		48.5	
09:00-09:05	55.0	54.1	46.7	48.0
09:05-09:10	53.1		48.6	
09:10-09:15	55.0		46.2	
09:15-09:20	50.2		45.6	
09:20-09:25	52.5		48.1	
09:25-09:30	54.9		48.3	
09:30-09:35	53.9		48.7	
09:35-09:40	55.0		49.4	
09:40-09:45	55.9		47.0	
09:45-09:50	53.7		48.0	
09:50-09:55	54.0		48.2	
09:55-10:00	53.3		43.4	
10:00-10:05	50.0	54.5	46.5	48.1
10:05-10:10	51.4		45.8	
10:10-10:15	50.2		48.1	
10:15-10:20	55.0		49.7	
10:20-10:25	51.9		46.2	
10:25-10:30	50.3		47.6	
10:30-10:35	51.7		47.4	
10:35-10:40	52.1		50.7	
10:40-10:45	56.7		55.3	
10:45-10:50	56.0		54.8	
10:50-10:55	59.4		54.4	
10:55-11:00	56.1		54.1	
11:00-11:05	58.0	55.0	53.9	51.4
11:05-11:10	59.7		53.5	
11:10-11:15	54.6		52.1	
11:15-11:20	53.6		52.3	
11:20-11:25	54.4		52.7	
11:25-11:30	53.7		50.9	
11:30-11:35	52.2		50.5	
11:35-11:40	54.0		51.4	
11:40-11:45	53.3		51.6	
11:45-11:50	52.6		50.7	
11:50-11:55	52.4		50.6	
11:55-12:00	53.4		51.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	8-9			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	53.5	54.3	49.4	47.4
12:05-12:10	54.5		46.7	
12:10-12:15	53.6		47.1	
12:15-12:20	53.8		49.9	
12:20-12:25	56.1		48.1	
12:25-12:30	54.7		47.6	
12:30-12:35	54.4		47.3	
12:35-12:40	53.7		49.5	
12:40-12:45	55.7		48.4	
12:45-12:50	54.4		47.4	
12:50-12:55	53.6		46.2	
12:55-13:00	53.0		45.6	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	98.3	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	60.2	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R20	ACO	6236	00182003
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ทิธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	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	54.0	53.7	51.6	47.5
13:05-13:10	57.6		50.8	
13:10-13:15	53.2		44.0	
13:15-13:20	48.5		45.9	
13:20-13:25	52.3		48.5	
13:25-13:30	54.7		49.8	
13:30-13:35	51.0		48.2	
13:35-13:40	54.3		45.5	
13:40-13:45	51.5		46.7	
13:45-13:50	53.2		48.3	
13:50-13:55	53.6		47.5	
13:55-14:00	53.8		47.3	
14:00-14:05	54.1	54.0	46.7	47.7
14:05-14:10	53.4		45.7	
14:10-14:15	52.7		47.9	
14:15-14:20	53.3		50.3	
14:20-14:25	56.7		48.4	
14:25-14:30	54.4		48.4	
14:30-14:35	53.7		48.9	
14:35-14:40	55.0		47.7	
14:40-14:45	53.9		45.5	
14:45-14:50	52.0		48.2	
14:50-14:55	53.8		46.6	
14:55-15:00	53.2		46.0	
15:00-15:05	52.3	54.7	48.7	48.4
15:05-15:10	55.4		48.4	
15:10-15:15	54.4		48.8	
15:15-15:20	55.5		49.7	
15:20-15:25	56.4		46.5	
15:25-15:30	53.4		49.9	
15:30-15:35	56.9		51.1	
15:35-15:40	57.6		49.0	
15:40-15:45	53.3		46.9	
15:45-15:50	53.4		46.4	
15:50-15:55	52.7		43.3	
15:55-16:00	49.4		45.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	52.4	54.9	46.5	49.3
16:05-16:10	53.0		47.6	
16:10-16:15	53.9		49.4	
16:15-16:20	54.7		45.5	
16:20-16:25	52.0		46.7	
16:25-16:30	53.1		49.9	
16:30-16:35	55.1		49.8	
16:35-16:40	55.9		48.0	
16:40-16:45	54.7		52.9	
16:45-16:50	59.0		49.3	
16:50-16:55	51.9		50.6	
16:55-17:00	57.1		54.1	
17:00-17:05	57.7	56.2	51.0	49.1
17:05-17:10	56.5		51.8	
17:10-17:15	57.3		51.4	
17:15-17:20	57.4		47.9	
17:20-17:25	54.7		47.8	
17:25-17:30	54.5		49.1	
17:30-17:35	55.2		49.0	
17:35-17:40	55.1		47.5	
17:40-17:45	54.4		52.7	
17:45-17:50	58.5		49.5	
17:50-17:55	56.0		48.4	
17:55-18:00	55.0		49.2	
18:00-18:05	56.0	55.1	46.4	49.2
18:05-18:10	52.5		47.6	
18:10-18:15	53.7		47.1	
18:15-18:20	54.1		49.4	
18:20-18:25	55.8		48.8	
18:25-18:30	55.3		48.6	
18:30-18:35	53.0		50.0	
18:35-18:40	56.9		49.2	
18:40-18:45	56.1		49.5	
18:45-18:50	55.6		49.3	
18:50-18:55	55.1		49.5	
18:55-19:00	55.0		49.8	
19:00-19:05	52.9	55.9	49.9	50.5
19:05-19:10	53.2		50.2	
19:10-19:15	55.2		50.2	
19:15-19:20	55.4		50.3	
19:20-19:25	56.7		50.5	
19:25-19:30	56.8		50.6	
19:30-19:35	57.3		50.5	
19:35-19:40	56.6		50.7	
19:40-19:45	57.2		50.8	
19:45-19:50	57.1		50.5	
19:50-19:55	55.3		50.6	
19:55-20:00	54.0		50.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
20:00-20:05	56.9	54.4	50.9	51.0
20:05-20:10	53.0		51.1	
20:10-20:15	52.3		51.0	
20:15-20:20	57.6		51.1	
20:20-20:25	56.6		50.6	
20:25-20:30	55.0		50.8	
20:30-20:35	51.9		50.9	
20:35-20:40	52.4		51.0	
20:40-20:45	51.9		51.0	
20:45-20:50	53.3		51.0	
20:50-20:55	52.1		50.8	
20:55-21:00	53.7		51.2	
21:00-21:05	52.6	53.7	51.1	51.1
21:05-21:10	52.9		51.1	
21:10-21:15	54.3		51.0	
21:15-21:20	54.6		50.8	
21:20-21:25	53.6		51.0	
21:25-21:30	53.0		51.4	
21:30-21:35	52.9		50.8	
21:35-21:40	52.6		51.0	
21:40-21:45	53.7		51.3	
21:45-21:50	55.0		51.6	
21:50-21:55	54.5		51.5	
21:55-22:00	53.4		51.3	
22:00-22:05	54.2	53.4	51.8	51.3
22:05-22:10	55.2		51.7	
22:10-22:15	56.0		51.4	
22:15-22:20	54.1		50.9	
22:20-22:25	52.5		51.3	
22:25-22:30	52.4		51.4	
22:30-22:35	52.6		51.6	
22:35-22:40	52.7		51.6	
22:40-22:45	52.3		50.4	
22:45-22:50	51.9		51.0	
22:50-22:55	52.9		50.7	
22:55-23:00	52.1		50.5	
23:00-23:05	51.8	53.3	50.7	50.8
23:05-23:10	52.2		51.0	
23:10-23:15	53.7		51.1	
23:15-23:20	52.6		50.5	
23:20-23:25	55.5		50.6	
23:25-23:30	53.1		50.8	
23:30-23:35	52.6		51.1	
23:35-23:40	54.0		50.5	
23:40-23:45	53.1		50.7	
23:45-23:50	52.8		51.3	
23:50-23:55	53.6		51.0	
23:55-00:00	52.9		51.2	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
00:00-00:05	52.6	53.3	51.0	50.9
00:05-00:10	54.3		51.0	
00:10-00:15	52.8		50.6	
00:15-00:20	52.1		50.6	
00:20-00:25	53.0		50.5	
00:25-00:30	53.2		51.1	
00:30-00:35	53.4		51.8	
00:35-00:40	53.0		50.9	
00:40-00:45	55.0		51.7	
00:45-00:50	53.0		50.8	
00:50-00:55	53.4		51.2	
00:55-01:00	52.6		50.8	
01:00-01:05	53.5	52.9	51.4	50.7
01:05-01:10	55.0		50.9	
01:10-01:15	52.7		50.7	
01:15-01:20	53.1		51.6	
01:20-01:25	53.2		51.7	
01:25-01:30	52.9		51.3	
01:30-01:35	52.4		50.7	
01:35-01:40	52.1		50.1	
01:40-01:45	52.4		50.6	
01:45-01:50	52.4		50.4	
01:50-01:55	51.3		50.2	
01:55-02:00	52.4		50.4	
02:00-02:05	51.2	51.5	50.3	50.1
02:05-02:10	51.4		50.6	
02:10-02:15	51.3		49.4	
02:15-02:20	50.9		50.1	
02:20-02:25	51.4		50.4	
02:25-02:30	52.2		50.6	
02:30-02:35	51.7		49.5	
02:35-02:40	51.1		50.1	
02:40-02:45	52.2		50.6	
02:45-02:50	51.5		50.5	
02:50-02:55	51.3		49.8	
02:55-03:00	51.0		49.2	
03:00-03:05	50.5	51.2	49.5	48.3
03:05-03:10	51.0		49.0	
03:10-03:15	50.5		49.1	
03:15-03:20	50.4		49.4	
03:20-03:25	50.7		48.3	
03:25-03:30	53.4		47.4	
03:30-03:35	50.9		47.3	
03:35-03:40	51.0		46.6	
03:40-03:45	51.1		48.6	
03:45-03:50	52.6		48.5	
03:50-03:55	50.8		47.4	
03:55-04:00	50.6		48.2	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
04:00-04:05	51.9	52.6	50.3	50.3
04:05-04:10	51.5		49.3	
04:10-04:15	51.5		48.5	
04:15-04:20	51.0		47.6	
04:20-04:25	50.9		47.5	
04:25-04:30	51.7		50.7	
04:30-04:35	54.6		50.8	
04:35-04:40	51.9		48.9	
04:40-04:45	53.9		51.0	
04:45-04:50	53.2		50.7	
04:50-04:55	53.8		51.1	
04:55-05:00	52.9		51.0	
05:00-05:05	52.5	53.2	51.0	49.1
05:05-05:10	53.3		50.9	
05:10-05:15	52.7		50.5	
05:15-05:20	52.2		50.5	
05:20-05:25	53.4		50.2	
05:25-05:30	52.9		49.9	
05:30-05:35	53.5		48.9	
05:35-05:40	53.5		49.1	
05:40-05:45	56.0		47.5	
05:45-05:50	50.7		45.6	
05:50-05:55	50.8		48.0	
05:55-06:00	54.6		44.7	
06:00-06:05	50.6	53.8	48.4	50.2
06:05-06:10	52.3		48.8	
06:10-06:15	52.4		49.3	
06:15-06:20	53.7		48.3	
06:20-06:25	52.7		50.6	
06:25-06:30	54.4		51.7	
06:30-06:35	55.2		50.2	
06:35-06:40	54.4		52.2	
06:40-06:45	56.3		50.0	
06:45-06:50	52.2		51.5	
06:50-06:55	55.7		50.2	
06:55-07:00	52.0		51.2	
07:00-07:05	55.2	56.8	52.8	51.4
07:05-07:10	56.6		50.7	
07:10-07:15	56.0		51.1	
07:15-07:20	55.8		51.4	
07:20-07:25	56.3		54.6	
07:25-07:30	59.5		56.1	
07:30-07:35	58.0		52.1	
07:35-07:40	56.7		52.5	
07:40-07:45	57.9		50.4	
07:45-07:50	55.7		50.2	
07:50-07:55	55.2		52.0	
07:55-08:00	56.8		50.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	56.7	55.8	49.2	49.2
08:05-08:10	55.2		51.2	
08:10-08:15	57.6		48.0	
08:15-08:20	53.8		52.7	
08:20-08:25	59.1		49.3	
08:25-08:30	52.5		49.7	
08:30-08:35	56.2		48.4	
08:35-08:40	54.5		49.4	
08:40-08:45	56.1		50.6	
08:45-08:50	56.9		47.3	
08:50-08:55	50.4		48.0	
08:55-09:00	54.4		45.3	
09:00-09:05	52.2	54.1	45.8	47.2
09:05-09:10	50.3		45.5	
09:10-09:15	52.2		45.6	
09:15-09:20	51.6		48.4	
09:20-09:25	54.4		46.3	
09:25-09:30	52.8		45.8	
09:30-09:35	52.4		50.4	
09:35-09:40	57.3		50.7	
09:40-09:45	57.4		48.4	
09:45-09:50	53.3		47.2	
09:50-09:55	53.2		49.4	
09:55-10:00	55.6		49.5	
10:00-10:05	56.3	54.2	47.6	47.6
10:05-10:10	52.8		49.8	
10:10-10:15	56.4		49.2	
10:15-10:20	55.4		46.6	
10:20-10:25	53.0		48.5	
10:25-10:30	54.7		45.3	
10:30-10:35	50.9		48.2	
10:35-10:40	55.0		48.1	
10:40-10:45	54.1		47.6	
10:45-10:50	53.6		47.8	
10:50-10:55	53.9		45.5	
10:55-11:00	48.5		44.4	
11:00-11:05	50.5	53.8	45.4	47.4
11:05-11:10	49.4		46.9	
11:10-11:15	53.2		47.4	
11:15-11:20	53.9		49.9	
11:20-11:25	56.8		53.1	
11:25-11:30	55.9		47.9	
11:30-11:35	54.5		47.7	
11:35-11:40	52.2		43.1	
11:40-11:45	49.3		45.5	
11:45-11:50	51.6		47.0	
11:50-11:55	53.1		49.9	
11:55-12:00	56.6		53.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	9-10			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	59.4	54.3	50.1	47.0
12:05-12:10	53.4		47.0	
12:10-12:15	52.7		45.7	
12:15-12:20	49.5		43.4	
12:20-12:25	49.5		46.7	
12:25-12:30	53.6		47.1	
12:30-12:35	53.8		48.9	
12:35-12:40	55.1		48.1	
12:40-12:45	54.7		47.6	
12:45-12:50	54.4		46.3	
12:50-12:55	51.7		47.5	
12:55-13:00	53.7		45.4	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	90.2	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L ₉₀ [dB(A)]	59.6	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R20	ACO	6236	00182003
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ศิริรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	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	54.9	54.2	48.2	47.9
13:05-13:10	54.1		47.9	
13:10-13:15	53.5		45.6	
13:15-13:20	51.5		46.6	
13:20-13:25	53.1		44.8	
13:25-13:30	50.7		44.0	
13:30-13:35	51.0		47.9	
13:35-13:40	54.8		50.5	
13:40-13:45	57.2		51.8	
13:45-13:50	53.5		50.2	
13:50-13:55	56.8		48.5	
13:55-14:00	54.0		46.7	
14:00-14:05	53.2	54.6	48.3	48.3
14:05-14:10	53.6		48.5	
14:10-14:15	53.8		44.3	
14:15-14:20	50.1		44.7	
14:20-14:25	51.4		48.7	
14:25-14:30	51.7		49.9	
14:30-14:35	56.3		48.3	
14:35-14:40	54.7		47.4	
14:40-14:45	50.9		46.8	
14:45-14:50	52.8		49.7	
14:50-14:55	54.6		53.5	
14:55-15:00	60.3		51.1	
15:00-15:05	53.8	55.0	52.7	47.7
15:05-15:10	58.9		49.5	
15:10-15:15	56.3		47.2	
15:15-15:20	51.6		47.4	
15:20-15:25	53.4		47.2	
15:25-15:30	54.0		46.9	
15:30-15:35	53.8		47.7	
15:35-15:40	54.4		48.9	
15:40-15:45	55.5		49.2	
15:45-15:50	55.9		47.8	
15:50-15:55	54.2		47.4	
15:55-16:00	53.6		50.0	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
16:00-16:05	56.9	54.6	47.5	47.5
16:05-16:10	53.9		48.9	
16:10-16:15	55.2		46.7	
16:15-16:20	48.5		43.9	
16:20-16:25	50.0		45.0	
16:25-16:30	51.7		47.1	
16:30-16:35	53.3		43.5	
16:35-16:40	49.2		48.2	
16:40-16:45	55.1		48.6	
16:45-16:50	55.5		48.7	
16:50-16:55	55.3		52.6	
16:55-17:00	58.7		50.5	
17:00-17:05	53.1	54.2	47.1	47.9
17:05-17:10	54.0		48.8	
17:10-17:15	55.5		48.2	
17:15-17:20	53.5		49.0	
17:20-17:25	55.8		47.9	
17:25-17:30	54.5		47.0	
17:30-17:35	53.0		49.6	
17:35-17:40	55.8		47.0	
17:40-17:45	53.2		48.1	
17:45-17:50	54.1		47.0	
17:50-17:55	53.6		45.7	
17:55-18:00	52.2		47.9	
18:00-18:05	53.7	54.7	46.2	49.3
18:05-18:10	53.1		50.1	
18:10-18:15	56.5		52.1	
18:15-18:20	58.9		49.0	
18:20-18:25	54.1		47.2	
18:25-18:30	52.0		47.2	
18:30-18:35	53.4		48.9	
18:35-18:40	55.5		49.9	
18:40-18:45	54.5		50.3	
18:45-18:50	53.5		50.2	
18:50-18:55	53.6		50.7	
18:55-19:00	51.8		49.3	
19:00-19:05	50.6	54.9	49.0	49.7
19:05-19:10	55.0		48.8	
19:10-19:15	54.5		49.0	
19:15-19:20	53.7		49.5	
19:20-19:25	56.2		49.8	
19:25-19:30	56.7		49.7	
19:30-19:35	56.0		49.7	
19:35-19:40	56.6		50.0	
19:40-19:45	55.0		50.5	
19:45-19:50	54.7		50.5	
19:50-19:55	51.6		50.4	
19:55-20:00	54.3		50.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
20:00-20:05	52.8	54.1	50.6	50.7
20:05-20:10	56.8		51.0	
20:10-20:15	56.3		51.2	
20:15-20:20	55.9		51.3	
20:20-20:25	54.5		50.7	
20:25-20:30	53.2		50.8	
20:30-20:35	52.5		50.8	
20:35-20:40	54.3		51.0	
20:40-20:45	51.7		50.7	
20:45-20:50	51.9		50.6	
20:50-20:55	53.1		49.9	
20:55-21:00	51.0		49.6	
21:00-21:05	51.5	53.7	50.7	50.8
21:05-21:10	54.2		50.8	
21:10-21:15	56.1		50.7	
21:15-21:20	51.5		49.8	
21:20-21:25	56.2		49.9	
21:25-21:30	52.1		49.0	
21:30-21:35	53.0		51.2	
21:35-21:40	53.7		51.3	
21:40-21:45	53.1		51.3	
21:45-21:50	52.6		51.0	
21:50-21:55	54.9		51.1	
21:55-22:00	51.9		51.0	
22:00-22:05	51.9	51.6	50.3	50.3
22:05-22:10	51.4		50.6	
22:10-22:15	51.7		50.5	
22:15-22:20	51.6		50.4	
22:20-22:25	51.9		50.0	
22:25-22:30	51.4		49.9	
22:30-22:35	51.2		49.8	
22:35-22:40	51.5		50.7	
22:40-22:45	51.7		50.8	
22:45-22:50	52.6		50.3	
22:50-22:55	51.0		50.1	
22:55-23:00	51.0		49.6	
23:00-23:05	50.9	51.3	49.4	49.3
23:05-23:10	51.0		49.6	
23:10-23:15	51.9		50.6	
23:15-23:20	52.3		49.5	
23:20-23:25	50.6		49.2	
23:25-23:30	50.9		49.3	
23:30-23:35	51.1		48.4	
23:35-23:40	50.9		47.7	
23:40-23:45	50.1		48.7	
23:45-23:50	51.8		50.1	
23:50-23:55	52.0		51.0	
23:55-00:00	52.0		49.1	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
00:00-00:05	51.2	52.3	49.8	49.1
00:05-00:10	51.2		48.8	
00:10-00:15	52.2		50.8	
00:15-00:20	51.5		49.2	
00:20-00:25	51.9		51.0	
00:25-00:30	52.3		48.9	
00:30-00:35	51.2		49.8	
00:35-00:40	53.8		48.8	
00:40-00:45	51.4		48.5	
00:45-00:50	51.7		49.1	
00:50-00:55	51.4		49.0	
00:55-01:00	55.4		51.2	
01:00-01:05	54.9	52.2	49.6	49.6
01:05-01:10	51.4		49.4	
01:10-01:15	54.3		49.6	
01:15-01:20	52.1		49.6	
01:20-01:25	51.3		49.3	
01:25-01:30	51.2		49.1	
01:30-01:35	51.2		49.3	
01:35-01:40	52.0		49.5	
01:40-01:45	51.6		49.8	
01:45-01:50	51.6		49.7	
01:50-01:55	51.5		49.6	
01:55-02:00	51.6		49.7	
02:00-02:05	54.0	51.6	49.6	48.7
02:05-02:10	51.0		48.7	
02:10-02:15	50.9		48.7	
02:15-02:20	53.8		48.6	
02:20-02:25	50.8		48.7	
02:25-02:30	51.0		48.5	
02:30-02:35	50.6		48.4	
02:35-02:40	51.0		48.2	
02:40-02:45	50.8		48.7	
02:45-02:50	51.3		48.7	
02:50-02:55	51.0		48.8	
02:55-03:00	50.8		48.7	
03:00-03:05	52.5	51.3	49.0	48.9
03:05-03:10	50.8		48.9	
03:10-03:15	51.0		49.0	
03:15-03:20	51.9		48.9	
03:20-03:25	50.9		48.9	
03:25-03:30	53.2		49.0	
03:30-03:35	52.5		49.7	
03:35-03:40	50.4		48.5	
03:40-03:45	50.4		48.4	
03:45-03:50	50.2		48.2	
03:50-03:55	50.0		48.1	
03:55-04:00	50.2		48.4	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
04:00-04:05	53.2	51.4	49.8	49.1
04:05-04:10	51.3		49.5	
04:10-04:15	51.5		49.1	
04:15-04:20	51.1		50.2	
04:20-04:25	51.8		48.1	
04:25-04:30	50.2		47.8	
04:30-04:35	51.0		47.6	
04:35-04:40	51.1		49.5	
04:40-04:45	51.5		47.3	
04:45-04:50	50.8		47.4	
04:50-04:55	52.0		49.5	
04:55-05:00	50.9		49.7	
05:00-05:05	53.5	52.2	48.8	48.4
05:05-05:10	50.3		47.0	
05:10-05:15	52.6		46.7	
05:15-05:20	50.6		48.6	
05:20-05:25	54.4		48.9	
05:25-05:30	50.8		48.5	
05:30-05:35	50.7		48.4	
05:35-05:40	50.6		47.3	
05:40-05:45	52.8		46.1	
05:45-05:50	50.0		48.6	
05:50-05:55	54.7		45.7	
05:55-06:00	51.3		48.4	
06:00-06:05	53.5	54.6	45.6	48.8
06:05-06:10	52.3		48.8	
06:10-06:15	55.2		46.4	
06:15-06:20	53.0		51.8	
06:20-06:25	58.4		49.3	
06:25-06:30	54.5		49.1	
06:30-06:35	55.0		49.5	
06:35-06:40	53.5		45.9	
06:40-06:45	52.6		49.4	
06:45-06:50	54.8		47.3	
06:50-06:55	51.2		49.8	
06:55-07:00	56.4		46.7	
07:00-07:05	52.4	55.7	47.4	50.7
07:05-07:10	53.8		49.4	
07:10-07:15	55.9		51.5	
07:15-07:20	56.1		52.6	
07:20-07:25	56.6		53.2	
07:25-07:30	57.1		50.6	
07:30-07:35	53.9		53.1	
07:35-07:40	56.1		53.7	
07:40-07:45	58.3		50.8	
07:45-07:50	55.7		50.7	
07:50-07:55	55.3		48.8	
07:55-08:00	53.7		49.7	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
08:00-08:05	55.8	53.7	51.0	49.0
08:05-08:10	57.2		49.7	
08:10-08:15	50.4		44.3	
08:15-08:20	50.2		46.0	
08:20-08:25	52.1		44.6	
08:25-08:30	51.1		49.2	
08:30-08:35	55.4		50.3	
08:35-08:40	54.9		49.0	
08:40-08:45	55.2		49.3	
08:45-08:50	53.3		44.6	
08:50-08:55	50.1		43.7	
08:55-09:00	50.6		49.3	
09:00-09:05	53.2	55.8	49.9	50.3
09:05-09:10	56.4		47.9	
09:10-09:15	54.8		51.3	
09:15-09:20	55.6		53.0	
09:20-09:25	57.2		50.6	
09:25-09:30	55.0		47.4	
09:30-09:35	52.3		42.6	
09:35-09:40	48.9		47.4	
09:40-09:45	53.4		51.2	
09:45-09:50	58.1		50.3	
09:50-09:55	56.5		54.1	
09:55-10:00	59.3		53.4	
10:00-10:05	57.5	54.2	51.2	48.0
10:05-10:10	52.9		50.4	
10:10-10:15	54.4		50.9	
10:15-10:20	57.1		47.2	
10:20-10:25	50.0		46.9	
10:25-10:30	52.9		51.5	
10:30-10:35	56.8		50.7	
10:35-10:40	53.6		48.3	
10:40-10:45	51.4		48.0	
10:45-10:50	54.6		46.0	
10:50-10:55	50.4		46.5	
10:55-11:00	50.2		47.0	
11:00-11:05	51.9	53.9	45.6	47.2
11:05-11:10	52.6		46.2	
11:10-11:15	52.4		48.0	
11:15-11:20	54.5		48.1	
11:20-11:25	53.7		46.2	
11:25-11:30	53.0		50.1	
11:30-11:35	56.7		52.5	
11:35-11:40	57.1		50.2	
11:40-11:45	54.7		47.2	
11:45-11:50	52.4		48.1	
11:50-11:55	52.2		44.5	
11:55-12:00	51.3		45.5	



