

ระดับเสียงในบรรยากาศ



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	65.9	60.7	64.7	56.4	55.6
12:05-12:10	60.6		60.9	56.2	
12:10-12:15	60.2		60.6	55.9	
12:15-12:20	60.9		61.1	56.1	
12:20-12:25	61.5		62.6	56.2	
12:25-12:30	60.9		61.6	55.9	
12:30-12:35	60.6		61.2	55.6	
12:35-12:40	61.0		61.4	53.3	
12:40-12:45	57.9		60.5	48.4	
12:45-12:50	55.8		58.2	47.0	
12:50-12:55	54.7		57.4	46.7	
12:55-13:00	55.7		58.0	47.1	
13:00-13:05	55.3	56.2	58.2	50.3	51.1
13:05-13:10	53.6		55.8	50.1	
13:10-13:15	53.4		55.3	50.7	
13:15-13:20	54.4		56.9	51.1	
13:20-13:25	55.6		59.0	50.7	
13:25-13:30	59.2		60.7	52.1	
13:30-13:35	60.9		61.5	54.8	
13:35-13:40	56.2		60.3	52.5	
13:40-13:45	54.7		56.8	51.4	
13:45-13:50	54.7		57.6	51.0	
13:50-13:55	55.1		57.6	52.2	
13:55-14:00	53.6		55.4	51.3	
14:00-14:05	53.1	59.3	55.0	51.0	53.0
14:05-14:10	57.3		60.4	53.4	
14:10-14:15	62.1		63.3	55.8	
14:15-14:20	59.8		61.1	53.0	
14:20-14:25	53.7		55.7	51.6	
14:25-14:30	57.1		59.7	52.8	
14:30-14:35	59.4		62.2	53.1	
14:35-14:40	57.1		59.7	52.0	
14:40-14:45	54.5		56.6	51.8	
14:45-14:50	56.4		59.0	55.3	
14:50-14:55	64.0		67.9	57.0	
14:55-15:00	61.6		62.3	59.8	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	62.8	59.2	62.6	59.6	52.6
15:05-15:10	63.8		63.2	59.2	
15:10-15:15	61.5		62.3	57.8	
15:15-15:20	59.9		61.5	54.3	
15:20-15:25	58.4		60.3	53.5	
15:25-15:30	56.4		58.0	53.0	
15:30-15:35	58.2		60.2	52.6	
15:35-15:40	57.1		59.0	52.2	
15:40-15:45	55.9		58.0	49.7	
15:45-15:50	54.0		58.7	50.0	
15:50-15:55	52.5		54.8	49.8	
15:55-16:00	53.6		56.7	49.4	
16:00-16:05	51.7	55.4	54.3	48.2	53.7
16:05-16:10	51.6		53.4	48.4	
16:10-16:15	53.0		55.2	49.4	
16:15-16:20	56.4		57.3	54.5	
16:20-16:25	56.1		56.8	54.4	
16:25-16:30	55.9		56.7	54.1	
16:30-16:35	56.4		57.6	54.2	
16:35-16:40	56.3		57.4	54.4	
16:40-16:45	55.9		56.5	54.1	
16:45-16:50	56.4		58.3	53.7	
16:50-16:55	55.4		56.5	53.0	
16:55-17:00	56.4		58.3	53.3	
17:00-17:05	55.4	54.3	57.1	54.0	50.6
17:05-17:10	55.0		56.3	50.6	
17:10-17:15	52.8		55.4	48.4	
17:15-17:20	51.2		53.4	47.4	
17:20-17:25	52.5		55.4	47.9	
17:25-17:30	49.6		51.8	47.1	
17:30-17:35	54.5		56.4	48.7	
17:35-17:40	55.8		57.9	54.0	
17:40-17:45	55.0		56.3	53.5	
17:45-17:50	55.2		56.5	53.9	
17:50-17:55	55.5		57.0	54.1	
17:55-18:00	54.9		55.5	53.9	
18:00-18:05	55.5	56.0	57.2	54.0	53.1
18:05-18:10	56.6		58.8	54.3	
18:10-18:15	55.8		57.0	54.4	
18:15-18:20	55.6		56.8	54.1	
18:20-18:25	54.9		57.4	48.7	
18:25-18:30	49.3		50.9	47.4	
18:30-18:35	50.2		52.2	47.6	
18:35-18:40	51.7		53.5	48.4	
18:40-18:45	54.6		57.6	50.2	
18:45-18:50	58.5		61.8	53.3	
18:50-18:55	61.1		63.0	53.8	
18:55-19:00	54.7		56.1	53.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	56.5	55.4	56.9	51.1	50.7
19:05-19:10	56.0		56.5	50.7	
19:10-19:15	55.7		56.0	50.0	
19:15-19:20	55.4		55.8	49.5	
19:20-19:25	56.0		56.6	51.2	
19:25-19:30	55.4		56.3	51.0	
19:30-19:35	55.5		56.1	51.1	
19:35-19:40	55.2		55.7	50.8	
19:40-19:45	55.1		55.6	50.6	
19:45-19:50	55.2		55.9	50.9	
19:50-19:55	55.2		56.0	48.1	
19:55-20:00	52.4		53.4	44.9	
20:00-20:05	49.6	51.3	50.5	47.1	47.1
20:05-20:10	51.5		52.8	47.4	
20:10-20:15	51.9		53.1	49.0	
20:15-20:20	50.0		51.5	45.4	
20:20-20:25	52.7		54.4	49.5	
20:25-20:30	54.3		55.5	49.3	
20:30-20:35	52.1		51.9	48.8	
20:35-20:40	50.6		51.5	47.0	
20:40-20:45	50.7		51.7	48.1	
20:45-20:50	50.0		50.7	47.1	
20:50-20:55	49.9		50.8	46.1	
20:55-21:00	49.2		51.1	43.9	
21:00-21:05	50.0	52.8	51.4	45.8	48.0
21:05-21:10	50.7		51.2	46.0	
21:10-21:15	50.8		52.2	48.0	
21:15-21:20	51.7		52.8	49.5	
21:20-21:25	52.1		53.1	49.9	
21:25-21:30	52.5		55.8	47.9	
21:30-21:35	54.9		57.1	50.3	
21:35-21:40	54.0		56.2	49.7	
21:40-21:45	54.1		56.5	49.8	
21:45-21:50	55.2		56.9	51.0	
21:50-21:55	54.1		56.3	45.4	
21:55-22:00	48.5		52.8	43.5	
22:00-22:05	52.3	52.0	55.2	45.8	46.4
22:05-22:10	50.3		53.8	46.4	
22:10-22:15	52.4		54.9	47.0	
22:15-22:20	52.6		55.4	47.3	
22:20-22:25	53.1		55.9	47.5	
22:25-22:30	52.9		55.7	46.2	
22:30-22:35	53.0		55.9	46.6	
22:35-22:40	52.1		55.6	45.7	
22:40-22:45	48.2		52.1	43.6	
22:45-22:50	48.1		50.8	45.2	
22:50-22:55	51.5		54.6	47.0	
22:55-23:00	53.6		56.5	47.9	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	53.2	50.8	56.1	46.5	45.4
23:05-23:10	51.5		55.1	45.7	
23:10-23:15	52.4		55.4	46.3	
23:15-23:20	53.1		55.7	47.0	
23:20-23:25	52.5		55.7	46.1	
23:25-23:30	52.7		55.7	46.5	
23:30-23:35	51.9		55.5	45.4	
23:35-23:40	46.7		47.8	43.0	
23:40-23:45	45.5		45.6	42.7	
23:45-23:50	45.5		46.2	42.0	
23:50-23:55	45.7		46.8	41.8	
23:55-00:00	44.0		44.9	42.1	
00:00-00:05	44.5	51.2	47.0	41.3	45.8
00:05-00:10	47.4		50.3	43.6	
00:10-00:15	49.9		53.7	44.3	
00:15-00:20	49.9		53.9	44.0	
00:20-00:25	50.9		54.4	45.1	
00:25-00:30	51.8		55.0	46.4	
00:30-00:35	50.8		54.7	45.8	
00:35-00:40	52.3		55.4	47.3	
00:40-00:45	52.9		55.6	47.7	
00:45-00:50	53.1		55.9	47.9	
00:50-00:55	52.6		55.8	46.4	
00:55-01:00	52.4		55.6	46.0	
01:00-01:05	51.2	52.2	55.2	44.7	47.8
01:05-01:10	47.8		51.6	41.4	
01:10-01:15	44.6		46.1	42.5	
01:15-01:20	48.5		52.2	47.1	
01:20-01:25	53.7		54.4	50.6	
01:25-01:30	52.5		53.5	49.4	
01:30-01:35	50.5		52.1	48.0	
01:35-01:40	52.2		56.3	46.7	
01:40-01:45	53.5		57.2	47.8	
01:45-01:50	54.5		57.5	48.3	
01:50-01:55	54.1		57.4	50.9	
01:55-02:00	53.7		57.4	49.5	
02:00-02:05	53.2	52.8	57.5	49.2	47.4
02:05-02:10	53.5		57.7	49.4	
02:10-02:15	54.3		57.9	50.1	
02:15-02:20	53.7		57.6	49.7	
02:20-02:25	52.8		57.3	46.2	
02:25-02:30	50.9		55.8	45.4	
02:30-02:35	50.3		54.3	44.9	
02:35-02:40	50.8		54.6	45.8	
02:40-02:45	52.6		57.1	49.1	
02:45-02:50	53.2		57.3	49.5	
02:50-02:55	53.6		57.8	47.4	
02:55-03:00	52.6		56.7	46.6	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	53.1	52.3	57.2	48.3	48.3
03:05-03:10	51.8		56.5	47.6	
03:10-03:15	52.4		56.4	48.2	
03:15-03:20	52.9		57.3	48.8	
03:20-03:25	53.5		57.3	49.1	
03:25-03:30	53.1		57.2	48.9	
03:30-03:35	52.6		56.8	49.4	
03:35-03:40	53.7		57.3	50.1	
03:40-03:45	53.5		57.4	49.9	
03:45-03:50	50.5		55.3	46.4	
03:50-03:55	47.3		48.9	46.6	
03:55-04:00	47.9		48.9	47.2	
04:00-04:05	53.5	55.1	58.3	51.1	52.0
04:05-04:10	55.3		58.5	52.6	
04:10-04:15	54.9		58.2	51.8	
04:15-04:20	55.3		58.3	52.2	
04:20-04:25	56.1		59.3	52.7	
04:25-04:30	55.9		59.1	51.9	
04:30-04:35	54.1		57.5	51.6	
04:35-04:40	55.9		57.6	53.4	
04:40-04:45	54.6		57.1	52.0	
04:45-04:50	55.0		57.3	52.3	
04:50-04:55	54.5		57.0	51.1	
04:55-05:00	54.9		57.4	52.6	
05:00-05:05	56.6	58.8	58.8	51.7	54.2
05:05-05:10	56.0		58.5	52.2	
05:10-05:15	58.7		60.9	53.7	
05:15-05:20	57.5		60.2	52.8	
05:20-05:25	59.1		62.0	54.4	
05:25-05:30	60.3		63.4	55.8	
05:30-05:35	61.4		63.2	55.3	
05:35-05:40	58.5		60.0	56.0	
05:40-05:45	56.7		56.9	53.1	
05:45-05:50	57.8		59.5	54.2	
05:50-05:55	59.4		59.8	58.3	
05:55-06:00	60.4		63.0	58.7	
06:00-06:05	64.9	58.2	63.5	62.1	48.5
06:05-06:10	63.0		63.2	58.5	
06:10-06:15	59.0		64.5	54.8	
06:15-06:20	55.4		63.9	51.2	
06:20-06:25	53.1		54.8	49.8	
06:25-06:30	50.8		53.2	47.5	
06:30-06:35	48.9		50.8	46.6	
06:35-06:40	52.2		54.5	47.4	
06:40-06:45	55.4		58.9	48.5	
06:45-06:50	57.2		59.7	49.0	
06:50-06:55	49.6		52.1	46.7	
06:55-07:00	49.4		52.1	45.7	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	52.6	55.2	53.9	46.7	50.2
07:05-07:10	52.1		54.6	46.6	
07:10-07:15	50.9		53.6	46.8	
07:15-07:20	51.8		54.1	49.3	
07:20-07:25	56.7		57.4	51.8	
07:25-07:30	54.3		56.9	50.3	
07:30-07:35	55.4		58.4	50.2	
07:35-07:40	53.6		56.1	50.4	
07:40-07:45	53.2		55.7	49.8	
07:45-07:50	53.2		55.0	51.5	
07:50-07:55	59.8		62.8	53.5	
07:55-08:00	58.0		60.6	52.6	
08:00-08:05	58.7	58.0	61.5	52.7	52.2
08:05-08:10	54.5		58.4	48.0	
08:10-08:15	53.7		55.9	47.6	
08:15-08:20	55.1		58.0	48.9	
08:20-08:25	56.8		59.4	50.9	
08:25-08:30	53.7		55.0	51.9	
08:30-08:35	54.6		56.2	53.4	
08:35-08:40	58.2		65.9	52.2	
08:40-08:45	56.0		54.7	53.8	
08:45-08:50	62.2		66.2	56.4	
08:50-08:55	59.9		60.7	55.9	
08:55-09:00	61.1		62.4	59.5	
09:00-09:05	60.6	60.9	61.5	57.6	58.7
09:05-09:10	59.9		60.9	51.9	
09:10-09:15	53.1		55.1	50.3	
09:15-09:20	58.7		62.6	52.3	
09:20-09:25	56.3		60.0	53.8	
09:25-09:30	60.8		61.6	59.4	
09:30-09:35	60.2		60.8	58.7	
09:35-09:40	61.3		61.1	59.6	
09:40-09:45	62.0		62.7	59.5	
09:45-09:50	61.4		62.1	59.7	
09:50-09:55	65.4		67.7	59.8	
09:55-10:00	61.0		62.7	59.3	
10:00-10:05	60.4	60.7	61.0	59.0	55.3
10:05-10:10	61.8		62.8	59.5	
10:10-10:15	62.5		61.9	58.8	
10:15-10:20	59.8		61.9	52.9	
10:20-10:25	53.9		55.8	52.3	
10:25-10:30	60.4		62.8	56.0	
10:30-10:35	64.9		66.9	60.7	
10:35-10:40	62.2		62.5	59.4	
10:40-10:45	61.6		62.0	55.3	
10:45-10:50	56.7		58.1	54.9	
10:50-10:55	56.0		57.5	53.4	
10:55-11:00	54.2		56.0	52.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	54.2	60.4	55.2	52.4	57.4
11:05-11:10	56.1		58.9	53.0	
11:10-11:15	58.8		60.9	54.3	
11:15-11:20	61.4		62.3	60.2	
11:20-11:25	62.0		62.0	60.1	
11:25-11:30	62.3		64.6	60.0	
11:30-11:35	60.8		61.5	59.8	
11:35-11:40	62.1		62.5	60.0	
11:40-11:45	60.9		62.7	58.1	
11:45-11:50	61.5		61.7	57.4	
11:50-11:55	58.0		58.7	57.0	
11:55-12:00	60.0		59.8	57.2	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.0	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	91.0	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	61.8	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R51	ACO	6236	00192063	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1	94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	58.2	60.2	59.3	57.1	58.1
12:05-12:10	58.7		59.6	56.5	
12:10-12:15	57.7		58.6	56.1	
12:15-12:20	58.0		58.8	57.0	
12:20-12:25	58.9		59.8	57.7	
12:25-12:30	59.4		60.0	58.1	
12:30-12:35	60.0		62.1	58.3	
12:35-12:40	62.1		62.4	60.6	
12:40-12:45	62.3		62.6	60.2	
12:45-12:50	61.2		62.4	59.7	
12:50-12:55	60.3		60.8	59.3	
12:55-13:00	62.3		62.3	59.5	
13:00-13:05	60.9	59.3	61.6	59.7	56.5
13:05-13:10	60.4		60.7	59.4	
13:10-13:15	60.2		60.6	59.2	
13:15-13:20	60.6		61.4	58.7	
13:20-13:25	60.3		60.8	56.5	
13:25-13:30	57.7		60.4	52.1	
13:30-13:35	53.9		56.7	50.5	
13:35-13:40	57.9		55.9	51.3	
13:40-13:45	54.5		55.6	50.9	
13:45-13:50	56.4		60.8	52.8	
13:50-13:55	60.5		61.1	59.5	
13:55-14:00	61.0		61.1	59.0	
14:00-14:05	60.4	59.6	61.0	58.7	58.3
14:05-14:10	59.8		60.2	58.3	
14:10-14:15	60.1		60.5	59.2	
14:15-14:20	60.1		60.6	59.1	
14:20-14:25	61.9		61.3	59.5	
14:25-14:30	60.6		61.4	59.2	
14:30-14:35	60.1		60.5	58.5	
14:35-14:40	61.4		62.1	55.7	
14:40-14:45	59.3		60.4	52.3	
14:45-14:50	54.5		57.1	51.4	
14:50-14:55	55.9		59.0	51.1	
14:55-15:00	54.3		54.3	50.4	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	55.2	60.5	55.2	52.3	57.8
15:05-15:10	61.0		62.5	58.2	
15:10-15:15	60.2		60.5	58.0	
15:15-15:20	60.2		60.7	57.8	
15:20-15:25	60.6		61.6	58.2	
15:25-15:30	61.6		63.2	57.7	
15:30-15:35	60.0		60.4	57.4	
15:35-15:40	60.9		62.0	57.7	
15:40-15:45	61.1		61.7	58.2	
15:45-15:50	60.3		61.0	57.5	
15:50-15:55	60.8		61.9	58.2	
15:55-16:00	61.7		63.6	57.8	
16:00-16:05	60.7	58.4	61.0	58.0	54.1
16:05-16:10	61.7		63.8	52.8	
16:10-16:15	55.1		56.7	51.4	
16:15-16:20	54.7		57.0	50.6	
16:20-16:25	58.3		60.9	51.2	
16:25-16:30	59.7		64.3	50.5	
16:30-16:35	59.8		61.3	56.1	
16:35-16:40	57.3		58.4	54.9	
16:40-16:45	56.2		57.0	54.5	
16:45-16:50	56.4		57.4	54.6	
16:50-16:55	57.5		58.6	54.5	
16:55-17:00	57.5		59.0	54.1	
17:00-17:05	55.6	54.6	56.6	54.6	54.0
17:05-17:10	56.0		56.9	54.9	
17:10-17:15	56.5		57.6	54.3	
17:15-17:20	56.0		57.1	54.0	
17:20-17:25	55.8		57.3	49.5	
17:25-17:30	50.8		53.4	47.3	
17:30-17:35	50.9		53.1	47.4	
17:35-17:40	49.5		51.4	46.1	
17:40-17:45	50.7		54.8	46.7	
17:45-17:50	55.6		56.3	54.4	
17:50-17:55	55.3		56.1	54.1	
17:55-18:00	55.4		56.4	54.3	
18:00-18:05	55.8	56.1	56.9	54.6	54.6
18:05-18:10	55.6		56.5	54.3	
18:10-18:15	55.8		56.9	54.6	
18:15-18:20	55.5		56.4	54.2	
18:20-18:25	56.1		57.8	54.7	
18:25-18:30	56.6		58.2	54.9	
18:30-18:35	57.2		59.1	55.1	
18:35-18:40	56.7		58.1	54.8	
18:40-18:45	57.2		58.6	55.4	
18:45-18:50	56.2		57.7	54.2	
18:50-18:55	55.4		56.7	52.6	
18:55-19:00	53.5		54.6	51.7	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	52.6	55.9	55.3	49.0	54.7
19:05-19:10	55.4		55.8	54.3	
19:10-19:15	55.3		55.7	54.6	
19:15-19:20	55.3		55.7	54.5	
19:20-19:25	55.4		55.8	54.7	
19:25-19:30	56.1		57.3	54.9	
19:30-19:35	56.0		56.6	55.1	
19:35-19:40	55.8		56.1	55.2	
19:40-19:45	56.2		56.8	55.0	
19:45-19:50	56.0		56.6	54.7	
19:50-19:55	56.5		58.1	55.2	
19:55-20:00	58.2		60.5	55.6	
20:00-20:05	58.1	56.0	60.6	56.8	50.6
20:05-20:10	58.8		60.8	54.0	
20:10-20:15	57.1		60.6	52.3	
20:15-20:20	52.9		57.1	50.6	
20:20-20:25	54.5		57.8	49.2	
20:25-20:30	49.8		50.9	48.7	
20:30-20:35	50.4		51.4	49.3	
20:35-20:40	53.4		55.5	49.6	
20:40-20:45	50.6		52.5	49.8	
20:45-20:50	53.5		50.8	51.9	
20:50-20:55	57.8		61.3	53.1	
20:55-21:00	60.3		61.6	55.0	
21:00-21:05	60.6	60.4	61.8	54.7	53.6
21:05-21:10	60.6		61.8	54.5	
21:10-21:15	60.7		62.1	53.1	
21:15-21:20	61.0		62.1	55.4	
21:20-21:25	60.7		61.9	53.9	
21:25-21:30	60.7		62.0	53.6	
21:30-21:35	60.2		62.0	52.1	
21:35-21:40	60.4		61.9	54.4	
21:40-21:45	59.8		60.9	53.5	
21:45-21:50	59.8		61.0	53.6	
21:50-21:55	59.1		60.9	51.8	
21:55-22:00	60.4		62.0	52.5	
22:00-22:05	60.6	57.3	61.7	54.4	52.2
22:05-22:10	59.5		61.2	53.2	
22:10-22:15	59.0		60.0	53.0	
22:15-22:20	58.8		60.0	52.2	
22:20-22:25	52.9		56.9	49.3	
22:25-22:30	55.7		60.1	52.4	
22:30-22:35	58.9		61.0	53.1	
22:35-22:40	59.2		61.3	54.0	
22:40-22:45	55.7		60.7	48.9	
22:45-22:50	49.6		50.2	46.5	
22:50-22:55	52.4		55.4	46.9	
22:55-23:00	50.6		52.1	48.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	53.9	52.9	51.3	47.3	46.8
23:05-23:10	52.5		49.4	46.7	
23:10-23:15	52.8		49.9	46.8	
23:15-23:20	51.8		48.8	47.4	
23:20-23:25	53.8		50.8	48.1	
23:25-23:30	53.8		50.5	48.0	
23:30-23:35	52.7		49.5	47.3	
23:35-23:40	52.1		49.0	46.7	
23:40-23:45	53.0		50.4	46.8	
23:45-23:50	52.2		49.7	46.3	
23:50-23:55	53.1		50.1	46.7	
23:55-00:00	52.7		49.9	47.5	
00:00-00:05	55.1	53.3	51.1	53.3	51.3
00:05-00:10	54.4		50.6	51.4	
00:10-00:15	52.4		48.1	50.7	
00:15-00:20	51.5		47.3	50.6	
00:20-00:25	53.0		48.8	51.7	
00:25-00:30	53.7		50.0	51.9	
00:30-00:35	53.4		49.2	52.1	
00:35-00:40	53.4		49.4	52.0	
00:40-00:45	52.7		49.2	51.0	
00:45-00:50	54.2		50.4	51.3	
00:50-00:55	52.1		47.9	51.0	
00:55-01:00	52.3		48.1	48.6	
01:00-01:05	49.6	58.1	51.1	45.7	55.7
01:05-01:10	46.8		47.6	45.5	
01:10-01:15	46.8		47.5	45.6	
01:15-01:20	52.5		48.2	51.2	
01:20-01:25	55.9		63.2	54.9	
01:25-01:30	60.5		63.8	57.0	
01:30-01:35	60.3		63.6	56.6	
01:35-01:40	60.1		63.7	56.4	
01:40-01:45	60.3		63.6	56.5	
01:45-01:50	60.2		63.5	56.3	
01:50-01:55	58.2		63.3	55.7	
01:55-02:00	60.3		64.3	56.5	
02:00-02:05	61.7	61.9	64.3	57.0	56.3
02:05-02:10	61.5		64.0	56.4	
02:10-02:15	62.2		64.5	57.2	
02:15-02:20	62.7		64.2	57.1	
02:20-02:25	62.4		64.0	56.0	
02:25-02:30	61.4		63.8	55.9	
02:30-02:35	61.4		64.4	55.7	
02:35-02:40	62.2		64.4	56.4	
02:40-02:45	61.4		64.4	56.0	
02:45-02:50	62.6		64.7	56.6	
02:50-02:55	62.4		64.6	56.3	
02:55-03:00	60.7		64.3	55.8	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	59.8	60.0	64.1	53.1	54.4
03:05-03:10	53.9		55.8	49.8	
03:10-03:15	55.9		59.5	51.9	
03:15-03:20	58.1		62.5	53.7	
03:20-03:25	60.1		63.1	54.3	
03:25-03:30	60.9		63.2	54.6	
03:30-03:35	61.2		63.3	55.2	
03:35-03:40	60.4		63.3	54.4	
03:40-03:45	60.4		63.8	54.9	
03:45-03:50	61.6		64.1	55.3	
03:50-03:55	61.4		63.8	55.0	
03:55-04:00	60.3		63.6	54.7	
04:00-04:05	60.9	60.4	63.8	54.9	54.5
04:05-04:10	61.4		64.0	55.3	
04:10-04:15	60.7		63.4	54.2	
04:15-04:20	60.0		62.9	53.7	
04:20-04:25	59.9		63.0	54.5	
04:25-04:30	59.7		62.8	54.2	
04:30-04:35	60.1		63.3	53.9	
04:35-04:40	60.0		63.3	53.4	
04:40-04:45	59.4		63.2	54.6	
04:45-04:50	60.3		63.3	55.1	
04:50-04:55	60.7		63.7	55.6	
04:55-05:00	60.9		63.9	55.8	
05:00-05:05	60.2	60.0	63.6	56.3	53.4
05:05-05:10	63.0		65.8	57.2	
05:10-05:15	64.0		66.4	59.2	
05:15-05:20	62.2		65.3	55.9	
05:20-05:25	62.7		64.4	56.8	
05:25-05:30	57.6		63.5	53.4	
05:30-05:35	59.4		62.9	53.7	
05:35-05:40	58.2		62.5	52.1	
05:40-05:45	54.0		56.4	48.7	
05:45-05:50	51.1		52.9	46.6	
05:50-05:55	50.7		53.9	49.8	
05:55-06:00	56.5		58.6	53.2	
06:00-06:05	58.4	54.0	61.1	51.2	47.6
06:05-06:10	54.3		56.2	50.6	
06:10-06:15	59.5		59.2	51.2	
06:15-06:20	52.4		54.8	48.8	
06:20-06:25	49.5		51.0	47.6	
06:25-06:30	50.2		52.5	47.3	
06:30-06:35	50.2		52.1	47.4	
06:35-06:40	50.5		52.6	47.5	
06:40-06:45	50.1		51.6	47.1	
06:45-06:50	52.1		55.4	47.7	
06:50-06:55	51.1		53.0	47.9	
06:55-07:00	51.9		53.7	47.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	54.0	53.7	56.3	49.8	49.6
07:05-07:10	53.7		55.7	50.2	
07:10-07:15	52.6		55.0	49.6	
07:15-07:20	52.2		54.4	48.9	
07:20-07:25	54.0		56.5	50.1	
07:25-07:30	53.4		55.4	49.6	
07:30-07:35	54.2		57.0	50.4	
07:35-07:40	54.6		57.3	50.6	
07:40-07:45	52.1		54.3	49.3	
07:45-07:50	55.8		57.9	49.2	
07:50-07:55	54.4		57.1	48.9	
07:55-08:00	52.0		55.1	47.5	
08:00-08:05	56.0	57.3	58.5	48.8	51.7
08:05-08:10	51.0		53.4	47.3	
08:10-08:15	52.0		55.0	48.3	
08:15-08:20	55.1		58.0	47.5	
08:20-08:25	53.6		55.3	50.1	
08:25-08:30	53.6		55.1	51.7	
08:30-08:35	53.9		55.4	52.1	
08:35-08:40	56.9		59.1	52.6	
08:40-08:45	59.3		62.3	52.2	
08:45-08:50	60.0		61.8	52.8	
08:50-08:55	60.9		61.7	59.9	
08:55-09:00	60.8		61.1	60.0	
09:00-09:05	60.6	58.5	60.9	59.9	52.3
09:05-09:10	61.8		62.7	60.2	
09:10-09:15	62.6		64.7	56.4	
09:15-09:20	58.7		60.8	52.9	
09:20-09:25	58.1		61.4	51.2	
09:25-09:30	53.1		54.3	51.6	
09:30-09:35	55.3		56.7	52.5	
09:35-09:40	57.4		59.1	53.0	
09:40-09:45	54.9		56.5	52.3	
09:45-09:50	54.0		56.3	51.3	
09:50-09:55	58.2		61.2	51.0	
09:55-10:00	55.6		58.1	51.8	
10:00-10:05	53.2	60.4	55.0	52.1	55.8
10:05-10:10	61.0		61.5	53.0	
10:10-10:15	61.0		62.5	59.7	
10:15-10:20	62.3		63.0	55.8	
10:20-10:25	59.9		63.3	51.1	
10:25-10:30	53.2		55.3	50.8	
10:30-10:35	59.3		61.8	55.2	
10:35-10:40	61.3		62.7	60.0	
10:40-10:45	61.4		62.3	59.6	
10:45-10:50	61.0		62.3	59.3	
10:50-10:55	60.7		61.6	58.7	
10:55-11:00	61.9		63.0	59.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	60.0	59.4	60.6	55.9	53.5
11:05-11:10	56.8		60.0	50.8	
11:10-11:15	59.9		61.0	51.2	
11:15-11:20	55.0		57.9	51.1	
11:20-11:25	52.7		53.5	50.9	
11:25-11:30	58.4		60.7	51.2	
11:30-11:35	59.0		61.1	53.5	
11:35-11:40	62.4		63.8	59.4	
11:40-11:45	60.4		61.3	59.3	
11:45-11:50	60.2		60.8	59.0	
11:50-11:55	60.4		61.1	59.4	
11:55-12:00	60.4		60.9	59.5	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.5	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	83.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	65.0	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R51	ACO	6236	00192063	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1	94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