RY211/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล			
	เดือนเมษายน 2568			
	10-11			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	52.4	54.0	47.1	47.1
12:05-12:10	53.8		46.6	
12:10-12:15	53.2		47.2	
12:15-12:20	53.2		47.7	
12:20-12:25	54.0		46.9	
12:25-12:30	53.8		53.0	
12:30-12:35	59.6		49.7	
12:35-12:40	51.0		47.2	
12:40-12:45	54.0		47.5	
12:45-12:50	50.2		45.2	
12:50-12:55	51.6		44.6	
12:55-13:00	51.0		41.7	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.8	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	87.5	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	59.0	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_201/25		03 April 2025	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R20	ACO	6236	00182003
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		93.9	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N: 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรุศรัศย์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	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)]
13:00-14:00	54.9	53.6	49.0	45.3	3.7
14:00-15:00	54.6	53.6	47.7	45.3	2.4
15:00-16:00	56.5	53.6	53.4	45.3	8.1
16:00-17:00	56.4	53.6	53.2	45.3	7.9
17:00-18:00	55.3	53.6	50.4	45.3	5.1
18:00-19:00	55.2	53.6	50.1	45.3	4.8
19:00-20:00	54.4	53.6	46.7	45.3	1.4
20:00-21:00	53.7	53.6	37.3	45.3	-8.0
21:00-22:00	53.5	53.6	*	45.3	*
22:00-22:05	53.1	49.8	53.4	48.6	4.8
22:05-22:10	54.8	49.8	56.1	48.6	7.5
22:10-22:15	53.6	49.8	54.3	48.6	5.7
22:15-22:20	54.0	49.8	54.9	48.6	6.3
22:20-22:25	52.9	49.8	53.0	48.6	4.4
22:25-22:30	50.0	49.8	39.5	48.6	-9.1
22:30-22:35	54.3	49.8	55.4	48.6	6.8
22:35-22:40	54.4	49.8	55.6	48.6	7.0
22:40-22:45	50.7	49.8	46.4	48.6	-2.2
22:45-22:50	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
22:50-22:55	51.1	49.8	48.2	48.6	-0.4
22:55-23:00	53.2	49.8	53.5	48.6	4.9
23:00-23:05	52.3	49.8	51.7	48.6	3.1
23:05-23:10	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
23:10-23:15	50.1	49.8	41.3	48.6	-7.3
23:15-23:20	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
23:20-23:25	54.3	49.8	55.4	48.6	6.8
23:25-23:30	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
23:30-23:35	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
23:35-23:40	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
23:40-23:45	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
23:45-23:50	55.4	49.8	57.0	48.6	8.4
23:50-23:55	52.9	49.8	53.0	48.6	4.4
23:55-00:00	51.6	49.8	49.9	48.6	1.3
00:00-00:05	50.7	49.8	46.4	48.6	-2.2
00:05-00:10	51.6	49.8	49.9	48.6	1.3
00:10-00:15	53.5	49.8	54.1	48.6	5.5
00:15-00:20	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
00:20-00:25	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
00:25-00:30	52.9	49.8	53.0	48.6	4.4
00:30-00:35	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
00:35-00:40	52.3	49.8	51.7	48.6	3.1
00:40-00:45	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
00:45-00:50	53.3	49.8	53.7	48.6	5.1
00:50-00:55	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
00:55-01:00	52.0	49.8	51.0	48.6	2.4
01:00-01:05	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
01:05-01:10	50.7	49.8	46.4	48.6	-2.2
01:10-01:15	51.1	49.8	48.2	48.6	-0.4