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

วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	60.7	58.2	61.5	59.6	50.9
12:05-12:10	60.4		61.1	59.4	
12:10-12:15	60.4		61.0	59.5	
12:15-12:20	60.7		61.3	59.6	
12:20-12:25	60.8		61.5	59.8	
12:25-12:30	58.6		60.3	51.0	
12:30-12:35	52.0		53.5	50.1	
12:35-12:40	53.2		55.5	50.4	
12:40-12:45	53.7		54.5	50.7	
12:45-12:50	52.5		54.1	50.5	
12:50-12:55	55.6		59.0	50.9	
12:55-13:00	54.0		56.1	50.8	
13:00-13:05	53.4	57.5	56.0	50.6	51.5
13:05-13:10	58.1		58.8	51.1	
13:10-13:15	58.0		71.2	51.5	
13:15-13:20	56.1		57.4	51.0	
13:20-13:25	57.6		58.1	52.8	
13:25-13:30	60.3		63.8	53.6	
13:30-13:35	56.7		65.1	52.1	
13:35-13:40	53.3		55.5	50.3	
13:40-13:45	56.8		60.4	50.5	
13:45-13:50	53.3		54.7	51.6	
13:50-13:55	57.1		60.1	53.4	
13:55-14:00	61.2		62.3	59.5	
14:00-14:05	62.0	59.2	62.3	59.2	51.4
14:05-14:10	60.3		60.7	58.6	
14:10-14:15	61.1		64.1	59.0	
14:15-14:20	61.5		64.6	54.1	
14:20-14:25	55.0		55.7	51.4	
14:25-14:30	56.0		58.1	51.5	
14:30-14:35	59.4		62.7	51.9	
14:35-14:40	60.3		63.8	50.8	
14:40-14:45	54.5		55.0	50.4	
14:45-14:50	58.3		61.3	51.3	
14:50-14:55	57.6		59.5	51.0	
14:55-15:00	55.2		56.8	50.7	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	52.6	55.5	54.2	50.3	51.0
15:05-15:10	53.5		54.9	50.9	
15:10-15:15	53.0		54.9	50.6	
15:15-15:20	52.8		54.6	50.0	
15:20-15:25	55.9		60.6	54.3	
15:25-15:30	60.7		61.3	53.8	
15:30-15:35	54.9		57.3	51.0	
15:35-15:40	55.7		58.4	51.6	
15:40-15:45	56.5		60.2	51.7	
15:45-15:50	52.7		54.0	50.6	
15:50-15:55	54.2		56.2	51.2	
15:55-16:00	54.7		57.1	51.4	
16:00-16:05	55.1	55.7	57.3	51.6	51.2
16:05-16:10	57.2		60.8	51.4	
16:10-16:15	56.0		59.3	50.6	
16:15-16:20	53.5		54.8	50.8	
16:20-16:25	51.8		52.5	50.4	
16:25-16:30	52.1		53.5	50.5	
16:30-16:35	55.5		58.1	51.2	
16:35-16:40	54.9		57.4	51.9	
16:40-16:45	54.5		56.5	51.5	
16:45-16:50	56.0		59.2	51.2	
16:50-16:55	56.8		59.6	51.9	
16:55-17:00	59.1		62.0	53.6	
17:00-17:05	59.0	57.5	61.2	57.2	56.0
17:05-17:10	57.9		58.7	56.8	
17:10-17:15	57.4		58.4	56.3	
17:15-17:20	57.6		58.6	56.4	
17:20-17:25	57.9		59.0	56.5	
17:25-17:30	57.7		58.7	56.2	
17:30-17:35	57.2		58.0	56.0	
17:35-17:40	57.2		58.5	55.7	
17:40-17:45	57.3		58.5	55.9	
17:45-17:50	56.8		57.9	55.7	
17:50-17:55	57.1		57.8	54.3	
17:55-18:00	55.9		56.9	54.1	
18:00-18:05	57.5	58.1	58.7	55.0	55.3
18:05-18:10	60.0		59.1	54.9	
18:10-18:15	57.1		59.1	55.0	
18:15-18:20	60.7		61.3	55.3	
18:20-18:25	58.9		61.2	55.9	
18:25-18:30	57.0		58.3	55.6	
18:30-18:35	56.8		57.9	55.2	
18:35-18:40	56.6		57.5	55.0	
18:40-18:45	57.3		58.4	55.6	
18:45-18:50	57.2		57.8	56.5	
18:50-18:55	57.4		57.9	56.7	
18:55-19:00	57.7		58.1	55.9	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	56.5	59.5	57.1	55.4	56.0
19:05-19:10	56.0		56.4	55.0	
19:10-19:15	56.1		56.5	55.2	
19:15-19:20	56.2		56.9	55.3	
19:20-19:25	56.6		57.6	55.6	
19:25-19:30	59.8		62.0	56.0	
19:30-19:35	61.3		62.9	56.2	
19:35-19:40	60.9		62.0	57.2	
19:40-19:45	60.7		61.6	57.6	
19:45-19:50	60.9		61.9	57.9	
19:50-19:55	61.3		62.1	58.2	
19:55-20:00	61.3		62.0	59.0	
20:00-20:05	61.2	63.2	62.0	58.0	58.3
20:05-20:10	61.3		61.9	59.0	
20:10-20:15	61.2		61.9	58.6	
20:15-20:20	60.9		61.9	57.4	
20:20-20:25	61.2		62.1	58.1	
20:25-20:30	59.8		61.7	56.4	
20:30-20:35	64.6		65.9	58.1	
20:35-20:40	65.0		65.8	59.6	
20:40-20:45	64.9		65.6	59.8	
20:45-20:50	64.6		65.4	59.3	
20:50-20:55	64.7		65.4	60.1	
20:55-21:00	64.5		65.5	58.3	
21:00-21:05	64.7	63.1	65.5	58.9	57.5
21:05-21:10	64.6		65.4	59.1	
21:10-21:15	64.2		65.0	58.7	
21:15-21:20	64.2		65.0	58.8	
21:20-21:25	64.1		65.0	58.6	
21:25-21:30	64.0		64.9	57.5	
21:30-21:35	64.2		65.1	58.2	
21:35-21:40	63.9		65.1	57.1	
21:40-21:45	63.2		65.0	54.8	
21:45-21:50	55.7		56.1	54.0	
21:50-21:55	55.7		56.1	54.1	
21:55-22:00	55.7		56.1	54.3	
22:00-22:05	57.2	61.9	59.8	55.2	57.0
22:05-22:10	58.4		61.2	55.7	
22:10-22:15	61.5		63.7	58.1	
22:15-22:20	61.2		63.3	57.8	
22:20-22:25	61.1		62.9	55.9	
22:25-22:30	58.5		61.2	56.4	
22:30-22:35	62.7		65.4	56.6	
22:35-22:40	61.6		65.4	57.0	
22:40-22:45	63.7		65.8	57.4	
22:45-22:50	64.1		66.0	57.9	
22:50-22:55	63.6		66.0	57.3	
22:55-23:00	63.5		65.8	57.0	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	60.3	59.5	64.6	54.8	55.6
23:05-23:10	58.2		60.6	55.1	
23:10-23:15	57.7		57.8	55.3	
23:15-23:20	59.6		57.8	55.6	
23:20-23:25	57.3		59.2	55.2	
23:25-23:30	59.2		60.5	57.9	
23:30-23:35	64.7		63.4	59.4	
23:35-23:40	60.8		59.7	57.3	
23:40-23:45	58.0		58.3	56.0	
23:45-23:50	57.0		57.5	55.8	
23:50-23:55	56.5		56.9	55.3	
23:55-00:00	56.7		57.5	55.9	
00:00-00:05	57.8	57.9	58.1	55.2	55.1
00:05-00:10	57.8		58.1	55.3	
00:10-00:15	58.4		58.6	55.8	
00:15-00:20	58.4		58.7	55.9	
00:20-00:25	58.6		59.0	55.6	
00:25-00:30	58.5		58.9	55.3	
00:30-00:35	58.2		58.5	55.1	
00:35-00:40	58.4		58.7	54.8	
00:40-00:45	57.9		58.3	54.4	
00:45-00:50	57.2		57.6	54.0	
00:50-00:55	56.8		57.2	53.7	
00:55-01:00	56.5		57.1	53.4	
01:00-01:05	56.4	55.9	57.2	55.2	54.7
01:05-01:10	55.9		56.3	55.0	
01:10-01:15	56.3		57.7	55.3	
01:15-01:20	56.1		56.8	55.1	
01:20-01:25	56.4		57.6	54.7	
01:25-01:30	55.6		56.0	54.4	
01:30-01:35	55.6		56.0	54.3	
01:35-01:40	55.6		56.0	54.4	
01:40-01:45	55.4		56.0	54.1	
01:45-01:50	55.6		56.0	54.3	
01:50-01:55	55.5		56.0	54.9	
01:55-02:00	55.8		56.4	55.0	
02:00-02:05	55.7	57.8	56.1	55.1	55.5
02:05-02:10	55.8		56.2	55.2	
02:10-02:15	55.9		56.3	55.0	
02:15-02:20	55.9		56.3	55.1	
02:20-02:25	56.2		56.6	55.3	
02:25-02:30	58.0		60.6	55.5	
02:30-02:35	59.3		61.4	55.7	
02:35-02:40	59.5		61.6	55.9	
02:40-02:45	59.2		61.2	55.7	
02:45-02:50	58.8		61.0	55.6	
02:50-02:55	58.4		60.5	55.8	
02:55-03:00	57.9		60.2	55.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	58.6	59.1	61.3	55.6	55.7
03:05-03:10	59.7		61.6	56.0	
03:10-03:15	59.5		61.5	55.7	
03:15-03:20	59.4		61.4	56.0	
03:20-03:25	59.4		61.4	56.1	
03:25-03:30	59.0		61.3	55.6	
03:30-03:35	59.3		61.4	55.7	
03:35-03:40	58.9		61.3	55.3	
03:40-03:45	59.2		61.3	55.7	
03:45-03:50	59.0		61.0	55.8	
03:50-03:55	58.9		61.0	55.6	
03:55-04:00	58.5		60.8	55.4	
04:00-04:05	58.9	58.6	61.1	55.5	55.5
04:05-04:10	59.2		61.2	55.9	
04:10-04:15	58.3		61.1	55.0	
04:15-04:20	59.6		62.0	56.0	
04:20-04:25	59.8		62.1	56.2	
04:25-04:30	59.8		62.0	55.9	
04:30-04:35	59.5		61.9	55.8	
04:35-04:40	59.9		62.1	56.3	
04:40-04:45	58.2		61.5	55.4	
04:45-04:50	56.4		57.2	53.1	
04:50-04:55	55.2		56.6	51.5	
04:55-05:00	53.5		55.0	49.9	
05:00-05:05	53.7	56.1	55.3	50.3	51.9
05:05-05:10	55.8		58.5	51.9	
05:10-05:15	57.5		61.3	52.4	
05:15-05:20	55.5		57.7	52.1	
05:20-05:25	55.3		57.0	52.7	
05:25-05:30	56.7		58.7	54.0	
05:30-05:35	59.0		61.3	54.3	
05:35-05:40	56.3		58.5	53.1	
05:40-05:45	53.9		55.6	51.3	
05:45-05:50	53.2		54.8	50.6	
05:50-05:55	56.9		58.7	51.0	
05:55-06:00	55.9		58.2	50.9	
06:00-06:05	57.4	54.7	59.9	50.7	49.2
06:05-06:10	51.6		53.1	49.2	
06:10-06:15	56.6		59.4	51.0	
06:15-06:20	52.2		54.2	48.8	
06:20-06:25	53.1		55.3	49.6	
06:25-06:30	51.9		53.5	49.2	
06:30-06:35	51.6		53.9	48.4	
06:35-06:40	51.7		53.4	47.7	
06:40-06:45	51.1		53.1	48.4	
06:45-06:50	53.6		53.9	50.3	
06:50-06:55	58.5		61.1	52.2	
06:55-07:00	57.3		58.6	55.4	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	56.0	57.8	57.5	54.2	54.2
07:05-07:10	54.8		57.1	53.1	
07:10-07:15	60.1		62.0	58.1	
07:15-07:20	60.6		61.1	58.4	
07:20-07:25	60.0		61.3	58.0	
07:25-07:30	58.7		59.5	57.7	
07:30-07:35	58.5		59.8	56.5	
07:35-07:40	57.3		59.2	54.9	
07:40-07:45	56.3		58.2	53.4	
07:45-07:50	56.3		56.9	52.9	
07:50-07:55	54.2		55.7	51.8	
07:55-08:00	54.5		56.7	51.5	
08:00-08:05	55.7	56.3	58.5	50.8	51.3
08:05-08:10	55.9		58.1	50.4	
08:10-08:15	54.2		56.8	50.3	
08:15-08:20	53.9		56.3	50.5	
08:20-08:25	55.1		57.2	51.3	
08:25-08:30	54.7		56.9	51.4	
08:30-08:35	54.9		56.5	51.1	
08:35-08:40	58.4		61.4	51.5	
08:40-08:45	58.9		62.6	54.3	
08:45-08:50	58.6		60.9	53.4	
08:50-08:55	56.7		58.6	52.4	
08:55-09:00	54.6		56.2	52.6	
09:00-09:05	57.2	57.6	58.8	53.0	51.9
09:05-09:10	56.5		58.7	52.9	
09:10-09:15	57.6		58.1	52.0	
09:15-09:20	55.2		57.8	51.5	
09:20-09:25	53.2		54.5	51.0	
09:25-09:30	56.6		59.8	51.4	
09:30-09:35	57.6		60.2	51.2	
09:35-09:40	57.7		61.0	51.9	
09:40-09:45	61.0		65.0	52.5	
09:45-09:50	55.9		58.0	52.2	
09:50-09:55	56.1		59.3	51.6	
09:55-10:00	60.8		63.0	53.6	
10:00-10:05	57.0	59.0	59.7	52.9	52.9
10:05-10:10	56.7		58.5	53.2	
10:10-10:15	56.7		57.9	54.9	
10:15-10:20	63.8		68.4	55.2	
10:20-10:25	56.2		58.8	52.5	
10:25-10:30	56.8		59.6	53.1	
10:30-10:35	56.6		58.3	52.4	
10:35-10:40	59.0		61.9	52.2	
10:40-10:45	58.9		58.7	54.8	
10:45-10:50	63.5		66.4	54.3	
10:50-10:55	55.2		56.2	51.0	
10:55-11:00	53.5		55.4	51.4	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	57.5	55.8	60.3	50.7	50.9
11:05-11:10	54.1		56.5	50.9	
11:10-11:15	53.1		54.4	51.3	
11:15-11:20	57.3		60.4	53.2	
11:20-11:25	60.2		60.7	52.6	
11:25-11:30	55.4		57.5	51.1	
11:30-11:35	52.8		54.5	50.8	
11:35-11:40	52.5		54.5	50.4	
11:40-11:45	55.6		57.3	51.2	
11:45-11:50	55.6		58.4	51.0	
11:50-11:55	53.9		55.9	50.3	
11:55-12:00	54.7		57.4	50.6	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.8	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	86.1	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	64.9	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R51	ACO	6236	00192063	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

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

วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	53.9	56.5	54.9	52.1	52.1
12:05-12:10	52.8		53.3	52.2	
12:10-12:15	53.0		53.2	52.3	
12:15-12:20	57.5		57.3	52.1	
12:20-12:25	53.0		52.9	51.8	
12:25-12:30	60.9		60.8	53.1	
12:30-12:35	61.1		60.7	55.7	
12:35-12:40	57.3		60.2	51.9	
12:40-12:45	52.5		52.9	51.6	
12:45-12:50	53.1		53.8	52.1	
12:50-12:55	54.2		55.3	52.7	
12:55-13:00	53.5		54.4	52.2	
13:00-13:05	53.6	61.9	56.5	50.6	52.7
13:05-13:10	52.8		55.1	50.3	
13:10-13:15	55.8		56.7	51.1	
13:15-13:20	58.4		60.7	50.8	
13:20-13:25	58.5		61.3	51.4	
13:25-13:30	56.8		59.1	52.7	
13:30-13:35	60.8		62.9	53.5	
13:35-13:40	61.6		62.1	53.9	
13:40-13:45	60.0		62.3	58.2	
13:45-13:50	66.5		69.9	62.2	
13:50-13:55	65.8		67.8	61.4	
13:55-14:00	66.2		68.9	60.6	
14:00-14:05	64.8	59.1	73.5	55.9	51.3
14:05-14:10	56.9		58.4	54.2	
14:10-14:15	60.9		59.4	52.7	
14:15-14:20	54.3		56.2	50.9	
14:20-14:25	57.1		61.1	51.1	
14:25-14:30	59.0		61.7	53.4	
14:30-14:35	56.2		62.4	50.7	
14:35-14:40	53.0		55.4	49.8	
14:40-14:45	56.4		59.2	50.8	
14:45-14:50	55.5		58.6	51.6	
14:50-14:55	60.2		62.7	52.0	
14:55-15:00	59.8		60.2	51.3	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	59.6	58.0	60.4	51.2	50.3
15:05-15:10	60.1		61.3	51.0	
15:10-15:15	59.6		62.1	50.9	
15:15-15:20	59.7		62.3	51.0	
15:20-15:25	59.3		58.6	50.6	
15:25-15:30	60.2		63.0	53.3	
15:30-15:35	54.3		56.7	48.8	
15:35-15:40	55.5		59.3	49.9	
15:40-15:45	58.6		60.6	50.3	
15:45-15:50	54.0		56.1	47.5	
15:50-15:55	51.1		53.7	46.7	
15:55-16:00	53.0		56.1	47.1	
16:00-16:05	51.4	50.9	53.5	47.7	46.8
16:05-16:10	50.5		53.5	46.8	
16:10-16:15	52.9		55.2	47.0	
16:15-16:20	51.0		54.2	47.2	
16:20-16:25	50.1		53.3	45.8	
16:25-16:30	51.9		53.6	47.0	
16:30-16:35	49.2		50.0	45.0	
16:35-16:40	49.2		50.1	45.6	
16:40-16:45	50.7		53.8	45.9	
16:45-16:50	49.4		52.3	45.0	
16:50-16:55	51.1		53.4	47.4	
16:55-17:00	52.1		54.9	47.5	
17:00-17:05	51.9	52.1	53.9	46.1	47.6
17:05-17:10	50.5		52.5	46.6	
17:10-17:15	51.3		53.9	47.6	
17:15-17:20	53.1		55.8	48.5	
17:20-17:25	52.6		55.5	48.9	
17:25-17:30	54.1		56.2	49.3	
17:30-17:35	53.8		56.6	49.0	
17:35-17:40	50.0		51.8	47.6	
17:40-17:45	52.9		57.1	46.7	
17:45-17:50	51.4		53.8	47.8	
17:50-17:55	52.2		55.5	47.0	
17:55-18:00	48.9		51.4	45.8	
18:00-18:05	47.9	52.8	50.2	45.0	47.3
18:05-18:10	48.9		50.5	45.2	
18:10-18:15	50.1		52.3	45.8	
18:15-18:20	50.3		52.6	47.0	
18:20-18:25	53.3		56.7	48.1	
18:25-18:30	53.1		55.3	47.8	
18:30-18:35	51.7		53.9	47.3	
18:35-18:40	50.2		52.5	47.0	
18:40-18:45	53.6		56.8	48.4	
18:45-18:50	55.7		58.5	50.9	
18:50-18:55	55.9		57.1	51.4	
18:55-19:00	54.2		55.7	51.0	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	52.6	52.3	53.9	50.2	50.2
19:05-19:10	51.0		51.6	49.6	
19:10-19:15	51.3		52.6	50.0	
19:15-19:20	51.2		52.2	50.2	
19:20-19:25	51.1		52.1	50.0	
19:25-19:30	50.9		52.0	49.7	
19:30-19:35	52.6		53.6	50.5	
19:35-19:40	52.3		53.7	50.2	
19:40-19:45	53.1		54.7	50.3	
19:45-19:50	54.2		54.8	52.5	
19:50-19:55	53.2		54.1	51.1	
19:55-20:00	52.8		53.5	51.8	
20:00-20:05	52.4	53.1	53.0	51.3	51.4
20:05-20:10	53.2		54.8	51.6	
20:10-20:15	53.6		54.8	52.3	
20:15-20:20	53.6		54.7	51.8	
20:20-20:25	53.4		54.5	50.6	
20:25-20:30	53.1		54.0	51.8	
20:30-20:35	52.7		53.6	51.6	
20:35-20:40	53.0		53.8	50.6	
20:40-20:45	54.4		55.5	51.5	
20:45-20:50	52.4		53.6	50.1	
20:50-20:55	52.2		53.1	50.6	
20:55-21:00	52.5		53.2	51.4	
21:00-21:05	52.8	52.6	53.4	51.7	50.7
21:05-21:10	52.5		53.3	50.5	
21:10-21:15	52.3		53.2	50.6	
21:15-21:20	52.4		53.2	50.8	
21:20-21:25	52.2		52.9	50.5	
21:25-21:30	52.7		53.2	51.3	
21:30-21:35	51.9		52.7	50.4	
21:35-21:40	53.9		53.3	50.6	
21:40-21:45	52.4		53.1	51.0	
21:45-21:50	52.5		53.2	51.4	
21:50-21:55	52.4		53.1	51.1	
21:55-22:00	52.4		53.2	50.7	
22:00-22:05	52.4	51.5	53.1	51.1	49.9
22:05-22:10	51.8		52.7	49.5	
22:10-22:15	52.9		53.5	50.0	
22:15-22:20	52.6		53.1	50.8	
22:20-22:25	52.1		52.8	50.5	
22:25-22:30	51.9		52.7	50.1	
22:30-22:35	51.8		52.7	50.2	
22:35-22:40	51.3		52.0	49.9	
22:40-22:45	50.5		51.9	48.3	
22:45-22:50	50.1		51.2	48.7	
22:50-22:55	49.5		50.3	48.3	
22:55-23:00	50.2		51.3	48.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	51.3	51.3	52.2	48.8	49.0
23:05-23:10	50.9		51.8	48.7	
23:10-23:15	51.1		52.0	49.1	
23:15-23:20	50.8		51.8	48.8	
23:20-23:25	51.5		52.6	49.5	
23:25-23:30	51.7		52.6	49.6	
23:30-23:35	51.5		52.7	49.0	
23:35-23:40	51.1		52.0	49.2	
23:40-23:45	51.5		52.6	49.7	
23:45-23:50	50.9		51.8	49.0	
23:50-23:55	50.9		52.2	48.3	
23:55-00:00	51.9		52.7	50.5	
00:00-00:05	51.9	52.2	52.8	50.1	49.8
00:05-00:10	51.3		52.4	49.2	
00:10-00:15	52.4		53.3	50.5	
00:15-00:20	53.3		53.9	52.1	
00:20-00:25	52.9		53.7	51.5	
00:25-00:30	53.0		53.8	51.2	
00:30-00:35	54.0		58.3	49.0	
00:35-00:40	51.6		52.3	50.2	
00:40-00:45	52.7		52.5	49.8	
00:45-00:50	50.6		51.6	48.2	
00:50-00:55	51.0		52.0	48.9	
00:55-01:00	50.5		51.4	48.7	
01:00-01:05	50.6	52.2	51.6	48.5	48.5
01:05-01:10	50.5		52.4	47.5	
01:10-01:15	48.9		50.6	47.0	
01:15-01:20	48.8		50.3	46.6	
01:20-01:25	50.3		51.4	48.0	
01:25-01:30	54.0		57.4	49.0	
01:30-01:35	54.2		56.5	49.4	
01:35-01:40	53.4		55.3	49.6	
01:40-01:45	52.5		54.5	48.6	
01:45-01:50	52.0		54.5	48.3	
01:50-01:55	52.4		54.2	48.6	
01:55-02:00	54.5		63.9	49.0	
02:00-02:05	54.1	51.3	64.2	50.5	48.9
02:05-02:10	52.6		64.2	49.2	
02:10-02:15	54.2		64.2	49.0	
02:15-02:20	49.9		51.6	48.6	
02:20-02:25	50.4		51.5	49.3	
02:25-02:30	49.9		51.1	48.9	
02:30-02:35	49.7		51.0	48.1	
02:35-02:40	49.0		50.4	48.3	
02:40-02:45	49.2		50.1	48.5	
02:45-02:50	49.5		50.5	48.9	
02:50-02:55	49.4		50.9	48.7	
02:55-03:00	52.3		51.1	51.4	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	54.9	52.5	60.6	53.8	45.6
03:05-03:10	56.2		61.5	54.1	
03:10-03:15	56.7		61.4	53.7	
03:15-03:20	56.4		61.1	52.0	
03:20-03:25	52.7		60.6	47.9	
03:25-03:30	48.4		50.1	45.6	
03:30-03:35	46.3		50.0	45.2	
03:35-03:40	46.7		50.8	45.5	
03:40-03:45	47.1		51.1	45.9	
03:45-03:50	47.4		51.3	43.7	
03:50-03:55	44.4		47.7	42.9	
03:55-04:00	45.2		47.3	43.4	
04:00-04:05	49.4	50.7	48.7	46.8	49.6
04:05-04:10	47.5		47.5	46.6	
04:10-04:15	50.5		50.5	49.3	
04:15-04:20	51.6		51.5	50.1	
04:20-04:25	51.2		51.4	50.0	
04:25-04:30	51.2		51.5	50.2	
04:30-04:35	51.0		51.1	50.0	
04:35-04:40	50.9		51.2	49.7	
04:40-04:45	50.8		51.2	49.6	
04:45-04:50	50.2		50.6	48.6	
04:50-04:55	51.7		52.1	49.6	
04:55-05:00	51.2		51.8	49.4	
05:00-05:05	51.2	56.5	52.7	49.0	53.1
05:05-05:10	52.9		54.8	49.2	
05:10-05:15	53.9		55.3	51.6	
05:15-05:20	55.0		57.3	53.1	
05:20-05:25	55.8		58.4	54.9	
05:25-05:30	56.7		58.5	55.1	
05:30-05:35	56.6		59.7	53.8	
05:35-05:40	58.7		63.1	53.3	
05:40-05:45	55.7		58.3	50.8	
05:45-05:50	53.5		57.3	52.4	
05:50-05:55	57.9		60.6	55.6	
05:55-06:00	61.0		63.7	58.4	
06:00-06:05	62.9	58.2	63.7	62.0	49.7
06:05-06:10	62.6		63.4	60.7	
06:10-06:15	61.6		63.3	55.4	
06:15-06:20	57.4		59.3	53.1	
06:20-06:25	54.7		58.2	49.7	
06:25-06:30	52.9		54.3	49.0	
06:30-06:35	51.0		53.4	47.8	
06:35-06:40	50.6		52.6	47.5	
06:40-06:45	51.1		53.5	47.8	
06:45-06:50	55.3		58.2	50.9	
06:50-06:55	59.1		63.5	51.5	
06:55-07:00	52.1		55.1	48.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	50.6	55.0	52.8	47.4	49.7
07:05-07:10	52.0		55.1	47.8	
07:10-07:15	51.7		54.4	48.1	
07:15-07:20	52.4		54.3	49.1	
07:20-07:25	57.4		58.1	49.7	
07:25-07:30	53.3		56.2	48.7	
07:30-07:35	54.7		57.6	50.0	
07:35-07:40	56.6		59.5	51.3	
07:40-07:45	55.1		58.2	51.1	
07:45-07:50	57.4		58.8	51.0	
07:50-07:55	53.0		55.2	49.8	
07:55-08:00	57.7		61.2	49.9	
08:00-08:05	54.2	56.7	56.3	48.0	49.1
08:05-08:10	53.4		57.3	47.5	
08:10-08:15	54.0		56.2	49.3	
08:15-08:20	53.9		55.6	48.6	
08:20-08:25	53.9		56.3	49.1	
08:25-08:30	56.3		60.7	50.9	
08:30-08:35	59.8		63.2	51.8	
08:35-08:40	58.3		61.8	53.7	
08:40-08:45	62.0		65.0	54.3	
08:45-08:50	55.0		56.8	48.7	
08:50-08:55	52.2		55.0	48.4	
08:55-09:00	54.7		57.1	49.6	
09:00-09:05	57.4	57.3	61.6	51.1	50.8
09:05-09:10	57.4		60.0	48.4	
09:10-09:15	53.6		55.5	49.0	
09:15-09:20	56.7		57.4	51.6	
09:20-09:25	55.6		64.4	50.8	
09:25-09:30	52.2		54.0	49.1	
09:30-09:35	53.8		55.9	51.0	
09:35-09:40	59.2		62.9	50.8	
09:40-09:45	54.1		57.1	52.6	
09:45-09:50	61.4		63.8	53.0	
09:50-09:55	58.1		60.8	52.3	
09:55-10:00	58.9		60.3	50.8	
10:00-10:05	56.1	57.8	57.9	55.0	54.3
10:05-10:10	57.4		59.9	54.6	
10:10-10:15	57.9		61.3	54.9	
10:15-10:20	55.8		58.8	54.3	
10:20-10:25	59.7		57.9	53.3	
10:25-10:30	58.2		60.1	54.6	
10:30-10:35	58.7		61.7	52.8	
10:35-10:40	53.4		54.5	52.3	
10:40-10:45	53.9		55.7	52.8	
10:45-10:50	56.3		60.5	53.0	
10:50-10:55	60.6		61.9	55.6	
10:55-11:00	59.9		61.0	54.4	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	59.4	63.9	64.0	51.7	58.5
11:05-11:10	60.1		64.5	55.6	
11:10-11:15	63.0		69.9	58.3	
11:15-11:20	65.9		70.9	59.7	
11:20-11:25	66.0		73.0	60.8	
11:25-11:30	66.2		70.3	59.6	
11:30-11:35	67.8		73.1	61.3	
11:35-11:40	64.2		67.6	59.2	
11:40-11:45	60.2		53.9	57.4	
11:45-11:50	59.8		62.9	54.0	
11:50-11:55	62.5		61.9	59.3	
11:55-12:00	60.8		61.7	58.5	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.6	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	94.3	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	61.0	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R51	ACO	6236	00192063	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1	94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	60.7	60.4	61.5	59.6	59.3
12:05-12:10	61.3		62.1	59.3	
12:10-12:15	60.0		60.6	59.0	
12:15-12:20	60.0		60.6	59.2	
12:20-12:25	60.3		60.9	59.5	
12:25-12:30	60.2		60.8	59.3	
12:30-12:35	60.9		61.6	59.5	
12:35-12:40	61.0		61.9	59.1	
12:40-12:45	59.9		60.4	58.9	
12:45-12:50	60.4		61.2	59.3	
12:50-12:55	59.8		60.3	59.1	
12:55-13:00	60.1		60.7	59.3	
13:00-13:05	60.1	60.5	60.8	57.4	57.6
13:05-13:10	60.5		61.4	57.8	
13:10-13:15	61.8		63.2	57.6	
13:15-13:20	59.9		60.5	57.5	
13:20-13:25	60.7		61.3	57.7	
13:25-13:30	60.1		60.7	57.3	
13:30-13:35	60.6		61.5	57.5	
13:35-13:40	60.7		61.5	57.7	
13:40-13:45	60.1		60.8	57.6	
13:45-13:50	60.5		60.9	57.7	
13:50-13:55	60.0		60.5	57.5	
13:55-14:00	60.1		60.7	57.6	
14:00-14:05	60.2	58.2	60.7	59.5	52.0
14:05-14:10	61.2		61.5	59.7	
14:10-14:15	60.6		61.4	58.8	
14:15-14:20	60.1		61.3	53.7	
14:20-14:25	54.7		57.1	51.6	
14:25-14:30	56.5		59.3	53.0	
14:30-14:35	55.2		56.7	51.9	
14:35-14:40	59.9		61.3	54.1	
14:40-14:45	56.5		58.2	52.0	
14:45-14:50	53.3		54.7	50.9	
14:50-14:55	56.2		63.0	51.8	
14:55-15:00	53.7		56.3	50.4	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	53.9	56.5	56.1	52.1	51.7
15:05-15:10	58.9		60.8	53.8	
15:10-15:15	60.0		60.7	54.2	
15:15-15:20	55.0		56.7	51.8	
15:20-15:25	56.5		56.6	51.3	
15:25-15:30	53.2		54.6	51.0	
15:30-15:35	54.7		57.0	51.8	
15:35-15:40	52.7		54.4	50.5	
15:40-15:45	57.8		57.9	50.7	
15:45-15:50	57.5		61.2	51.2	
15:50-15:55	55.7		57.2	51.7	
15:55-16:00	55.9		57.5	52.3	
16:00-16:05	56.1	56.2	56.9	50.0	50.9
16:05-16:10	52.9		54.5	50.4	
16:10-16:15	57.8		65.2	50.9	
16:15-16:20	55.9		60.3	52.3	
16:20-16:25	60.4		60.8	53.9	
16:25-16:30	56.0		59.9	50.8	
16:30-16:35	52.8		54.7	50.0	
16:35-16:40	55.8		58.3	51.4	
16:40-16:45	56.3		59.7	51.7	
16:45-16:50	54.5		56.1	51.0	
16:50-16:55	53.8		54.8	50.8	
16:55-17:00	55.6		59.9	52.1	
17:00-17:05	60.1	55.3	60.7	59.4	48.3
17:05-17:10	60.3		60.8	56.3	
17:10-17:15	57.0		60.8	51.8	
17:15-17:20	55.1		57.4	51.9	
17:20-17:25	53.1		55.5	49.6	
17:25-17:30	53.7		55.1	49.5	
17:30-17:35	52.9		55.0	48.3	
17:35-17:40	50.8		52.4	47.5	
17:40-17:45	52.6		55.5	48.3	
17:45-17:50	49.6		51.6	46.8	
17:50-17:55	49.2		51.1	46.7	
17:55-18:00	47.9		58.7	47.3	
18:00-18:05	49.4	57.6	51.2	46.9	48.6
18:05-18:10	49.5		52.1	46.1	
18:10-18:15	51.2		54.0	47.6	
18:15-18:20	51.8		54.8	47.4	
18:20-18:25	55.0		58.2	47.5	
18:25-18:30	52.0		54.7	48.6	
18:30-18:35	57.3		60.2	50.9	
18:35-18:40	58.8		60.1	57.0	
18:40-18:45	62.6		60.5	57.2	
18:45-18:50	59.2		60.1	57.9	
18:50-18:55	59.9		60.8	58.7	
18:55-19:00	60.3		60.9	59.3	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	63.2	57.7	61.0	56.7	49.8
19:05-19:10	57.3		58.0	56.4	
19:10-19:15	63.1		65.2	56.2	
19:15-19:20	59.2		60.0	54.6	
19:20-19:25	55.4		60.6	50.3	
19:25-19:30	51.0		52.2	49.4	
19:30-19:35	52.3		54.4	49.8	
19:35-19:40	51.5		52.7	49.5	
19:40-19:45	52.8		54.7	50.5	
19:45-19:50	52.8		55.3	49.8	
19:50-19:55	55.0		58.6	49.6	
19:55-20:00	51.6		53.2	48.4	
20:00-20:05	52.5	52.5	53.0	48.8	49.6
20:05-20:10	52.3		53.6	50.0	
20:10-20:15	52.8		53.8	50.1	
20:15-20:20	52.6		54.8	49.6	
20:20-20:25	54.8		57.0	51.1	
20:25-20:30	51.8		53.0	49.2	
20:30-20:35	51.5		52.7	48.2	
20:35-20:40	51.3		52.4	48.5	
20:40-20:45	53.4		55.0	51.0	
20:45-20:50	51.7		52.6	48.8	
20:50-20:55	52.4		53.3	50.3	
20:55-21:00	52.0		52.7	49.6	
21:00-21:05	52.0	51.8	53.0	49.4	49.7
21:05-21:10	52.2		53.2	49.8	
21:10-21:15	52.4		53.4	50.1	
21:15-21:20	52.4		53.5	50.0	
21:20-21:25	52.1		53.0	49.7	
21:25-21:30	51.9		52.6	49.5	
21:30-21:35	51.8		52.6	49.3	
21:35-21:40	51.9		52.8	48.8	
21:40-21:45	50.7		52.6	48.0	
21:45-21:50	51.5		52.1	50.5	
21:50-21:55	51.7		52.4	50.6	
21:55-22:00	51.3		51.8	50.5	
22:00-22:05	51.8	51.6	53.1	50.4	49.8
22:05-22:10	51.1		51.8	49.6	
22:10-22:15	51.6		52.6	50.4	
22:15-22:20	51.4		52.3	49.5	
22:20-22:25	51.7		52.5	49.8	
22:25-22:30	52.4		53.8	50.3	
22:30-22:35	51.0		51.5	50.1	
22:35-22:40	51.0		51.8	49.2	
22:40-22:45	50.8		51.5	49.5	
22:45-22:50	51.0		51.6	49.9	
22:50-22:55	51.8		52.8	50.2	
22:55-23:00	52.6		53.3	49.8	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	50.7	50.8	51.4	49.3	48.6
23:05-23:10	50.9		51.6	49.7	
23:10-23:15	50.7		51.8	48.8	
23:15-23:20	50.3		51.5	48.1	
23:20-23:25	50.7		52.2	48.0	
23:25-23:30	50.3		51.1	47.8	
23:30-23:35	50.3		51.0	48.5	
23:35-23:40	51.4		53.0	49.3	
23:40-23:45	50.6		51.4	48.5	
23:45-23:50	51.1		51.9	49.2	
23:50-23:55	50.7		51.5	48.6	
23:55-00:00	52.0		53.3	49.9	
00:00-00:05	52.5	51.4	53.3	50.2	48.9
00:05-00:10	50.9		52.6	48.3	
00:10-00:15	50.7		51.5	48.9	
00:15-00:20	51.5		52.3	50.3	
00:20-00:25	51.8		52.8	50.0	
00:25-00:30	51.3		52.4	49.6	
00:30-00:35	50.7		52.1	47.8	
00:35-00:40	51.5		52.6	49.7	
00:40-00:45	51.1		52.5	48.3	
00:45-00:50	51.8		53.0	49.7	
00:50-00:55	51.1		52.5	48.8	
00:55-01:00	51.1		52.6	48.5	
01:00-01:05	51.8	51.2	53.3	49.3	47.8
01:05-01:10	52.4		55.4	48.3	
01:10-01:15	50.7		52.1	48.4	
01:15-01:20	50.8		52.3	47.7	
01:20-01:25	50.7		52.3	47.8	
01:25-01:30	49.7		51.1	47.2	
01:30-01:35	50.2		51.8	47.4	
01:35-01:40	50.4		52.9	47.3	
01:40-01:45	51.5		53.5	47.5	
01:45-01:50	51.9		53.7	48.2	
01:50-01:55	51.9		53.7	48.6	
01:55-02:00	51.9		53.9	48.4	
02:00-02:05	52.2	49.8	54.0	48.7	46.6
02:05-02:10	51.6		53.5	48.4	
02:10-02:15	51.9		53.6	48.0	
02:15-02:20	50.7		52.9	47.7	
02:20-02:25	50.5		53.1	47.1	
02:25-02:30	47.9		48.7	46.6	
02:30-02:35	48.3		49.1	46.7	
02:35-02:40	47.8		48.7	46.2	
02:40-02:45	48.8		50.0	46.6	
02:45-02:50	48.4		49.6	46.1	
02:50-02:55	47.6		48.6	46.0	
02:55-03:00	47.6		48.6	46.3	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	50.3	50.9	53.8	46.9	46.6
03:05-03:10	52.8		56.7	46.5	
03:10-03:15	47.3		48.4	45.9	
03:15-03:20	47.4		48.3	46.1	
03:20-03:25	48.2		49.9	45.9	
03:25-03:30	50.2		53.1	46.4	
03:30-03:35	51.3		53.8	46.6	
03:35-03:40	51.7		54.0	47.1	
03:40-03:45	51.2		53.9	46.9	
03:45-03:50	51.3		53.9	47.1	
03:50-03:55	52.1		54.3	47.6	
03:55-04:00	52.6		54.6	48.6	
04:00-04:05	49.2	53.5	50.7	48.4	49.8
04:05-04:10	51.5		53.9	48.7	
04:10-04:15	52.0		53.8	49.4	
04:15-04:20	52.1		53.7	49.6	
04:20-04:25	51.8		53.7	49.0	
04:25-04:30	53.4		55.4	49.8	
04:30-04:35	55.0		57.9	51.8	
04:35-04:40	53.6		55.2	52.1	
04:40-04:45	53.6		55.3	51.5	
04:45-04:50	53.9		55.4	52.3	
04:50-04:55	55.6		57.0	53.4	
04:55-05:00	56.2		58.4	54.2	
05:00-05:05	58.0	56.4	60.5	53.5	51.2
05:05-05:10	55.5		58.2	51.2	
05:10-05:15	55.1		57.5	50.5	
05:15-05:20	56.0		59.4	51.2	
05:20-05:25	57.2		61.7	54.1	
05:25-05:30	60.9		63.5	54.8	
05:30-05:35	57.7		59.5	53.9	
05:35-05:40	55.0		58.7	53.3	
05:40-05:45	54.8		57.4	49.7	
05:45-05:50	51.6		53.5	48.1	
05:50-05:55	51.9		53.0	47.9	
05:55-06:00	53.7		56.8	48.3	
06:00-06:05	50.3	51.8	51.9	48.2	47.9
06:05-06:10	54.0		55.4	50.1	
06:10-06:15	52.0		53.1	49.9	
06:15-06:20	50.5		52.1	48.3	
06:20-06:25	51.1		52.8	48.6	
06:25-06:30	50.8		51.9	47.9	
06:30-06:35	50.4		52.9	47.5	
06:35-06:40	52.4		54.7	47.3	
06:40-06:45	50.8		52.1	47.1	
06:45-06:50	53.8		71.3	47.7	
06:50-06:55	51.5		54.1	47.3	
06:55-07:00	52.2		54.5	48.9	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	57.0	53.4	57.4	49.4	48.9
07:05-07:10	52.7		55.6	48.1	
07:10-07:15	51.9		54.7	47.9	
07:15-07:20	50.8		52.6	47.5	
07:20-07:25	51.1		53.1	48.2	
07:25-07:30	52.0		54.4	48.9	
07:30-07:35	54.8		56.9	51.0	
07:35-07:40	53.8		56.1	50.3	
07:40-07:45	54.0		56.4	50.1	
07:45-07:50	53.4		54.5	49.0	
07:50-07:55	52.0		55.1	48.2	
07:55-08:00	52.8		55.2	49.5	
08:00-08:05	53.9	53.7	56.8	49.3	48.0
08:05-08:10	53.7		56.6	49.2	
08:10-08:15	51.9		53.9	49.0	
08:15-08:20	55.3		58.7	49.1	
08:20-08:25	55.5		58.3	50.6	
08:25-08:30	56.8		57.8	51.0	
08:30-08:35	52.1		54.4	47.1	
08:35-08:40	53.3		56.6	47.4	
08:40-08:45	49.6		51.5	47.0	
08:45-08:50	53.8		55.5	46.7	
08:50-08:55	50.9		53.3	47.2	
08:55-09:00	52.2		54.3	48.0	
09:00-09:05	56.9	54.0	61.3	48.9	48.0
09:05-09:10	51.7		52.7	47.4	
09:10-09:15	51.7		52.8	47.5	
09:15-09:20	52.5		55.6	46.8	
09:20-09:25	54.7		57.9	48.2	
09:25-09:30	53.5		56.0	49.2	
09:30-09:35	56.6		59.8	49.6	
09:35-09:40	54.2		57.1	48.6	
09:40-09:45	54.2		57.5	47.6	
09:45-09:50	50.5		52.9	46.7	
09:50-09:55	52.1		54.3	48.1	
09:55-10:00	54.1		57.1	48.0	
10:00-10:05	52.0	54.9	55.1	47.3	47.6
10:05-10:10	50.0		52.7	46.2	
10:10-10:15	53.3		56.6	48.3	
10:15-10:20	50.1		52.5	46.6	
10:20-10:25	50.2		52.3	47.0	
10:25-10:30	54.4		56.5	47.3	
10:30-10:35	54.5		56.8	50.7	
10:35-10:40	55.5		57.8	51.5	
10:40-10:45	55.6		58.6	52.9	
10:45-10:50	60.6		64.4	53.4	
10:50-10:55	54.4		55.7	48.6	
10:55-11:00	55.1		59.0	47.6	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	53.2	52.7	56.3	46.7	46.9
11:05-11:10	51.8		54.2	47.2	
11:10-11:15	52.2		54.5	47.8	
11:15-11:20	51.7		54.1	46.3	
11:20-11:25	50.6		52.8	46.9	
11:25-11:30	50.3		53.3	46.1	
11:30-11:35	51.7		55.0	46.9	
11:35-11:40	53.0		61.0	48.0	
11:40-11:45	55.0		60.0	48.7	
11:45-11:50	54.2		58.1	47.1	
11:50-11:55	49.7		51.8	46.1	
11:55-12:00	54.7		57.1	46.9	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	55.4	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	85.5	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	59.7	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R51	ACO	6236	00192063	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1	94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

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

วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	49.4	51.4	51.0	46.4	46.0
12:05-12:10	51.2		53.0	48.3	
12:10-12:15	52.5		55.1	47.6	
12:15-12:20	50.5		52.8	46.3	
12:20-12:25	53.2		54.1	46.0	
12:25-12:30	54.9		58.3	46.1	
12:30-12:35	53.2		55.8	46.5	
12:35-12:40	50.0		53.2	45.8	
12:40-12:45	48.4		50.3	45.6	
12:45-12:50	49.7		52.1	45.9	
12:50-12:55	48.9		51.1	45.4	
12:55-13:00	47.9		49.9	44.9	
13:00-13:05	50.0	51.7	53.3	45.1	46.2
13:05-13:10	51.2		54.9	45.7	
13:10-13:15	50.0		52.9	45.5	
13:15-13:20	52.1		55.7	45.6	
13:20-13:25	49.7		51.8	46.1	
13:25-13:30	50.0		52.9	46.4	
13:30-13:35	49.8		51.3	46.9	
13:35-13:40	55.1		59.1	47.8	
13:40-13:45	48.5		49.9	46.2	
13:45-13:50	51.1		53.1	47.5	
13:50-13:55	55.9		59.5	48.0	
13:55-14:00	49.5		50.8	46.8	
14:00-14:05	50.7	52.8	53.3	46.1	47.2
14:05-14:10	54.5		57.1	46.9	
14:10-14:15	54.5		54.9	48.7	
14:15-14:20	57.1		66.0	50.4	
14:20-14:25	53.4		53.9	46.1	
14:25-14:30	49.2		49.8	46.0	
14:30-14:35	50.5		52.1	47.4	
14:35-14:40	52.2		55.5	48.1	
14:40-14:45	50.9		52.9	48.4	
14:45-14:50	52.4		55.2	47.2	
14:50-14:55	49.9		51.8	46.7	
14:55-15:00	50.6		53.1	47.3	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	49.6	50.5	52.1	46.3	46.2
15:05-15:10	49.2		51.5	46.1	
15:10-15:15	49.9		52.0	46.6	
15:15-15:20	49.4		51.1	46.9	
15:20-15:25	51.0		53.5	47.0	
15:25-15:30	50.5		53.8	46.3	
15:30-15:35	50.0		52.2	46.4	
15:35-15:40	51.7		54.0	46.2	
15:40-15:45	48.7		50.3	46.1	
15:45-15:50	48.9		51.3	45.3	
15:50-15:55	53.2		56.7	45.8	
15:55-16:00	51.0		53.1	46.2	
16:00-16:05	51.5	53.2	54.1	46.4	46.6
16:05-16:10	51.6		53.9	45.7	
16:10-16:15	51.1		53.1	46.2	
16:15-16:20	51.8		54.8	46.4	
16:20-16:25	53.0		55.7	46.6	
16:25-16:30	52.4		54.4	46.8	
16:30-16:35	52.4		55.6	46.9	
16:35-16:40	52.7		54.7	46.7	
16:40-16:45	53.0		56.3	47.3	
16:45-16:50	51.9		55.5	46.2	
16:50-16:55	53.4		55.7	49.6	
16:55-17:00	58.1		60.4	54.1	
17:00-17:05	56.3	53.5	58.0	53.4	46.3
17:05-17:10	56.9		58.4	53.5	
17:10-17:15	56.5		58.0	53.9	
17:15-17:20	56.7		57.5	48.6	
17:20-17:25	50.6		53.2	46.8	
17:25-17:30	52.8		56.1	47.1	
17:30-17:35	51.5		53.9	46.3	
17:35-17:40	48.6		50.0	45.7	
17:40-17:45	50.2		53.7	45.5	
17:45-17:50	48.3		51.0	45.3	
17:50-17:55	48.9		50.7	46.1	
17:55-18:00	49.6		51.5	46.3	
18:00-18:05	50.3	52.5	53.0	46.1	47.8
18:05-18:10	49.7		51.8	45.8	
18:10-18:15	49.5		51.4	46.6	
18:15-18:20	49.8		51.8	46.5	
18:20-18:25	51.9		54.8	47.6	
18:25-18:30	51.7		53.9	47.8	
18:30-18:35	51.5		53.8	48.3	
18:35-18:40	52.5		54.9	48.0	
18:40-18:45	52.7		54.6	49.8	
18:45-18:50	54.4		56.7	50.3	
18:50-18:55	54.7		56.1	53.0	
18:55-19:00	55.5		56.6	54.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	54.9	52.8	56.3	51.7	50.0
19:05-19:10	52.3		53.9	50.0	
19:10-19:15	50.7		51.8	49.4	
19:15-19:20	51.6		53.1	49.9	
19:20-19:25	51.8		52.9	50.0	
19:25-19:30	51.3		52.7	49.7	
19:30-19:35	52.1		54.1	49.9	
19:35-19:40	53.7		55.5	50.9	
19:40-19:45	53.7		55.5	50.5	
19:45-19:50	53.9		55.5	50.6	
19:50-19:55	53.1		54.5	50.3	
19:55-20:00	52.5		54.1	50.0	
20:00-20:05	57.3	54.0	56.6	51.2	51.0
20:05-20:10	54.0		55.3	52.2	
20:10-20:15	55.5		57.1	51.8	
20:15-20:20	53.2		55.1	50.6	
20:20-20:25	53.5		55.2	51.0	
20:25-20:30	53.5		55.6	51.1	
20:30-20:35	53.4		55.7	50.7	
20:35-20:40	53.1		55.6	50.4	
20:40-20:45	53.7		56.0	51.1	
20:45-20:50	53.1		55.1	51.0	
20:50-20:55	52.8		55.0	50.4	
20:55-21:00	51.9		54.1	49.4	
21:00-21:05	52.4	52.9	53.7	50.1	49.9
21:05-21:10	51.8		53.2	50.2	
21:10-21:15	51.1		51.8	49.6	
21:15-21:20	55.1		59.5	49.3	
21:20-21:25	55.6		60.5	49.9	
21:25-21:30	51.2		51.8	50.1	
21:30-21:35	52.1		54.3	50.2	
21:35-21:40	53.3		55.1	50.4	
21:40-21:45	52.8		54.9	49.8	
21:45-21:50	53.5		55.2	50.3	
21:50-21:55	51.8		54.2	49.1	
21:55-22:00	51.1		51.9	49.7	
22:00-22:05	52.9	59.6	55.0	52.2	54.5
22:05-22:10	53.0		55.1	51.6	
22:10-22:15	53.6		55.2	52.4	
22:15-22:20	53.7		55.3	52.7	
22:20-22:25	53.4		55.0	51.3	
22:25-22:30	55.0		54.6	54.5	
22:30-22:35	55.3		64.3	54.7	
22:35-22:40	58.4		62.2	57.5	
22:40-22:45	64.3		65.9	57.8	
22:45-22:50	63.0		64.0	60.7	
22:50-22:55	62.8		63.8	60.4	
22:55-23:00	63.1		63.9	60.9	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	61.7	61.2	63.5	58.2	55.6
23:05-23:10	61.0		62.4	54.3	
23:10-23:15	60.9		62.0	55.1	
23:15-23:20	60.5		61.8	54.8	
23:20-23:25	60.2		61.5	54.4	
23:25-23:30	60.7		61.5	56.8	
23:30-23:35	60.2		61.4	58.3	
23:35-23:40	59.5		61.3	55.6	
23:40-23:45	56.8		61.1	54.7	
23:45-23:50	61.5		64.1	56.9	
23:50-23:55	63.6		64.5	58.1	
23:55-00:00	63.7		64.4	59.5	
00:00-00:05	63.6	61.0	64.5	57.5	55.1
00:05-00:10	63.2		64.3	56.6	
00:10-00:15	63.3		64.3	57.8	
00:15-00:20	62.4		64.0	57.4	
00:20-00:25	62.4		63.6	56.2	
00:25-00:30	61.9		63.7	55.1	
00:30-00:35	58.9		63.3	52.2	
00:35-00:40	55.9		58.7	52.4	
00:40-00:45	57.4		63.2	55.1	
00:45-00:50	60.5		63.8	55.4	
00:50-00:55	57.2		64.3	52.3	
00:55-01:00	54.0		63.9	47.8	
01:00-01:05	52.3	58.1	52.1	51.5	53.8
01:05-01:10	52.7		53.5	50.3	
01:10-01:15	51.3		50.1	50.5	
01:15-01:20	51.3		50.2	50.7	
01:20-01:25	51.6		50.6	51.1	
01:25-01:30	54.4		50.4	53.8	
01:30-01:35	55.6		50.4	54.0	
01:35-01:40	57.0		51.8	54.4	
01:40-01:45	56.8		55.2	56.2	
01:45-01:50	60.5		62.6	59.8	
01:50-01:55	63.0		63.3	61.0	
01:55-02:00	63.5		63.6	60.6	
02:00-02:05	61.7	60.5	63.5	56.0	55.1
02:05-02:10	61.4		63.6	55.8	
02:10-02:15	60.8		63.5	54.6	
02:15-02:20	61.3		63.7	55.1	
02:20-02:25	60.1		63.2	54.2	
02:25-02:30	60.8		63.3	55.0	
02:30-02:35	58.9		63.0	57.3	
02:35-02:40	61.9		65.1	58.9	
02:40-02:45	62.3		65.3	59.0	
02:45-02:50	59.7		64.2	55.2	
02:50-02:55	56.3		58.9	50.9	
02:55-03:00	56.9		59.2	51.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	56.6	56.3	58.9	50.5	50.1
03:05-03:10	56.3		58.9	49.9	
03:10-03:15	56.7		59.0	50.3	
03:15-03:20	56.7		59.0	50.2	
03:20-03:25	56.6		59.1	50.0	
03:25-03:30	56.2		58.9	49.7	
03:30-03:35	56.6		59.1	50.2	
03:35-03:40	56.5		58.8	50.1	
03:40-03:45	56.4		58.9	49.9	
03:45-03:50	56.7		59.1	50.5	
03:50-03:55	56.3		58.9	50.3	
03:55-04:00	53.1		58.8	46.5	
04:00-04:05	48.4	51.2	48.6	46.2	47.4
04:05-04:10	49.1		49.5	46.7	
04:10-04:15	49.1		49.6	46.4	
04:15-04:20	50.2		50.6	46.9	
04:20-04:25	50.1		50.6	47.0	
04:25-04:30	50.5		50.8	47.4	
04:30-04:35	51.1		51.5	48.0	
04:35-04:40	51.2		51.6	48.4	
04:40-04:45	51.7		52.5	48.6	
04:45-04:50	53.1		54.0	49.7	
04:50-04:55	53.3		54.3	49.5	
04:55-05:00	52.9		53.6	49.2	
05:00-05:05	52.1	53.2	54.0	49.3	49.9
05:05-05:10	53.1		54.8	49.9	
05:10-05:15	53.1		54.8	50.3	
05:15-05:20	54.1		56.4	51.0	
05:20-05:25	54.1		57.0	49.9	
05:25-05:30	53.8		56.4	49.5	
05:30-05:35	53.9		56.2	51.1	
05:35-05:40	53.4		54.6	52.1	
05:40-05:45	53.7		55.2	51.6	
05:45-05:50	53.4		56.0	50.0	
05:50-05:55	51.4		52.8	49.3	
05:55-06:00	51.2		52.6	49.1	
06:00-06:05	51.8	51.7	52.9	49.5	47.7
06:05-06:10	50.7		51.6	48.6	
06:10-06:15	51.9		52.6	48.7	
06:15-06:20	51.7		52.5	48.5	
06:20-06:25	51.9		54.1	47.8	
06:25-06:30	52.9		56.1	47.7	
06:30-06:35	52.2		54.6	48.0	
06:35-06:40	53.2		54.0	47.5	
06:40-06:45	51.9		55.6	47.4	
06:45-06:50	49.5		51.1	46.4	
06:50-06:55	50.8		53.4	46.3	
06:55-07:00	51.1		53.9	46.7	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	52.6	52.6	56.0	47.4	46.4
07:05-07:10	55.3		58.3	46.5	
07:10-07:15	52.0		55.8	45.9	
07:15-07:20	49.4		51.4	45.7	
07:20-07:25	49.0		51.0	45.8	
07:25-07:30	52.4		54.6	46.3	
07:30-07:35	51.9		55.0	46.0	
07:35-07:40	53.2		56.7	47.2	
07:40-07:45	51.9		55.0	46.9	
07:45-07:50	51.3		53.9	46.4	
07:50-07:55	54.5		56.3	47.4	
07:55-08:00	54.0		56.4	48.6	
08:00-08:05	54.9	53.5	56.4	47.2	48.8
08:05-08:10	52.8		56.5	47.5	
08:10-08:15	54.5		56.9	49.0	
08:15-08:20	53.9		56.6	49.1	
08:20-08:25	53.7		55.7	49.7	
08:25-08:30	53.1		55.3	49.5	
08:30-08:35	53.1		55.4	49.4	
08:35-08:40	53.0		55.6	48.3	
08:40-08:45	51.6		54.1	47.1	
08:45-08:50	51.1		52.5	48.8	
08:50-08:55	52.7		54.4	48.6	
08:55-09:00	55.2		56.7	49.2	
09:00-09:05	54.7	56.4	54.8	47.8	48.5
09:05-09:10	50.8		53.4	45.7	
09:10-09:15	51.0		53.6	48.0	
09:15-09:20	55.7		52.7	50.7	
09:20-09:25	59.1		62.5	51.9	
09:25-09:30	54.6		60.3	50.2	
09:30-09:35	52.2		54.9	48.5	
09:35-09:40	56.9		61.7	51.7	
09:40-09:45	60.2		64.7	53.0	
09:45-09:50	59.8		64.7	52.8	
09:50-09:55	55.1		59.5	46.4	
09:55-10:00	54.7		60.8	46.1	
10:00-10:05	50.6	51.6	52.6	46.6	46.5
10:05-10:10	51.4		53.0	47.5	
10:10-10:15	54.8		55.7	45.4	
10:15-10:20	51.5		54.8	46.0	
10:20-10:25	51.3		58.0	45.6	
10:25-10:30	50.7		51.1	46.5	
10:30-10:35	50.0		52.6	45.8	
10:35-10:40	50.8		52.7	47.5	
10:40-10:45	50.9		52.8	48.3	
10:45-10:50	52.0		55.8	47.0	
10:50-10:55	50.7		52.7	48.4	
10:55-11:00	52.0		53.1	46.3	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	48.7	50.3	51.5	44.6	45.4
11:05-11:10	49.6		52.8	44.9	
11:10-11:15	49.6		52.2	45.2	
11:15-11:20	50.4		53.8	45.7	
11:20-11:25	51.1		53.2	46.3	
11:25-11:30	50.2		52.3	46.8	
11:30-11:35	48.6		50.6	46.0	
11:35-11:40	51.5		53.9	46.5	
11:40-11:45	49.9		52.7	45.4	
11:45-11:50	51.2		54.8	45.0	
11:50-11:55	49.7		52.5	45.6	
11:55-12:00	51.3		53.7	45.3	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	55.8	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	80.1	ค่ามาตรฐาน L_{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	64.3	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R51	ACO	6236	00192063	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1	94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	51.4	50.5	54.7	44.8	44.8
12:05-12:10	50.3		53.4	44.3	
12:10-12:15	51.8		55.0	46.2	
12:15-12:20	47.9		50.9	42.7	
12:20-12:25	48.5		51.9	42.9	
12:25-12:30	47.8		50.7	44.0	
12:30-12:35	49.8		53.0	46.5	
12:35-12:40	54.8		55.5	48.1	
12:40-12:45	51.7		56.5	44.0	
12:45-12:50	48.6		50.6	45.6	
12:50-12:55	48.0		49.8	44.8	
12:55-13:00	49.4		51.4	46.9	
13:00-13:05	55.0	53.8	59.0	47.7	47.5
13:05-13:10	55.5		57.9	47.6	
13:10-13:15	53.6		56.1	46.8	
13:15-13:20	47.6		49.7	47.0	
13:20-13:25	55.2		58.7	47.5	
13:25-13:30	55.2		57.3	49.2	
13:30-13:35	55.4		59.1	47.6	
13:35-13:40	54.0		56.2	46.7	
13:40-13:45	49.1		50.9	46.5	
13:45-13:50	48.7		50.5	46.0	
13:50-13:55	54.0		59.8	47.5	
13:55-14:00	53.5		57.4	50.9	
14:00-14:05	59.3	55.2	60.9	57.0	45.4
14:05-14:10	58.7		59.4	56.8	
14:10-14:15	57.6		57.7	53.5	
14:15-14:20	55.2		55.3	52.0	
14:20-14:25	58.4		60.2	53.3	
14:25-14:30	54.1		55.1	46.1	
14:30-14:35	51.8		56.5	44.9	
14:35-14:40	48.5		51.1	44.2	
14:40-14:45	48.6		50.9	44.7	
14:45-14:50	48.8		51.1	45.4	
14:50-14:55	49.1		50.9	45.1	
14:55-15:00	47.7		49.7	44.9	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	49.4	51.6	51.1	45.2	45.8
15:05-15:10	51.4		54.5	46.1	
15:10-15:15	48.0		49.9	43.5	
15:15-15:20	51.2		54.0	47.1	
15:20-15:25	51.1		54.0	46.4	
15:25-15:30	49.7		52.6	45.8	
15:30-15:35	54.6		57.8	46.3	
15:35-15:40	50.2		60.5	45.0	
15:40-15:45	48.8		52.0	43.7	
15:45-15:50	47.6		50.6	44.9	
15:50-15:55	53.3		56.5	46.5	
15:55-16:00	55.3		58.7	47.2	
16:00-16:05	50.7	53.2	52.8	46.6	45.4
16:05-16:10	51.7		54.7	50.8	
16:10-16:15	59.3		62.5	51.9	
16:15-16:20	54.3		57.4	48.8	
16:20-16:25	53.6		61.7	47.6	
16:25-16:30	48.4		51.9	45.4	
16:30-16:35	54.8		58.3	46.8	
16:35-16:40	51.2		53.5	44.4	
16:40-16:45	47.5		51.0	42.2	
16:45-16:50	51.5		51.7	43.5	
16:50-16:55	51.2		53.5	44.1	
16:55-17:00	48.6		51.9	42.6	
17:00-17:05	48.5	49.2	51.7	43.1	42.5
17:05-17:10	49.2		52.5	43.6	
17:10-17:15	53.1		53.8	45.4	
17:15-17:20	47.7		50.4	43.5	
17:20-17:25	48.1		50.4	44.3	
17:25-17:30	46.8		49.4	42.7	
17:30-17:35	50.6		49.9	42.5	
17:35-17:40	47.2		50.3	41.7	
17:40-17:45	48.8		52.3	42.2	
17:45-17:50	50.2		51.7	41.3	
17:50-17:55	43.6		45.3	40.8	
17:55-18:00	49.4		48.8	41.2	
18:00-18:05	47.7	49.7	49.8	42.0	45.0
18:05-18:10	44.9		47.0	41.7	
18:10-18:15	47.7		49.6	41.9	
18:15-18:20	50.9		54.9	43.3	
18:20-18:25	51.3		52.9	45.0	
18:25-18:30	47.8		50.2	44.6	
18:30-18:35	47.3		48.8	45.0	
18:35-18:40	49.0		51.3	45.2	
18:40-18:45	48.5		50.5	45.6	
18:45-18:50	50.5		52.9	47.2	
18:50-18:55	51.6		53.3	48.9	
18:55-19:00	53.1		54.2	48.6	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	49.4	54.3	54.0	47.5	49.3
19:05-19:10	49.6		54.4	46.3	
19:10-19:15	47.0		50.5	46.1	
19:15-19:20	47.5		50.9	46.4	
19:20-19:25	50.7		57.8	49.3	
19:25-19:30	50.9		56.5	47.4	
19:30-19:35	51.9		54.0	50.8	
19:35-19:40	52.4		56.8	51.6	
19:40-19:45	57.7		63.0	54.1	
19:45-19:50	58.4		62.2	57.2	
19:50-19:55	57.9		61.8	55.5	
19:55-20:00	57.1		61.5	53.8	
20:00-20:05	60.0	59.1	60.6	58.3	53.8
20:05-20:10	59.9		60.7	55.8	
20:10-20:15	60.0		60.7	57.9	
20:15-20:20	59.8		60.6	56.1	
20:20-20:25	60.7		64.0	52.5	
20:25-20:30	59.0		60.4	52.6	
20:30-20:35	59.4		60.2	55.6	
20:35-20:40	59.1		60.1	53.8	
20:40-20:45	58.4		59.3	54.3	
20:45-20:50	58.0		59.0	53.1	
20:50-20:55	58.0		59.0	53.5	
20:55-21:00	53.6		58.1	49.6	
21:00-21:05	51.2	60.9	53.2	50.6	51.1
21:05-21:10	51.6		54.4	49.3	
21:10-21:15	50.0		50.8	49.0	
21:15-21:20	50.8		52.6	48.8	
21:20-21:25	49.8		50.5	49.1	
21:25-21:30	52.0		51.5	51.1	
21:30-21:35	55.9		64.4	53.9	
21:35-21:40	60.4		66.2	58.3	
21:40-21:45	65.1		66.7	60.7	
21:45-21:50	65.1		66.8	60.6	
21:50-21:55	64.8		66.7	59.5	
21:55-22:00	64.7		66.8	59.3	
22:00-22:05	62.1	60.7	66.7	58.4	56.7
22:05-22:10	62.2		66.8	58.5	
22:10-22:15	61.7		66.7	59.0	
22:15-22:20	60.5		66.5	54.2	
22:20-22:25	54.8		55.1	53.8	
22:25-22:30	56.9		63.6	55.9	
22:30-22:35	59.4		66.7	56.0	
22:35-22:40	62.2		67.2	60.3	
22:40-22:45	62.5		67.3	59.2	
22:45-22:50	59.9		66.8	56.7	
22:50-22:55	57.3		65.7	56.3	
22:55-23:00	62.2		66.9	60.8	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	62.4	61.9	67.1	61.0	60.0
23:05-23:10	62.1		67.2	60.7	
23:10-23:15	62.1		67.2	60.5	
23:15-23:20	62.8		67.3	61.3	
23:20-23:25	62.3		67.9	60.1	
23:25-23:30	62.0		67.9	57.2	
23:30-23:35	59.3		66.7	56.9	
23:35-23:40	60.5		67.1	56.6	
23:40-23:45	57.7		62.2	56.9	
23:45-23:50	62.1		67.6	60.0	
23:50-23:55	63.3		68.1	60.4	
23:55-00:00	63.5		68.2	59.6	
00:00-00:05	61.3	61.7	67.5	57.8	58.6
00:05-00:10	59.1		64.2	57.9	
00:10-00:15	59.5		64.1	58.6	
00:15-00:20	62.5		67.6	57.8	
00:20-00:25	58.4		64.7	57.1	
00:25-00:30	58.0		63.1	56.0	
00:30-00:35	60.9		67.2	59.6	
00:35-00:40	63.2		67.6	60.3	
00:40-00:45	63.3		67.6	60.5	
00:45-00:50	63.5		67.9	60.7	
00:50-00:55	62.3		67.7	61.5	
00:55-01:00	63.1		67.8	59.5	
01:00-01:05	65.9	60.0	67.5	61.9	53.0
01:05-01:10	65.1		67.6	61.4	
01:10-01:15	61.9		66.1	58.3	
01:15-01:20	59.5		61.4	55.7	
01:20-01:25	59.0		61.2	55.5	
01:25-01:30	58.7		61.2	54.3	
01:30-01:35	55.1		60.9	53.0	
01:35-01:40	54.0		61.1	48.6	
01:40-01:45	50.3		49.6	47.2	
01:45-01:50	48.3		49.7	47.5	
01:50-01:55	51.2		55.2	48.3	
01:55-02:00	51.2		55.3	50.2	
02:00-02:05	55.8	57.3	60.3	54.1	54.1
02:05-02:10	54.9		59.1	53.8	
02:10-02:15	56.5		60.5	53.6	
02:15-02:20	55.6		59.1	53.3	
02:20-02:25	56.0		60.6	54.8	
02:25-02:30	57.3		60.9	55.7	
02:30-02:35	56.9		60.8	53.1	
02:35-02:40	53.7		58.9	52.7	
02:40-02:45	54.8		59.9	54.3	
02:45-02:50	57.0		62.0	56.1	
02:50-02:55	60.3		63.0	59.2	
02:55-03:00	61.6		63.1	60.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	61.7	61.0	63.0	56.2	55.8
03:05-03:10	61.4		62.9	54.8	
03:10-03:15	61.4		62.8	54.7	
03:15-03:20	60.9		62.8	55.3	
03:20-03:25	61.5		62.5	56.0	
03:25-03:30	60.1		62.4	55.7	
03:30-03:35	60.5		62.7	55.9	
03:35-03:40	60.5		62.5	55.8	
03:40-03:45	61.6		62.9	56.4	
03:45-03:50	61.1		62.6	56.1	
03:50-03:55	60.7		62.5	55.8	
03:55-04:00	59.8		62.7	55.6	
04:00-04:05	60.5	59.8	63.1	55.2	55.2
04:05-04:10	61.0		62.8	55.7	
04:10-04:15	60.7		63.1	55.5	
04:15-04:20	61.3		63.1	55.9	
04:20-04:25	60.6		62.5	55.4	
04:25-04:30	60.9		62.7	55.7	
04:30-04:35	60.4		62.7	55.2	
04:35-04:40	60.5		62.6	55.3	
04:40-04:45	60.8		62.6	54.4	
04:45-04:50	56.2		62.0	50.9	
04:50-04:55	53.0		51.4	47.1	
04:55-05:00	51.5		52.6	49.0	
05:00-05:05	53.2	55.9	52.7	50.9	51.5
05:05-05:10	55.1		58.7	51.5	
05:10-05:15	54.1		55.1	52.3	
05:15-05:20	54.4		55.8	52.7	
05:20-05:25	54.1		55.6	52.5	
05:25-05:30	54.2		56.7	51.0	
05:30-05:35	53.1		54.4	51.2	
05:35-05:40	54.2		55.2	51.5	
05:40-05:45	53.3		56.0	49.9	
05:45-05:50	52.1		53.5	49.5	
05:50-05:55	58.0		60.3	55.6	
05:55-06:00	62.0		62.9	58.7	
06:00-06:05	61.8	57.6	62.9	58.5	48.1
06:05-06:10	61.9		63.6	57.4	
06:10-06:15	62.3		63.6	56.1	
06:15-06:20	57.2		57.2	54.3	
06:20-06:25	55.7		58.5	50.7	
06:25-06:30	52.6		54.9	48.1	
06:30-06:35	50.5		53.5	46.7	
06:35-06:40	51.6		54.9	47.4	
06:40-06:45	51.5		53.6	47.8	
06:45-06:50	55.5		59.1	48.1	
06:50-06:55	52.9		55.6	47.1	
06:55-07:00	51.5		53.9	46.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	52.1	53.7	54.0	46.1	48.8
07:05-07:10	51.0		53.5	46.9	
07:10-07:15	50.0		52.4	46.6	
07:15-07:20	53.0		56.0	47.3	
07:20-07:25	54.7		57.3	48.8	
07:25-07:30	55.4		58.0	50.2	
07:30-07:35	54.7		56.5	51.7	
07:35-07:40	55.1		57.4	51.1	
07:40-07:45	53.9		56.5	48.9	
07:45-07:50	54.8		55.8	50.6	
07:50-07:55	53.6		55.6	49.9	
07:55-08:00	53.1		55.8	48.3	
08:00-08:05	53.0	56.9	54.8	51.0	51.0
08:05-08:10	54.2		56.8	50.5	
08:10-08:15	55.3		55.6	50.3	
08:15-08:20	55.4		57.8	50.4	
08:20-08:25	55.5		58.0	51.5	
08:25-08:30	56.2		58.5	50.7	
08:30-08:35	55.6		58.6	51.8	
08:35-08:40	60.5		62.6	55.0	
08:40-08:45	59.0		61.9	50.2	
08:45-08:50	57.2		60.4	51.7	
08:50-08:55	54.6		56.9	51.0	
08:55-09:00	59.1		61.6	52.7	
09:00-09:05	59.1	57.7	60.8	53.1	51.6
09:05-09:10	60.5		61.3	55.9	
09:10-09:15	58.2		60.3	52.2	
09:15-09:20	55.5		57.2	50.0	
09:20-09:25	52.3		54.3	50.1	
09:25-09:30	56.6		55.0	51.4	
09:30-09:35	59.1		61.9	52.5	
09:35-09:40	61.4		66.3	54.7	
09:40-09:45	56.4		58.1	52.9	
09:45-09:50	55.1		56.9	51.6	
09:50-09:55	55.1		56.3	51.0	
09:55-10:00	54.5		56.1	51.2	
10:00-10:05	60.2	56.7	61.7	52.0	51.0
10:05-10:10	59.5		61.0	52.7	
10:10-10:15	53.5		55.7	50.9	
10:15-10:20	55.3		56.1	51.0	
10:20-10:25	53.6		55.6	50.7	
10:25-10:30	53.8		55.3	51.3	
10:30-10:35	53.4		55.1	51.0	
10:35-10:40	52.4		54.8	49.6	
10:40-10:45	57.0		58.5	50.4	
10:45-10:50	54.8		54.4	50.1	
10:50-10:55	57.0		58.5	51.7	
10:55-11:00	59.8		58.7	51.4	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	52.4	54.8	54.5	50.0	50.1
11:05-11:10	53.8		55.4	49.7	
11:10-11:15	55.2		59.5	53.0	
11:15-11:20	60.8		60.7	53.8	
11:20-11:25	54.8		59.7	50.1	
11:25-11:30	53.3		55.0	50.9	
11:30-11:35	51.7		53.2	49.9	
11:35-11:40	51.4		52.7	49.4	
11:40-11:45	53.2		68.5	50.2	
11:45-11:50	51.0		71.1	49.6	
11:50-11:55	54.7		66.3	51.3	
11:55-12:00	53.9		67.5	50.6	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.8	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr ไม่เกิน 70.0 dB(A)			
L _{max} [dB(A)]	96.1	ค่ามาตรฐาน L _{max} ไม่เกิน 115.0 dB(A)			
L _{dn} [dB(A)]	66.0	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R51	ACO	6236	00192063	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