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:15-01:20	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
01:20-01:25	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
01:25-01:30	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
01:30-01:35	50.0	49.8	39.5	48.6	-9.1
01:35-01:40	52.7	49.8	52.6	48.6	4.0
01:40-01:45	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
01:45-01:50	51.1	49.8	48.2	48.6	-0.4
01:50-01:55	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
01:55-02:00	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
02:00-02:05	53.5	49.8	54.1	48.6	5.5
02:05-02:10	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
02:10-02:15	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
02:15-02:20	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
02:20-02:25	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
02:25-02:30	50.1	49.8	41.3	48.6	-7.3
02:30-02:35	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
02:35-02:40	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
02:40-02:45	52.8	49.8	52.8	48.6	4.2
02:45-02:50	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
02:50-02:55	50.2	49.8	42.6	48.6	-6.0
02:55-03:00	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
03:00-03:05	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
03:05-03:10	51.1	49.8	48.2	48.6	-0.4
03:10-03:15	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
03:15-03:20	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
03:20-03:25	53.1	49.8	53.4	48.6	4.8
03:25-03:30	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
03:30-03:35	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
03:35-03:40	54.5	49.8	55.7	48.6	7.1
03:40-03:45	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
03:45-03:50	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
03:50-03:55	54.9	49.8	56.3	48.6	7.7
03:55-04:00	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
04:00-04:05	50.2	49.8	42.6	48.6	-6.0
04:05-04:10	52.9	49.8	53.0	48.6	4.4
04:10-04:15	53.6	49.8	54.3	48.6	5.7
04:15-04:20	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
04:20-04:25	50.0	49.8	39.5	48.6	-9.1
04:25-04:30	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
04:30-04:35	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
04:35-04:40	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
04:40-04:45	53.7	49.8	54.4	48.6	5.8
04:45-04:50	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
04:50-04:55	54.9	49.8	56.3	48.6	7.7
04:55-05:00	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
05:00-05:05	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
05:05-05:10	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
05:10-05:15	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
05:15-05:20	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
05:20-05:25	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
05:25-05:30	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
05:30-05:35	53.3	49.8	53.7	48.6	5.1
05:35-05:40	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
05:40-05:45	50.0	49.8	39.5	48.6	-9.1
05:45-05:50	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	4-5				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:50-05:55	52.7	49.8	52.6	48.6	4.0
05:55-06:00	55.2	49.8	56.7	48.6	8.1
06:00-07:00	53.4	53.6	*	45.3	*
07:00-08:00	54.0	53.6	43.4	45.3	-1.9
08:00-09:00	53.8	53.6	40.3	45.3	-5.0
09:00-10:00	54.2	53.6	45.3	45.3	0.0
10:00-11:00	55.4	53.6	50.7	45.3	5.4
11:00-12:00	54.4	53.6	46.7	45.3	1.4
12:00-13:00	54.6	53.6	47.7	45.3	2.4
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

- หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณบ้านคลองปลาทั้ง เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
- วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
- = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
- มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
- = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
- เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