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

วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	55.3	55.4	51.2	48.5	49.9
12:05-12:10	57.2		51.7	50.0	
12:10-12:15	53.4		51.0	47.4	
12:15-12:20	54.7		54.4	49.1	
12:20-12:25	57.6		60.2	51.1	
12:25-12:30	55.7		58.9	50.5	
12:30-12:35	54.6		56.6	50.8	
12:35-12:40	56.5		57.6	51.3	
12:40-12:45	54.0		55.9	50.4	
12:45-12:50	55.7		57.2	49.9	
12:50-12:55	53.5		55.0	49.7	
12:55-13:00	54.7		57.8	49.8	
13:00-13:05	54.2	59.1	57.8	50.0	54.1
13:05-13:10	52.2		53.1	49.9	
13:10-13:15	52.3		53.9	50.0	
13:15-13:20	54.7		55.7	52.0	
13:20-13:25	57.0		65.0	54.4	
13:25-13:30	61.8		65.5	55.3	
13:30-13:35	60.7		65.1	54.1	
13:35-13:40	60.7		62.6	54.3	
13:40-13:45	60.9		60.1	54.4	
13:45-13:50	60.3		62.0	54.9	
13:50-13:55	58.9		61.9	54.3	
13:55-14:00	61.8		64.6	54.1	
14:00-14:05	58.8	61.5	62.2	54.0	56.0
14:05-14:10	63.0		65.3	56.2	
14:10-14:15	64.4		69.1	57.8	
14:15-14:20	62.8		67.6	56.7	
14:20-14:25	63.4		62.0	57.0	
14:25-14:30	60.0		59.0	54.7	
14:30-14:35	58.2		59.0	56.0	
14:35-14:40	59.3		61.9	55.4	
14:40-14:45	59.9		63.1	55.6	
14:45-14:50	59.1		61.0	55.8	
14:50-14:55	61.2		63.4	57.8	
14:55-15:00	62.4		64.1	58.2	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	63.6	60.7	64.4	58.5	55.1
15:05-15:10	63.7		64.0	58.3	
15:10-15:15	59.5		60.0	55.2	
15:15-15:20	59.5		59.8	55.0	
15:20-15:25	60.0		60.0	55.8	
15:25-15:30	60.5		60.7	55.7	
15:30-15:35	60.4		61.9	55.6	
15:35-15:40	59.4		60.0	55.1	
15:40-15:45	59.1		59.6	54.9	
15:45-15:50	59.5		60.4	55.1	
15:50-15:55	60.0		60.4	54.8	
15:55-16:00	59.1		59.0	54.6	
16:00-16:05	58.8	59.3	58.7	54.3	53.8
16:05-16:10	60.3		59.4	54.8	
16:10-16:15	61.3		61.0	55.0	
16:15-16:20	60.4		61.8	54.9	
16:20-16:25	60.0		62.4	54.6	
16:25-16:30	58.8		60.3	54.2	
16:30-16:35	58.6		57.9	53.5	
16:35-16:40	58.9		59.0	53.7	
16:40-16:45	59.4		59.6	53.8	
16:45-16:50	59.7		59.2	53.2	
16:50-16:55	57.2		55.3	50.2	
16:55-17:00	55.0		51.5	48.0	
17:00-17:05	52.2	54.2	53.9	47.6	49.3
17:05-17:10	50.1		52.2	47.2	
17:10-17:15	51.4		55.0	47.9	
17:15-17:20	50.3		52.5	47.8	
17:20-17:25	50.6		51.5	48.5	
17:25-17:30	50.8		51.1	49.3	
17:30-17:35	51.1		52.0	49.6	
17:35-17:40	53.9		56.9	50.3	
17:40-17:45	55.4		56.9	51.2	
17:45-17:50	58.9		56.7	52.8	
17:50-17:55	57.1		61.9	53.2	
17:55-18:00	55.9		56.7	52.9	
18:00-18:05	53.8	57.3	54.5	51.5	51.8
18:05-18:10	55.1		56.1	51.9	
18:10-18:15	55.1		56.7	51.6	
18:15-18:20	56.6		58.7	51.8	
18:20-18:25	56.7		57.8	52.0	
18:25-18:30	55.5		54.7	51.7	
18:30-18:35	58.2		60.1	51.9	
18:35-18:40	59.9		62.2	52.8	
18:40-18:45	60.4		65.4	53.6	
18:45-18:50	58.9		66.4	52.0	
18:50-18:55	57.6		65.1	51.6	
18:55-19:00	54.0		58.8	51.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	52.8	52.3	53.6	51.0	50.5
19:05-19:10	53.1		54.0	52.0	
19:10-19:15	53.4		54.3	52.1	
19:15-19:20	52.9		53.8	51.6	
19:20-19:25	53.1		54.1	51.5	
19:25-19:30	51.9		53.0	50.5	
19:30-19:35	52.2		53.5	50.6	
19:35-19:40	52.0		52.7	50.5	
19:40-19:45	51.1		52.0	49.9	
19:45-19:50	51.3		52.5	50.1	
19:50-19:55	51.2		52.0	50.0	
19:55-20:00	51.1		52.4	49.6	
20:00-20:05	51.3	52.6	52.4	49.7	50.8
20:05-20:10	51.8		53.0	50.2	
20:10-20:15	51.6		53.1	49.6	
20:15-20:20	52.2		53.5	50.7	
20:20-20:25	52.1		53.3	50.5	
20:25-20:30	52.8		54.0	51.1	
20:30-20:35	54.0		56.7	51.2	
20:35-20:40	54.2		56.8	51.3	
20:40-20:45	53.1		54.3	51.1	
20:45-20:50	52.1		53.0	51.0	
20:50-20:55	52.1		53.1	50.8	
20:55-21:00	53.0		53.3	51.1	
21:00-21:05	52.4	52.6	53.4	51.0	50.6
21:05-21:10	52.3		53.5	50.6	
21:10-21:15	52.6		53.8	51.2	
21:15-21:20	52.9		54.2	51.3	
21:20-21:25	52.2		53.4	50.6	
21:25-21:30	51.8		53.2	50.3	
21:30-21:35	51.7		53.1	50.1	
21:35-21:40	52.2		53.7	50.4	
21:40-21:45	52.3		53.6	50.6	
21:45-21:50	52.7		54.0	50.9	
21:50-21:55	53.0		54.3	51.3	
21:55-22:00	54.5		56.4	51.5	
22:00-22:05	53.0	52.1	54.3	51.2	50.5
22:05-22:10	52.5		53.7	50.9	
22:10-22:15	52.1		53.3	50.8	
22:15-22:20	51.6		52.7	50.2	
22:20-22:25	51.6		52.7	50.3	
22:25-22:30	51.8		52.7	50.6	
22:30-22:35	51.9		52.9	50.7	
22:35-22:40	52.6		54.1	50.9	
22:40-22:45	52.3		53.6	50.5	
22:45-22:50	51.4		52.6	50.1	
22:50-22:55	51.7		52.9	50.2	
22:55-23:00	51.8		53.4	50.3	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	53.5	51.7	59.1	50.4	50.1
23:05-23:10	51.6		52.8	50.1	
23:10-23:15	51.7		53.2	50.0	
23:15-23:20	52.0		53.8	50.4	
23:20-23:25	51.2		52.3	49.8	
23:25-23:30	51.8		53.1	50.1	
23:30-23:35	51.3		52.4	50.0	
23:35-23:40	51.5		52.7	50.2	
23:40-23:45	51.5		52.5	50.3	
23:45-23:50	51.4		52.1	50.0	
23:50-23:55	51.4		52.5	50.1	
23:55-00:00	51.1		51.9	50.2	
00:00-00:05	51.7	51.9	53.6	50.1	50.4
00:05-00:10	51.5		52.3	50.4	
00:10-00:15	51.4		52.4	50.3	
00:15-00:20	51.6		52.5	50.5	
00:20-00:25	51.7		52.6	50.7	
00:25-00:30	51.7		52.9	49.5	
00:30-00:35	50.7		51.7	49.3	
00:35-00:40	50.7		51.4	49.7	
00:40-00:45	52.0		53.2	50.5	
00:45-00:50	52.4		53.4	50.9	
00:50-00:55	52.8		53.5	51.6	
00:55-01:00	53.4		55.0	51.4	
01:00-01:05	53.9	53.9	56.6	50.8	50.7
01:05-01:10	52.8		53.5	50.5	
01:10-01:15	53.0		53.5	50.9	
01:15-01:20	54.8		57.6	51.1	
01:20-01:25	55.7		60.4	51.5	
01:25-01:30	56.4		60.5	51.6	
01:30-01:35	54.2		55.9	51.0	
01:35-01:40	53.2		54.1	50.7	
01:40-01:45	53.1		53.8	50.6	
01:45-01:50	52.7		53.5	50.3	
01:50-01:55	52.6		53.6	50.1	
01:55-02:00	52.7		53.5	50.5	
02:00-02:05	52.8	51.2	53.7	50.6	50.0
02:05-02:10	51.5		52.6	50.4	
02:10-02:15	51.0		51.6	50.2	
02:15-02:20	51.2		52.0	50.3	
02:20-02:25	51.5		52.3	50.1	
02:25-02:30	50.9		51.7	50.0	
02:30-02:35	50.9		51.6	49.8	
02:35-02:40	50.8		51.5	49.7	
02:40-02:45	50.7		51.4	49.5	
02:45-02:50	51.1		51.9	50.1	
02:50-02:55	50.9		51.7	49.8	
02:55-03:00	50.6		51.4	49.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	50.4	50.6	51.0	49.3	49.8
03:05-03:10	50.6		51.5	49.6	
03:10-03:15	50.7		51.6	49.8	
03:15-03:20	50.7		51.4	49.7	
03:20-03:25	50.5		51.0	49.8	
03:25-03:30	50.7		51.1	50.0	
03:30-03:35	50.7		51.2	49.9	
03:35-03:40	50.5		51.0	49.8	
03:40-03:45	50.4		51.0	49.6	
03:45-03:50	50.2		50.6	49.5	
03:50-03:55	50.6		51.1	49.9	
03:55-04:00	50.8		51.3	50.2	
04:00-04:05	50.8	50.0	51.3	50.0	49.0
04:05-04:10	50.7		51.3	49.4	
04:10-04:15	49.8		50.4	49.1	
04:15-04:20	49.6		50.3	49.0	
04:20-04:25	49.5		50.0	48.9	
04:25-04:30	49.5		50.1	48.8	
04:30-04:35	49.4		49.9	48.9	
04:35-04:40	49.5		50.1	48.6	
04:40-04:45	49.7		50.4	49.0	
04:45-04:50	49.9		50.6	49.1	
04:50-04:55	50.3		51.1	49.3	
04:55-05:00	50.7		52.3	49.0	
05:00-05:05	49.9	51.6	51.0	48.7	49.2
05:05-05:10	50.0		50.9	48.8	
05:10-05:15	50.1		51.0	48.7	
05:15-05:20	50.0		51.0	48.6	
05:20-05:25	51.5		53.9	49.2	
05:25-05:30	52.4		64.0	49.8	
05:30-05:35	54.0		64.6	50.2	
05:35-05:40	51.2		62.2	49.5	
05:40-05:45	53.9		59.7	50.0	
05:45-05:50	52.7		53.1	49.8	
05:50-05:55	50.5		51.0	49.3	
05:55-06:00	50.2		50.8	49.0	
06:00-06:05	51.8	52.8	50.4	50.7	50.5
06:05-06:10	51.2		49.7	50.5	
06:10-06:15	51.2		49.7	50.4	
06:15-06:20	51.4		49.9	50.5	
06:20-06:25	51.3		50.0	50.4	
06:25-06:30	51.0		49.4	50.3	
06:30-06:35	51.2		49.7	50.5	
06:35-06:40	53.3		61.8	50.9	
06:40-06:45	54.8		61.8	51.1	
06:45-06:50	51.7		49.8	50.0	
06:50-06:55	54.8		54.9	51.8	
06:55-07:00	55.5		66.1	52.3	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	56.0	60.1	63.3	52.0	53.4
07:05-07:10	52.4		63.5	49.2	
07:10-07:15	49.6		50.1	48.9	
07:15-07:20	51.5		54.4	50.8	
07:20-07:25	53.7		57.3	52.6	
07:25-07:30	55.1		63.9	53.4	
07:30-07:35	57.2		62.2	54.8	
07:35-07:40	58.5		64.6	55.6	
07:40-07:45	61.8		63.1	58.4	
07:45-07:50	63.6		64.9	61.2	
07:50-07:55	64.7	63.2	66.1	61.9	58.7
07:55-08:00	64.7		66.1	62.2	
08:00-08:05	63.8		65.5	59.7	
08:05-08:10	60.2		62.9	57.1	
08:10-08:15	63.9		65.4	60.9	
08:15-08:20	64.6		66.1	59.8	
08:20-08:25	61.9		62.2	56.6	
08:25-08:30	62.2		63.8	57.8	
08:30-08:35	63.6		64.3	58.9	
08:35-08:40	64.4		65.2	59.0	
08:40-08:45	62.6	62.4	63.6	58.7	57.9
08:45-08:50	63.5		64.5	59.0	
08:50-08:55	63.6		64.0	58.2	
08:55-09:00	61.8		60.1	58.0	
09:00-09:05	64.0		64.1	60.0	
09:05-09:10	64.8		65.0	61.1	
09:10-09:15	64.7		66.5	60.3	
09:15-09:20	61.7		63.6	58.1	
09:20-09:25	60.9		62.2	57.9	
09:25-09:30	63.4		66.5	59.9	
09:30-09:35	61.7	63.0	64.7	56.5	57.5
09:35-09:40	60.8		64.1	56.8	
09:40-09:45	61.4		64.4	57.3	
09:45-09:50	58.4		60.2	56.1	
09:50-09:55	61.8		64.1	57.5	
09:55-10:00	61.6		64.7	58.4	
10:00-10:05	65.3		66.0	60.6	
10:05-10:10	64.2		65.5	59.4	
10:10-10:15	63.8		65.5	59.1	
10:15-10:20	60.9		64.6	57.5	
10:20-10:25	62.8	63.0	60.5	57.2	57.5
10:25-10:30	62.0		63.2	57.0	
10:30-10:35	65.5		69.8	60.5	
10:35-10:40	62.9		62.6	59.2	
10:40-10:45	60.4		60.4	57.1	
10:45-10:50	61.6		59.7	57.6	
10:50-10:55	61.3		59.9	56.8	
10:55-11:00	61.6		58.7	56.9	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	60.2	58.6	59.7	56.8	56.4
11:05-11:10	59.9		62.9	57.0	
11:10-11:15	60.2		61.5	58.1	
11:15-11:20	60.0		60.0	58.5	
11:20-11:25	59.0		59.3	56.7	
11:25-11:30	57.9		59.0	56.2	
11:30-11:35	58.3		58.7	56.4	
11:35-11:40	58.4		58.1	56.5	
11:40-11:45	58.0		57.5	56.1	
11:45-11:50	57.4		58.2	55.5	
11:50-11:55	56.6		57.8	52.2	
11:55-12:00	52.6		54.7	50.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.9	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	85.5	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	60.6	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R12	ACO	6236	00172040	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

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

วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	50.8	51.7	52.6	46.6	49.7
12:05-12:10	47.4		47.8	45.6	
12:10-12:15	47.4		48.0	45.7	
12:15-12:20	49.0		51.1	46.9	
12:20-12:25	51.7		52.7	50.2	
12:25-12:30	51.3		53.0	49.7	
12:30-12:35	52.8		56.4	50.2	
12:35-12:40	50.8		51.8	49.6	
12:40-12:45	54.1		57.6	50.0	
12:45-12:50	53.9		53.6	50.7	
12:50-12:55	52.1		53.5	50.5	
12:55-13:00	52.8		54.6	50.4	
13:00-13:05	53.0	58.4	56.6	49.7	54.2
13:05-13:10	52.9		55.6	50.0	
13:10-13:15	53.5		56.9	49.7	
13:15-13:20	54.5		55.8	51.5	
13:20-13:25	56.1		56.9	53.5	
13:25-13:30	58.8		61.9	54.2	
13:30-13:35	57.2		59.3	54.8	
13:35-13:40	61.4		60.6	56.5	
13:40-13:45	57.7		60.0	55.0	
13:45-13:50	60.5		61.7	56.9	
13:50-13:55	60.0		62.2	56.5	
13:55-14:00	61.9		62.9	57.6	
14:00-14:05	63.6	63.8	65.9	59.8	59.4
14:05-14:10	61.6		63.9	58.6	
14:10-14:15	64.0		65.4	59.4	
14:15-14:20	60.4		62.0	57.9	
14:20-14:25	60.4		62.2	57.6	
14:25-14:30	64.3		65.6	60.6	
14:30-14:35	67.6		68.4	63.4	
14:35-14:40	65.3		66.3	62.6	
14:40-14:45	64.9		66.7	62.1	
14:45-14:50	64.5		67.0	60.1	
14:50-14:55	60.9		63.3	58.2	
14:55-15:00	61.5		63.1	58.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	62.2	62.6	64.7	57.7	57.6
15:05-15:10	59.9		60.5	57.4	
15:10-15:15	60.2		60.8	56.5	
15:15-15:20	63.4		65.9	58.3	
15:20-15:25	61.9		63.4	57.6	
15:25-15:30	64.5		66.9	57.8	
15:30-15:35	61.1		64.3	57.4	
15:35-15:40	62.5		65.0	58.0	
15:40-15:45	63.6		66.4	57.6	
15:45-15:50	65.2		68.0	58.0	
15:50-15:55	62.7		66.2	57.5	
15:55-16:00	59.5		59.8	57.2	
16:00-16:05	61.9	60.8	64.2	57.7	55.5
16:05-16:10	61.4		63.6	56.5	
16:10-16:15	62.7		66.0	56.3	
16:15-16:20	61.7		64.9	56.8	
16:20-16:25	62.7		65.1	56.0	
16:25-16:30	63.2		65.3	58.9	
16:30-16:35	60.9		64.0	55.5	
16:35-16:40	56.7		57.0	53.2	
16:40-16:45	57.7		58.6	53.5	
16:45-16:50	56.9		58.7	53.1	
16:50-16:55	59.8		63.4	54.9	
16:55-17:00	57.9		62.9	52.5	
17:00-17:05	54.5	59.3	60.3	50.8	52.8
17:05-17:10	59.6		63.0	53.4	
17:10-17:15	56.5		60.1	52.2	
17:15-17:20	57.7		60.9	52.8	
17:20-17:25	56.6		58.6	51.6	
17:25-17:30	54.3		59.0	50.2	
17:30-17:35	57.5		62.1	52.8	
17:35-17:40	60.2		62.0	54.5	
17:40-17:45	62.8		63.3	56.2	
17:45-17:50	59.4		57.8	53.7	
17:50-17:55	62.0		59.3	55.6	
17:55-18:00	61.2		59.3	54.9	
18:00-18:05	61.2	60.5	60.1	54.7	55.0
18:05-18:10	63.6		59.4	56.9	
18:10-18:15	61.5		61.3	55.5	
18:15-18:20	59.8		59.6	54.6	
18:20-18:25	60.0		62.4	55.1	
18:25-18:30	60.3		65.6	55.5	
18:30-18:35	60.2		66.8	55.0	
18:35-18:40	59.5		65.9	54.7	
18:40-18:45	59.7		67.5	55.3	
18:45-18:50	60.8		67.2	56.5	
18:50-18:55	58.5		64.7	54.9	
18:55-19:00	57.1		59.6	52.7	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	53.2	55.5	54.1	51.8	52.5
19:05-19:10	54.5		53.7	52.0	
19:10-19:15	58.9		62.1	53.2	
19:15-19:20	56.7		57.2	52.9	
19:20-19:25	56.8		57.2	53.2	
19:25-19:30	54.3		56.7	52.0	
19:30-19:35	53.3		54.6	51.9	
19:35-19:40	53.5		54.8	52.1	
19:40-19:45	55.8		58.9	53.1	
19:45-19:50	54.7		55.7	53.4	
19:50-19:55	54.9		56.2	53.2	
19:55-20:00	55.0		56.4	52.5	
20:00-20:05	55.3	54.0	56.3	52.9	51.7
20:05-20:10	53.9		55.0	52.0	
20:10-20:15	54.7		55.8	53.3	
20:15-20:20	54.2		55.4	52.0	
20:20-20:25	53.0		54.1	51.5	
20:25-20:30	52.6		53.7	51.2	
20:30-20:35	53.9		55.1	51.5	
20:35-20:40	53.5		54.7	52.1	
20:40-20:45	52.6		53.5	51.5	
20:45-20:50	54.5		59.0	51.3	
20:50-20:55	53.5		55.1	51.7	
20:55-21:00	55.4		56.2	53.4	
21:00-21:05	54.6	54.7	55.5	52.5	53.6
21:05-21:10	53.4		54.3	52.3	
21:10-21:15	53.0		54.5	51.4	
21:15-21:20	54.0		55.5	51.7	
21:20-21:25	54.9		55.8	53.4	
21:25-21:30	55.3		56.1	54.5	
21:30-21:35	54.9		55.7	53.6	
21:35-21:40	55.4		56.2	54.4	
21:40-21:45	55.2		56.0	54.2	
21:45-21:50	55.2		56.1	54.1	
21:50-21:55	55.2		56.3	54.3	
21:55-22:00	55.0		55.9	54.0	
22:00-22:05	55.1	55.8	56.0	53.8	52.0
22:05-22:10	55.4		56.2	54.4	
22:10-22:15	58.7		61.6	54.5	
22:15-22:20	55.4		56.4	52.3	
22:20-22:25	56.1		57.0	52.9	
22:25-22:30	56.6		57.8	52.0	
22:30-22:35	56.6		57.7	52.1	
22:35-22:40	54.4		55.8	51.0	
22:40-22:45	53.6		55.1	50.6	
22:45-22:50	53.9		55.8	50.8	
22:50-22:55	56.6		59.3	50.9	
22:55-23:00	54.6		56.6	52.0	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	53.5	53.1	54.8	51.9	50.9
23:05-23:10	52.6		54.3	50.3	
23:10-23:15	51.9		53.4	49.9	
23:15-23:20	52.8		54.1	50.7	
23:20-23:25	53.7		54.9	52.1	
23:25-23:30	53.0		54.5	50.9	
23:30-23:35	53.2		54.8	51.0	
23:35-23:40	52.3		53.7	50.5	
23:40-23:45	53.0		54.4	50.9	
23:45-23:50	53.7		55.0	52.1	
23:50-23:55	53.3		54.9	51.4	
23:55-00:00	53.4		54.7	51.6	
00:00-00:05	53.8	53.1	55.2	52.0	51.3
00:05-00:10	53.3		54.6	51.8	
00:10-00:15	53.6		55.1	51.6	
00:15-00:20	53.0		54.6	50.8	
00:20-00:25	53.0		54.2	51.3	
00:25-00:30	53.1		54.4	51.4	
00:30-00:35	53.5		54.7	51.7	
00:35-00:40	52.7		53.7	50.9	
00:40-00:45	52.7		53.8	51.3	
00:45-00:50	52.2		53.3	50.8	
00:50-00:55	52.5		53.5	51.2	
00:55-01:00	53.5		55.1	51.7	
01:00-01:05	53.6	53.1	55.9	51.0	50.5
01:05-01:10	53.4		54.9	51.4	
01:10-01:15	55.0		55.7	53.6	
01:15-01:20	54.2		55.6	52.0	
01:20-01:25	54.6		55.3	53.3	
01:25-01:30	54.3		55.4	51.3	
01:30-01:35	51.8		52.8	50.3	
01:35-01:40	51.7		53.2	49.8	
01:40-01:45	51.3		52.3	49.5	
01:45-01:50	51.7		52.7	50.3	
01:50-01:55	52.0		53.2	50.5	
01:55-02:00	51.6		52.6	50.3	
02:00-02:05	52.0	53.4	53.1	50.7	50.7
02:05-02:10	51.1		52.0	50.0	
02:10-02:15	51.5		52.3	50.3	
02:15-02:20	51.9		53.0	50.5	
02:20-02:25	51.7		52.9	50.0	
02:25-02:30	51.6		52.9	50.1	
02:30-02:35	54.0		55.3	51.1	
02:35-02:40	54.7		55.5	52.9	
02:40-02:45	54.7		55.5	52.3	
02:45-02:50	54.8		55.5	53.7	
02:50-02:55	54.9		55.5	53.8	
02:55-03:00	54.9		55.6	53.9	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	54.8	54.3	55.6	53.7	52.5
03:05-03:10	54.7		55.5	52.8	
03:10-03:15	54.7		55.4	53.6	
03:15-03:20	54.5		55.1	53.5	
03:20-03:25	54.5		55.3	52.4	
03:25-03:30	54.5		55.3	52.9	
03:30-03:35	54.7		55.4	53.3	
03:35-03:40	54.3		55.2	52.0	
03:40-03:45	54.8		55.8	52.5	
03:45-03:50	53.3		54.7	51.0	
03:50-03:55	53.0		54.1	50.9	
03:55-04:00	53.2		53.9	51.5	
04:00-04:05	56.3	52.9	59.3	53.2	49.3
04:05-04:10	55.4		63.1	52.7	
04:10-04:15	55.1		63.0	52.1	
04:15-04:20	54.3		60.0	51.3	
04:20-04:25	52.4		53.5	50.2	
04:25-04:30	51.7		52.9	48.8	
04:30-04:35	51.6		54.1	49.0	
04:35-04:40	50.7		51.6	49.5	
04:40-04:45	50.3		51.0	49.2	
04:45-04:50	50.4		51.2	49.3	
04:50-04:55	50.1		50.8	48.7	
04:55-05:00	49.9		50.9	48.6	
05:00-05:05	50.1	55.0	50.7	49.3	50.7
05:05-05:10	50.4		51.3	49.4	
05:10-05:15	50.7		51.8	49.5	
05:15-05:20	53.3		56.8	50.7	
05:20-05:25	54.8		58.0	51.2	
05:25-05:30	56.9		67.2	52.8	
05:30-05:35	57.0		69.0	53.2	
05:35-05:40	56.2		66.0	52.1	
05:40-05:45	58.5		61.5	55.0	
05:45-05:50	56.3		57.4	53.1	
05:50-05:55	53.9		54.6	49.9	
05:55-06:00	52.9		53.9	49.6	
06:00-06:05	51.8	51.2	52.0	49.4	49.0
06:05-06:10	51.2		51.8	49.2	
06:10-06:15	53.8		51.9	50.2	
06:15-06:20	51.5		51.9	49.5	
06:20-06:25	51.8		52.0	49.4	
06:25-06:30	51.1		51.3	49.2	
06:30-06:35	51.0		51.4	49.0	
06:35-06:40	50.9		51.5	48.4	
06:40-06:45	50.2		50.2	48.2	
06:45-06:50	50.8		52.7	48.4	
06:50-06:55	50.0		51.0	48.1	
06:55-07:00	49.0		48.8	47.9	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	50.9	54.6	49.3	49.4	51.6
07:05-07:10	52.3		51.6	49.7	
07:10-07:15	50.9		50.3	49.2	
07:15-07:20	50.5		50.2	48.9	
07:20-07:25	50.3		50.0	49.0	
07:25-07:30	53.3		54.0	51.6	
07:30-07:35	55.9		63.7	53.1	
07:35-07:40	58.2		64.0	55.5	
07:40-07:45	56.0		55.1	53.3	
07:45-07:50	54.2		54.0	52.0	
07:50-07:55	55.2		64.7	52.6	
07:55-08:00	57.5		67.2	55.5	
08:00-08:05	60.2	61.4	69.2	58.1	58.7
08:05-08:10	60.6		69.8	58.9	
08:10-08:15	60.6		69.8	58.6	
08:15-08:20	60.5		69.7	58.3	
08:20-08:25	60.4		69.3	59.0	
08:25-08:30	60.5		69.4	58.7	
08:30-08:35	59.8		68.4	57.5	
08:35-08:40	59.8		68.6	56.7	
08:40-08:45	60.1		68.6	58.9	
08:45-08:50	62.8		67.0	59.9	
08:50-08:55	64.4		66.2	61.0	
08:55-09:00	63.9		65.5	60.4	
09:00-09:05	65.4	64.2	67.2	61.9	59.7
09:05-09:10	65.5		67.2	62.0	
09:10-09:15	64.4		66.5	61.5	
09:15-09:20	63.7		64.6	61.3	
09:20-09:25	65.0		65.9	61.0	
09:25-09:30	61.7		63.4	58.8	
09:30-09:35	63.3		65.0	59.5	
09:35-09:40	65.3		67.4	61.8	
09:40-09:45	63.2		64.3	59.2	
09:45-09:50	62.7		65.4	58.3	
09:50-09:55	64.0		65.4	59.7	
09:55-10:00	64.0		65.9	59.4	
10:00-10:05	63.0	64.7	63.8	58.1	59.8
10:05-10:10	62.4		64.3	57.4	
10:10-10:15	64.9		65.2	60.3	
10:15-10:20	65.9		66.5	61.7	
10:20-10:25	64.1		65.3	59.8	
10:25-10:30	61.4		62.4	57.9	
10:30-10:35	63.7		65.1	59.7	
10:35-10:40	64.3		67.7	59.3	
10:40-10:45	65.8		67.6	60.3	
10:45-10:50	67.1		68.3	62.5	
10:50-10:55	65.7		67.4	61.1	
10:55-11:00	64.3		65.6	60.9	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	61.6	62.4	63.5	58.0	56.7
11:05-11:10	62.1		63.3	58.5	
11:10-11:15	65.3		68.0	61.4	
11:15-11:20	63.6		66.3	58.3	
11:20-11:25	62.6		62.6	56.7	
11:25-11:30	61.9		63.5	56.8	
11:30-11:35	62.9		67.4	56.4	
11:35-11:40	59.3		62.1	56.3	
11:40-11:45	62.1		63.7	56.0	
11:45-11:50	63.8		66.3	57.2	
11:50-11:55	59.4		62.5	55.2	
11:55-12:00	59.9		64.3	55.6	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.2	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)]	62.2	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R12	ACO	6236	00172040	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	54.5	52.6	58.1	49.1	48.9
12:05-12:10	50.7		51.6	48.7	
12:10-12:15	52.4		54.9	49.4	
12:15-12:20	51.7		53.3	49.6	
12:20-12:25	50.3		51.1	49.1	
12:25-12:30	51.8		50.5	48.9	
12:30-12:35	54.9		57.3	50.7	
12:35-12:40	56.1		61.5	51.2	
12:40-12:45	53.8		58.5	48.5	
12:45-12:50	49.6		50.0	48.6	
12:50-12:55	49.6		50.8	45.8	
12:55-13:00	48.6		50.8	45.7	
13:00-13:05	53.6	57.2	57.6	48.0	51.8
13:05-13:10	52.5		56.9	47.4	
13:10-13:15	53.9		55.3	49.8	
13:15-13:20	56.4		55.5	50.9	
13:20-13:25	57.5		0.0	51.1	
13:25-13:30	59.0		58.4	52.9	
13:30-13:35	54.7		55.7	51.8	
13:35-13:40	56.9		58.4	54.3	
13:40-13:45	61.0		60.4	54.8	
13:45-13:50	57.2		57.4	55.1	
13:50-13:55	56.7		58.7	55.0	
13:55-14:00	58.8		56.7	54.9	
14:00-14:05	62.4	60.7	65.2	56.4	56.7
14:05-14:10	59.4		61.1	55.2	
14:10-14:15	58.2		61.6	54.4	
14:15-14:20	58.5		59.0	54.8	
14:20-14:25	58.7		59.8	55.1	
14:25-14:30	60.2		61.1	57.2	
14:30-14:35	61.1		62.8	57.5	
14:35-14:40	63.2		71.2	56.7	
14:40-14:45	62.2		61.0	57.2	
14:45-14:50	59.4		61.1	57.0	
14:50-14:55	60.3		57.8	56.7	
14:55-15:00	61.2		58.5	57.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	61.0	60.5	58.2	57.3	54.7
15:05-15:10	59.6		58.4	57.4	
15:10-15:15	62.8		63.6	57.6	
15:15-15:20	65.9		65.0	59.9	
15:20-15:25	62.5		58.7	56.4	
15:25-15:30	59.8		58.4	54.7	
15:30-15:35	57.0		59.9	52.7	
15:35-15:40	54.9		56.5	52.5	
15:40-15:45	54.3		56.0	52.0	
15:45-15:50	55.7		56.0	53.4	
15:50-15:55	59.5		57.8	55.0	
15:55-16:00	55.9		57.3	52.3	
16:00-16:05	56.3	58.6	58.1	52.6	54.0
16:05-16:10	58.4		56.6	54.3	
16:10-16:15	59.6		57.8	54.9	
16:15-16:20	60.7		64.5	55.5	
16:20-16:25	59.6		60.7	54.8	
16:25-16:30	58.5		59.1	53.6	
16:30-16:35	59.8		60.0	55.7	
16:35-16:40	59.4		59.6	54.5	
16:40-16:45	58.9		59.1	54.0	
16:45-16:50	54.8		55.9	52.0	
16:50-16:55	58.3		60.5	53.8	
16:55-17:00	55.2		55.7	51.7	
17:00-17:05	54.7	54.4	50.3	52.7	51.3
17:05-17:10	53.4		54.4	51.3	
17:10-17:15	52.3		53.0	50.1	
17:15-17:20	51.0		51.7	48.6	
17:20-17:25	49.7		48.3	48.5	
17:25-17:30	51.6		52.6	49.7	
17:30-17:35	50.9		51.4	49.8	
17:35-17:40	52.8		54.3	51.8	
17:40-17:45	54.5		57.1	52.7	
17:45-17:50	55.3		58.9	53.6	
17:50-17:55	57.8		61.4	55.2	
17:55-18:00	58.4		62.0	55.6	
18:00-18:05	59.0	60.4	63.6	55.8	54.5
18:05-18:10	57.0		63.6	53.8	
18:10-18:15	60.4		65.9	54.5	
18:15-18:20	57.9		64.5	53.3	
18:20-18:25	58.9		65.6	54.3	
18:25-18:30	60.2		66.7	54.5	
18:30-18:35	58.0		64.5	53.3	
18:35-18:40	60.1		65.7	55.3	
18:40-18:45	60.7		67.1	55.9	
18:45-18:50	64.6		69.9	58.6	
18:50-18:55	62.7		69.1	57.2	
18:55-19:00	59.3		64.2	55.0	



RY0055/05/65
R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	58.2	55.0	59.3	56.1	51.2
19:05-19:10	59.1		61.6	55.6	
19:10-19:15	56.9		55.0	52.4	
19:15-19:20	53.4		53.0	50.5	
19:20-19:25	51.6		52.6	50.3	
19:25-19:30	52.0		53.1	50.5	
19:30-19:35	52.2		53.3	50.8	
19:35-19:40	51.5		52.6	50.3	
19:40-19:45	53.7		54.8	51.4	
19:45-19:50	53.6		54.7	51.2	
19:50-19:55	53.9		54.9	51.6	
19:55-20:00	54.5		55.7	52.4	
20:00-20:05	53.6	53.9	54.6	52.3	52.6
20:05-20:10	53.5		54.5	52.5	
20:10-20:15	53.8		55.2	52.6	
20:15-20:20	53.7		55.1	52.5	
20:20-20:25	54.3		55.7	52.8	
20:25-20:30	53.6		54.6	52.5	
20:30-20:35	54.1		55.5	52.7	
20:35-20:40	54.1		55.3	52.8	
20:40-20:45	54.0		55.1	52.7	
20:45-20:50	54.0		55.1	52.6	
20:50-20:55	53.8		54.8	52.7	
20:55-21:00	53.7		54.9	52.4	
21:00-21:05	54.1	54.0	55.3	52.7	52.7
21:05-21:10	53.8		55.1	52.5	
21:10-21:15	53.6		54.8	52.4	
21:15-21:20	53.9		55.1	52.6	
21:20-21:25	54.2		55.5	52.8	
21:25-21:30	54.1		55.5	52.7	
21:30-21:35	54.5		55.6	53.2	
21:35-21:40	54.4		55.7	53.1	
21:40-21:45	54.1		55.4	52.9	
21:45-21:50	53.9		54.9	52.8	
21:50-21:55	54.1		55.4	53.0	
21:55-22:00	53.5		54.9	51.2	
22:00-22:05	53.7	54.7	55.0	52.3	52.7
22:05-22:10	55.3		64.3	53.2	
22:10-22:15	55.5		65.9	53.6	
22:15-22:20	57.4		65.0	54.5	
22:20-22:25	55.6		56.7	54.0	
22:25-22:30	54.8		55.8	52.9	
22:30-22:35	54.1		55.0	52.7	
22:35-22:40	53.6		55.0	52.1	
22:40-22:45	53.6		54.8	52.4	
22:45-22:50	53.4		54.5	51.6	
22:50-22:55	54.0		55.3	52.7	
22:55-23:00	53.6		54.6	52.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	55.4	57.4	55.8	53.0	54.3
23:05-23:10	54.2		54.6	51.8	
23:10-23:15	54.3		54.1	51.4	
23:15-23:20	57.0		56.3	53.5	
23:20-23:25	58.3		61.9	54.7	
23:25-23:30	59.5		63.6	55.6	
23:30-23:35	59.9		69.6	56.1	
23:35-23:40	58.7		60.9	55.3	
23:40-23:45	57.9		58.7	54.8	
23:45-23:50	56.2		57.7	54.4	
23:50-23:55	55.2		56.5	53.2	
23:55-00:00	57.5		59.4	54.3	
00:00-00:05	55.3	56.4	61.1	53.9	54.5
00:05-00:10	54.9		60.7	53.8	
00:10-00:15	56.0		61.5	54.3	
00:15-00:20	56.1		61.7	54.5	
00:20-00:25	56.6		62.0	55.0	
00:25-00:30	55.9		62.0	54.5	
00:30-00:35	55.4		61.0	54.0	
00:35-00:40	56.0		61.6	54.5	
00:40-00:45	55.2		60.9	54.0	
00:45-00:50	58.2		59.2	56.2	
00:50-00:55	58.1		59.1	56.0	
00:55-01:00	57.1		58.1	55.8	
01:00-01:05	57.0	56.5	59.0	54.9	54.8
01:05-01:10	56.4		57.6	54.6	
01:10-01:15	56.7		58.0	55.2	
01:15-01:20	55.9		57.4	53.7	
01:20-01:25	56.5		57.5	55.1	
01:25-01:30	56.8		58.1	54.8	
01:30-01:35	56.0		57.2	54.5	
01:35-01:40	56.1		57.5	54.4	
01:40-01:45	56.1		57.4	54.3	
01:45-01:50	56.1		57.3	54.8	
01:50-01:55	56.6		57.6	55.0	
01:55-02:00	57.4		58.3	56.0	
02:00-02:05	57.1	57.1	58.1	55.7	55.7
02:05-02:10	57.5		58.4	56.1	
02:10-02:15	56.7		57.6	55.4	
02:15-02:20	56.9		57.9	55.7	
02:20-02:25	56.3		57.1	55.0	
02:25-02:30	56.8		57.7	55.7	
02:30-02:35	57.6		58.6	56.4	
02:35-02:40	57.8		59.2	56.1	
02:40-02:45	57.7		58.8	56.2	
02:45-02:50	57.0		57.9	55.8	
02:50-02:55	56.9		57.8	55.7	
02:55-03:00	57.0		58.2	55.4	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	56.7	56.3	57.8	55.2	54.3
03:05-03:10	56.6		57.7	55.3	
03:10-03:15	56.9		57.9	55.5	
03:15-03:20	57.0		58.1	55.6	
03:20-03:25	56.6		58.3	54.3	
03:25-03:30	55.8		57.0	54.2	
03:30-03:35	56.3		57.9	54.3	
03:35-03:40	55.6		56.8	54.0	
03:40-03:45	55.6		56.9	53.8	
03:45-03:50	56.4		58.0	54.6	
03:50-03:55	55.8		56.8	54.3	
03:55-04:00	55.8		57.0	54.4	
04:00-04:05	56.2	56.3	57.7	54.5	54.5
04:05-04:10	55.4		56.4	54.1	
04:10-04:15	55.6		56.9	54.2	
04:15-04:20	56.3		58.0	54.5	
04:20-04:25	55.8		56.8	54.4	
04:25-04:30	55.0		56.1	53.6	
04:30-04:35	56.5		57.6	54.8	
04:35-04:40	55.9		57.0	54.5	
04:40-04:45	57.1		58.7	55.3	
04:45-04:50	56.3		57.6	54.7	
04:50-04:55	57.6		59.2	55.5	
04:55-05:00	57.5		58.9	55.7	
05:00-05:05	56.6	56.8	58.0	54.8	53.5
05:05-05:10	56.6		58.5	54.1	
05:10-05:15	55.2		56.4	53.0	
05:15-05:20	56.6		58.2	53.5	
05:20-05:25	57.7		59.0	54.7	
05:25-05:30	58.5		70.0	55.5	
05:30-05:35	59.2		70.4	56.4	
05:35-05:40	57.5		68.9	54.1	
05:40-05:45	56.6		58.2	53.3	
05:45-05:50	55.7		58.2	52.6	
05:50-05:55	54.5		55.7	51.9	
05:55-06:00	54.1		55.3	51.5	
06:00-06:05	52.4	54.0	54.0	50.7	50.1
06:05-06:10	52.4		53.5	50.9	
06:10-06:15	57.6		54.9	51.4	
06:15-06:20	54.5		53.0	50.1	
06:20-06:25	52.8		53.0	50.3	
06:25-06:30	51.3		52.6	49.7	
06:30-06:35	51.3		52.7	49.6	
06:35-06:40	51.1		52.3	49.7	
06:40-06:45	50.3		51.6	48.7	
06:45-06:50	52.4		54.1	49.5	
06:50-06:55	55.9		68.5	52.2	
06:55-07:00	57.2		62.3	53.4	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	54.0	58.2	55.5	51.9	53.1
07:05-07:10	56.6		66.0	54.6	
07:10-07:15	59.7		68.0	56.1	
07:15-07:20	63.8		64.3	58.9	
07:20-07:25	62.0		62.9	56.7	
07:25-07:30	57.8		59.8	55.7	
07:30-07:35	56.4		57.0	53.2	
07:35-07:40	54.8		55.8	51.9	
07:40-07:45	52.9		53.9	51.6	
07:45-07:50	52.5		53.7	51.0	
07:50-07:55	53.9		54.7	52.7	
07:55-08:00	55.8		58.3	53.1	
08:00-08:05	54.8	61.8	57.2	52.7	57.5
08:05-08:10	53.7		54.1	52.6	
08:10-08:15	53.8		55.1	52.4	
08:15-08:20	59.1		60.6	53.8	
08:20-08:25	57.3		58.3	55.4	
08:25-08:30	60.8		58.8	57.9	
08:30-08:35	63.5		57.8	58.6	
08:35-08:40	62.7		59.4	57.5	
08:40-08:45	64.2		61.5	59.8	
08:45-08:50	64.4		63.5	59.9	
08:50-08:55	64.5		65.6	60.3	
08:55-09:00	64.3		66.2	60.0	
09:00-09:05	65.9	65.5	66.8	61.2	60.3
09:05-09:10	63.6		65.6	60.1	
09:10-09:15	63.3		62.5	59.3	
09:15-09:20	65.7		66.9	61.9	
09:20-09:25	63.6		65.5	59.5	
09:25-09:30	65.0		69.1	61.6	
09:30-09:35	68.8		69.9	64.2	
09:35-09:40	68.5		72.6	64.0	
09:40-09:45	65.7		63.9	61.4	
09:45-09:50	64.0		62.3	60.3	
09:50-09:55	62.0		62.2	57.7	
09:55-10:00	64.0		62.8	58.3	
10:00-10:05	64.6	64.7	62.9	58.2	59.3
10:05-10:10	62.7		62.2	58.5	
10:10-10:15	63.5		64.7	59.3	
10:15-10:20	64.0		64.7	58.8	
10:20-10:25	61.5		63.1	58.1	
10:25-10:30	60.6		62.2	57.9	
10:30-10:35	63.6		63.6	59.8	
10:35-10:40	65.9		67.2	60.1	
10:40-10:45	66.1		66.7	61.0	
10:45-10:50	67.0		67.1	63.8	
10:50-10:55	65.9		66.6	62.7	
10:55-11:00	66.6		68.1	64.0	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	66.7	66.1	68.2	64.2	62.4
11:05-11:10	68.7		69.5	65.5	
11:10-11:15	66.1		67.2	63.3	
11:15-11:20	66.9		67.1	64.2	
11:20-11:25	67.2		66.5	62.7	
11:25-11:30	68.2		68.5	63.5	
11:30-11:35	64.0		64.8	62.4	
11:35-11:40	64.2		65.2	62.2	
11:40-11:45	65.8		65.8	60.8	
11:45-11:50	64.3		64.6	60.1	
11:50-11:55	63.8		64.1	60.2	
11:55-12:00	61.6		63.4	58.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.7	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	89.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	63.7	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R12	ACO	6236	00172040	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1	94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

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

วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	64.3	64.2	65.8	61.0	60.8
12:05-12:10	62.6		63.5	60.9	
12:10-12:15	65.2		66.5	62.0	
12:15-12:20	62.6		63.3	60.6	
12:20-12:25	65.8		72.2	62.4	
12:25-12:30	66.1		72.5	63.1	
12:30-12:35	65.9		68.3	60.0	
12:35-12:40	61.4		64.8	58.2	
12:40-12:45	62.5		65.5	59.8	
12:45-12:50	63.2		67.0	60.8	
12:50-12:55	63.7		67.4	61.0	
12:55-13:00	63.5		69.1	60.0	
13:00-13:05	60.7	63.2	60.3	57.2	57.9
13:05-13:10	58.5		62.7	55.6	
13:10-13:15	59.8		65.6	56.2	
13:15-13:20	59.5		63.1	56.0	
13:20-13:25	64.3		66.2	58.8	
13:25-13:30	64.4		66.0	57.9	
13:30-13:35	63.9		63.4	58.6	
13:35-13:40	65.8		68.1	59.0	
13:40-13:45	63.4		64.8	58.7	
13:45-13:50	64.8		66.8	59.7	
13:50-13:55	65.3		66.7	58.7	
13:55-14:00	60.2		61.6	56.5	
14:00-14:05	61.3	64.6	64.8	57.9	58.2
14:05-14:10	65.1		65.3	58.6	
14:10-14:15	64.6		65.3	58.5	
14:15-14:20	63.2		67.8	57.7	
14:20-14:25	63.4		68.2	57.8	
14:25-14:30	66.5		70.1	60.9	
14:30-14:35	68.1		69.3	62.6	
14:35-14:40	64.5		67.5	59.0	
14:40-14:45	65.0		65.6	59.4	
14:45-14:50	62.7		66.8	58.2	
14:50-14:55	63.7		65.5	57.6	
14:55-15:00	61.7		65.7	57.9	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	64.3	63.5	68.5	58.0	58.1
15:05-15:10	62.5		63.8	58.1	
15:10-15:15	63.4		65.2	58.2	
15:15-15:20	63.6		64.2	58.1	
15:20-15:25	65.2		66.5	58.9	
15:25-15:30	64.5		66.5	58.8	
15:30-15:35	63.9		60.8	58.6	
15:35-15:40	59.9		60.8	56.6	
15:40-15:45	63.7		62.4	59.6	
15:45-15:50	60.7		60.6	57.8	
15:50-15:55	61.4		62.3	57.9	
15:55-16:00	65.1		62.3	59.4	
16:00-16:05	61.7	62.0	63.8	58.5	56.9
16:05-16:10	61.8		62.1	58.3	
16:10-16:15	64.6		65.0	58.7	
16:15-16:20	64.2		62.5	58.2	
16:20-16:25	61.0		60.3	57.2	
16:25-16:30	60.9		62.3	56.9	
16:30-16:35	64.1		62.4	58.5	
16:35-16:40	62.3		57.3	56.4	
16:40-16:45	62.4		62.2	56.6	
16:45-16:50	59.2		60.9	54.4	
16:50-16:55	58.9		54.0	54.8	
16:55-17:00	56.0		57.8	53.2	
17:00-17:05	56.2	58.4	53.5	53.6	54.6
17:05-17:10	54.2		55.0	52.4	
17:10-17:15	54.0		54.7	52.1	
17:15-17:20	55.3		56.7	53.5	
17:20-17:25	55.0		51.8	54.0	
17:25-17:30	56.0		57.3	54.9	
17:30-17:35	55.9		51.1	54.6	
17:35-17:40	57.8		55.6	56.4	
17:40-17:45	58.5		59.0	56.1	
17:45-17:50	61.4		60.4	57.3	
17:50-17:55	62.3		61.0	57.9	
17:55-18:00	61.9		61.9	57.8	
18:00-18:05	61.8	64.1	61.4	57.6	58.8
18:05-18:10	62.5		62.6	57.8	
18:10-18:15	64.1		65.2	58.2	
18:15-18:20	62.8		64.3	59.5	
18:20-18:25	62.9		61.2	58.2	
18:25-18:30	62.9		62.2	58.6	
18:30-18:35	63.8		65.3	58.8	
18:35-18:40	64.7		67.6	60.2	
18:40-18:45	65.1		70.3	61.8	
18:45-18:50	65.3		71.3	62.3	
18:50-18:55	65.2		69.9	62.0	
18:55-19:00	65.8		66.1	62.5	



RY0055/05/65
R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	64.1	63.3	66.6	60.6	59.5
19:05-19:10	62.4		64.7	59.7	
19:10-19:15	62.4		65.6	59.8	
19:15-19:20	62.3		65.7	59.7	
19:20-19:25	64.4		70.1	60.1	
19:25-19:30	66.9		72.0	61.2	
19:30-19:35	62.8		64.7	59.5	
19:35-19:40	62.4		65.0	59.3	
19:40-19:45	62.2		64.9	58.9	
19:45-19:50	62.7		65.1	59.0	
19:50-19:55	62.7		65.1	59.1	
19:55-20:00	60.3		65.7	58.4	
20:00-20:05	59.5	60.3	65.8	57.7	57.9
20:05-20:10	59.6		65.9	57.9	
20:10-20:15	59.1		65.6	57.3	
20:15-20:20	59.4		65.7	57.7	
20:20-20:25	59.6		65.9	58.0	
20:25-20:30	59.8		66.2	58.1	
20:30-20:35	59.6		66.0	57.9	
20:35-20:40	59.3		65.7	57.5	
20:40-20:45	60.1		66.5	58.4	
20:45-20:50	62.4		70.4	59.3	
20:50-20:55	62.5		71.1	59.5	
20:55-21:00	60.7		67.1	58.0	
21:00-21:05	58.6	59.1	67.0	57.5	57.6
21:05-21:10	58.6		67.0	57.4	
21:10-21:15	58.7		67.1	57.5	
21:15-21:20	58.8		67.2	57.6	
21:20-21:25	58.7		67.4	57.3	
21:25-21:30	59.7		68.4	58.2	
21:30-21:35	58.9		67.3	57.8	
21:35-21:40	59.0		67.5	57.9	
21:40-21:45	59.3		68.3	57.6	
21:45-21:50	60.0		68.6	58.6	
21:50-21:55	59.4		67.9	58.2	
21:55-22:00	59.3		67.7	58.1	
22:00-22:05	59.2	59.4	67.7	58.0	57.8
22:05-22:10	58.9		67.4	57.8	
22:10-22:15	59.0		67.5	57.9	
22:15-22:20	58.6		67.0	57.4	
22:20-22:25	58.6		67.0	57.2	
22:25-22:30	58.6		66.9	57.3	
22:30-22:35	58.5		66.9	57.2	
22:35-22:40	58.8		67.5	57.4	
22:40-22:45	59.0		67.7	57.8	
22:45-22:50	59.1		68.1	57.9	
22:50-22:55	60.0		69.1	58.4	
22:55-23:00	62.5		71.3	59.4	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	61.7	58.9	70.2	58.1	57.3
23:05-23:10	59.0		66.7	57.6	
23:10-23:15	58.6		65.9	57.5	
23:15-23:20	58.6		65.9	57.4	
23:20-23:25	58.7		66.0	57.5	
23:25-23:30	58.5		65.9	57.3	
23:30-23:35	58.6		66.0	57.4	
23:35-23:40	58.6		65.9	57.3	
23:40-23:45	58.2		65.6	56.9	
23:45-23:50	58.1		65.5	56.8	
23:50-23:55	58.2		65.6	57.0	
23:55-00:00	58.2		65.5	57.1	
00:00-00:05	58.4	58.2	65.7	57.2	56.7
00:05-00:10	58.4		65.9	57.1	
00:10-00:15	58.5		66.0	57.2	
00:15-00:20	59.1		67.3	56.7	
00:20-00:25	58.9		67.1	57.1	
00:25-00:30	58.0		65.4	56.7	
00:30-00:35	58.1		65.5	56.9	
00:35-00:40	57.8		65.2	56.5	
00:40-00:45	57.7		65.1	56.4	
00:45-00:50	57.7		65.0	56.5	
00:50-00:55	57.5		64.9	56.2	
00:55-01:00	57.9		65.2	56.6	
01:00-01:05	58.1	58.1	65.5	56.9	55.7
01:05-01:10	57.8		65.1	55.6	
01:10-01:15	57.9		65.2	55.7	
01:15-01:20	57.5		64.8	55.1	
01:20-01:25	57.6		65.1	55.3	
01:25-01:30	57.5		64.8	55.2	
01:30-01:35	57.9		65.4	55.8	
01:35-01:40	57.7		65.4	55.7	
01:40-01:45	57.1		64.6	55.1	
01:45-01:50	58.9		67.1	56.0	
01:50-01:55	58.8		67.2	56.3	
01:55-02:00	59.6		67.5	57.5	
02:00-02:05	59.0	56.2	67.4	56.1	54.7
02:05-02:10	56.5		64.0	55.8	
02:10-02:15	56.3		63.6	55.5	
02:15-02:20	56.3		63.8	55.3	
02:20-02:25	56.2		63.6	55.1	
02:25-02:30	56.4		63.8	55.0	
02:30-02:35	55.7		63.4	54.7	
02:35-02:40	55.3		62.9	54.0	
02:40-02:45	55.2		62.9	53.7	
02:45-02:50	55.0		62.6	53.9	
02:50-02:55	55.2		63.0	54.0	
02:55-03:00	55.0		62.7	53.8	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	54.8	56.8	62.7	53.6	53.1
03:05-03:10	54.2		62.0	53.1	
03:10-03:15	54.5		62.1	53.5	
03:15-03:20	54.4		62.0	52.5	
03:20-03:25	53.4		61.2	51.5	
03:25-03:30	53.7		61.5	52.7	
03:30-03:35	53.5		61.1	52.4	
03:35-03:40	54.1		61.8	53.0	
03:40-03:45	58.6		67.2	56.5	
03:45-03:50	59.0		67.4	57.4	
03:50-03:55	60.6		62.4	58.4	
03:55-04:00	59.9		60.7	58.7	
04:00-04:05	59.9	58.6	60.8	58.0	57.0
04:05-04:10	58.9		59.7	57.8	
04:10-04:15	59.5		60.2	58.5	
04:15-04:20	59.0		59.9	57.6	
04:20-04:25	58.2		59.1	57.0	
04:25-04:30	58.3		59.4	57.2	
04:30-04:35	59.0		60.0	57.9	
04:35-04:40	58.3		59.6	56.6	
04:40-04:45	58.0		59.1	56.4	
04:45-04:50	58.5		59.5	56.8	
04:50-04:55	57.3		58.7	54.8	
04:55-05:00	57.8		58.8	55.3	
05:00-05:05	57.9	57.9	59.2	55.4	53.6
05:05-05:10	57.7		58.7	54.5	
05:10-05:15	57.0		58.1	53.2	
05:15-05:20	58.0		59.0	53.5	
05:20-05:25	59.5		67.0	54.0	
05:25-05:30	58.7		70.5	53.2	
05:30-05:35	58.9		69.9	53.5	
05:35-05:40	57.6		67.5	54.4	
05:40-05:45	56.1		63.8	53.1	
05:45-05:50	57.2		64.7	53.6	
05:50-05:55	57.3		65.9	53.9	
05:55-06:00	58.4		63.9	54.0	
06:00-06:05	56.8	54.3	62.8	53.0	51.0
06:05-06:10	54.1		55.0	52.8	
06:10-06:15	53.6		54.7	51.6	
06:15-06:20	52.4		53.2	51.2	
06:20-06:25	55.5		53.6	50.8	
06:25-06:30	57.5		61.4	52.1	
06:30-06:35	55.2		52.7	51.3	
06:35-06:40	53.9		52.7	51.0	
06:40-06:45	51.9		52.6	50.8	
06:45-06:50	51.5		52.5	50.2	
06:50-06:55	51.4		52.3	50.4	
06:55-07:00	51.1		51.6	50.3	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	54.9	53.1	58.3	51.1	50.3
07:05-07:10	55.2		59.5	49.9	
07:10-07:15	51.2		52.5	49.8	
07:15-07:20	51.7		53.0	50.5	
07:20-07:25	51.0		51.6	50.3	
07:25-07:30	50.7		51.3	49.9	
07:30-07:35	51.2		52.5	49.8	
07:35-07:40	50.5		51.3	49.5	
07:40-07:45	52.7		51.8	50.5	
07:45-07:50	55.7		59.4	51.7	
07:50-07:55	52.9		51.7	50.9	
07:55-08:00	54.3		53.9	52.1	
08:00-08:05	55.1	60.2	55.3	53.2	57.8
08:05-08:10	58.4		59.5	53.7	
08:10-08:15	59.1		61.4	55.2	
08:15-08:20	58.7		60.8	55.0	
08:20-08:25	59.2		62.5	56.4	
08:25-08:30	62.8		63.6	59.4	
08:30-08:35	60.2		63.2	58.7	
08:35-08:40	62.1		64.7	59.4	
08:40-08:45	60.1		63.5	58.3	
08:45-08:50	61.3		67.6	59.1	
08:50-08:55	60.0		66.7	57.8	
08:55-09:00	60.6		65.6	58.2	
09:00-09:05	61.4	63.1	62.9	57.5	59.3
09:05-09:10	63.4		68.6	60.0	
09:10-09:15	64.9		70.2	60.9	
09:15-09:20	64.5		69.6	61.7	
09:20-09:25	63.7		69.2	60.2	
09:25-09:30	64.1		69.5	61.5	
09:30-09:35	63.6		69.4	60.1	
09:35-09:40	62.3		64.4	58.8	
09:40-09:45	63.4		66.1	59.3	
09:45-09:50	63.6		66.3	58.4	
09:50-09:55	59.4		64.4	55.9	
09:55-10:00	58.7		63.4	54.1	
10:00-10:05	61.7	60.8	64.6	56.8	55.7
10:05-10:10	58.4		56.4	53.0	
10:10-10:15	58.6		62.3	54.3	
10:15-10:20	59.6		62.9	55.1	
10:20-10:25	61.9		64.8	56.5	
10:25-10:30	63.8		65.6	58.6	
10:30-10:35	60.7		64.5	56.2	
10:35-10:40	57.7		58.3	53.0	
10:40-10:45	56.8		59.5	53.1	
10:45-10:50	60.6		64.2	55.7	
10:50-10:55	62.1		64.1	58.4	
10:55-11:00	62.5		68.7	59.0	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	59.7	60.3	63.4	55.8	55.8
11:05-11:10	59.7		63.0	55.9	
11:10-11:15	58.0		60.6	55.5	
11:15-11:20	58.2		60.5	55.6	
11:20-11:25	59.7		60.9	55.8	
11:25-11:30	60.0		62.5	56.3	
11:30-11:35	61.1		66.4	55.5	
11:35-11:40	58.8		62.4	55.3	
11:40-11:45	59.6		63.8	56.4	
11:45-11:50	58.9		54.4	55.4	
11:50-11:55	61.9		65.0	57.2	
11:55-12:00	64.1		68.0	59.6	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	60.9	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	91.2	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	65.2	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R12	ACO	6236	00172040	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