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

ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
13:00-14:00	53.8	53.6	40.3	45.3	-5.0
14:00-15:00	53.6	53.6	*	45.3	*
15:00-16:00	54.6	53.6	47.7	45.3	2.4
16:00-17:00	54.4	53.6	46.7	45.3	1.4
17:00-18:00	54.8	53.6	48.6	45.3	3.3
18:00-19:00	54.3	53.6	46.0	45.3	0.7
19:00-20:00	53.9	53.6	42.1	45.3	-3.2
20:00-21:00	54.0	53.6	43.4	45.3	-1.9
21:00-22:00	53.3	53.6	*	45.3	*
22:00-22:05	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
22:05-22:10	51.1	49.8	48.2	48.6	-0.4
22:10-22:15	51.4	49.8	49.3	48.6	0.7
22:15-22:20	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
22:20-22:25	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
22:25-22:30	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
22:30-22:35	55.0	49.8	56.4	48.6	7.8
22:35-22:40	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
22:40-22:45	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
22:45-22:50	54.0	49.8	54.9	48.6	6.3
22:50-22:55	52.3	49.8	51.7	48.6	3.1
22:55-23:00	55.4	49.8	57.0	48.6	8.4
23:00-23:05	53.8	49.8	54.6	48.6	6.0
23:05-23:10	53.8	49.8	54.6	48.6	6.0
23:10-23:15	53.9	49.8	54.8	48.6	6.2
23:15-23:20	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
23:20-23:25	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
23:25-23:30	54.5	49.8	55.7	48.6	7.1
23:30-23:35	51.6	49.8	49.9	48.6	1.3
23:35-23:40	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
23:40-23:45	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
23:45-23:50	50.0	49.8	39.5	48.6	-9.1
23:50-23:55	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
23:55-00:00	50.2	49.8	42.6	48.6	-6.0
00:00-00:05	52.0	49.8	51.0	48.6	2.4
00:05-00:10	50.0	49.8	39.5	48.6	-9.1
00:10-00:15	52.7	49.8	52.6	48.6	4.0
00:15-00:20	50.0	49.8	39.5	48.6	-9.1
00:20-00:25	51.4	49.8	49.3	48.6	0.7
00:25-00:30	50.2	49.8	42.6	48.6	-6.0
00:30-00:35	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
00:35-00:40	54.5	49.8	55.7	48.6	7.1
00:40-00:45	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
00:45-00:50	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
00:50-00:55	54.9	49.8	56.3	48.6	7.7
00:55-01:00	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
01:00-01:05	50.1	49.8	41.3	48.6	-7.3
01:05-01:10	54.5	49.8	55.7	48.6	7.1
01:10-01:15	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:15-01:20	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
01:20-01:25	50.2	49.8	42.6	48.6	-6.0
01:25-01:30	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
01:30-01:35	52.7	49.8	52.6	48.6	4.0
01:35-01:40	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
01:40-01:45	54.9	49.8	56.3	48.6	7.7
01:45-01:50	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
01:50-01:55	50.1	49.8	41.3	48.6	-7.3
01:55-02:00	50.0	49.8	39.5	48.6	-9.1
02:00-02:05	50.1	49.8	41.3	48.6	-7.3
02:05-02:10	50.1	49.8	41.3	48.6	-7.3
02:10-02:15	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
02:15-02:20	53.8	49.8	54.6	48.6	6.0
02:20-02:25	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
02:25-02:30	52.3	49.8	51.7	48.6	3.1
02:30-02:35	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
02:35-02:40	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
02:40-02:45	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
02:45-02:50	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
02:50-02:55	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
02:55-03:00	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
03:00-03:05	52.8	49.8	52.8	48.6	4.2
03:05-03:10	52.0	49.8	51.0	48.6	2.4
03:10-03:15	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
03:15-03:20	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
03:20-03:25	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
03:25-03:30	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
03:30-03:35	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
03:35-03:40	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
03:40-03:45	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
03:45-03:50	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
03:50-03:55	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
03:55-04:00	53.1	49.8	53.4	48.6	4.8
04:00-04:05	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
04:05-04:10	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
04:10-04:15	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
04:15-04:20	50.1	49.8	41.3	48.6	-7.3
04:20-04:25	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
04:25-04:30	50.2	49.8	42.6	48.6	-6.0
04:30-04:35	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
04:35-04:40	52.0	49.8	51.0	48.6	2.4
04:40-04:45	51.4	49.8	49.3	48.6	0.7
04:45-04:50	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
04:50-04:55	50.0	49.8	39.5	48.6	-9.1
04:55-05:00	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
05:00-05:05	52.3	49.8	51.7	48.6	3.1
05:05-05:10	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
05:10-05:15	56.2	49.8	58.1	48.6	9.5
05:15-05:20	55.8	49.8	57.5	48.6	8.9
05:20-05:25	50.1	49.8	41.3	48.6	-7.3
05:25-05:30	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
05:30-05:35	54.8	49.8	56.1	48.6	7.5
05:35-05:40	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
05:40-05:45	51.4	49.8	49.3	48.6	0.7
05:45-05:50	53.2	49.8	53.5	48.6	4.9



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	5-6				
	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)]
05:50-05:55	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
05:55-06:00	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
06:00-07:00	54.1	53.6	44.5	45.3	-0.8
07:00-08:00	54.3	53.6	46.0	45.3	0.7
08:00-09:00	55.3	53.6	50.4	45.3	5.1
09:00-10:00	53.0	53.6	*	45.3	*
10:00-11:00	53.7	53.6	37.3	45.3	-8.0
11:00-12:00	55.3	53.6	50.4	45.3	5.1
12:00-13:00	54.5	53.6	47.2	45.3	1.9
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

- หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณบ้านคลองปลากั้ง เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
- วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
- = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
- มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
- = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
- เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

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

ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Themmarin Thi.

นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
13:00-14:00	53.8	53.6	40.3	45.3	-5.0
14:00-15:00	54.8	53.6	48.6	45.3	3.3
15:00-16:00	53.4	53.6	*	45.3	*
16:00-17:00	54.4	53.6	46.7	45.3	1.4
17:00-18:00	54.2	53.6	45.3	45.3	0.0
18:00-19:00	54.5	53.6	47.2	45.3	1.9
19:00-20:00	55.9	53.6	52.0	45.3	6.7
20:00-21:00	54.5	53.6	47.2	45.3	1.9
21:00-22:00	53.6	53.6	*	45.3	*
22:00-22:05	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
22:05-22:10	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
22:10-22:15	52.7	49.8	52.6	48.6	4.0
22:15-22:20	51.6	49.8	49.9	48.6	1.3
22:20-22:25	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
22:25-22:30	55.3	49.8	56.9	48.6	8.3
22:30-22:35	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
22:35-22:40	55.1	49.8	56.6	48.6	8.0
22:40-22:45	54.3	49.8	55.4	48.6	6.8
22:45-22:50	55.3	49.8	56.9	48.6	8.3
22:50-22:55	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
22:55-23:00	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
23:00-23:05	53.5	49.8	54.1	48.6	5.5
23:05-23:10	52.7	49.8	52.6	48.6	4.0
23:10-23:15	51.6	49.8	49.9	48.6	1.3
23:15-23:20	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
23:20-23:25	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
23:25-23:30	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
23:30-23:35	54.4	49.8	55.6	48.6	7.0
23:35-23:40	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
23:40-23:45	53.5	49.8	54.1	48.6	5.5
23:45-23:50	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
23:50-23:55	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
23:55-00:00	53.1	49.8	53.4	48.6	4.8
00:00-00:05	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
00:05-00:10	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
00:10-00:15	56.3	49.8	58.2	48.6	9.6
00:15-00:20	50.1	49.8	41.3	48.6	-7.3
00:20-00:25	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
00:25-00:30	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
00:30-00:35	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
00:35-00:40	52.0	49.8	51.0	48.6	2.4
00:40-00:45	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
00:45-00:50	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
00:50-00:55	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
00:55-01:00	50.7	49.8	46.4	48.6	-2.2
01:00-01:05	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
01:05-01:10	52.3	49.8	51.7	48.6	3.1
01:10-01:15	53.6	49.8	54.3	48.6	5.7



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:15-01:20	54.4	49.8	55.6	48.6	7.0
01:20-01:25	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
01:25-01:30	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
01:30-01:35	50.7	49.8	46.4	48.6	-2.2
01:35-01:40	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
01:40-01:45	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
01:45-01:50	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
01:50-01:55	50.2	49.8	42.6	48.6	-6.0
01:55-02:00	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
02:00-02:05	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
02:05-02:10	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
02:10-02:15	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
02:15-02:20	50.7	49.8	46.4	48.6	-2.2
02:20-02:25	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
02:25-02:30	52.7	49.8	52.6	48.6	4.0
02:30-02:35	50.2	49.8	42.6	48.6	-6.0
02:35-02:40	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
02:40-02:45	53.4	49.8	53.9	48.6	5.3
02:45-02:50	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
02:50-02:55	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
02:55-03:00	50.1	49.8	41.3	48.6	-7.3
03:00-03:05	51.4	49.8	49.3	48.6	0.7
03:05-03:10	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
03:10-03:15	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
03:15-03:20	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
03:20-03:25	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
03:25-03:30	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
03:30-03:35	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
03:35-03:40	51.1	49.8	48.2	48.6	-0.4
03:40-03:45	50.7	49.8	46.4	48.6	-2.2
03:45-03:50	53.1	49.8	53.4	48.6	4.8
03:50-03:55	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
03:55-04:00	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
04:00-04:05	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
04:05-04:10	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
04:10-04:15	52.9	49.8	53.0	48.6	4.4
04:15-04:20	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
04:20-04:25	53.6	49.8	54.3	48.6	5.7
04:25-04:30	50.0	49.8	39.5	48.6	-9.1
04:30-04:35	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
04:35-04:40	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
04:40-04:45	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
04:45-04:50	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
04:50-04:55	54.6	49.8	55.9	48.6	7.3
04:55-05:00	55.7	49.8	57.4	48.6	8.8
05:00-05:05	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
05:05-05:10	52.3	49.8	51.7	48.6	3.1
05:10-05:15	51.1	49.8	48.2	48.6	-0.4
05:15-05:20	52.0	49.8	51.0	48.6	2.4
05:20-05:25	53.1	49.8	53.4	48.6	4.8
05:25-05:30	54.0	49.8	54.9	48.6	6.3
05:30-05:35	55.8	49.8	57.5	48.6	8.9
05:35-05:40	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
05:40-05:45	54.0	49.8	54.9	48.6	6.3
05:45-05:50	52.8	49.8	52.8	48.6	4.2



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	6-7				
	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)]
05:50-05:55	53.8	49.8	54.6	48.6	6.0
05:55-06:00	55.1	49.8	56.6	48.6	8.0
06:00-07:00	54.5	53.6	47.2	45.3	1.9
07:00-08:00	55.6	53.6	51.3	45.3	6.0
08:00-09:00	55.0	53.6	49.4	45.3	4.1
09:00-10:00	56.0	53.6	52.3	45.3	7.0
10:00-11:00	54.8	53.6	48.6	45.3	3.3
11:00-12:00	56.8	53.6	54.0	45.3	8.7
12:00-13:00	55.1	53.6	49.8	45.3	4.5
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

- หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณบ้านคลองปลาเก้ง เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
- วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
- มาตรฐาน = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
- มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
- วิธีการตรวจวัด = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
- เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
- เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

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

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรักษ์เศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	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)]
13:00-14:00	54.1	53.6	44.5	45.3	-0.8
14:00-15:00	54.5	53.6	47.2	45.3	1.9
15:00-16:00	53.9	53.6	42.1	45.3	-3.2
16:00-17:00	53.7	53.6	37.3	45.3	-8.0
17:00-18:00	54.9	53.6	49.0	45.3	3.7
18:00-19:00	54.7	53.6	48.2	45.3	2.9
19:00-20:00	53.7	53.6	37.3	45.3	-8.0
20:00-21:00	54.2	53.6	45.3	45.3	0.0
21:00-22:00	54.1	53.6	44.5	45.3	-0.8
22:00-22:05	54.2	49.8	55.2	48.6	6.6
22:05-22:10	54.4	49.8	55.6	48.6	7.0
22:10-22:15	54.2	49.8	55.2	48.6	6.6
22:15-22:20	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
22:20-22:25	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
22:25-22:30	53.4	49.8	53.9	48.6	5.3
22:30-22:35	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
22:35-22:40	52.3	49.8	51.7	48.6	3.1
22:40-22:45	54.9	49.8	56.3	48.6	7.7
22:45-22:50	53.9	49.8	54.8	48.6	6.2
22:50-22:55	54.3	49.8	55.4	48.6	6.8
22:55-23:00	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
23:00-23:05	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
23:05-23:10	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
23:10-23:15	53.6	49.8	54.3	48.6	5.7
23:15-23:20	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
23:20-23:25	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
23:25-23:30	55.7	49.8	57.4	48.6	8.8
23:30-23:35	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
23:35-23:40	52.7	49.8	52.6	48.6	4.0
23:40-23:45	52.0	49.8	51.0	48.6	2.4
23:45-23:50	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
23:50-23:55	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
23:55-00:00	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
00:00-00:05	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
00:05-00:10	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
00:10-00:15	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
00:15-00:20	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
00:20-00:25	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
00:25-00:30	53.0	49.8	53.2	48.6	4.6
00:30-00:35	51.6	49.8	49.9	48.6	1.3
00:35-00:40	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
00:40-00:45	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
00:45-00:50	53.5	49.8	54.1	48.6	5.5
00:50-00:55	55.7	49.8	57.4	48.6	8.8
00:55-01:00	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
01:00-01:05	52.7	49.8	52.6	48.6	4.0
01:05-01:10	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
01:10-01:15	53.0	49.8	53.2	48.6	4.6