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

วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	54.5	58.3	55.7	51.9	53.4
12:05-12:10	56.7		52.7	53.0	
12:10-12:15	61.0		67.2	55.1	
12:15-12:20	61.1		65.2	55.6	
12:20-12:25	57.9		59.3	52.8	
12:25-12:30	58.8		62.8	53.4	
12:30-12:35	54.9		57.2	51.9	
12:35-12:40	56.4		62.5	53.8	
12:40-12:45	57.9		53.5	54.6	
12:45-12:50	60.9		67.7	56.3	
12:50-12:55	57.6		62.6	54.3	
12:55-13:00	55.4		54.0	52.7	
13:00-13:05	58.2	59.6	63.5	54.2	53.5
13:05-13:10	60.8		69.8	56.3	
13:10-13:15	58.7		61.9	53.5	
13:15-13:20	55.5		58.1	52.3	
13:20-13:25	60.7		66.9	54.1	
13:25-13:30	57.7		61.3	52.9	
13:30-13:35	56.7		60.3	52.4	
13:35-13:40	59.9		64.7	54.8	
13:40-13:45	56.6		60.0	52.3	
13:45-13:50	56.7		60.4	52.7	
13:50-13:55	61.4		62.5	55.2	
13:55-14:00	63.9		65.3	57.5	
14:00-14:05	59.5	58.9	58.4	54.3	54.1
14:05-14:10	59.4		62.7	55.7	
14:10-14:15	58.2		61.3	54.2	
14:15-14:20	56.9		57.6	53.6	
14:20-14:25	60.2		61.7	56.8	
14:25-14:30	60.8		63.7	55.4	
14:30-14:35	57.7		58.6	54.0	
14:35-14:40	59.5		58.8	54.1	
14:40-14:45	59.4		61.4	54.5	
14:45-14:50	57.6		58.4	53.6	
14:50-14:55	57.5		59.9	52.3	
14:55-15:00	58.0		61.2	52.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	60.9	58.8	63.2	54.6	53.2
15:05-15:10	58.0		60.5	52.4	
15:10-15:15	61.0		61.8	53.2	
15:15-15:20	55.2		54.6	50.2	
15:20-15:25	54.9		55.7	50.0	
15:25-15:30	54.3		55.7	51.7	
15:30-15:35	57.4		61.0	52.6	
15:35-15:40	58.6		55.8	53.3	
15:40-15:45	59.1		62.1	54.2	
15:45-15:50	61.8		64.5	56.5	
15:50-15:55	58.1		58.2	54.5	
15:55-16:00	59.2		61.2	54.9	
16:00-16:05	56.5	59.4	58.2	53.2	53.5
16:05-16:10	60.8		61.6	55.1	
16:10-16:15	58.2		58.8	53.1	
16:15-16:20	58.8		60.3	53.0	
16:20-16:25	60.5		59.9	55.6	
16:25-16:30	61.3		61.9	55.7	
16:30-16:35	61.9		63.2	55.8	
16:35-16:40	60.8		63.4	55.6	
16:40-16:45	59.3		60.6	55.4	
16:45-16:50	58.5		60.4	53.5	
16:50-16:55	55.2		55.7	51.7	
16:55-17:00	52.1		50.8	50.4	
17:00-17:05	53.8	54.5	54.3	51.9	52.4
17:05-17:10	54.6		52.8	52.1	
17:10-17:15	54.6		54.5	52.6	
17:15-17:20	55.0		55.0	53.0	
17:20-17:25	54.4		53.3	52.7	
17:25-17:30	53.7		50.8	51.2	
17:30-17:35	52.0		48.6	51.0	
17:35-17:40	54.1		54.7	52.4	
17:40-17:45	52.8		50.8	50.6	
17:45-17:50	55.4		52.9	53.9	
17:50-17:55	54.8		56.7	52.4	
17:55-18:00	56.8		57.0	54.1	
18:00-18:05	56.8	62.1	58.2	54.0	58.1
18:05-18:10	58.9		59.7	56.2	
18:10-18:15	59.1		61.1	56.5	
18:15-18:20	58.7		58.9	56.0	
18:20-18:25	58.6		58.9	55.8	
18:25-18:30	60.8		62.4	58.5	
18:30-18:35	60.4		61.5	58.1	
18:35-18:40	61.6		63.2	59.5	
18:40-18:45	64.3		66.8	60.9	
18:45-18:50	66.2		71.1	61.5	
18:50-18:55	65.3		69.9	60.5	
18:55-19:00	62.5		63.5	59.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	61.1	60.9	61.6	58.2	58.7
19:05-19:10	61.0		61.5	58.0	
19:10-19:15	61.3		61.8	58.7	
19:15-19:20	61.3		61.9	58.5	
19:20-19:25	62.2		62.6	59.2	
19:25-19:30	62.0		62.5	59.0	
19:30-19:35	60.2		61.2	58.9	
19:35-19:40	60.3		61.0	59.0	
19:40-19:45	59.5		60.2	58.6	
19:45-19:50	59.5		60.5	58.1	
19:50-19:55	61.2		63.5	59.3	
19:55-20:00	60.5		61.4	59.4	
20:00-20:05	60.5	61.5	61.4	59.1	60.0
20:05-20:10	61.4		62.2	60.1	
20:10-20:15	61.3		62.0	59.9	
20:15-20:20	61.8		62.4	60.4	
20:20-20:25	61.9		62.6	60.3	
20:25-20:30	61.3		61.9	60.0	
20:30-20:35	60.9		61.5	59.5	
20:35-20:40	61.4		62.1	60.0	
20:40-20:45	61.5		62.1	60.1	
20:45-20:50	61.8		62.4	60.6	
20:50-20:55	62.0		62.6	60.7	
20:55-21:00	61.6		62.1	59.0	
21:00-21:05	61.0	61.5	61.7	58.6	58.9
21:05-21:10	61.7		62.5	59.1	
21:10-21:15	62.3		63.0	59.9	
21:15-21:20	62.1		62.9	59.5	
21:20-21:25	62.4		63.1	60.0	
21:25-21:30	62.1		62.8	59.5	
21:30-21:35	61.9		62.7	59.3	
21:35-21:40	61.5		62.3	58.9	
21:40-21:45	60.9		61.7	58.4	
21:45-21:50	61.2		62.0	58.6	
21:50-21:55	60.7		61.7	58.0	
21:55-22:00	60.0		60.8	57.3	
22:00-22:05	60.3	59.4	61.1	58.2	57.7
22:05-22:10	60.2		60.9	58.0	
22:10-22:15	60.0		60.8	57.5	
22:15-22:20	60.0		60.9	58.0	
22:20-22:25	59.7		60.6	57.7	
22:25-22:30	59.7		60.9	58.0	
22:30-22:35	59.0		60.0	57.6	
22:35-22:40	59.1		59.9	58.1	
22:40-22:45	59.6		60.6	58.0	
22:45-22:50	58.5		59.4	57.3	
22:50-22:55	58.4		59.2	57.2	
22:55-23:00	57.8		58.7	56.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	57.8	59.1	58.7	56.4	57.2
23:05-23:10	59.2		60.2	57.8	
23:10-23:15	59.2		60.1	58.0	
23:15-23:20	58.8		59.7	57.5	
23:20-23:25	58.7		59.6	57.2	
23:25-23:30	57.7		58.8	56.2	
23:30-23:35	58.5		59.5	57.1	
23:35-23:40	58.4		59.6	56.8	
23:40-23:45	58.4		59.7	56.7	
23:45-23:50	58.9		59.7	57.9	
23:50-23:55	60.7	58.0	66.4	57.6	55.5
23:55-00:00	61.4		65.8	58.7	
00:00-00:05	59.8		61.1	57.0	
00:05-00:10	58.6		59.5	56.4	
00:10-00:15	58.2		59.0	56.0	
00:15-00:20	57.6		58.5	55.5	
00:20-00:25	57.4		58.4	54.9	
00:25-00:30	57.9		58.9	55.5	
00:30-00:35	57.8		58.9	55.4	
00:35-00:40	58.1		59.1	55.8	
00:40-00:45	57.9	57.4	58.8	55.7	54.8
00:45-00:50	57.3		58.3	55.1	
00:50-00:55	57.2		58.1	54.9	
00:55-01:00	57.1		58.0	54.8	
01:00-01:05	58.0		59.8	55.3	
01:05-01:10	57.8		59.3	55.2	
01:10-01:15	57.8		58.6	55.6	
01:15-01:20	57.5		58.4	55.1	
01:20-01:25	56.9		57.8	54.7	
01:25-01:30	57.2		58.5	54.6	
01:30-01:35	56.9	55.4	57.9	54.4	52.7
01:35-01:40	57.8		59.9	54.8	
01:40-01:45	57.2		58.2	54.9	
01:45-01:50	57.5		58.9	54.7	
01:50-01:55	57.3		58.2	55.0	
01:55-02:00	56.9		57.8	54.6	
02:00-02:05	56.0		57.4	52.8	
02:05-02:10	55.3		56.4	52.7	
02:10-02:15	55.7		56.7	53.3	
02:15-02:20	55.8		57.0	53.0	
02:20-02:25	55.6	54.2	56.8	52.9	51.5
02:25-02:30	56.2		57.1	53.8	
02:30-02:35	56.2		57.2	53.9	
02:35-02:40	55.0		56.1	52.6	
02:40-02:45	55.1		56.4	52.3	
02:45-02:50	54.1		55.1	51.9	
02:50-02:55	54.5		55.7	51.8	
02:55-03:00	54.2		55.3	51.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	55.1	53.3	56.2	52.4	50.3
03:05-03:10	54.5		55.8	51.9	
03:10-03:15	53.6		54.9	50.7	
03:15-03:20	53.3		54.6	50.4	
03:20-03:25	53.2		54.4	50.3	
03:25-03:30	53.0		54.4	50.1	
03:30-03:35	52.2		53.6	49.4	
03:35-03:40	53.1		54.3	50.2	
03:40-03:45	52.9		54.0	50.3	
03:45-03:50	51.5		52.7	49.1	
03:50-03:55	52.3		53.4	49.6	
03:55-04:00	53.2		54.1	50.8	
04:00-04:05	52.5	51.4	53.7	51.0	49.5
04:05-04:10	51.6		52.9	49.9	
04:10-04:15	52.1		53.2	50.6	
04:15-04:20	52.4		53.6	50.4	
04:20-04:25	51.3		52.5	49.7	
04:25-04:30	51.1		52.5	49.5	
04:30-04:35	51.5		52.9	49.7	
04:35-04:40	50.9		52.1	49.3	
04:40-04:45	50.3		51.3	49.1	
04:45-04:50	50.4		51.3	49.3	
04:50-04:55	51.6		54.1	49.5	
04:55-05:00	50.4		51.2	49.2	
05:00-05:05	50.4	53.7	51.4	49.4	49.7
05:05-05:10	50.5		51.2	49.5	
05:10-05:15	50.4		51.1	49.4	
05:15-05:20	50.1		50.9	49.0	
05:20-05:25	50.9		52.1	49.2	
05:25-05:30	52.6		69.9	49.7	
05:30-05:35	55.4		71.3	51.1	
05:35-05:40	56.7		68.2	52.5	
05:40-05:45	57.5		67.2	53.4	
05:45-05:50	54.2		67.4	51.4	
05:50-05:55	53.6		65.7	51.2	
05:55-06:00	52.7		64.6	50.9	
06:00-06:05	55.6	55.8	51.3	52.7	52.6
06:05-06:10	55.5		51.1	52.6	
06:10-06:15	55.4		51.1	52.4	
06:15-06:20	57.7		56.9	54.1	
06:20-06:25	58.2		63.6	53.8	
06:25-06:30	54.6		50.3	51.5	
06:30-06:35	53.9		49.5	51.0	
06:35-06:40	55.1		63.0	53.1	
06:40-06:45	56.3		59.3	53.3	
06:45-06:50	53.8		49.4	52.1	
06:50-06:55	53.9		49.6	52.3	
06:55-07:00	56.6		63.9	53.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	57.4	61.8	63.0	53.2	56.8
07:05-07:10	55.7		49.5	52.8	
07:10-07:15	59.7		59.0	55.2	
07:15-07:20	59.7		60.2	55.7	
07:20-07:25	60.1		59.5	56.8	
07:25-07:30	57.5		51.9	54.4	
07:30-07:35	60.5		57.6	57.5	
07:35-07:40	61.4		59.0	58.4	
07:40-07:45	61.9		64.6	58.8	
07:45-07:50	62.3		67.8	59.4	
07:50-07:55	64.1		68.1	61.2	
07:55-08:00	67.3		71.3	64.1	
08:00-08:05	66.8	65.6	69.7	63.6	61.0
08:05-08:10	66.5		69.9	63.2	
08:10-08:15	67.7		70.5	64.7	
08:15-08:20	67.6		70.5	64.5	
08:20-08:25	66.6		71.0	62.5	
08:25-08:30	65.7		70.3	61.0	
08:30-08:35	66.1		70.4	62.3	
08:35-08:40	63.5		70.6	60.1	
08:40-08:45	61.2		66.9	57.0	
08:45-08:50	58.2		64.2	55.4	
08:50-08:55	62.9		68.9	58.6	
08:55-09:00	65.8		72.7	59.9	
09:00-09:05	65.7	65.9	72.1	59.8	60.8
09:05-09:10	61.2		68.7	57.7	
09:10-09:15	64.3		70.9	59.4	
09:15-09:20	64.0		69.9	59.0	
09:20-09:25	65.2		69.8	59.8	
09:25-09:30	67.5		71.1	62.2	
09:30-09:35	64.3		66.2	60.8	
09:35-09:40	67.3		71.0	62.2	
09:40-09:45	64.7		70.4	60.9	
09:45-09:50	66.3		71.0	62.3	
09:50-09:55	67.9		72.3	63.9	
09:55-10:00	67.9		72.7	63.7	
10:00-10:05	64.7	65.8	71.1	61.6	61.7
10:05-10:10	67.6		71.8	63.6	
10:10-10:15	67.5		71.6	63.3	
10:15-10:20	66.6		72.2	62.5	
10:20-10:25	66.7		72.2	61.8	
10:25-10:30	62.6		70.8	60.5	
10:30-10:35	65.3		71.8	62.4	
10:35-10:40	64.7		71.6	60.4	
10:40-10:45	61.7		70.9	59.2	
10:45-10:50	63.1		72.1	60.3	
10:50-10:55	67.7		72.0	62.8	
10:55-11:00	66.4		72.1	61.7	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	64.4	65.1	71.9	60.3	60.9
11:05-11:10	61.3		55.8	58.2	
11:10-11:15	64.6		70.9	60.1	
11:15-11:20	65.0		71.0	61.0	
11:20-11:25	68.1		71.6	63.8	
11:25-11:30	65.9		71.7	60.2	
11:30-11:35	61.4		70.1	58.4	
11:35-11:40	64.1		71.5	61.3	
11:40-11:45	66.7		71.2	62.8	
11:45-11:50	63.4		70.7	60.9	
11:50-11:55	64.4		70.9	61.2	
11:55-12:00	66.8		71.8	62.9	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.0	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	85.3	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	64.5	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R12	ACO	6236	00172040	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	67.4	65.8	71.2	62.2	60.9
12:05-12:10	67.9		70.4	62.4	
12:10-12:15	64.7		62.5	60.0	
12:15-12:20	65.4		68.7	61.1	
12:20-12:25	64.7		68.4	60.9	
12:25-12:30	65.6		69.5	61.5	
12:30-12:35	64.9		69.4	60.2	
12:35-12:40	64.5		68.9	60.0	
12:40-12:45	67.3		70.0	62.2	
12:45-12:50	65.3		69.1	60.8	
12:50-12:55	63.2		68.7	59.2	
12:55-13:00	66.0		70.1	61.5	
13:00-13:05	66.5	64.0	69.2	61.8	59.4
13:05-13:10	66.1		69.7	61.7	
13:10-13:15	63.3		69.2	59.4	
13:15-13:20	65.0		68.9	60.6	
13:20-13:25	65.1		69.2	60.2	
13:25-13:30	61.0		59.8	58.1	
13:30-13:35	60.8		64.6	57.2	
13:35-13:40	62.0		69.6	58.4	
13:40-13:45	60.8		64.6	57.5	
13:45-13:50	63.5		70.8	58.7	
13:50-13:55	65.9		70.5	60.2	
13:55-14:00	62.0		65.6	59.4	
14:00-14:05	61.8	62.5	65.5	58.9	56.0
14:05-14:10	63.2		70.8	60.4	
14:10-14:15	66.9		70.9	61.3	
14:15-14:20	63.9		53.1	58.7	
14:20-14:25	62.6		59.4	56.5	
14:25-14:30	57.0		59.6	53.7	
14:30-14:35	60.5		70.6	54.3	
14:35-14:40	62.9		66.0	56.6	
14:40-14:45	60.2		62.2	56.0	
14:45-14:50	60.3		68.0	54.1	
14:50-14:55	61.8		72.1	55.4	
14:55-15:00	60.8		68.6	54.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	61.4	57.9	71.4	56.6	53.5
15:05-15:10	61.0		71.1	54.7	
15:10-15:15	57.9		58.5	53.8	
15:15-15:20	56.2		58.0	53.5	
15:20-15:25	57.7		61.6	51.9	
15:25-15:30	56.4		58.6	50.9	
15:30-15:35	52.3		53.7	48.3	
15:35-15:40	53.9		56.2	49.9	
15:40-15:45	54.9		58.1	51.0	
15:45-15:50	56.6		59.9	53.5	
15:50-15:55	59.4		59.5	55.6	
15:55-16:00	58.4		62.4	55.0	
16:00-16:05	55.4	55.3	55.1	53.4	50.6
16:05-16:10	56.9		59.8	53.8	
16:10-16:15	57.3		60.4	52.9	
16:15-16:20	57.5		61.1	53.4	
16:20-16:25	54.4		54.2	50.7	
16:25-16:30	53.8		56.4	48.3	
16:30-16:35	51.7		54.2	47.0	
16:35-16:40	54.3		58.7	50.0	
16:40-16:45	51.5		51.4	48.6	
16:45-16:50	53.1		61.2	49.5	
16:50-16:55	56.8		59.9	51.5	
16:55-17:00	55.9		59.0	50.6	
17:00-17:05	55.6	52.8	59.4	50.3	47.1
17:05-17:10	51.4		52.0	46.5	
17:10-17:15	53.0		58.5	48.2	
17:15-17:20	51.8		55.0	46.5	
17:20-17:25	52.6		56.8	47.1	
17:25-17:30	51.3		54.8	46.2	
17:30-17:35	54.8		59.7	49.0	
17:35-17:40	51.7		55.8	46.7	
17:40-17:45	53.0		59.9	47.4	
17:45-17:50	50.8		52.6	47.6	
17:50-17:55	50.7		52.7	46.9	
17:55-18:00	53.5		52.3	49.0	
18:00-18:05	57.2	55.4	58.5	51.7	49.2
18:05-18:10	53.9		56.6	48.2	
18:10-18:15	50.3		52.2	47.9	
18:15-18:20	53.0		55.0	48.2	
18:20-18:25	52.4		51.6	48.1	
18:25-18:30	54.2		57.6	49.2	
18:30-18:35	56.7		60.4	50.6	
18:35-18:40	55.2		61.2	50.2	
18:40-18:45	52.6		53.2	48.9	
18:45-18:50	55.6		71.6	50.5	
18:50-18:55	56.8		69.2	51.3	
18:55-19:00	59.2		62.8	54.2	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	58.1	53.9	60.8	52.1	51.6
19:05-19:10	54.6		54.3	51.6	
19:10-19:15	53.8		54.5	51.4	
19:15-19:20	52.6		53.5	51.5	
19:20-19:25	53.1		53.7	51.7	
19:25-19:30	52.9		53.7	51.8	
19:30-19:35	52.9		53.7	51.7	
19:35-19:40	52.6		53.6	51.4	
19:40-19:45	53.1		54.1	51.8	
19:45-19:50	53.1		54.3	51.6	
19:50-19:55	53.0		54.5	51.3	
19:55-20:00	53.2		54.2	51.8	
20:00-20:05	54.1	55.3	55.3	52.5	53.4
20:05-20:10	54.2		55.5	52.7	
20:10-20:15	55.5		57.8	52.9	
20:15-20:20	54.5		55.9	52.6	
20:20-20:25	54.6		55.7	53.1	
20:25-20:30	54.9		56.0	53.4	
20:30-20:35	56.7		58.5	54.2	
20:35-20:40	56.9		58.3	55.0	
20:40-20:45	55.6		56.7	54.2	
20:45-20:50	55.1		56.3	53.5	
20:50-20:55	55.5		56.8	53.8	
20:55-21:00	55.0		56.2	53.5	
21:00-21:05	55.0	54.8	56.2	53.4	53.4
21:05-21:10	55.0		56.0	53.6	
21:10-21:15	55.6		56.7	54.1	
21:15-21:20	54.8		55.8	53.6	
21:20-21:25	55.6		56.7	54.1	
21:25-21:30	55.0		56.1	53.7	
21:30-21:35	54.5		55.7	52.8	
21:35-21:40	54.8		55.8	53.3	
21:40-21:45	54.9		55.9	53.5	
21:45-21:50	54.2		55.7	52.2	
21:50-21:55	53.8		55.2	52.0	
21:55-22:00	54.2		55.3	51.9	
22:00-22:05	53.8	53.9	55.2	51.0	51.2
22:05-22:10	53.9		55.1	51.3	
22:10-22:15	53.0		54.3	51.0	
22:15-22:20	53.5		54.7	51.5	
22:20-22:25	53.5		54.7	51.8	
22:25-22:30	52.4		53.6	50.8	
22:30-22:35	52.2		53.5	50.7	
22:35-22:40	52.4		53.5	51.0	
22:40-22:45	52.7		54.0	51.2	
22:45-22:50	55.3		69.7	52.0	
22:50-22:55	56.7		71.0	53.6	
22:55-23:00	54.6		56.3	52.0	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	52.5	51.7	53.7	51.1	50.2
23:05-23:10	52.1		53.3	50.5	
23:10-23:15	51.7		52.9	50.2	
23:15-23:20	51.9		53.2	50.1	
23:20-23:25	51.1		52.1	49.8	
23:25-23:30	52.4		53.6	50.8	
23:30-23:35	51.7		52.6	50.4	
23:35-23:40	51.6		52.7	50.2	
23:40-23:45	51.3		52.4	49.7	
23:45-23:50	50.8		51.8	49.5	
23:50-23:55	51.2		52.0	50.0	
23:55-00:00	51.6		52.6	50.2	
00:00-00:05	51.1	51.1	52.5	49.5	49.7
00:05-00:10	51.1		52.2	49.8	
00:10-00:15	51.0		51.8	50.0	
00:15-00:20	51.5		52.5	50.2	
00:20-00:25	50.9		51.8	49.7	
00:25-00:30	50.5		51.4	49.3	
00:30-00:35	50.9		51.7	49.7	
00:35-00:40	50.9		51.8	49.6	
00:40-00:45	51.4		52.2	49.8	
00:45-00:50	50.7		51.7	49.4	
00:50-00:55	50.8		51.9	49.5	
00:55-01:00	52.2		53.6	50.1	
01:00-01:05	52.5	50.5	56.0	49.2	49.1
01:05-01:10	50.4		51.4	49.3	
01:10-01:15	50.4		51.3	49.2	
01:15-01:20	50.5		51.7	49.1	
01:20-01:25	50.5		51.6	49.2	
01:25-01:30	50.8		51.7	49.8	
01:30-01:35	50.8		51.9	49.4	
01:35-01:40	50.2		51.2	49.0	
01:40-01:45	49.9		50.7	48.8	
01:45-01:50	49.7		50.7	48.7	
01:50-01:55	49.9		51.0	48.8	
01:55-02:00	49.7		50.5	48.7	
02:00-02:05	50.2	50.1	51.0	49.2	48.7
02:05-02:10	49.9		50.7	49.0	
02:10-02:15	49.8		50.7	48.7	
02:15-02:20	51.0		53.2	48.8	
02:20-02:25	49.6		50.3	48.7	
02:25-02:30	49.7		50.5	48.8	
02:30-02:35	49.4		50.0	48.4	
02:35-02:40	49.6		50.2	48.6	
02:40-02:45	51.9		55.0	49.0	
02:45-02:50	49.9		50.9	48.5	
02:50-02:55	49.5		50.2	48.3	
02:55-03:00	49.9		50.4	48.7	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	50.0	49.8	50.5	48.9	48.9
03:05-03:10	50.0		50.6	49.2	
03:10-03:15	50.2		50.8	49.3	
03:15-03:20	49.9		50.6	49.0	
03:20-03:25	49.8		50.5	48.9	
03:25-03:30	49.6		50.2	48.7	
03:30-03:35	49.6		50.2	48.8	
03:35-03:40	49.6		50.3	48.7	
03:40-03:45	49.6		50.3	48.8	
03:45-03:50	50.5		51.8	48.9	
03:50-03:55	49.4		50.0	48.7	
03:55-04:00	49.8		50.3	48.9	
04:00-04:05	49.8	49.9	50.3	48.8	48.7
04:05-04:10	49.6		50.2	48.5	
04:10-04:15	49.7		50.3	48.9	
04:15-04:20	49.7		50.3	48.7	
04:20-04:25	49.7		50.4	48.8	
04:25-04:30	49.6		50.2	48.7	
04:30-04:35	49.7		50.5	48.6	
04:35-04:40	49.8		50.7	48.8	
04:40-04:45	49.3		50.1	48.1	
04:45-04:50	52.1		54.6	48.2	
04:50-04:55	49.6		50.1	48.0	
04:55-05:00	49.6		50.4	48.7	
05:00-05:05	50.6	53.1	51.0	49.2	49.7
05:05-05:10	49.9		50.6	49.1	
05:10-05:15	49.8		50.4	49.0	
05:15-05:20	50.4		51.4	49.4	
05:20-05:25	53.6		56.1	50.9	
05:25-05:30	55.9		73.4	51.6	
05:30-05:35	56.5		74.1	52.4	
05:35-05:40	54.7		66.2	51.8	
05:40-05:45	53.3		64.9	50.3	
05:45-05:50	52.7		64.5	50.0	
05:50-05:55	51.1		52.0	49.6	
05:55-06:00	51.0		51.7	49.7	
06:00-06:05	51.3	51.2	51.7	49.3	50.0
06:05-06:10	50.0		50.8	48.9	
06:10-06:15	51.2		52.1	49.9	
06:15-06:20	51.3		52.0	50.1	
06:20-06:25	51.7		52.4	50.5	
06:25-06:30	51.4		52.1	50.3	
06:30-06:35	50.8		51.5	49.8	
06:35-06:40	51.4		52.1	50.3	
06:40-06:45	51.7		52.3	50.5	
06:45-06:50	50.9		51.5	50.0	
06:50-06:55	51.5		52.0	50.2	
06:55-07:00	51.5		52.6	50.0	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	52.0	55.0	53.0	50.4	51.5
07:05-07:10	51.3		51.8	50.3	
07:10-07:15	52.6		55.6	50.4	
07:15-07:20	55.7		62.4	52.7	
07:20-07:25	57.4		62.9	53.3	
07:25-07:30	54.6		62.3	52.4	
07:30-07:35	53.4		51.8	51.5	
07:35-07:40	54.8		65.9	51.8	
07:40-07:45	57.0		67.7	52.2	
07:45-07:50	58.2		70.5	52.5	
07:50-07:55	54.0		70.1	50.9	
07:55-08:00	51.3		53.2	50.5	
08:00-08:05	52.8	60.7	56.4	49.1	54.9
08:05-08:10	50.3		51.2	48.7	
08:10-08:15	53.2		63.9	51.0	
08:15-08:20	51.8		53.3	50.1	
08:20-08:25	54.5		64.4	52.7	
08:25-08:30	56.3		69.8	54.9	
08:30-08:35	58.9		72.2	56.1	
08:35-08:40	60.3		73.6	57.2	
08:40-08:45	63.8		74.1	58.9	
08:45-08:50	63.1		74.7	58.1	
08:50-08:55	65.0		76.1	59.9	
08:55-09:00	65.1		76.6	60.5	
09:00-09:05	65.2	63.5	74.5	60.8	60.5
09:05-09:10	65.0		74.5	62.0	
09:10-09:15	63.4		74.7	60.5	
09:15-09:20	64.1		74.0	61.7	
09:20-09:25	63.1		73.6	60.5	
09:25-09:30	63.9		74.2	60.7	
09:30-09:35	64.7		74.6	61.0	
09:35-09:40	62.4		73.6	59.1	
09:40-09:45	62.7		73.2	59.5	
09:45-09:50	63.0		73.5	58.0	
09:50-09:55	58.5		62.0	56.4	
09:55-10:00	62.9		66.9	59.2	
10:00-10:05	64.0	64.9	68.6	61.6	60.7
10:05-10:10	62.5		67.0	59.5	
10:10-10:15	64.4		69.8	59.9	
10:15-10:20	65.3		71.6	60.7	
10:20-10:25	66.1		73.1	62.4	
10:25-10:30	67.4		72.1	63.5	
10:30-10:35	66.3		71.6	62.0	
10:35-10:40	65.1		69.9	61.8	
10:40-10:45	66.2		74.5	62.0	
10:45-10:50	62.6		65.8	59.5	
10:50-10:55	60.8		56.5	57.6	
10:55-11:00	63.3		67.7	59.2	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	60.7	63.5	55.1	57.3	58.8
11:05-11:10	64.8		68.2	60.4	
11:10-11:15	63.6		67.8	59.8	
11:15-11:20	63.8		67.5	59.9	
11:20-11:25	67.3		70.8	61.7	
11:25-11:30	63.3		52.3	59.3	
11:30-11:35	62.7		67.0	58.4	
11:35-11:40	60.4		64.0	56.6	
11:40-11:45	61.6		65.9	57.2	
11:45-11:50	64.5		70.9	59.1	
11:50-11:55	63.7		67.1	58.8	
11:55-12:00	60.5		49.9	56.3	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	59.4	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	85.5	ค่ามาตรฐาน L_{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	61.3	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R12	ACO	6236	00172040	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	54.3	57.2	59.0	50.5	51.3
12:05-12:10	58.1		64.3	52.9	
12:10-12:15	55.5		49.4	51.4	
12:15-12:20	58.4		69.4	53.6	
12:20-12:25	61.4		64.7	55.2	
12:25-12:30	57.5		48.3	53.0	
12:30-12:35	54.2		48.9	50.5	
12:35-12:40	55.9		61.3	51.3	
12:40-12:45	59.1		64.3	53.3	
12:45-12:50	56.7		46.9	51.2	
12:50-12:55	54.5		49.1	49.3	
12:55-13:00	53.9		58.5	49.0	
13:00-13:05	57.4	55.6	63.7	51.2	50.3
13:05-13:10	57.8		60.7	51.0	
13:10-13:15	58.4		64.4	52.3	
13:15-13:20	55.9		67.1	50.5	
13:20-13:25	53.3		55.3	48.4	
13:25-13:30	53.2		54.8	49.5	
13:30-13:35	56.4		62.4	50.9	
13:35-13:40	54.2		56.6	50.3	
13:40-13:45	54.0		58.2	48.3	
13:45-13:50	53.2		56.0	48.9	
13:50-13:55	55.6		61.9	51.4	
13:55-14:00	53.2		55.0	50.3	
14:00-14:05	55.2	59.2	62.2	51.6	54.5
14:05-14:10	56.1		60.0	51.7	
14:10-14:15	59.8		61.3	53.7	
14:15-14:20	61.9		64.7	55.7	
14:20-14:25	59.2		62.5	54.5	
14:25-14:30	58.3		61.9	54.3	
14:30-14:35	58.0		61.3	54.0	
14:35-14:40	57.5		59.4	54.6	
14:40-14:45	60.6		64.3	54.9	
14:45-14:50	60.7		64.1	55.7	
14:50-14:55	59.7		63.0	55.1	
14:55-15:00	58.9		61.3	55.5	



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

2/7

RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	59.2	59.6	61.4	55.9	55.1
15:05-15:10	60.1		63.4	56.7	
15:10-15:15	61.5		66.9	57.2	
15:15-15:20	59.2		61.5	55.8	
15:20-15:25	58.2		60.3	54.1	
15:25-15:30	57.9		59.7	53.6	
15:30-15:35	60.8		64.0	54.1	
15:35-15:40	56.0		56.8	51.5	
15:40-15:45	59.6		62.2	54.3	
15:45-15:50	60.0		68.6	55.8	
15:50-15:55	60.0		68.4	56.0	
15:55-16:00	59.8		63.3	55.1	
16:00-16:05	57.5	56.0	61.1	54.5	51.6
16:05-16:10	57.8		62.4	54.8	
16:10-16:15	57.2		62.1	52.7	
16:15-16:20	55.2		52.4	51.4	
16:20-16:25	55.8		50.1	51.6	
16:25-16:30	56.1		48.3	52.2	
16:30-16:35	59.0		62.8	55.6	
16:35-16:40	56.8		57.0	53.0	
16:40-16:45	53.8		60.0	50.4	
16:45-16:50	54.2		58.9	50.9	
16:50-16:55	51.7		48.8	48.2	
16:55-17:00	49.4		48.8	46.7	
17:00-17:05	51.4	58.1	54.8	48.5	52.3
17:05-17:10	49.7		49.4	47.6	
17:10-17:15	50.1		52.9	46.6	
17:15-17:20	51.2		51.0	47.2	
17:20-17:25	54.0		48.8	49.6	
17:25-17:30	58.1		50.5	52.3	
17:30-17:35	61.4		55.7	55.8	
17:35-17:40	59.2		58.5	53.9	
17:40-17:45	60.7		60.3	54.2	
17:45-17:50	61.0		54.8	55.5	
17:50-17:55	59.4		55.4	53.6	
17:55-18:00	59.4		53.5	53.4	
18:00-18:05	60.4	60.4	54.9	54.0	53.6
18:05-18:10	59.5		55.5	53.3	
18:10-18:15	60.7		56.9	54.0	
18:15-18:20	60.3		59.8	53.4	
18:20-18:25	58.2		54.2	52.5	
18:25-18:30	56.9		54.6	51.1	
18:30-18:35	55.7		53.5	50.0	
18:35-18:40	58.5		58.1	53.6	
18:40-18:45	59.5		58.5	54.7	
18:45-18:50	62.7		65.4	57.1	
18:50-18:55	64.8		66.0	58.0	
18:55-19:00	59.3		59.8	54.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	58.5	54.0	55.5	53.1	50.1
19:05-19:10	57.2		55.4	52.5	
19:10-19:15	54.0		54.3	52.2	
19:15-19:20	53.1		54.2	51.8	
19:20-19:25	54.3		56.3	50.2	
19:25-19:30	51.1		52.1	49.5	
19:30-19:35	53.2		52.5	50.0	
19:35-19:40	51.6		52.7	49.9	
19:40-19:45	51.8		53.1	50.1	
19:45-19:50	52.1		53.2	50.5	
19:50-19:55	51.4		52.5	50.1	
19:55-20:00	51.1		52.3	49.5	
20:00-20:05	51.2	51.7	52.3	49.7	49.8
20:05-20:10	51.3		52.5	49.8	
20:10-20:15	51.5		53.5	49.4	
20:15-20:20	52.2		53.9	49.8	
20:20-20:25	52.3		53.5	50.6	
20:25-20:30	51.3		52.6	49.8	
20:30-20:35	52.1		53.6	50.2	
20:35-20:40	52.0		53.3	50.1	
20:40-20:45	51.5		52.9	49.8	
20:45-20:50	51.2		52.5	49.7	
20:50-20:55	52.5		53.9	50.7	
20:55-21:00	51.3		52.6	49.9	
21:00-21:05	52.7	52.5	53.9	51.1	50.8
21:05-21:10	52.6		53.8	51.3	
21:10-21:15	52.0		53.2	50.5	
21:15-21:20	52.7		53.9	51.1	
21:20-21:25	52.8		54.1	51.3	
21:25-21:30	52.8		54.1	51.2	
21:30-21:35	52.2		53.5	50.6	
21:35-21:40	52.2		53.5	50.7	
21:40-21:45	52.4		53.7	50.8	
21:45-21:50	52.3		53.7	50.5	
21:50-21:55	52.6		54.0	50.7	
21:55-22:00	52.5		53.7	50.8	
22:00-22:05	52.7	51.7	54.4	50.6	50.0
22:05-22:10	52.6		54.3	50.5	
22:10-22:15	52.0		53.8	50.0	
22:15-22:20	52.1		53.8	50.2	
22:20-22:25	52.1		53.9	50.1	
22:25-22:30	52.2		54.1	50.3	
22:30-22:35	52.0		53.8	50.2	
22:35-22:40	51.6		52.8	50.0	
22:40-22:45	51.2		52.7	49.5	
22:45-22:50	50.6		51.6	49.3	
22:50-22:55	50.3		51.1	49.0	
22:55-23:00	50.5		51.9	49.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	50.9	50.9	52.1	49.4	49.3
23:05-23:10	50.9		52.7	49.5	
23:10-23:15	50.9		52.2	49.4	
23:15-23:20	51.2		53.1	49.5	
23:20-23:25	50.9		52.7	49.1	
23:25-23:30	51.5		53.1	49.7	
23:30-23:35	50.7		52.1	49.1	
23:35-23:40	50.4		51.9	48.9	
23:40-23:45	50.8		51.9	49.0	
23:45-23:50	50.3		51.3	49.1	
23:50-23:55	50.7		51.5	49.3	
23:55-00:00	51.2		52.7	49.6	
00:00-00:05	51.4	50.6	53.3	49.7	49.3
00:05-00:10	50.5		51.4	49.3	
00:10-00:15	50.3		51.1	49.2	
00:15-00:20	50.1		50.8	49.1	
00:20-00:25	50.3		51.0	49.3	
00:25-00:30	50.0		50.6	49.2	
00:30-00:35	50.2		50.8	49.3	
00:35-00:40	50.8		51.5	49.5	
00:40-00:45	50.6		51.2	49.8	
00:45-00:50	50.8		51.5	49.9	
00:50-00:55	50.7		51.3	49.8	
00:55-01:00	51.0		52.6	49.4	
01:00-01:05	51.8	50.1	54.8	49.1	48.8
01:05-01:10	49.6		50.3	48.6	
01:10-01:15	49.9		50.5	48.8	
01:15-01:20	50.2		50.7	48.9	
01:20-01:25	49.8		50.5	48.8	
01:25-01:30	50.0		50.6	48.9	
01:30-01:35	50.8		51.1	49.0	
01:35-01:40	49.7		50.3	48.5	
01:40-01:45	50.0		51.0	48.8	
01:45-01:50	49.3		50.0	48.4	
01:50-01:55	49.6		50.4	48.6	
01:55-02:00	49.6		50.4	48.5	
02:00-02:05	49.5	49.2	50.3	48.4	48.1
02:05-02:10	48.9		49.5	48.1	
02:10-02:15	49.2		49.8	48.3	
02:15-02:20	49.3		50.1	48.4	
02:20-02:25	49.0		49.9	48.1	
02:25-02:30	48.9		49.5	48.0	
02:30-02:35	48.7		49.3	47.8	
02:35-02:40	48.7		49.3	47.9	
02:40-02:45	49.5		50.0	47.8	
02:45-02:50	49.0		49.6	48.0	
02:50-02:55	49.8		49.7	48.1	
02:55-03:00	49.4		49.7	48.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	48.9	48.6	49.5	48.2	47.6
03:05-03:10	48.7		49.2	48.0	
03:10-03:15	49.7		49.6	48.3	
03:15-03:20	48.7		49.2	48.1	
03:20-03:25	48.6		49.2	47.5	
03:25-03:30	48.0		48.6	47.1	
03:30-03:35	48.2		48.9	47.4	
03:35-03:40	48.4		49.1	47.6	
03:40-03:45	48.4		48.9	47.7	
03:45-03:50	48.3		48.8	47.5	
03:50-03:55	48.3	48.5	48.8	47.6	47.6
03:55-04:00	48.5		49.0	47.9	
04:00-04:05	48.5		49.0	47.8	
04:05-04:10	48.4		48.9	47.7	
04:10-04:15	48.9		49.7	47.9	
04:15-04:20	48.7		49.2	47.8	
04:20-04:25	48.7		49.3	47.9	
04:25-04:30	48.3		49.0	47.5	
04:30-04:35	48.1		48.7	47.4	
04:35-04:40	48.3		48.8	47.6	
04:40-04:45	48.4	53.1	49.0	47.5	49.8
04:45-04:50	48.7		49.5	47.6	
04:50-04:55	48.5		49.3	47.5	
04:55-05:00	48.6		49.4	47.6	
05:00-05:05	48.4		49.0	47.3	
05:05-05:10	49.4		49.8	47.6	
05:10-05:15	49.4		50.0	47.8	
05:15-05:20	50.3		51.8	48.4	
05:20-05:25	51.4		52.5	49.4	
05:25-05:30	53.8		67.1	52.6	
05:30-05:35	55.7	54.8	68.4	53.5	52.3
05:35-05:40	56.2		64.2	54.1	
05:40-05:45	55.0		58.8	52.8	
05:45-05:50	53.8		55.2	52.0	
05:50-05:55	52.4		53.8	50.1	
05:55-06:00	52.8		51.1	49.8	
06:00-06:05	54.5		50.8	51.5	
06:05-06:10	54.5		50.9	51.9	
06:10-06:15	54.7		51.1	52.3	
06:15-06:20	54.5		51.0	52.0	
06:20-06:25	54.2	53.2	50.7	51.3	53.2
06:25-06:30	55.1		52.7	53.1	
06:30-06:35	56.5		55.3	53.4	
06:35-06:40	55.3		53.5	53.2	
06:40-06:45	53.9		50.4	52.1	
06:45-06:50	55.1		53.0	53.5	
06:50-06:55	54.6		50.5	53.2	
06:55-07:00	54.5		53.2	53.0	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	54.1	60.5	52.6	52.4	55.7
07:05-07:10	54.7		52.9	52.6	
07:10-07:15	53.8		50.3	51.3	
07:15-07:20	52.5		54.5	49.1	
07:20-07:25	55.7		60.5	52.8	
07:25-07:30	58.4		65.1	55.7	
07:30-07:35	60.6		66.7	57.0	
07:35-07:40	63.6		65.4	60.7	
07:40-07:45	65.7		67.2	62.4	
07:45-07:50	63.8		65.0	59.1	
07:50-07:55	60.0		61.9	57.9	
07:55-08:00	60.1		63.3	58.2	
08:00-08:05	60.9	63.3	62.7	57.9	58.5
08:05-08:10	61.9		65.6	58.5	
08:10-08:15	63.8		65.9	60.6	
08:15-08:20	64.3		67.6	61.3	
08:20-08:25	65.6		68.4	62.7	
08:25-08:30	65.7		68.6	63.3	
08:30-08:35	65.1		68.0	61.5	
08:35-08:40	62.8		67.1	58.0	
08:40-08:45	58.7		62.6	56.1	
08:45-08:50	60.0		64.1	57.9	
08:50-08:55	64.1		67.1	60.1	
08:55-09:00	60.9		65.0	57.6	
09:00-09:05	59.6	63.5	62.6	55.8	59.6
09:05-09:10	61.1		66.9	57.9	
09:10-09:15	63.5		68.2	59.4	
09:15-09:20	66.3		67.6	61.6	
09:20-09:25	65.5		67.8	60.9	
09:25-09:30	62.4		66.8	59.4	
09:30-09:35	63.7		67.3	60.5	
09:35-09:40	65.2		68.5	61.1	
09:40-09:45	63.2		68.9	59.6	
09:45-09:50	61.6		64.7	58.1	
09:50-09:55	62.3		66.9	59.6	
09:55-10:00	63.3		68.2	60.3	
10:00-10:05	61.7	61.4	67.3	58.5	55.6
10:05-10:10	64.5		69.1	60.4	
10:10-10:15	61.3		59.4	58.7	
10:15-10:20	65.4		69.1	60.6	
10:20-10:25	61.4		59.1	57.7	
10:25-10:30	60.8		69.2	55.2	
10:30-10:35	57.6		60.1	54.7	
10:35-10:40	56.6		58.5	53.8	
10:40-10:45	59.3		69.5	55.6	
10:45-10:50	61.1		69.2	55.7	
10:50-10:55	59.1		63.1	53.5	
10:55-11:00	58.6		60.9	53.0	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	60.6	63.4	66.6	55.6	58.5
11:05-11:10	56.2		57.6	53.8	
11:10-11:15	60.1		65.3	56.9	
11:15-11:20	63.7		68.0	58.4	
11:20-11:25	62.2		65.5	58.2	
11:25-11:30	65.2		68.7	60.1	
11:30-11:35	62.6		63.8	58.6	
11:35-11:40	63.6		67.8	58.5	
11:40-11:45	64.0		67.1	59.8	
11:45-11:50	65.8		67.8	60.7	
11:50-11:55	65.5		66.9	60.3	
11:55-12:00	63.8		64.9	59.4	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.1	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	93.2	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	60.5	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R12	ACO	6236	00172040	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1	94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

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

วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565

เวลา	บริเวณชุมชน หมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	55.6	55.0	56.7	49.2	50.4
12:05-12:10	53.3		56.4	48.9	
12:10-12:15	55.8		55.6	51.2	
12:15-12:20	53.4		62.4	50.2	
12:20-12:25	55.0		63.0	53.2	
12:25-12:30	56.1		58.6	51.8	
12:30-12:35	54.7		63.1	52.5	
12:35-12:40	56.2		61.0	52.4	
12:40-12:45	54.2		62.4	51.8	
12:45-12:50	55.4		58.8	50.4	
12:50-12:55	54.1		60.9	48.7	
12:55-13:00	55.5		58.9	48.5	
13:00-13:05	53.9	53.8	57.9	47.7	47.7
13:05-13:10	52.7		55.9	48.8	
13:10-13:15	55.8		57.8	48.6	
13:15-13:20	56.5		60.0	48.0	
13:20-13:25	55.3		57.8	48.5	
13:25-13:30	53.6		56.0	47.0	
13:30-13:35	52.9		55.6	47.4	
13:35-13:40	51.6		51.2	46.9	
13:40-13:45	54.0		56.7	47.7	
13:45-13:50	52.2		47.4	46.5	
13:50-13:55	50.9		52.3	48.6	
13:55-14:00	52.1		60.8	48.6	
14:00-14:05	55.6	53.6	54.9	49.3	48.8
14:05-14:10	53.4		60.7	48.8	
14:10-14:15	55.0		59.7	49.8	
14:15-14:20	53.6		61.3	49.3	
14:20-14:25	54.3		57.3	52.0	
14:25-14:30	53.3		59.2	52.1	
14:30-14:35	52.8		55.5	51.4	
14:35-14:40	53.0		55.0	47.8	
14:40-14:45	54.9		58.9	48.5	
14:45-14:50	52.4		58.5	47.4	
14:50-14:55	50.9		51.7	47.1	
14:55-15:00	51.5		59.4	48.0	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	52.8	54.5	61.1	48.3	49.1
15:05-15:10	52.9		53.7	49.1	
15:10-15:15	54.2		55.1	51.4	
15:15-15:20	55.6		55.6	51.3	
15:20-15:25	56.9		58.2	51.3	
15:25-15:30	55.8		54.7	49.6	
15:30-15:35	54.7		55.0	47.8	
15:35-15:40	51.8		52.5	48.0	
15:40-15:45	52.2		52.8	49.5	
15:45-15:50	54.7		54.0	49.1	
15:50-15:55	54.5		55.1	48.3	
15:55-16:00	55.1		56.2	48.1	
16:00-16:05	56.6	54.7	55.5	49.1	49.3
16:05-16:10	56.2		57.7	50.4	
16:10-16:15	55.4		56.2	49.3	
16:15-16:20	53.3		52.5	47.8	
16:20-16:25	54.2		53.6	50.7	
16:25-16:30	56.1		60.9	49.9	
16:30-16:35	55.0		54.0	49.3	
16:35-16:40	53.4		60.5	50.0	
16:40-16:45	53.1		54.2	48.7	
16:45-16:50	52.6		58.6	48.5	
16:50-16:55	53.1		54.9	49.3	
16:55-17:00	55.4		58.8	49.4	
17:00-17:05	56.4	55.6	59.1	50.4	50.4
17:05-17:10	55.4		56.7	50.6	
17:10-17:15	56.2		61.2	51.4	
17:15-17:20	57.0		60.1	51.7	
17:20-17:25	56.2		60.1	50.3	
17:25-17:30	56.7		60.5	49.5	
17:30-17:35	54.4		61.4	49.2	
17:35-17:40	52.7		56.1	49.1	
17:40-17:45	55.4		59.6	50.0	
17:45-17:50	54.2		60.8	51.2	
17:50-17:55	55.0		58.5	51.6	
17:55-18:00	55.3		58.7	51.4	
18:00-18:05	56.6	55.3	59.7	48.6	49.2
18:05-18:10	54.6		60.0	48.4	
18:10-18:15	53.8		57.4	49.9	
18:15-18:20	56.6		59.9	49.2	
18:20-18:25	56.1		59.6	49.0	
18:25-18:30	53.2		56.6	48.6	
18:30-18:35	55.0		58.1	49.0	
18:35-18:40	54.2		56.7	49.4	
18:40-18:45	55.0		57.8	51.1	
18:45-18:50	55.6		56.8	50.4	
18:50-18:55	57.0		57.0	49.8	
18:55-19:00	54.4		55.7	50.7	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	56.0	55.0	59.3	52.8	52.5
19:05-19:10	54.6		55.0	53.4	
19:10-19:15	56.4		58.6	53.7	
19:15-19:20	55.3		60.1	52.5	
19:20-19:25	54.1		61.6	52.0	
19:25-19:30	55.7		60.9	51.5	
19:30-19:35	54.3		63.7	50.7	
19:35-19:40	52.3		62.3	50.1	
19:40-19:45	53.7		63.8	51.5	
19:45-19:50	55.9		59.6	53.5	
19:50-19:55	55.1		59.4	53.0	
19:55-20:00	55.3		58.1	52.5	
20:00-20:05	56.2	54.8	59.2	53.3	53.2
20:05-20:10	54.4		57.8	53.0	
20:10-20:15	54.6		57.7	53.3	
20:15-20:20	55.2		59.0	53.5	
20:20-20:25	55.2		58.9	53.3	
20:25-20:30	54.6		58.4	53.0	
20:30-20:35	54.3		58.3	53.2	
20:35-20:40	54.3		58.5	53.3	
20:40-20:45	54.2		58.2	53.2	
20:45-20:50	55.3		58.7	52.8	
20:50-20:55	55.5		59.8	52.0	
20:55-21:00	53.1		60.8	52.2	
21:00-21:05	55.2	55.6	60.6	53.7	53.0
21:05-21:10	56.0		59.8	51.9	
21:10-21:15	56.1		58.7	54.2	
21:15-21:20	56.0		56.3	54.0	
21:20-21:25	56.1		59.1	53.5	
21:25-21:30	55.2		58.8	52.3	
21:30-21:35	54.2		60.4	53.2	
21:35-21:40	55.8		60.5	53.0	
21:40-21:45	56.1		60.8	53.1	
21:45-21:50	54.2		61.0	52.8	
21:50-21:55	55.3		60.2	52.4	
21:55-22:00	56.6		59.6	51.8	
22:00-22:05	53.8	53.6	56.2	51.4	51.3
22:05-22:10	52.4		53.9	51.3	
22:10-22:15	53.9		57.1	51.0	
22:15-22:20	54.1		57.2	51.3	
22:20-22:25	54.7		57.6	51.6	
22:25-22:30	53.2		57.9	51.5	
22:30-22:35	54.1		57.0	51.6	
22:35-22:40	53.7		56.6	51.3	
22:40-22:45	54.3		56.8	50.4	
22:45-22:50	53.2		55.6	51.6	
22:50-22:55	52.5		53.6	51.1	
22:55-23:00	52.1		52.8	51.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	53.5	53.1	55.4	49.8	50.1
23:05-23:10	53.6		55.9	50.6	
23:10-23:15	52.9		54.8	50.1	
23:15-23:20	52.3		53.5	49.9	
23:20-23:25	52.6		54.0	50.3	
23:25-23:30	52.5		53.1	50.2	
23:30-23:35	52.9		53.4	50.0	
23:35-23:40	52.5		53.6	50.1	
23:40-23:45	52.5		53.6	50.2	
23:45-23:50	54.1		54.2	50.5	
23:50-23:55	54.3	51.2	54.1	50.2	48.0
23:55-00:00	53.3		53.6	50.0	
00:00-00:05	52.2		53.3	51.4	
00:05-00:10	53.1		54.7	51.2	
00:10-00:15	53.2		54.2	50.9	
00:15-00:20	52.4		55.2	48.0	
00:20-00:25	51.5		54.3	47.8	
00:25-00:30	48.9		49.6	47.6	
00:30-00:35	49.5		49.9	46.2	
00:35-00:40	47.8		48.9	46.5	
00:40-00:45	50.1	52.3	50.5	46.4	51.0
00:45-00:50	50.0		50.6	49.0	
00:50-00:55	51.1		51.5	50.1	
00:55-01:00	50.7		51.2	49.2	
01:00-01:05	50.3		50.8	49.7	
01:05-01:10	50.7		51.3	49.9	
01:10-01:15	51.6		51.6	50.2	
01:15-01:20	51.4		52.2	50.6	
01:20-01:25	51.6		52.0	50.2	
01:25-01:30	52.6		53.2	52.0	
01:30-01:35	53.4	52.3	54.6	52.3	50.4
01:35-01:40	53.4		55.2	52.0	
01:40-01:45	52.7		54.8	51.1	
01:45-01:50	52.7		54.8	51.3	
01:50-01:55	52.6		54.5	51.2	
01:55-02:00	53.0		55.2	51.0	
02:00-02:05	52.1		52.4	51.4	
02:05-02:10	52.2		53.6	51.2	
02:10-02:15	53.5		53.6	50.8	
02:15-02:20	51.9		52.5	51.0	
02:20-02:25	51.8	52.3	53.0	50.7	50.1
02:25-02:30	51.6		52.4	50.6	
02:30-02:35	51.3		51.8	50.2	
02:35-02:40	51.1		51.4	50.1	
02:40-02:45	52.5		55.7	50.4	
02:45-02:50	51.8		54.7	49.5	
02:50-02:55	53.7		56.0	50.1	
02:55-03:00	53.5		57.5	50.0	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	53.1	53.0	56.2	50.4	50.4
03:05-03:10	53.0		56.2	50.5	
03:10-03:15	54.3		58.4	50.4	
03:15-03:20	54.9		58.4	50.5	
03:20-03:25	54.2		58.1	50.6	
03:25-03:30	53.2		58.4	50.2	
03:30-03:35	53.6		57.5	50.6	
03:35-03:40	51.4		59.4	50.3	
03:40-03:45	50.8		61.5	50.0	
03:45-03:50	51.4		51.9	50.7	
03:50-03:55	51.8		53.2	50.4	
03:55-04:00	52.3		52.8	50.0	
04:00-04:05	51.4	52.5	52.9	50.1	50.7
04:05-04:10	52.9		54.2	50.5	
04:10-04:15	51.6		53.2	50.4	
04:15-04:20	52.0		53.5	50.7	
04:20-04:25	52.9		53.4	50.8	
04:25-04:30	54.5		53.4	51.2	
04:30-04:35	52.2		52.9	51.1	
04:35-04:40	52.3		53.2	50.4	
04:40-04:45	51.6		53.2	50.6	
04:45-04:50	52.6		53.3	51.4	
04:50-04:55	52.4		53.4	51.3	
04:55-05:00	52.5		53.5	50.8	
05:00-05:05	51.9	53.4	52.8	50.8	50.2
05:05-05:10	53.1		54.9	51.3	
05:10-05:15	55.0		56.6	51.9	
05:15-05:20	55.1		57.4	52.1	
05:20-05:25	53.2		59.8	50.2	
05:25-05:30	51.4		58.4	50.0	
05:30-05:35	52.5		58.4	49.8	
05:35-05:40	51.4		61.1	48.2	
05:40-05:45	53.3		58.1	49.2	
05:45-05:50	53.8		59.9	50.1	
05:50-05:55	55.2		59.4	51.2	
05:55-06:00	53.2		59.9	51.9	
06:00-06:05	54.9	56.1	60.5	53.1	52.8
06:05-06:10	55.6		57.1	53.1	
06:10-06:15	56.4		58.5	53.0	
06:15-06:20	55.6		59.8	52.9	
06:20-06:25	57.0		60.7	53.2	
06:25-06:30	56.2		58.5	52.8	
06:30-06:35	55.8		59.4	52.8	
06:35-06:40	55.1		61.3	52.6	
06:40-06:45	56.4		58.5	50.8	
06:45-06:50	56.8		58.0	51.0	
06:50-06:55	56.6		58.2	49.7	
06:55-07:00	55.8		58.7	49.2	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	55.3	54.7	62.7	49.7	49.7
07:05-07:10	56.4		59.5	48.7	
07:10-07:15	54.2		62.9	51.1	
07:15-07:20	55.6		63.5	49.3	
07:20-07:25	54.9		66.3	49.9	
07:25-07:30	53.1		66.3	52.3	
07:30-07:35	55.5		64.9	50.2	
07:35-07:40	54.7		66.6	50.0	
07:40-07:45	52.3		67.8	48.9	
07:45-07:50	53.4		66.3	51.6	
07:50-07:55	55.0		61.9	48.7	
07:55-08:00	54.1		65.0	48.2	
08:00-08:05	55.9	54.3	58.4	47.4	49.3
08:05-08:10	54.2		60.5	49.9	
08:10-08:15	56.8		57.5	50.1	
08:15-08:20	56.9		61.0	50.4	
08:20-08:25	54.3		61.7	51.4	
08:25-08:30	53.3		55.8	49.4	
08:30-08:35	53.0		57.4	49.1	
08:35-08:40	51.6		52.4	49.4	
08:40-08:45	54.9		54.4	49.3	
08:45-08:50	50.8		52.0	47.8	
08:50-08:55	52.2		58.6	48.7	
08:55-09:00	53.1		57.8	48.3	
09:00-09:05	52.5	53.5	54.8	47.2	46.6
09:05-09:10	53.7		50.1	46.0	
09:10-09:15	53.0		46.6	45.9	
09:15-09:20	52.1		54.2	46.6	
09:20-09:25	53.1		48.5	46.6	
09:25-09:30	54.2		55.4	46.7	
09:30-09:35	53.5		52.7	45.9	
09:35-09:40	52.2		53.2	48.6	
09:40-09:45	56.1		58.0	48.7	
09:45-09:50	53.8		57.5	48.0	
09:50-09:55	52.6		51.4	45.9	
09:55-10:00	53.8		57.2	46.8	
10:00-10:05	51.5	54.0	53.6	47.0	48.1
10:05-10:10	52.3		50.8	48.3	
10:10-10:15	55.0		60.9	47.4	
10:15-10:20	54.2		64.0	49.4	
10:20-10:25	53.1		74.3	48.1	
10:25-10:30	55.5		72.1	49.7	
10:30-10:35	54.2		66.3	47.7	
10:35-10:40	53.2		57.8	48.5	
10:40-10:45	54.1		64.5	51.5	
10:45-10:50	52.8		56.2	46.1	
10:50-10:55	53.2		59.7	47.8	
10:55-11:00	56.2		58.7	48.6	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชน หมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	16-17				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	52.3	54.8	51.6	47.8	50.3
11:05-11:10	52.7		51.8	47.9	
11:10-11:15	53.6		53.5	50.1	
11:15-11:20	54.1		59.8	48.9	
11:20-11:25	55.5		55.7	51.3	
11:25-11:30	56.3		59.8	50.6	
11:30-11:35	54.3		54.7	50.3	
11:35-11:40	55.6		55.5	51.5	
11:40-11:45	54.6		59.5	52.1	
11:45-11:50	55.2		57.9	53.6	
11:50-11:55	56.5		58.3	51.0	
11:55-12:00	55.2		58.4	50.2	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	87.2	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	59.9	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R52	ACO	6236	00192064	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0	94.0			

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	51.3	53.8	50.6	48.7	48.2
12:05-12:10	53.2		58.9	49.0	
12:10-12:15	55.5		55.8	47.9	
12:15-12:20	53.6		53.5	47.7	
12:20-12:25	52.3		48.0	48.0	
12:25-12:30	54.1		61.4	49.4	
12:30-12:35	53.8		61.7	50.1	
12:35-12:40	55.3		56.8	48.4	
12:40-12:45	54.1		64.7	49.7	
12:45-12:50	55.7		57.4	48.2	
12:50-12:55	52.6		53.4	47.3	
12:55-13:00	51.5		45.5	47.0	
13:00-13:05	50.1	54.0	51.0	47.2	47.2
13:05-13:10	52.2		45.7	47.4	
13:10-13:15	53.4		50.8	47.9	
13:15-13:20	53.0		48.9	45.9	
13:20-13:25	54.2		53.4	46.0	
13:25-13:30	51.9		53.5	45.9	
13:30-13:35	54.2		57.1	45.6	
13:35-13:40	53.0		53.5	46.8	
13:40-13:45	55.2		42.2	48.0	
13:45-13:50	56.9		53.5	49.5	
13:50-13:55	56.1		60.2	48.1	
13:55-14:00	53.7		57.9	47.5	
14:00-14:05	53.0	52.2	45.9	45.9	46.3
14:05-14:10	51.4		53.7	46.5	
14:10-14:15	52.1		51.6	46.2	
14:15-14:20	51.6		44.4	46.3	
14:20-14:25	52.3		56.8	46.6	
14:25-14:30	51.5		45.1	46.3	
14:30-14:35	50.2		52.0	46.6	
14:35-14:40	51.7		44.0	46.1	
14:40-14:45	52.3		53.0	46.0	
14:45-14:50	53.2		49.0	46.8	
14:50-14:55	52.2		54.4	46.9	
14:55-15:00	53.4		48.7	46.7	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	52.6	53.6	48.2	45.6	47.0
15:05-15:10	54.0		50.0	45.7	
15:10-15:15	53.0		56.7	47.8	
15:15-15:20	53.2		54.9	46.9	
15:20-15:25	54.1		47.0	47.3	
15:25-15:30	52.5		56.1	47.5	
15:30-15:35	55.0		53.7	47.2	
15:35-15:40	54.5		56.1	46.9	
15:40-15:45	54.3		58.2	47.0	
15:45-15:50	52.2		48.6	46.8	
15:50-15:55	54.1		57.3	47.8	
15:55-16:00	52.3		52.3	47.4	
16:00-16:05	55.7	54.3	57.8	47.1	49.3
16:05-16:10	54.7		58.9	49.0	
16:10-16:15	53.1		56.6	46.5	
16:15-16:20	54.2		50.6	49.3	
16:20-16:25	52.8		56.3	49.0	
16:25-16:30	55.5		60.0	49.2	
16:30-16:35	51.7		52.7	50.4	
16:35-16:40	54.3		55.6	50.0	
16:40-16:45	54.5		58.7	49.9	
16:45-16:50	53.1		50.8	50.0	
16:50-16:55	55.3		59.4	51.7	
16:55-17:00	54.9		56.9	50.6	
17:00-17:05	53.4	54.2	54.0	50.0	50.4
17:05-17:10	56.4		59.7	51.8	
17:10-17:15	54.1		57.2	50.3	
17:15-17:20	53.2		59.9	49.6	
17:20-17:25	52.1		54.1	49.1	
17:25-17:30	55.2		58.9	50.7	
17:30-17:35	53.4		60.5	49.7	
17:35-17:40	55.1		59.6	51.5	
17:40-17:45	56.2		59.8	52.0	
17:45-17:50	52.9		54.7	51.1	
17:50-17:55	52.3		60.9	50.4	
17:55-18:00	53.2		54.2	50.9	
18:00-18:05	55.8	55.3	58.2	48.4	49.3
18:05-18:10	55.6		56.9	48.6	
18:10-18:15	56.7		55.7	48.2	
18:15-18:20	53.5		55.7	47.7	
18:20-18:25	54.4		62.8	49.0	
18:25-18:30	56.6		59.3	49.3	
18:30-18:35	56.3		58.6	49.8	
18:35-18:40	56.2		59.4	50.5	
18:40-18:45	54.0		60.2	50.1	
18:45-18:50	55.3		59.1	51.4	
18:50-18:55	54.5		56.6	51.3	
18:55-19:00	53.6		66.1	50.2	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	55.0	55.0	69.0	48.7	51.2
19:05-19:10	54.2		69.4	51.2	
19:10-19:15	56.1		69.6	51.4	
19:15-19:20	55.2		70.0	51.2	
19:20-19:25	54.1		70.0	51.8	
19:25-19:30	54.9		70.1	51.4	
19:30-19:35	55.3		70.5	51.1	
19:35-19:40	54.2		69.5	50.3	
19:40-19:45	56.8		67.7	52.7	
19:45-19:50	55.3		68.7	51.0	
19:50-19:55	54.2		68.6	50.3	
19:55-20:00	53.6		68.6	52.5	
20:00-20:05	55.0	54.1	65.4	53.6	50.9
20:05-20:10	56.9		64.1	52.5	
20:10-20:15	54.1		63.7	51.6	
20:15-20:20	53.4		63.1	50.6	
20:20-20:25	53.1		62.9	50.3	
20:25-20:30	53.4		63.2	50.5	
20:30-20:35	54.4		64.1	51.6	
20:35-20:40	54.6		65.3	50.9	
20:40-20:45	53.2		67.8	50.2	
20:45-20:50	53.7		67.9	51.6	
20:50-20:55	52.1		67.3	51.4	
20:55-21:00	53.5		63.5	50.8	
21:00-21:05	53.7	52.1	63.5	48.9	47.9
21:05-21:10	53.2		63.1	49.0	
21:10-21:15	53.3		63.1	49.3	
21:15-21:20	52.8		62.4	48.9	
21:20-21:25	52.4		62.0	48.7	
21:25-21:30	51.7		61.7	47.7	
21:30-21:35	51.4		61.2	47.9	
21:35-21:40	51.7		61.3	48.2	
21:40-21:45	50.4		60.3	47.5	
21:45-21:50	51.3		60.4	47.8	
21:50-21:55	50.7		60.1	47.2	
21:55-22:00	51.0		61.3	47.7	
22:00-22:05	51.2	50.4	61.5	47.8	47.7
22:05-22:10	52.1		60.6	49.9	
22:10-22:15	51.7		60.2	49.7	
22:15-22:20	51.4		59.3	49.5	
22:20-22:25	50.5		57.9	49.3	
22:25-22:30	50.4		57.5	49.4	
22:30-22:35	50.7		57.6	47.7	
22:35-22:40	49.5		55.1	45.0	
22:40-22:45	48.7		54.6	46.4	
22:45-22:50	49.1		56.9	47.2	
22:50-22:55	49.5		57.9	47.4	
22:55-23:00	48.5		55.6	47.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	48.7	50.1	55.8	47.3	48.6
23:05-23:10	49.8		56.8	48.6	
23:10-23:15	50.4		57.5	49.0	
23:15-23:20	50.7		58.5	47.5	
23:20-23:25	48.6		55.7	47.0	
23:25-23:30	49.2		56.5	48.0	
23:30-23:35	50.1		57.3	48.8	
23:35-23:40	50.2		57.4	49.0	
23:40-23:45	50.7		57.8	49.5	
23:45-23:50	50.4		57.5	48.7	
23:50-23:55	50.7		58.2	48.9	
23:55-00:00	51.0		58.3	48.2	
00:00-00:05	50.7	50.3	58.0	48.4	48.0
00:05-00:10	51.3		58.1	48.0	
00:10-00:15	49.0		56.3	47.9	
00:15-00:20	51.4		61.4	48.2	
00:20-00:25	51.0		60.3	48.0	
00:25-00:30	49.4		56.7	48.1	
00:30-00:35	49.0		55.9	48.2	
00:35-00:40	50.4		59.0	48.0	
00:40-00:45	50.5		58.6	48.1	
00:45-00:50	49.6		57.3	47.8	
00:50-00:55	49.5		57.6	47.7	
00:55-01:00	51.1		60.3	48.1	
01:00-01:05	52.0	51.2	61.1	48.0	47.2
01:05-01:10	50.7		59.9	47.1	
01:10-01:15	50.4		59.7	47.0	
01:15-01:20	52.1		61.5	47.1	
01:20-01:25	51.5		61.5	47.4	
01:25-01:30	50.5		60.0	46.9	
01:30-01:35	50.8		60.3	47.2	
01:35-01:40	51.4		60.6	47.6	
01:40-01:45	51.0		60.5	47.2	
01:45-01:50	51.1		60.3	47.5	
01:50-01:55	51.6		60.7	47.6	
01:55-02:00	50.9		59.9	47.3	
02:00-02:05	48.7	52.0	56.4	47.1	49.6
02:05-02:10	50.7		59.3	48.1	
02:10-02:15	49.7		58.0	47.7	
02:15-02:20	50.9		59.1	48.4	
02:20-02:25	52.3		60.2	49.6	
02:25-02:30	52.6		60.3	50.4	
02:30-02:35	52.7		60.5	50.6	
02:35-02:40	53.0		60.8	50.8	
02:40-02:45	53.3		61.1	50.9	
02:45-02:50	53.4		61.2	50.8	
02:50-02:55	52.7		60.7	50.3	
02:55-03:00	51.6		59.8	48.7	