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:15-01:20	52.9	49.8	53.0	48.6	4.4
01:20-01:25	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
01:25-01:30	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
01:30-01:35	53.8	49.8	54.6	48.6	6.0
01:35-01:40	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
01:40-01:45	51.1	49.8	48.2	48.6	-0.4
01:45-01:50	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
01:50-01:55	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
01:55-02:00	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
02:00-02:05	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
02:05-02:10	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
02:10-02:15	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
02:15-02:20	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
02:20-02:25	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
02:25-02:30	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
02:30-02:35	52.0	49.8	51.0	48.6	2.4
02:35-02:40	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
02:40-02:45	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
02:45-02:50	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
02:50-02:55	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
02:55-03:00	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
03:00-03:05	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
03:05-03:10	53.9	49.8	54.8	48.6	6.2
03:10-03:15	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
03:15-03:20	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
03:20-03:25	50.7	49.8	46.4	48.6	-2.2
03:25-03:30	53.9	49.8	54.8	48.6	6.2
03:30-03:35	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
03:35-03:40	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
03:40-03:45	53.1	49.8	53.4	48.6	4.8
03:45-03:50	54.4	49.8	55.6	48.6	7.0
03:50-03:55	53.7	49.8	54.4	48.6	5.8
03:55-04:00	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
04:00-04:05	53.2	49.8	53.5	48.6	4.9
04:05-04:10	53.6	49.8	54.3	48.6	5.7
04:10-04:15	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
04:15-04:20	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
04:20-04:25	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
04:25-04:30	50.7	49.8	46.4	48.6	-2.2
04:30-04:35	55.2	49.8	56.7	48.6	8.1
04:35-04:40	50.7	49.8	46.4	48.6	-2.2
04:40-04:45	52.9	49.8	53.0	48.6	4.4
04:45-04:50	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
04:50-04:55	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
04:55-05:00	52.8	49.8	52.8	48.6	4.2
05:00-05:05	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
05:05-05:10	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
05:10-05:15	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
05:15-05:20	53.7	49.8	54.4	48.6	5.8
05:20-05:25	55.0	49.8	56.4	48.6	7.8
05:25-05:30	55.9	49.8	57.7	48.6	9.1
05:30-05:35	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
05:35-05:40	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
05:40-05:45	51.4	49.8	49.3	48.6	0.7
05:45-05:50	55.0	49.8	56.4	48.6	7.8



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	7-8				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:50-05:55	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
05:55-06:00	49.8	49.8	*	48.6	*
06:00-07:00	54.4	53.6	46.7	45.3	1.4
07:00-08:00	54.0	53.6	43.4	45.3	-1.9
08:00-09:00	53.8	53.6	40.3	45.3	-5.0
09:00-10:00	53.4	53.6	*	45.3	*
10:00-11:00	53.9	53.6	42.1	45.3	-3.2
11:00-12:00	54.2	53.6	45.3	45.3	0.0
12:00-13:00	54.4	53.6	46.7	45.3	1.4
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

- หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
- ** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณบ้านคลองปลาเก้ง เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
- วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
- = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
- มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
- = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
- เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

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

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Phemmarin Thi.

นางสาวเพชรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	8-9				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
13:00-14:00	53.7	53.6	37.3	45.3	-8.0
14:00-15:00	54.3	53.6	46.0	45.3	0.7
15:00-16:00	54.8	53.6	48.6	45.3	3.3
16:00-17:00	53.9	53.6	42.1	45.3	-3.2
17:00-18:00	54.1	53.6	44.5	45.3	-0.8
18:00-19:00	54.0	53.6	43.4	45.3	-1.9
19:00-20:00	54.5	53.6	47.2	45.3	1.9
20:00-21:00	55.6	53.6	51.3	45.3	6.0
21:00-22:00	55.9	53.6	52.0	45.3	6.7
22:00-22:05	53.4	49.8	53.9	48.6	5.3
22:05-22:10	53.3	49.8	53.7	48.6	5.1
22:10-22:15	56.0	49.8	57.8	48.6	9.2
22:15-22:20	56.5	49.8	58.5	48.6	9.9
22:20-22:25	55.4	49.8	57.0	48.6	8.4
22:25-22:30	56.5	49.8	58.5	48.6	9.9
22:30-22:35	56.5	49.8	58.5	48.6	9.9
22:35-22:40	56.4	49.8	58.3	48.6	9.7
22:40-22:45	56.0	49.8	57.8	48.6	9.2
22:45-22:50	56.5	49.8	58.5	48.6	9.9
22:50-22:55	56.3	49.8	58.2	48.6	9.6
22:55-23:00	55.0	49.8	56.4	48.6	7.8
23:00-23:05	54.3	49.8	55.4	48.6	6.8
23:05-23:10	56.2	49.8	58.1	48.6	9.5
23:10-23:15	54.9	49.8	56.3	48.6	7.7
23:15-23:20	53.3	49.8	53.7	48.6	5.1
23:20-23:25	53.8	49.8	54.6	48.6	6.0
23:25-23:30	53.5	49.8	54.1	48.6	5.5
23:30-23:35	53.8	49.8	54.6	48.6	6.0
23:35-23:40	53.3	49.8	53.7	48.6	5.1
23:40-23:45	54.0	49.8	54.9	48.6	6.3
23:45-23:50	55.4	49.8	57.0	48.6	8.4
23:50-23:55	54.4	49.8	55.6	48.6	7.0
23:55-00:00	53.3	49.8	53.7	48.6	5.1
00:00-00:05	53.7	49.8	54.4	48.6	5.8
00:05-00:10	54.0	49.8	54.9	48.6	6.3
00:10-00:15	54.3	49.8	55.4	48.6	6.8
00:15-00:20	54.1	49.8	55.1	48.6	6.5
00:20-00:25	53.8	49.8	54.6	48.6	6.0
00:25-00:30	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
00:30-00:35	52.7	49.8	52.6	48.6	4.0
00:35-00:40	53.5	49.8	54.1	48.6	5.5
00:40-00:45	54.2	49.8	55.2	48.6	6.6
00:45-00:50	53.5	49.8	54.1	48.6	5.5
00:50-00:55	54.9	49.8	56.3	48.6	7.7
00:55-01:00	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
01:00-01:05	54.7	49.8	56.0	48.6	7.4
01:05-01:10	53.0	49.8	53.2	48.6	4.6
01:10-01:15	54.4	49.8	55.6	48.6	7.0



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	8-9				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:15-01:20	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
01:20-01:25	53.0	49.8	53.2	48.6	4.6
01:25-01:30	53.7	49.8	54.4	48.6	5.8
01:30-01:35	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
01:35-01:40	53.6	49.8	54.3	48.6	5.7
01:40-01:45	54.4	49.8	55.6	48.6	7.0
01:45-01:50	53.7	49.8	54.4	48.6	5.8
01:50-01:55	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
01:55-02:00	54.0	49.8	54.9	48.6	6.3
02:00-02:05	53.3	49.8	53.7	48.6	5.1
02:05-02:10	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
02:10-02:15	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
02:15-02:20	53.4	49.8	53.9	48.6	5.3
02:20-02:25	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
02:25-02:30	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
02:30-02:35	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
02:35-02:40	50.2	49.8	42.6	48.6	-6.0
02:40-02:45	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
02:45-02:50	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
02:50-02:55	51.6	49.8	49.9	48.6	1.3
02:55-03:00	53.0	49.8	53.2	48.6	4.6
03:00-03:05	53.7	49.8	54.4	48.6	5.8
03:05-03:10	53.8	49.8	54.6	48.6	6.0
03:10-03:15	53.4	49.8	53.9	48.6	5.3
03:15-03:20	53.8	49.8	54.6	48.6	6.0
03:20-03:25	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
03:25-03:30	53.1	49.8	53.4	48.6	4.8
03:30-03:35	53.2	49.8	53.5	48.6	4.9
03:35-03:40	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
03:40-03:45	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
03:45-03:50	51.1	49.8	48.2	48.6	-0.4
03:50-03:55	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
03:55-04:00	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
04:00-04:05	52.3	49.8	51.7	48.6	3.1
04:05-04:10	51.6	49.8	49.9	48.6	1.3
04:10-04:15	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
04:15-04:20	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
04:20-04:25	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
04:25-04:30	50.7	49.8	46.4	48.6	-2.2
04:30-04:35	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
04:35-04:40	52.8	49.8	52.8	48.6	4.2
04:40-04:45	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
04:45-04:50	55.0	49.8	56.4	48.6	7.8
04:50-04:55	51.4	49.8	49.3	48.6	0.7
04:55-05:00	53.5	49.8	54.1	48.6	5.5
05:00-05:05	53.2	49.8	53.5	48.6	4.9
05:05-05:10	52.3	49.8	51.7	48.6	3.1
05:10-05:15	53.0	49.8	53.2	48.6	4.6
05:15-05:20	53.5	49.8	54.1	48.6	5.5
05:20-05:25	53.1	49.8	53.4	48.6	4.8
05:25-05:30	53.2	49.8	53.5	48.6	4.9
05:30-05:35	53.3	49.8	53.7	48.6	5.1
05:35-05:40	52.9	49.8	53.0	48.6	4.4
05:40-05:45	52.3	49.8	51.7	48.6	3.1
05:45-05:50	53.2	49.8	53.5	48.6	4.9



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	8-9				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:50-05:55	52.8	49.8	52.8	48.6	4.2
05:55-06:00	53.4	49.8	53.9	48.6	5.3
06:00-07:00	54.2	53.6	45.3	45.3	0.0
07:00-08:00	54.4	53.6	46.7	45.3	1.4
08:00-09:00	54.0	53.6	43.4	45.3	-1.9
09:00-10:00	54.1	53.6	44.5	45.3	-0.8
10:00-11:00	54.5	53.6	47.2	45.3	1.9
11:00-12:00	55.0	53.6	49.4	45.3	4.1
12:00-13:00	54.3	53.6	46.0	45.3	0.7
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ :

* ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน

** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณบ้านคลองปลากั้ง เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563

วิธีการอ้างอิง

= ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

= ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567

มาตรฐาน

= ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

= ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด

= เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

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

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	9-10				
	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)]
13:00-14:00	53.7	53.6	37.3	45.3	-8.0
14:00-15:00	54.0	53.6	43.4	45.3	-1.9
15:00-16:00	54.7	53.6	48.2	45.3	2.9
16:00-17:00	54.9	53.6	49.0	45.3	3.7
17:00-18:00	56.2	53.6	52.7	45.3	7.4
18:00-19:00	55.1	53.6	49.8	45.3	4.5
19:00-20:00	55.9	53.6	52.0	45.3	6.7
20:00-21:00	54.4	53.6	46.7	45.3	1.4
21:00-22:00	53.7	53.6	37.3	45.3	-8.0
22:00-22:05	54.2	49.8	55.2	48.6	6.6
22:05-22:10	55.2	49.8	56.7	48.6	8.1
22:10-22:15	56.0	49.8	57.8	48.6	9.2
22:15-22:20	54.1	49.8	55.1	48.6	6.5
22:20-22:25	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
22:25-22:30	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
22:30-22:35	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
22:35-22:40	52.7	49.8	52.6	48.6	4.0
22:40-22:45	52.3	49.8	51.7	48.6	3.1
22:45-22:50	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
22:50-22:55	52.9	49.8	53.0	48.6	4.4
22:55-23:00	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
23:00-23:05	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
23:05-23:10	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
23:10-23:15	53.7	49.8	54.4	48.6	5.8
23:15-23:20	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
23:20-23:25	55.5	49.8	57.1	48.6	8.5
23:25-23:30	53.1	49.8	53.4	48.6	4.8
23:30-23:35	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
23:35-23:40	54.0	49.8	54.9	48.6	6.3
23:40-23:45	53.1	49.8	53.4	48.6	4.8
23:45-23:50	52.8	49.8	52.8	48.6	4.2
23:50-23:55	53.6	49.8	54.3	48.6	5.7
23:55-00:00	52.9	49.8	53.0	48.6	4.4
00:00-00:05	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
00:05-00:10	54.3	49.8	55.4	48.6	6.8
00:10-00:15	52.8	49.8	52.8	48.6	4.2
00:15-00:20	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
00:20-00:25	53.0	49.8	53.2	48.6	4.6
00:25-00:30	53.2	49.8	53.5	48.6	4.9
00:30-00:35	53.4	49.8	53.9	48.6	5.3
00:35-00:40	53.0	49.8	53.2	48.6	4.6
00:40-00:45	55.0	49.8	56.4	48.6	7.8
00:45-00:50	53.0	49.8	53.2	48.6	4.6
00:50-00:55	53.4	49.8	53.9	48.6	5.3
00:55-01:00	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
01:00-01:05	53.5	49.8	54.1	48.6	5.5
01:05-01:10	55.0	49.8	56.4	48.6	7.8
01:10-01:15	52.7	49.8	52.6	48.6	4.0



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	9-10				
	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)]
01:15-01:20	53.1	49.8	53.4	48.6	4.8
01:20-01:25	53.2	49.8	53.5	48.6	4.9
01:25-01:30	52.9	49.8	53.0	48.6	4.4
01:30-01:35	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
01:35-01:40	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
01:40-01:45	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
01:45-01:50	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
01:50-01:55	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
01:55-02:00	52.4	49.8	51.9	48.6	3.3
02:00-02:05	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
02:05-02:10	51.4	49.8	49.3	48.6	0.7
02:10-02:15	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
02:15-02:20	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
02:20-02:25	51.4	49.8	49.3	48.6	0.7
02:25-02:30	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
02:30-02:35	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
02:35-02:40	51.1	49.8	48.2	48.6	-0.4
02:40-02:45	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
02:45-02:50	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
02:50-02:55	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
02:55-03:00	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
03:00-03:05	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
03:05-03:10	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
03:10-03:15	50.5	49.8	45.2	48.6	-3.4
03:15-03:20	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
03:20-03:25	50.7	49.8	46.4	48.6	-2.2
03:25-03:30	53.4	49.8	53.9	48.6	5.3
03:30-03:35	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
03:35-03:40	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
03:40-03:45	51.1	49.8	48.2	48.6	-0.4
03:45-03:50	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
03:50-03:55	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
03:55-04:00	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
04:00-04:05	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
04:05-04:10	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
04:10-04:15	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
04:15-04:20	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
04:20-04:25	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
04:25-04:30	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
04:30-04:35	54.6	49.8	55.9	48.6	7.3
04:35-04:40	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
04:40-04:45	53.9	49.8	54.8	48.6	6.2
04:45-04:50	53.2	49.8	53.5	48.6	4.9
04:50-04:55	53.8	49.8	54.6	48.6	6.0
04:55-05:00	52.9	49.8	53.0	48.6	4.4
05:00-05:05	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
05:05-05:10	53.3	49.8	53.7	48.6	5.1
05:10-05:15	52.7	49.8	52.6	48.6	4.0
05:15-05:20	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
05:20-05:25	53.4	49.8	53.9	48.6	5.3
05:25-05:30	52.9	49.8	53.0	48.6	4.4
05:30-05:35	53.5	49.8	54.1	48.6	5.5
05:35-05:40	53.5	49.8	54.1	48.6	5.5
05:40-05:45	56.0	49.8	57.8	48.6	9.2
05:45-05:50	50.7	49.8	46.4	48.6	-2.2



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	9-10				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน** L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน** L_{eq} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:50-05:55	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
05:55-06:00	54.6	49.8	55.9	48.6	7.3
06:00-07:00	53.8	53.6	40.3	45.3	-5.0
07:00-08:00	56.8	53.6	54.0	45.3	8.7
08:00-09:00	55.8	53.6	51.8	45.3	6.5
09:00-10:00	54.1	53.6	44.5	45.3	-0.8
10:00-11:00	54.2	53.6	45.3	45.3	0.0
11:00-12:00	53.8	53.6	40.3	45.3	-5.0
12:00-13:00	54.3	53.6	46.0	45.3	0.7
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

หมายเหตุ :

- * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
- ** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณบ้านคลองปลากั้ง เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563

วิธีการอ้างอิง

- = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

มาตรฐาน

- = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567

วิธีการตรวจวัด

- = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
- = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

เครื่องมือตรวจวัด

- = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

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

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรัฐเศรษฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 4-11 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	10-11				
	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)]
13:00-14:00	54.2	53.6	45.3	45.3	0.0
14:00-15:00	54.6	53.6	47.7	45.3	2.4
15:00-16:00	55.0	53.6	49.4	45.3	4.1
16:00-17:00	54.6	53.6	47.7	45.3	2.4
17:00-18:00	54.2	53.6	45.3	45.3	0.0
18:00-19:00	54.7	53.6	48.2	45.3	2.9
19:00-20:00	54.9	53.6	49.0	45.3	3.7
20:00-21:00	54.1	53.6	44.5	45.3	-0.8
21:00-22:00	53.7	53.6	37.3	45.3	-8.0
22:00-22:05	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
22:05-22:10	51.4	49.8	49.3	48.6	0.7
22:10-22:15	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
22:15-22:20	51.6	49.8	49.9	48.6	1.3
22:20-22:25	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
22:25-22:30	51.4	49.8	49.3	48.6	0.7
22:30-22:35	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
22:35-22:40	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
22:40-22:45	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
22:45-22:50	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
22:50-22:55	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
22:55-23:00	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
23:00-23:05	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
23:05-23:10	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
23:10-23:15	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
23:15-23:20	52.3	49.8	51.7	48.6	3.1
23:20-23:25	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
23:25-23:30	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
23:30-23:35	51.1	49.8	48.2	48.6	-0.4
23:35-23:40	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
23:40-23:45	50.1	49.8	41.3	48.6	-7.3
23:45-23:50	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
23:50-23:55	52.0	49.8	51.0	48.6	2.4
23:55-00:00	52.0	49.8	51.0	48.6	2.4
00:00-00:05	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
00:05-00:10	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
00:10-00:15	52.2	49.8	51.5	48.6	2.9
00:15-00:20	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
00:20-00:25	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
00:25-00:30	52.3	49.8	51.7	48.6	3.1
00:30-00:35	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
00:35-00:40	53.8	49.8	54.6	48.6	6.0
00:40-00:45	51.4	49.8	49.3	48.6	0.7
00:45-00:50	51.7	49.8	50.2	48.6	1.6
00:50-00:55	51.4	49.8	49.3	48.6	0.7
00:55-01:00	55.4	49.8	57.0	48.6	8.4
01:00-01:05	54.9	49.8	56.3	48.6	7.7
01:05-01:10	51.4	49.8	49.3	48.6	0.7
01:10-01:15	54.3	49.8	55.4	48.6	6.8



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	10-11				
	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)]
01:15-01:20	52.1	49.8	51.2	48.6	2.6
01:20-01:25	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
01:25-01:30	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
01:30-01:35	51.2	49.8	48.6	48.6	0.0
01:35-01:40	52.0	49.8	51.0	48.6	2.4
01:40-01:45	51.6	49.8	49.9	48.6	1.3
01:45-01:50	51.6	49.8	49.9	48.6	1.3
01:50-01:55	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
01:55-02:00	51.6	49.8	49.9	48.6	1.3
02:00-02:05	54.0	49.8	54.9	48.6	6.3
02:05-02:10	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
02:10-02:15	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
02:15-02:20	53.8	49.8	54.6	48.6	6.0
02:20-02:25	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
02:25-02:30	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
02:30-02:35	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
02:35-02:40	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
02:40-02:45	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
02:45-02:50	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
02:50-02:55	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
02:55-03:00	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
03:00-03:05	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
03:05-03:10	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
03:10-03:15	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
03:15-03:20	51.9	49.8	50.7	48.6	2.1
03:20-03:25	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
03:25-03:30	53.2	49.8	53.5	48.6	4.9
03:30-03:35	52.5	49.8	52.2	48.6	3.6
03:35-03:40	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
03:40-03:45	50.4	49.8	44.5	48.6	-4.1
03:45-03:50	50.2	49.8	42.6	48.6	-6.0
03:50-03:55	50.0	49.8	39.5	48.6	-9.1
03:55-04:00	50.2	49.8	42.6	48.6	-6.0
04:00-04:05	53.2	49.8	53.5	48.6	4.9
04:05-04:10	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
04:10-04:15	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
04:15-04:20	51.1	49.8	48.2	48.6	-0.4
04:20-04:25	51.8	49.8	50.5	48.6	1.9
04:25-04:30	50.2	49.8	42.6	48.6	-6.0
04:30-04:35	51.0	49.8	47.8	48.6	-0.8
04:35-04:40	51.1	49.8	48.2	48.6	-0.4
04:40-04:45	51.5	49.8	49.6	48.6	1.0
04:45-04:50	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
04:50-04:55	52.0	49.8	51.0	48.6	2.4
04:55-05:00	50.9	49.8	47.4	48.6	-1.2
05:00-05:05	53.5	49.8	54.1	48.6	5.5
05:05-05:10	50.3	49.8	43.7	48.6	-4.9
05:10-05:15	52.6	49.8	52.4	48.6	3.8
05:15-05:20	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
05:20-05:25	54.4	49.8	55.6	48.6	7.0
05:25-05:30	50.8	49.8	46.9	48.6	-1.7
05:30-05:35	50.7	49.8	46.4	48.6	-2.2
05:35-05:40	50.6	49.8	45.9	48.6	-2.7
05:40-05:45	52.8	49.8	52.8	48.6	4.2
05:45-05:50	50.0	49.8	39.5	48.6	-9.1



RY211/04/68

11/77/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนเมษายน 2568				
	10-11				
	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)]
05:50-05:55	54.7	49.8	56.0	48.6	7.4
05:55-06:00	51.3	49.8	49.0	48.6	0.4
06:00-07:00	54.6	53.6	47.7	45.3	2.4
07:00-08:00	55.7	53.6	51.5	45.3	6.2
08:00-09:00	53.7	53.6	37.3	45.3	-8.0
09:00-10:00	55.8	53.6	51.8	45.3	6.5
10:00-11:00	54.2	53.6	45.3	45.3	0.0
11:00-12:00	53.9	53.6	42.1	45.3	-3.2
12:00-13:00	54.0	53.6	43.4	45.3	-1.9
มาตรฐาน					ไม่เกิน 10.0

- หมายเหตุ : * ช่วงเวลาที่ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดมีค่าน้อยกว่าหรือเท่ากับระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
** เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณบ้านคลองปลาทั้ง เมื่อวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2563
- วิธีการอ้างอิง = ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2565 ลงวันที่ 21 กันยายน 2565 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565
- = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 25 มกราคม 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567
- มาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
- = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
- เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 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

ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

นางสาวเขมรินทร์ ธีรรุศเรศฐ์

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68

ลำดับที่ 6

ระดับเสียงในสถานประกอบการ



RY125/01/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 27 มกราคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 31 มกราคม 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณศาลาหอประชุม (SF)				ค่ามาตรฐาน	
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
08:30-09:30	82.6				-	
09:30-10:30	82.4				-	
10:30-11:30	82.1				-	
11:30-12:30	82.1				-	
12:30-13:30	82.0				-	
13:30-14:30	82.5				-	
14:30-15:30	82.3				-	
15:30-16:30	82.3				-	
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	82.3				ไม่เกิน 90.0	
L _{max} [dB(A)]	102.5				ไม่เกิน 140.0	
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 079/25			26 January 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B29)	ACO	6236	00182011	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

(นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

31 / 01 / 68



RY213/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 11 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณเตาหลอมทองแดง (SF)	ค่ามาตรฐาน				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	82.1	-				
10:00-11:00	83.5	-				
11:00-12:00	83.0	-				
12:00-13:00	83.1	-				
13:00-14:00	82.6	-				
14:00-15:00	84.6	-				
15:00-16:00	83.4	-				
16:00-17:00	83.3	-				
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	83.3	ไม่เกิน 90.0				
L _{max} [dB(A)]	103.8	ไม่เกิน 140.0				
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise R_229/25			07 April 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B33)	ACO	6236	00182015	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นั้นไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

(นางสาวเข็มรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

11 / 04 / 68



RY182/02/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กุมภาพันธ์ 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 4 กุมภาพันธ์ 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณเครื่องอัดขึ้นรูป/เครื่องให้ความร้อนแท่งทองแดง (Ex)				ค่ามาตรฐาน	
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
14:00-15:00	85.4				-	
15:00-16:00	87.0				-	
16:00-17:00	86.6				-	
17:00-18:00	86.5				-	
18:00-19:00	86.7				-	
19:00-20:00	86.7				-	
20:00-21:00	86.9				-	
21:00-22:00	87.2				-	
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	86.7				ไม่เกิน 90.0	
L _{max} [dB(A)]	97.8				ไม่เกิน 140.0	
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 084/25			31 January 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.R40)	ACO	6236	00192052	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi

(นางสาวเขมรินทร์ ธีรรักษ์เศรษฐ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

04 / 02 / 68



RY213/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 12 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณเครื่องอัดขึ้นรูป/เครื่องให้ความร้อนแห้งทองแดง (Ex)	ค่ามาตรฐาน				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
14:00-15:00	67.7	-				
15:00-16:00	66.2	-				
16:00-17:00	64.3	-				
17:00-18:00	64.6	-				
18:00-19:00	63.2	-				
19:00-20:00	64.4	-				
20:00-21:00	63.9	-				
21:00-22:00	60.4	-				
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	64.8	ไม่เกิน 90.0				
L _{max} [dB(A)]	69.9	ไม่เกิน 140.0				
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 229/25			11 April 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.818)	ACO	6236	00172048	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

(นางสาวเขมรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 04 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

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

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

RY125/01/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 27 มกราคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 31 มกราคม 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณเครื่องรีดเส้นตขนาด (CR)				ค่ามาตรฐาน	
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	82.6				-	
10:00-11:00	81.9				-	
11:00-12:00	82.4				-	
12:00-13:00	82.6				-	
13:00-14:00	82.6				-	
14:00-15:00	82.7				-	
15:00-16:00	82.6				-	
16:00-17:00	82.6				-	
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	82.5				ไม่เกิน 90.0	
L _{max} [dB(A)]	87.3				ไม่เกิน 140.0	
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 079/25			26 January 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B33)	ACO	6236	00182015	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

(นางสาวเขมรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

31 / 01 / 68



RY213/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 11 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณเครื่องรีดเย็นลดขนาด (CR)					ค่ามาตรฐาน
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:30-10:30	81.0					-
10:30-11:30	82.9					-
11:30-12:30	80.1					-
12:30-13:30	81.1					-
13:30-14:30	78.7					-
14:30-15:30	78.3					-
15:30-16:30	81.9					-
16:30-17:30	82.1					-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	81.0					ไม่เกิน 90.0
L _{max} [dB(A)]	91.5					ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 229/25			07 April 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.R50)	ACO	6236	00192062	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	94.0			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

(นางสาวเขมรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

11 / 04 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

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

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

RY125/01/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 27 มกราคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 31 มกราคม 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณเครื่องดัดด้วยความเร็วสูง (SB)	ค่ามาตรฐาน				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:30-10:30	87.5	-				
10:30-11:30	87.9	-				
11:30-12:30	85.9	-				
12:30-13:30	86.4	-				
13:30-14:30	86.4	-				
14:30-15:30	87.2	-				
15:30-16:30	86.8	-				
16:30-17:30	86.4	-				
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	86.9	ไม่เกิน 90.0				
L _{max} [dB(A)]	98.2	ไม่เกิน 140.0				
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 079/25			26 January 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B43)	ACO	6236	00192034	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

(นางสาวเขมรินทร์ ธีรรัฐเศรษฐ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

31 / 01 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

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

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

RY213/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 9 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 16 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณเครื่องดัดยัดด้วยความเร็วสูง (SB)					ค่ามาตรฐาน
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
10:00-11:00	76.8					-
11:00-12:00	76.4					-
12:00-13:00	75.9					-
13:00-14:00	74.0					-
14:00-15:00	73.1					-
15:00-16:00	72.8					-
16:00-17:00	75.3					-
17:00-18:00	75.7					-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	75.2					ไม่เกิน 90.0
L_{max} [dB(A)]	88.6					ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 229/25			07 April 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B29)	ACO	6236	00182011	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

(นางสาวเขมรินทร์ ถิรรุทธเศรษฐ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

16 / 04 / 68



RY125/01/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 27 มกราคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 31 มกราคม 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณหน่วยผลิตท่อตรงผิวเรียบขนาดใหญ่ Draw Bench (DB)	ค่ามาตรฐาน				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:30-10:30	80.7	-				
10:30-11:30	76.6	-				
11:30-12:30	76.7	-				
12:30-13:30	79.8	-				
13:30-14:30	81.8	-				
14:30-15:30	80.4	-				
15:30-16:30	82.3	-				
16:30-17:30	78.0	-				
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	80.0	ไม่เกิน 90.0				
L _{max} [dB(A)]	98.8	ไม่เกิน 140.0				
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 079/25			26 January 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.B36)	ACO	6236	00192027	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	94.0			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

(นางสาวเขมรินทร์ ถิรรฐเศรษฐ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

31 / 01 / 68



RY213/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 9 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 16 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณหน่วยผลิตท่อตรงผิวเรียบขนาดใหญ่ Draw Bench (DB)				ค่ามาตรฐาน	
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
09:00-10:00	78.9				-	
10:00-11:00	80.6				-	
11:00-12:00	81.5				-	
12:00-13:00	75.3				-	
13:00-14:00	76.6				-	
14:00-15:00	75.2				-	
15:00-16:00	75.8				-	
16:00-17:00	76.5				-	
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	78.2				ไม่เกิน 90.0	
L _{max} [dB(A)]	96.4				ไม่เกิน 140.0	
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 229/25			07 April 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.R50)	ACO	6236	00192062	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	94.0			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Khemmarin Thi.

(นางสาวเขมรินทร์ ธีร์รัฐเศรษฐ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

16 / 04 / 68



RY125/01/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 27 มกราคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 31 มกราคม 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ลำดับ	สถานีตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด		ผลการคำนวณจากที่พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง		
					%Dose	TWA [dB(A)]	Sound Level [dB(A)]	NRR _{adj} [dB(A)]	Protected [dB(A)]
1	บริเวณเตาหลอมทองแดง (SF)	คุณชัยยะ มุตยา	27/01/68	08:30 น.-16:30 น.	49.60	82.0*	82.0*	16.0	73.0
2	บริเวณเครื่องรีดเย็นลดขนาด (CR)	คุณจักรพงษ์ สุขสว่าง	27/01/68	08:30 น.-16:30 น.	17.83	77.5*	77.5*	16.0	68.5
3	บริเวณเครื่องดัดยัดด้วยความเร็วสูง (SB)	คุณสุเมธา สุขพงษ์ไทย	27/01/68	08:30 น.-16:30 น.	50.25	82.0*	82.0*	16.0	73.0
4	บริเวณหน่วยผลิตท่อตรงผิวเรียบขนาดใหญ่ Draw Bench (DB)	คุณอนันต์ ชี้อัตย์	27/01/68	08:30 น.-16:30 น.	20.42	78.1*	78.1*	16.0	69.1
ค่ามาตรฐาน					-	ไม่เกิน 85.0	-	-	ไม่เกิน 85.0
Sound Level Meter Data									
Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_080/25					26 January 2025				
ลำดับ	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	Actual Reading [dB]			
						Before Adjustment	After Adjustment		
1	Noise Dosimeter (No.B07)	SVANTEK	SV-104IS	80817	IEC 61252	113.5	113.5		
2	Noise Dosimeter (No.B02)	SVANTEK	SV-104IS	80842	IEC 61252	113.5	113.5		
3	Noise Dosimeter (No.B08)	SVANTEK	SV-104IS	80818	IEC 61252	113.5	113.5		
4	Noise Dosimeter (No.B04)	SVANTEK	SV-104IS	80854	IEC 61252	113.5	113.5		



RY125/01/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

หมายเหตุ :

- คำมาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] : Sound Level [dB(A)] - [NRR_{adj} - 7]

Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 12 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

NRR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) เท่ากับ 32 [dB(A)] ซึ่งร้อยละ 50 ของค่าการลดเสียง คือ 16.0 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือปลั๊กลดเสียงชนิดโฟม ยี่ห้อ Howard Leight รุ่น X-Treme

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

31 / 1 / 68



RY182/02/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กุมภาพันธ์ 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 4 กุมภาพันธ์ 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ลำดับ	สถานีตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด		ผลการคำนวณจากที่พนักงาน สวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง		
					%Dose	TWA [dB(A)]	Sound Level [dB(A)]	NRR _{adj} [dB(A)]	Protected [dB(A)]
1	บริเวณเครื่องอัดขึ้นรูป/เครื่องให้ความร้อน แท่งทองแดง (Ex)	คุณศรัญ อุบลประเสริฐ	01/02/68	14:00 น.-22:00 น.	118.99	85.8*	85.8*	16.0	76.8
					-	ไม่เกิน 85.0	-	-	ไม่เกิน 85.0
Sound Level Meter Data									
Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_085/25					31 January 2025				
ลำดับ	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	Actual Reading [dB]			
						Before Adjustment	After Adjustment		
1	Noise Dosimeter (No.B01)	SVANTEK	SV-104IS	80840	IEC 61252	113.5	113.5		

หมายเหตุ :

คำมาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561
* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมติดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] : Sound Level [dB(A)] - [NRR_{adj} - 7]

Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 12 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

NRR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) เท่ากับ 32 [dB(A)] ซึ่งร้อยละ 50 ของค่าการลดเสียง คือ 16.0 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือปลั๊กลดเสียงชนิดโฟม ยี่ห้อ Howard Leight รุ่น X-Treme

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวจารินี นันทวิสุทธิ)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน

4 / 2 / 68



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

1/2

RY213/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8, 9 และ 12 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

ลำดับ	สถานีตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด		ผลการคำนวณจากที่พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง		
					%Dose	TWA [dB(A)]	Sound Level [dB(A)]	NRR _{adj} [dB(A)]	Protected [dB(A)]
1	บริเวณเตาหลอมทองแดง (SF)	คุณยุทธชัย พรหมมาศ	08/04/68	08:30 น.-16:30 น.	81.89	84.1*	84.1*	16.0	75.1
2	บริเวณเครื่องอัดขึ้นรูป/เครื่องให้ความร้อนแท่งทองแดง (Ex)	คุณสุชน สุระพิเชษฐ	12/04/68	15:15 น.-23:15 น.	243.78	88.9*	88.9*	16.0	79.9
3	บริเวณเครื่องรีดเย็นสแตนเลส (CR)	คุณปรีชา ไวยาประโคน	08/04/68	08:30 น.-16:30 น.	27.91	79.5*	79.5*	16.0	70.5
4	บริเวณเครื่องดัดงัดด้วยความเร็วสูง (SB)	คุณสนธยา สีใส	09/04/68	08:30 น.-16:30 น.	16.21	77.1*	77.1*	16.0	68.1
5	บริเวณหน่วยผลิตท่อตรงผิวเรียบขนาดใหญ่ (Draw Bench (DB))	คุณอนันต์ จี้อัตถ์ชัย	09/04/68	08:30 น.-16:30 น.	15.83	77.0*	77.0*	16.0	68.0
ค่ามาตรฐาน					-	ไม่เกิน 85.0	-	-	ไม่เกิน 85.0
Sound Level Meter Data									
Calibrate Sheet No.: Noise Dose R_230/25					07 April 2025				
ลำดับ	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	Actual Reading [dB]			
						Before Adjustment	After Adjustment		
1	Noise Dosimeter (No.B20)	SVANTEK	SV-104IS	106131	IEC 61252	113.6	113.5		
2	Noise Dosimeter (No.B18)	SVANTEK	SV-104IS	106123	IEC 61252	113.5	113.5		
3	Noise Dosimeter (No.R22)	SVANTEK	SV-104IS	80801	IEC 61252	113.5	113.5		
4	Noise Dosimeter (No.R06)	SVANTEK	SV-104IS	60146	IEC 61252	113.6	113.5		
5	Noise Dosimeter (No.B20)	SVANTEK	SV-104IS	106131	IEC 61252	113.6	113.5		



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

2/2

RY213/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม

หมายเหตุ :

คำมาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน
ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561
ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2561 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

* = ผลตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมคิดตัวบุคคล (ที่พนักงานได้รับหากไม่มีการสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง)

Protected [dB(A)] : Sound Level [dB(A)] - [NRR_{adj} - 7]

Protected [dB(A)] = ระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

Sound Level [dB(A)] = ระดับเสียงที่ได้จากการตรวจวัดเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 12 ชั่วโมง ในสเกลเอ (Scale A) หรือ เดซิเบลเอ

NRR_{adj} = ค่าการลดเสียงที่ระบุไว้บนฉลากหรืออุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

โดยค่า Noise Reduction Rating (NRR) เท่ากับ 32 [dB(A)] ซึ่งร้อยละ 50 ของค่าการลดเสียง คือ 16.0 [dB(A)]

วิธีการตรวจวัด = เครื่องวัดปริมาณการสะสมของเสียง

โดยอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่พนักงานใช้สวมใส่คือปลีกลดเสียงชนิดโฟม ยี่ห้อ Howard Leight รุ่น X-Treme

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, SVANTEK, Model SV34, S/N. 33137, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวเพ็ญภา ภาสวัช)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด

18 / 04 / 68

ลำดับที่ 7

คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ



Ref. No. AR158/04/25

Report No. 2504/165

77/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120 วันที่วิเคราะห์ : 8-23 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ออกรายงาน : 24 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณเตาหลอมทองแดง (SF)	ค่ามาตรฐาน
Copper Dust (mg/m ³)	Filter	ICP Method (NIOSH 7303)	0.0010	1 ^[2]
Copper Fume (mg/m ³)	Filter	ICP Method (NIOSH 7303)	0.0006	1 ^[2]
Carbon Monoxide (ppm)	Gas Bag	Electrochemical Sensor Method (NIOSH 6604)	0.99	50 ^[1]

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560 (ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ค่ามาตรฐาน^[2] = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs) (กำหนดสำหรับ Dust and mists (as Cu))

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสรัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

24/04/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR261/04/25

Report No. 2504/165

77/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 12 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่รับตัวอย่าง : 15 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120 วันที่วิเคราะห์ : 15-28 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ออกรายงาน : 29 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณเครื่องอัดขึ้นรูป/ เครื่องให้ความร้อนแท่งทองแดง (EX)	ค่ามาตรฐาน
Copper Dust (mg/m ³)	Filter	ICP Method (NIOSH 7303)	0.0035	1 ^[2]
Copper Fume (mg/m ³)	Filter	ICP Method (NIOSH 7303)	0.0012	1 ^[2]
Carbon Monoxide (ppm)	Gas Bag	Electrochemical Sensor Method (NIOSH 6604)	0.90	50 ^[1]

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ค่ามาตรฐาน^[2] = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)
(กำหนดสำหรับ Dust and mists (as Cu))

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


Phet V.
(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวัช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
29/04/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR160/04/25

Report No. 2504/165

77/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120 วันที่วิเคราะห์ : 8-23 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ออกรายงาน : 24 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	Cutting Area (CT)	ค่ามาตรฐาน
Copper Dust (mg/m ³)	Filter	ICP Method (NIOSH 7303)	0.0004	1 ^[2]
Copper Fume (mg/m ³)	Filter	ICP Method (NIOSH 7303)	0.0003	1 ^[2]
Carbon Monoxide (ppm)	Gas Bag	Electrochemical Sensor Method (NIOSH 6604)	0.84	50 ^[1]

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560 (ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)
- ค่ามาตรฐาน^[2] = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs) (กำหนดสำหรับ Dust and mists (as Cu))

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสรัช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
24 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR161/04/25

Report No. 2504/165

77/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120 วันที่วิเคราะห์ : 8-23 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ออกรายงาน : 24 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณห้องบรรจุผลิตภัณฑ์ (PA)	ค่ามาตรฐาน
Copper Dust (mg/m ³)	Filter	ICP Method (NIOSH 7303)	0.0005	1 ^[2]
Copper Fume (mg/m ³)	Filter	ICP Method (NIOSH 7303)	0.0004	1 ^[2]
Carbon Monoxide (ppm)	Gas Bag	Electrochemical Sensor Method (NIOSH 6604)	0.90	50 ^[1]

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ค่ามาตรฐาน^[2] = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)
(กำหนดสำหรับ Dust and mists (as Cu))

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

24 / 04 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR164/04/25

Report No. 2504/165

77/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120 วันที่วิเคราะห์ : 8-23 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ออกรายงาน : 24 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณเตาอบอ่อน (BAF)	ค่ามาตรฐาน
Copper Dust (mg/m ³)	Filter	ICP Method (NIOSH 7303)	0.0008	1 ^[2]
Copper Fume (mg/m ³)	Filter	ICP Method (NIOSH 7303)	0.0003	1 ^[2]
Carbon Monoxide (ppm)	Gas Bag	Electrochemical Sensor Method (NIOSH 6604)	0.98	50 ^[1]

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ค่ามาตรฐาน^[2] = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)
(กำหนดสำหรับ Dust and mists (as Cu))

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22/04/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR159/04/25

Report No. 2504/165

77/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120 วันที่วิเคราะห์ : 8-23 เมษายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ออกรายงาน : 24 เมษายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณหน่วยผลิตต่อตรงผิวเรียบ ขนาดใหญ่ Draw Bench (DB)	ค่ามาตรฐาน
Copper Dust (mg/m ³)	Filter	ICP Method (NIOSH 7303)	0.0014	1 ^[2]
Copper Fume (mg/m ³)	Filter	ICP Method (NIOSH 7303)	0.0010	1 ^[2]
Carbon Monoxide (ppm)	Gas Bag	Electrochemical Sensor Method (NIOSH 6604)	0.82	50 ^[1]

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)
- ค่ามาตรฐาน^[2] = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)
(กำหนดสำหรับ Dust and mists (as Cu))

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วัฒนาธวัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
24/04/68

----- End of Report -----

ลำดับที่ 8

ระดับความร้อนในสถานประกอบการ



RY213/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านปึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 11 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณศาลาหอนทองแดง (SF)				ค่าเฉลี่ย (°C) (09:55 น.-11:55 น.)	ค่ามาตรฐาน
	09:55 น.-10:25 น.	10:25 น.-10:55 น.	10:55 น.-11:25 น.	11:25 น.-11:55 น.		
DB (°C)	31.2	31.8	32.7	33.1	32.2	-
GT (°C)	34.6	34.2	35.0	35.5	34.8	
NWB (°C)	28.7	28.4	28.9	29.3	28.8	
WBGT (°C)	30.5	30.1	30.7	31.2	30.6	ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ควบคุมเครื่องจักร					ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: SPR25030358-4			27 Mar 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.R05)	METROSONICS	hs-32	MCD070035	ISO 7243	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)

GT = Globe Temperature (°C)

NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)

WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.R05) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 07 April 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Phamph V.

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสธวัช)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

11 / 04 / 68



RY213/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 12 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 18 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณเครื่องอัดขึ้นรูปเครื่องให้ความร้อนแห้งทองแดง (Ex)				ค่าเฉลี่ย (°C)	ค่ามาตรฐาน
	14:20 น.-14:50 น.	14:50 น.-15:20 น.	15:20 น.-15:50 น.	15:50 น.-16:20 น.	(14:20 น.-16:20 น.)	
DB (°C)	32.4	32.7	32.9	33.7	32.9	-
GT (°C)	33.2	33.3	33.6	33.9	33.5	
NWB (°C)	27.0	27.4	27.9	28.1	27.6	
WBGT (°C)	28.9	29.2	29.6	29.8	29.4	ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ควบคุมเครื่องจักร					ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: SPR25030358-4		27 Mar 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.R05)	METROSONICS	hs-32	MCD070035	ISO 7243	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)

GT = Globe Temperature (°C)

NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)

WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระจายเปียก กระจายแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.R05) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 11 April 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสธวัช)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

18 / 04 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

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

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

RY213/04/68

77/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8 เมษายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 11 เมษายน 2568
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณเตาอบอ่อน (BAF)				ค่าเฉลี่ย (°C) (13:30 น.-15:30 น.)	ค่ามาตรฐาน
	13:30 น.-14:00 น.	14:00 น.-14:30 น.	14:30 น.-15:00 น.	15:00 น.-15:30 น.		
DB (°C)	33.2	34.6	34.9	35.5	34.7	
GT (°C)	34.7	35.8	37.2	38.1	35.2	
NWB (°C)	28.4	29.5	29.8	30.3	28.6	
WBGT (°C)	30.4	30.5	30.7	30.8	30.6	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ควบคุมเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ^{[1][2]}
	Heat Stress WBGT Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: SPR25030358-4		27 Mar 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.R05)	METROSONICS	hs-32	MCD070035	ISO 7243	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)

GT = Globe Temperature (°C)

NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)

WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.R05) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 07 April 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

h / 04 / 68