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

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

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

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

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

5/7

RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	50.2	50.5	57.2	48.6	48.4
03:05-03:10	50.5		57.7	48.4	
03:10-03:15	50.3		57.8	48.6	
03:15-03:20	50.4		57.8	48.8	
03:20-03:25	50.7		58.2	48.4	
03:25-03:30	51.3		58.6	48.7	
03:30-03:35	51.2		59.0	49.1	
03:35-03:40	49.9		57.4	47.7	
03:40-03:45	50.4		57.8	48.2	
03:45-03:50	50.0		57.4	48.0	
03:50-03:55	50.5		57.1	47.9	
03:55-04:00	50.4		58.0	48.3	
04:00-04:05	49.7	49.7	57.1	48.1	46.7
04:05-04:10	49.0		56.5	47.2	
04:10-04:15	49.9		57.3	47.9	
04:15-04:20	49.8		56.7	47.4	
04:20-04:25	48.8		56.5	46.8	
04:25-04:30	48.6		56.0	47.0	
04:30-04:35	49.7		55.9	46.6	
04:35-04:40	48.3		55.8	46.4	
04:40-04:45	48.0		55.1	46.6	
04:45-04:50	50.3		54.7	46.2	
04:50-04:55	51.5		55.0	46.6	
04:55-05:00	50.9		55.6	46.7	
05:00-05:05	51.2	52.6	55.7	47.8	48.8
05:05-05:10	50.8		54.1	47.5	
05:10-05:15	50.7		55.1	47.8	
05:15-05:20	51.6		57.0	48.1	
05:20-05:25	51.2		59.1	48.9	
05:25-05:30	51.6		59.1	48.7	
05:30-05:35	52.5		59.6	48.8	
05:35-05:40	53.2		62.7	51.5	
05:40-05:45	54.1		61.3	52.0	
05:45-05:50	54.9		59.9	51.3	
05:50-05:55	53.0		60.7	51.8	
05:55-06:00	54.2		60.2	51.5	
06:00-06:05	54.9	54.6	60.1	51.6	51.0
06:05-06:10	55.2		60.0	51.9	
06:10-06:15	54.9		60.2	52.1	
06:15-06:20	55.4		60.1	50.9	
06:20-06:25	54.7		59.9	50.1	
06:25-06:30	53.4		59.3	48.4	
06:30-06:35	55.9		63.8	48.6	
06:35-06:40	53.4		56.8	51.0	
06:40-06:45	54.9		60.0	50.9	
06:45-06:50	54.2		59.8	51.1	
06:50-06:55	53.1		60.6	51.6	
06:55-07:00	53.9		60.5	51.2	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	52.3	54.4	60.4	49.6	50.3
07:05-07:10	52.4		60.3	50.2	
07:10-07:15	53.6		61.8	50.4	
07:15-07:20	54.0		66.2	49.7	
07:20-07:25	56.9		64.5	50.3	
07:25-07:30	55.3		67.1	50.7	
07:30-07:35	54.1		68.1	50.2	
07:35-07:40	53.6		67.7	49.8	
07:40-07:45	55.0		68.4	51.1	
07:45-07:50	52.1		66.2	50.3	
07:50-07:55	56.2		63.4	52.3	
07:55-08:00	54.2		62.4	51.7	
08:00-08:05	52.4	53.6	58.9	50.2	49.1
08:05-08:10	54.2		56.1	49.2	
08:10-08:15	55.0		60.5	50.9	
08:15-08:20	53.8		55.3	49.8	
08:20-08:25	54.2		60.2	50.4	
08:25-08:30	54.8		60.0	49.1	
08:30-08:35	53.1		61.0	49.0	
08:35-08:40	52.3		54.0	47.9	
08:40-08:45	52.9		53.9	48.4	
08:45-08:50	50.3		52.7	49.3	
08:50-08:55	52.4		71.3	48.6	
08:55-09:00	55.1		57.8	49.1	
09:00-09:05	51.2	53.0	53.9	48.1	47.4
09:05-09:10	52.5		56.4	47.4	
09:10-09:15	53.8		55.4	48.1	
09:15-09:20	53.6		51.4	46.5	
09:20-09:25	52.3		57.0	46.6	
09:25-09:30	53.1		52.2	46.5	
09:30-09:35	52.2		60.0	46.9	
09:35-09:40	53.0		44.8	47.7	
09:40-09:45	53.5		51.5	47.5	
09:45-09:50	52.1		51.7	47.1	
09:50-09:55	53.6		44.1	49.3	
09:55-10:00	54.4		55.8	50.1	
10:00-10:05	53.4	54.2	58.4	48.6	49.5
10:05-10:10	52.7		51.0	49.2	
10:10-10:15	54.1		50.8	50.1	
10:15-10:20	55.3		45.1	51.6	
10:20-10:25	56.1		45.5	51.2	
10:25-10:30	55.8		50.2	52.3	
10:30-10:35	54.1		48.4	49.5	
10:35-10:40	51.9		55.6	45.5	
10:40-10:45	51.7		52.7	46.3	
10:45-10:50	52.3		45.7	48.5	
10:50-10:55	55.3		55.7	50.1	
10:55-11:00	54.9		54.4	50.7	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชน หมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	17-18				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	53.1	53.7	48.6	51.2	48.7
11:05-11:10	52.5		48.8	51.0	
11:10-11:15	53.4		54.0	51.5	
11:15-11:20	54.1		59.4	48.1	
11:20-11:25	54.4		57.5	48.7	
11:25-11:30	53.6		45.2	47.0	
11:30-11:35	54.1		46.0	47.7	
11:35-11:40	55.4		57.5	48.4	
11:40-11:45	53.2		52.1	47.7	
11:45-11:50	53.4		50.8	48.8	
11:50-11:55	51.3		51.9	50.3	
11:55-12:00	54.5		56.9	51.5	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	89.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	58.4	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R52	ACO	6236	00192064	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	55.3	53.2	58.3	50.1	47.3
12:05-12:10	54.3		57.5	50.4	
12:10-12:15	52.5		55.8	49.2	
12:15-12:20	50.5		51.7	48.1	
12:20-12:25	53.0		53.0	48.0	
12:25-12:30	53.2		52.0	47.3	
12:30-12:35	53.3		55.7	48.4	
12:35-12:40	53.6		53.8	46.8	
12:40-12:45	52.2		49.7	46.9	
12:45-12:50	54.1		47.6	47.3	
12:50-12:55	52.5		56.7	46.8	
12:55-13:00	51.9		51.5	46.3	
13:00-13:05	52.7	53.6	49.9	45.9	47.4
13:05-13:10	51.9		53.0	45.4	
13:10-13:15	53.6		54.2	45.3	
13:15-13:20	55.0		56.2	46.8	
13:20-13:25	54.2		56.9	49.0	
13:25-13:30	53.6		64.1	50.9	
13:30-13:35	54.2		55.6	47.8	
13:35-13:40	55.3		52.1	47.1	
13:40-13:45	53.1		51.4	48.9	
13:45-13:50	53.8		48.4	48.2	
13:50-13:55	52.2		52.7	48.6	
13:55-14:00	51.3		51.6	47.4	
14:00-14:05	51.0	52.7	53.7	47.2	47.2
14:05-14:10	52.5		44.9	46.4	
14:10-14:15	52.0		47.2	47.0	
14:15-14:20	53.2		56.4	48.8	
14:20-14:25	50.3		50.4	46.9	
14:25-14:30	51.2		50.4	48.5	
14:30-14:35	51.8		47.9	48.2	
14:35-14:40	52.3		49.5	48.1	
14:40-14:45	53.4		50.2	46.0	
14:45-14:50	53.9		47.5	47.6	
14:50-14:55	54.1		50.5	47.2	
14:55-15:00	54.7		48.9	47.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	55.5	54.7	51.1	47.6	47.9
15:05-15:10	56.2		47.7	47.5	
15:10-15:15	54.2		52.0	47.9	
15:15-15:20	55.1		52.2	47.8	
15:20-15:25	55.6		58.8	49.2	
15:25-15:30	56.7		56.6	48.7	
15:30-15:35	55.4		58.2	48.6	
15:35-15:40	53.0		54.1	46.6	
15:40-15:45	52.2		45.9	47.4	
15:45-15:50	53.7		51.2	48.3	
15:50-15:55	52.5		54.4	49.2	
15:55-16:00	53.4		56.9	49.7	
16:00-16:05	52.4	54.2	53.1	50.1	49.2
16:05-16:10	53.0		54.4	49.2	
16:10-16:15	54.1		50.3	48.9	
16:15-16:20	54.2		55.6	49.9	
16:20-16:25	54.5		58.1	49.5	
16:25-16:30	56.6		59.5	49.0	
16:30-16:35	54.5		57.7	47.6	
16:35-16:40	53.4		56.8	48.2	
16:40-16:45	52.6		51.1	48.3	
16:45-16:50	52.1		54.4	49.6	
16:50-16:55	56.2		58.8	50.6	
16:55-17:00	54.5		58.5	50.7	
17:00-17:05	55.9	54.7	60.1	51.0	50.5
17:05-17:10	56.2		57.4	50.5	
17:10-17:15	55.2		58.7	49.5	
17:15-17:20	52.9		55.5	49.6	
17:20-17:25	56.5		57.0	50.2	
17:25-17:30	54.1		62.1	50.8	
17:30-17:35	53.1		55.0	50.5	
17:35-17:40	54.3		57.0	50.8	
17:40-17:45	55.5		52.7	51.0	
17:45-17:50	53.6		57.9	51.9	
17:50-17:55	54.9		57.5	48.5	
17:55-18:00	52.2		51.8	48.0	
18:00-18:05	53.7	54.6	55.2	47.1	48.7
18:05-18:10	52.5		54.7	47.7	
18:10-18:15	54.6		58.1	47.9	
18:15-18:20	52.7		54.6	48.3	
18:20-18:25	55.6		55.8	48.7	
18:25-18:30	53.4		66.8	49.6	
18:30-18:35	54.1		66.9	48.4	
18:35-18:40	55.0		56.1	49.2	
18:40-18:45	55.2		57.2	49.5	
18:45-18:50	54.7		66.1	49.6	
18:50-18:55	55.6		68.2	49.2	
18:55-19:00	56.2		68.6	49.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	56.6	55.3	68.9	49.0	48.2
19:05-19:10	56.2		68.7	48.2	
19:10-19:15	53.2		69.1	48.5	
19:15-19:20	56.5		68.7	49.0	
19:20-19:25	54.1		69.0	48.1	
19:25-19:30	56.0		68.4	49.0	
19:30-19:35	55.3		68.8	49.4	
19:35-19:40	56.2		68.6	48.8	
19:40-19:45	54.2		68.8	47.6	
19:45-19:50	55.8		68.2	47.3	
19:50-19:55	53.1		67.7	47.9	
19:55-20:00	54.9		67.5	46.6	
20:00-20:05	53.0	54.6	67.8	46.9	48.0
20:05-20:10	52.8		67.2	48.1	
20:10-20:15	54.8		67.4	46.2	
20:15-20:20	54.1		67.1	47.5	
20:20-20:25	55.1		61.3	48.2	
20:25-20:30	56.3		57.2	48.0	
20:30-20:35	54.4		57.8	48.3	
20:35-20:40	56.6		58.2	47.9	
20:40-20:45	55.1		59.6	48.0	
20:45-20:50	52.3		58.0	48.1	
20:50-20:55	53.7		58.5	48.4	
20:55-21:00	54.3		56.9	48.0	
21:00-21:05	53.9	52.7	56.2	47.9	47.2
21:05-21:10	52.6		55.3	47.6	
21:10-21:15	53.0		56.1	47.3	
21:15-21:20	52.6		55.3	47.4	
21:20-21:25	52.0		54.9	47.1	
21:25-21:30	51.9		54.8	47.0	
21:30-21:35	52.3		54.6	46.9	
21:35-21:40	53.4		57.5	47.3	
21:40-21:45	53.3		57.6	47.4	
21:45-21:50	54.3		59.2	47.0	
21:50-21:55	51.8		59.7	47.2	
21:55-22:00	49.8		59.6	47.0	
22:00-22:05	50.5	49.4	60.0	47.1	45.5
22:05-22:10	48.1		59.9	46.4	
22:10-22:15	51.1		59.3	45.2	
22:15-22:20	50.7		59.2	46.0	
22:20-22:25	49.5		57.9	44.6	
22:25-22:30	48.8		57.9	45.1	
22:30-22:35	47.1		57.6	46.2	
22:35-22:40	48.2		57.3	45.8	
22:40-22:45	49.5		58.3	45.5	
22:45-22:50	50.2		58.4	46.1	
22:50-22:55	48.5		57.9	45.0	
22:55-23:00	49.1		57.8	45.2	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	50.2	48.5	56.7	45.1	44.8
23:05-23:10	48.2		53.3	44.2	
23:10-23:15	47.3		55.8	43.6	
23:15-23:20	50.0		62.0	45.7	
23:20-23:25	49.5		67.4	45.1	
23:25-23:30	48.8		63.6	44.9	
23:30-23:35	49.2		58.5	44.8	
23:35-23:40	47.6		57.0	43.9	
23:40-23:45	47.1		56.5	43.8	
23:45-23:50	46.4		56.1	44.0	
23:50-23:55	47.3		58.5	45.3	
23:55-00:00	48.3		58.8	46.4	
00:00-00:05	49.5	50.0	59.6	47.4	47.9
00:05-00:10	49.9		59.5	47.7	
00:10-00:15	49.3		59.6	47.9	
00:15-00:20	49.7		60.0	46.2	
00:20-00:25	48.7		59.1	46.1	
00:25-00:30	47.9		58.4	46.9	
00:30-00:35	49.5		59.9	48.2	
00:35-00:40	50.5		59.1	48.5	
00:40-00:45	51.6		57.9	49.8	
00:45-00:50	51.2		57.7	49.6	
00:50-00:55	50.7		57.4	48.9	
00:55-01:00	50.2		56.6	48.5	
01:00-01:05	50.4	49.7	56.4	48.1	47.7
01:05-01:10	49.7		56.2	48.2	
01:10-01:15	49.2		56.4	47.9	
01:15-01:20	49.7		56.0	47.6	
01:20-01:25	49.3		55.9	47.2	
01:25-01:30	49.0		56.1	47.4	
01:30-01:35	49.8		56.2	47.9	
01:35-01:40	49.6		56.5	47.3	
01:40-01:45	50.0		56.3	47.7	
01:45-01:50	49.8		56.5	47.9	
01:50-01:55	49.6		56.1	47.6	
01:55-02:00	49.7		56.3	48.1	
02:00-02:05	49.4	50.9	56.1	47.6	48.3
02:05-02:10	50.2		57.0	48.5	
02:10-02:15	50.0		56.6	47.6	
02:15-02:20	49.9		56.7	48.0	
02:20-02:25	50.9		58.6	48.5	
02:25-02:30	51.5		59.3	48.3	
02:30-02:35	50.6		58.0	48.2	
02:35-02:40	51.1		59.9	48.2	
02:40-02:45	51.2		59.1	48.8	
02:45-02:50	51.4		59.1	49.0	
02:50-02:55	52.2		59.3	49.6	
02:55-03:00	52.0		59.9	50.0	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	52.7	52.0	59.7	48.1	47.9
03:05-03:10	50.7		59.7	47.3	
03:10-03:15	51.1		60.0	47.9	
03:15-03:20	51.9		59.7	46.6	
03:20-03:25	51.3		60.8	47.4	
03:25-03:30	52.8		59.6	47.8	
03:30-03:35	50.1		59.8	46.6	
03:35-03:40	51.1		61.1	48.2	
03:40-03:45	53.1		62.5	49.2	
03:45-03:50	53.0		62.5	48.8	
03:50-03:55	52.5		62.8	49.6	
03:55-04:00	52.8		62.8	49.7	
04:00-04:05	53.1	51.8	63.1	49.8	49.1
04:05-04:10	52.0		63.3	49.9	
04:10-04:15	51.6		63.6	48.3	
04:15-04:20	50.3		63.6	48.8	
04:20-04:25	50.9		62.7	49.4	
04:25-04:30	51.1		62.8	49.5	
04:30-04:35	52.3		62.8	49.1	
04:35-04:40	52.0		63.1	50.0	
04:40-04:45	53.1		62.7	48.7	
04:45-04:50	52.4		62.8	49.6	
04:50-04:55	51.7		61.8	46.8	
04:55-05:00	50.0		59.4	46.4	
05:00-05:05	49.1	51.5	58.4	45.7	48.2
05:05-05:10	49.8		59.3	45.5	
05:10-05:15	50.5		59.8	47.0	
05:15-05:20	52.5		61.8	48.8	
05:20-05:25	51.8		62.6	49.9	
05:25-05:30	51.1		63.1	48.2	
05:30-05:35	50.7		62.6	47.5	
05:35-05:40	51.7		62.6	48.2	
05:40-05:45	51.9		62.6	49.3	
05:45-05:50	51.7		62.6	49.0	
05:50-05:55	52.3		62.7	50.6	
05:55-06:00	53.0		62.5	50.2	
06:00-06:05	53.6	53.0	62.6	50.0	48.6
06:05-06:10	52.1		62.6	49.7	
06:10-06:15	53.6		61.6	49.0	
06:15-06:20	51.1		62.1	48.6	
06:20-06:25	52.2		61.8	49.1	
06:25-06:30	53.1		62.1	48.7	
06:30-06:35	52.0		63.1	47.9	
06:35-06:40	52.7		63.7	47.3	
06:40-06:45	54.6		62.1	48.3	
06:45-06:50	53.2		67.1	49.1	
06:50-06:55	54.0		59.2	47.5	
06:55-07:00	52.5		64.5	47.9	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	53.2	55.6	71.8	50.1	48.6
07:05-07:10	54.1		69.5	48.2	
07:10-07:15	55.2		72.4	49.2	
07:15-07:20	56.3		70.5	49.7	
07:20-07:25	55.9		69.1	48.4	
07:25-07:30	56.8		70.1	48.6	
07:30-07:35	56.2		70.0	48.7	
07:35-07:40	54.8		67.9	48.9	
07:40-07:45	56.9		71.0	49.1	
07:45-07:50	56.5		71.3	47.5	
07:50-07:55	55.2		70.0	46.9	
07:55-08:00	55.0		68.5	47.2	
08:00-08:05	53.6	54.9	63.1	47.4	49.3
08:05-08:10	54.2		61.6	48.9	
08:10-08:15	55.0		63.4	49.3	
08:15-08:20	53.6		60.4	47.5	
08:20-08:25	54.4		62.4	48.7	
08:25-08:30	55.8		61.7	50.1	
08:30-08:35	52.3		60.6	48.2	
08:35-08:40	55.5		59.8	51.1	
08:40-08:45	54.1		60.0	50.3	
08:45-08:50	56.2		59.4	52.3	
08:50-08:55	55.8		57.2	51.3	
08:55-09:00	56.0		59.3	53.0	
09:00-09:05	55.0	54.7	56.3	50.2	50.6
09:05-09:10	53.1		58.5	51.9	
09:10-09:15	54.9		56.4	51.9	
09:15-09:20	56.4		57.7	51.3	
09:20-09:25	56.6		58.0	50.6	
09:25-09:30	55.5		60.7	50.3	
09:30-09:35	53.3		57.1	50.5	
09:35-09:40	54.2		57.7	51.2	
09:40-09:45	55.4		55.9	50.9	
09:45-09:50	54.1		56.6	49.9	
09:50-09:55	52.6		57.4	50.3	
09:55-10:00	53.2		60.5	52.2	
10:00-10:05	55.1	55.3	57.8	53.4	52.8
10:05-10:10	56.7		56.9	53.5	
10:10-10:15	55.4		56.8	53.5	
10:15-10:20	55.0		56.8	52.1	
10:20-10:25	54.6		59.9	53.1	
10:25-10:30	56.5		57.9	54.6	
10:30-10:35	56.3		57.5	53.0	
10:35-10:40	54.4		58.7	52.8	
10:40-10:45	55.2		56.0	51.0	
10:45-10:50	55.2		56.1	51.8	
10:50-10:55	54.1		57.0	50.0	
10:55-11:00	54.0		55.1	50.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	18-19				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	53.9	54.5	55.3	51.4	49.6
11:05-11:10	56.1		56.7	51.7	
11:10-11:15	55.2		56.7	50.8	
11:15-11:20	54.5		56.6	49.6	
11:20-11:25	54.2		55.0	50.4	
11:25-11:30	53.2		54.9	49.0	
11:30-11:35	55.2		56.2	50.5	
11:35-11:40	52.8		54.4	49.3	
11:40-11:45	55.7		57.2	49.7	
11:45-11:50	51.8		53.6	48.3	
11:50-11:55	54.6		54.5	49.1	
11:55-12:00	55.0		58.5	48.6	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.4	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	92.2	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	58.1	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R52	ACO	6236	00192064	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0	94.0			

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	52.3	53.7	57.8	49.1	47.8
12:05-12:10	53.8		54.6	48.7	
12:10-12:15	52.2		56.7	48.0	
12:15-12:20	51.5		52.7	47.5	
12:20-12:25	54.9		57.9	48.5	
12:25-12:30	53.7		53.9	47.0	
12:30-12:35	54.2		56.1	46.6	
12:35-12:40	53.6		54.4	47.8	
12:40-12:45	55.1		56.0	48.0	
12:45-12:50	54.0		54.2	47.1	
12:50-12:55	53.6		53.3	46.4	
12:55-13:00	53.9		54.5	48.3	
13:00-13:05	53.3	53.7	55.0	49.8	48.2
13:05-13:10	55.7		59.0	48.8	
13:10-13:15	55.6		57.8	48.5	
13:15-13:20	53.3		49.2	47.9	
13:20-13:25	52.1		52.5	49.8	
13:25-13:30	52.7		53.6	46.4	
13:30-13:35	52.6		54.5	46.8	
13:35-13:40	53.2		54.3	48.2	
13:40-13:45	53.0		52.1	47.7	
13:45-13:50	54.6		57.4	48.5	
13:50-13:55	53.2		40.8	48.3	
13:55-14:00	52.8		42.7	47.8	
14:00-14:05	52.1	52.6	60.8	47.4	47.6
14:05-14:10	51.5		53.9	45.8	
14:10-14:15	52.5		51.4	46.8	
14:15-14:20	53.0		54.3	47.4	
14:20-14:25	54.1		49.9	48.1	
14:25-14:30	53.6		47.2	48.0	
14:30-14:35	52.2		52.8	47.5	
14:35-14:40	53.4		48.5	48.3	
14:40-14:45	51.6		49.1	47.6	
14:45-14:50	52.6		49.9	47.7	
14:50-14:55	53.0		59.3	47.8	
14:55-15:00	51.0		50.6	48.2	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	54.4	53.9	56.1	47.9	47.4
15:05-15:10	53.1		48.3	46.6	
15:10-15:15	52.0		53.4	48.0	
15:15-15:20	53.5		60.3	48.5	
15:20-15:25	54.0		52.8	47.4	
15:25-15:30	55.0		57.5	46.6	
15:30-15:35	52.1		49.5	47.4	
15:35-15:40	53.4		48.2	46.5	
15:40-15:45	55.3		57.9	48.7	
15:45-15:50	54.1		49.5	47.4	
15:50-15:55	53.9		55.4	48.8	
15:55-16:00	54.8		57.2	46.4	
16:00-16:05	53.3	54.4	55.2	47.0	48.2
16:05-16:10	52.9		56.6	47.5	
16:10-16:15	55.6		59.5	48.2	
16:15-16:20	54.6		53.2	47.4	
16:20-16:25	56.0		57.4	47.0	
16:25-16:30	56.4		59.6	50.2	
16:30-16:35	52.0		53.1	48.2	
16:35-16:40	53.1		58.9	48.1	
16:40-16:45	55.0		58.0	48.8	
16:45-16:50	53.1		59.2	49.7	
16:50-16:55	54.7		56.0	49.6	
16:55-17:00	54.2		57.0	49.8	
17:00-17:05	53.0	54.4	61.3	49.9	47.9
17:05-17:10	55.2		58.8	49.8	
17:10-17:15	54.4		60.5	51.0	
17:15-17:20	56.8		58.1	51.1	
17:20-17:25	56.0		58.0	50.9	
17:25-17:30	54.5		56.0	48.6	
17:30-17:35	53.7		55.5	47.1	
17:35-17:40	52.0		57.9	47.2	
17:40-17:45	53.1		62.8	47.9	
17:45-17:50	55.6		57.2	47.4	
17:50-17:55	51.9		54.3	47.0	
17:55-18:00	53.6		56.9	47.2	
18:00-18:05	56.0	54.7	59.2	47.6	49.7
18:05-18:10	54.3		60.4	48.7	
18:10-18:15	55.0		60.5	49.7	
18:15-18:20	53.2		62.1	49.6	
18:20-18:25	55.1		61.7	50.6	
18:25-18:30	56.3		59.2	50.0	
18:30-18:35	55.9		57.3	50.8	
18:35-18:40	55.8		57.9	51.2	
18:40-18:45	54.7		58.9	50.7	
18:45-18:50	53.5		62.2	50.2	
18:50-18:55	51.9		62.0	49.6	
18:55-19:00	51.0		61.0	48.8	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	52.7	54.9	61.7	49.3	51.1
19:05-19:10	52.2		60.4	49.1	
19:10-19:15	54.8		63.8	51.2	
19:15-19:20	55.0		63.2	52.5	
19:20-19:25	55.7		64.6	52.2	
19:25-19:30	55.4		63.7	51.8	
19:30-19:35	55.9		65.6	50.3	
19:35-19:40	54.9		63.7	51.1	
19:40-19:45	56.3		65.5	52.5	
19:45-19:50	55.4		63.7	51.7	
19:50-19:55	55.6		62.6	50.2	
19:55-20:00	53.5		62.0	49.3	
20:00-20:05	54.2	52.6	60.7	49.5	49.7
20:05-20:10	53.7		61.8	49.8	
20:10-20:15	53.5		61.7	50.0	
20:15-20:20	52.7		61.0	49.8	
20:20-20:25	52.5		60.7	49.7	
20:25-20:30	51.7		59.6	49.7	
20:30-20:35	52.3		59.5	49.6	
20:35-20:40	52.6		59.4	49.5	
20:40-20:45	51.8		60.0	49.0	
20:45-20:50	51.6		59.2	49.6	
20:50-20:55	52.2		60.5	49.9	
20:55-21:00	51.7		59.6	49.8	
21:00-21:05	52.2	51.5	60.1	50.0	49.3
21:05-21:10	52.4		60.1	49.3	
21:10-21:15	51.7		59.8	49.5	
21:15-21:20	51.5		59.4	49.6	
21:20-21:25	51.7		59.6	49.4	
21:25-21:30	52.2		60.2	49.5	
21:30-21:35	51.3		59.4	48.5	
21:35-21:40	51.2		59.1	49.3	
21:40-21:45	50.9		58.7	47.8	
21:45-21:50	50.5		58.4	48.7	
21:50-21:55	51.6		59.4	48.8	
21:55-22:00	50.6		58.1	48.9	
22:00-22:05	51.3	50.0	59.4	48.2	47.0
22:05-22:10	49.5		59.0	45.6	
22:10-22:15	50.1		59.4	45.8	
22:15-22:20	49.2		59.2	45.6	
22:20-22:25	48.0		60.8	46.0	
22:25-22:30	49.0		61.9	47.0	
22:30-22:35	50.6		63.5	48.0	
22:35-22:40	50.8		63.0	49.0	
22:40-22:45	50.6		62.9	48.4	
22:45-22:50	51.3		61.9	47.8	
22:50-22:55	48.4		60.9	46.6	
22:55-23:00	49.7		62.3	47.7	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	50.3	51.2	63.0	48.4	49.3
23:05-23:10	50.7		63.1	48.6	
23:10-23:15	51.0		63.3	49.2	
23:15-23:20	51.1		63.2	49.5	
23:20-23:25	50.9		63.1	49.1	
23:25-23:30	50.7		63.0	48.7	
23:30-23:35	51.3		63.7	49.3	
23:35-23:40	51.4		63.6	50.0	
23:40-23:45	51.8		63.4	49.6	
23:45-23:50	51.5		63.8	49.6	
23:50-23:55	51.7		63.9	49.7	
23:55-00:00	51.2		63.4	49.5	
00:00-00:05	51.6	51.2	63.5	50.4	48.8
00:05-00:10	52.2		63.9	50.6	
00:10-00:15	52.0		64.4	50.5	
00:15-00:20	51.9		64.2	50.0	
00:20-00:25	51.7		63.8	50.4	
00:25-00:30	51.2		63.4	49.6	
00:30-00:35	50.8		63.2	48.8	
00:35-00:40	50.5		62.9	48.4	
00:40-00:45	50.9		63.2	48.8	
00:45-00:50	50.7		63.2	48.4	
00:50-00:55	50.3		62.8	48.2	
00:55-01:00	50.6		63.0	48.6	
01:00-01:05	51.1	50.2	62.5	47.9	47.5
01:05-01:10	50.2		62.6	48.3	
01:10-01:15	49.6		62.1	47.7	
01:15-01:20	50.5		62.9	48.6	
01:20-01:25	50.2		62.7	48.1	
01:25-01:30	50.7		62.5	47.5	
01:30-01:35	49.2		62.2	46.2	
01:35-01:40	49.3		62.1	47.0	
01:40-01:45	49.0		61.6	46.6	
01:45-01:50	50.1		62.9	47.5	
01:50-01:55	51.3		63.1	47.4	
01:55-02:00	50.3		63.2	47.6	
02:00-02:05	49.4	49.8	62.6	46.5	45.1
02:05-02:10	50.6		62.6	46.4	
02:10-02:15	50.0		63.1	46.9	
02:15-02:20	49.0		62.0	46.3	
02:20-02:25	50.3		59.0	45.4	
02:25-02:30	49.2		59.8	45.3	
02:30-02:35	49.2		60.4	44.9	
02:35-02:40	48.1		61.2	45.1	
02:40-02:45	49.5		60.6	44.7	
02:45-02:50	50.1		59.0	44.4	
02:50-02:55	51.1		58.7	44.5	
02:55-03:00	50.6		58.5	44.2	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	48.6	50.6	58.9	44.9	47.2
03:05-03:10	50.6		59.0	46.6	
03:10-03:15	51.5		59.3	47.2	
03:15-03:20	51.4		59.1	48.0	
03:20-03:25	51.9		59.9	49.8	
03:25-03:30	51.1		58.5	49.4	
03:30-03:35	51.8		59.3	48.2	
03:35-03:40	50.6		58.1	48.4	
03:40-03:45	50.4		57.8	47.3	
03:45-03:50	49.1		56.9	46.6	
03:50-03:55	50.0		57.5	47.0	
03:55-04:00	48.9		57.0	46.2	
04:00-04:05	48.9	48.2	56.6	46.9	46.1
04:05-04:10	48.8		56.0	47.4	
04:10-04:15	49.1		56.5	46.2	
04:15-04:20	47.9		54.9	46.7	
04:20-04:25	48.4		55.0	46.9	
04:25-04:30	48.3		55.3	46.5	
04:30-04:35	48.6		54.5	46.1	
04:35-04:40	47.9		55.0	46.0	
04:40-04:45	48.3		56.1	45.4	
04:45-04:50	46.6		53.5	44.5	
04:50-04:55	46.3		53.4	45.2	
04:55-05:00	48.3		55.1	44.6	
05:00-05:05	48.7	51.8	56.6	45.8	49.9
05:05-05:10	48.8		56.6	45.9	
05:10-05:15	47.3		55.4	45.1	
05:15-05:20	49.2		56.8	46.2	
05:20-05:25	50.0		57.4	47.6	
05:25-05:30	51.7		58.9	49.9	
05:30-05:35	52.4		59.6	50.4	
05:35-05:40	52.9		60.0	51.0	
05:40-05:45	54.3		61.5	51.7	
05:45-05:50	53.3		60.0	51.1	
05:50-05:55	53.7		59.8	51.4	
05:55-06:00	53.3		60.1	51.7	
06:00-06:05	52.9	53.0	59.7	51.6	49.3
06:05-06:10	52.9		60.2	51.0	
06:10-06:15	52.1		59.1	50.5	
06:15-06:20	52.5		59.3	49.5	
06:20-06:25	53.8		62.1	48.8	
06:25-06:30	53.2		61.3	49.4	
06:30-06:35	53.0		59.7	49.2	
06:35-06:40	52.9		60.5	48.8	
06:40-06:45	53.3		60.6	49.9	
06:45-06:50	53.1		60.8	49.1	
06:50-06:55	53.4		61.9	49.3	
06:55-07:00	53.2		61.7	48.9	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	56.5	54.2	58.6	50.3	50.3
07:05-07:10	54.3		62.2	48.5	
07:10-07:15	55.0		64.9	51.2	
07:15-07:20	52.3		65.4	49.7	
07:20-07:25	53.1		64.1	50.4	
07:25-07:30	54.2		67.4	51.1	
07:30-07:35	55.5		67.4	52.3	
07:35-07:40	53.6		68.2	49.5	
07:40-07:45	55.0		67.9	50.6	
07:45-07:50	52.3		68.4	49.2	
07:50-07:55	53.1		66.7	50.4	
07:55-08:00	53.6		59.5	49.4	
08:00-08:05	54.0	54.6	55.5	48.2	49.1
08:05-08:10	54.2		55.1	48.4	
08:10-08:15	54.6		57.2	51.8	
08:15-08:20	56.4		57.6	51.3	
08:20-08:25	55.5		60.0	49.9	
08:25-08:30	53.2		51.4	49.1	
08:30-08:35	55.4		54.5	49.8	
08:35-08:40	53.4		53.2	49.6	
08:40-08:45	55.5		57.7	49.6	
08:45-08:50	54.2		57.6	48.8	
08:50-08:55	53.3		55.6	49.1	
08:55-09:00	53.8		52.2	48.5	
09:00-09:05	52.7	53.6	54.3	48.8	47.7
09:05-09:10	53.1		50.1	47.8	
09:10-09:15	54.2		48.8	47.3	
09:15-09:20	52.4		54.0	46.5	
09:20-09:25	54.0		54.7	48.0	
09:25-09:30	56.6		53.9	50.2	
09:30-09:35	55.0		54.1	49.3	
09:35-09:40	53.2		48.8	48.5	
09:40-09:45	52.9		54.1	47.7	
09:45-09:50	52.0		48.6	46.5	
09:50-09:55	51.5		50.6	47.3	
09:55-10:00	53.2		49.4	47.0	
10:00-10:05	52.5	53.1	55.5	48.1	47.4
10:05-10:10	55.1		56.3	49.2	
10:10-10:15	54.2		51.9	48.2	
10:15-10:20	52.8		58.8	49.2	
10:20-10:25	53.7		56.1	45.2	
10:25-10:30	52.0		65.0	45.9	
10:30-10:35	51.6		53.7	46.7	
10:35-10:40	52.6		56.1	45.5	
10:40-10:45	53.4		50.8	47.5	
10:45-10:50	51.0		52.6	47.4	
10:50-10:55	52.5		52.4	48.5	
10:55-11:00	54.3		47.2	47.4	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชน หมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	19-20				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	53.7	52.7	55.3	47.9	47.0
11:05-11:10	52.1		48.9	47.0	
11:10-11:15	51.9		51.9	46.4	
11:15-11:20	51.2		49.6	45.9	
11:20-11:25	52.0		48.9	47.7	
11:25-11:30	53.7		55.8	47.8	
11:30-11:35	53.0		54.6	48.5	
11:35-11:40	52.6		61.6	48.3	
11:40-11:45	53.5		55.1	46.9	
11:45-11:50	52.2		52.6	46.5	
11:50-11:55	53.8		55.9	46.9	
11:55-12:00	52.1		54.3	47.4	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	52.9	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	91.9	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	57.8	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R52	ACO	6236	00192064	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
94.0		94.0			

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	54.6	53.8	58.2	47.5	47.4
12:05-12:10	52.8		56.4	46.8	
12:10-12:15	53.4		53.2	47.8	
12:15-12:20	52.0		55.7	47.4	
12:20-12:25	54.8		61.2	48.8	
12:25-12:30	55.6		55.1	48.0	
12:30-12:35	52.0		55.6	46.4	
12:35-12:40	54.0		53.4	45.6	
12:40-12:45	53.3		55.4	46.0	
12:45-12:50	55.1		50.1	47.5	
12:50-12:55	53.2		56.5	46.5	
12:55-13:00	53.4		54.2	48.8	
13:00-13:05	52.6	54.4	55.3	48.8	47.3
13:05-13:10	54.3		52.6	48.0	
13:10-13:15	52.6		54.7	46.7	
13:15-13:20	52.6		54.7	47.8	
13:20-13:25	55.5		50.4	47.0	
13:25-13:30	54.6		54.6	47.3	
13:30-13:35	55.7		57.2	48.0	
13:35-13:40	56.1		52.2	47.8	
13:40-13:45	54.2		51.5	48.2	
13:45-13:50	55.0		53.3	46.4	
13:50-13:55	53.0		55.1	46.7	
13:55-14:00	54.4		57.2	47.2	
14:00-14:05	54.9	53.8	61.7	48.4	48.2
14:05-14:10	55.2		62.4	49.5	
14:10-14:15	54.0		56.5	46.7	
14:15-14:20	52.0		53.5	48.7	
14:20-14:25	53.7		55.6	50.4	
14:25-14:30	53.5		54.9	48.2	
14:30-14:35	54.1		54.7	49.5	
14:35-14:40	52.7		54.9	47.9	
14:40-14:45	54.8		54.1	47.6	
14:45-14:50	53.1		54.6	47.4	
14:50-14:55	52.3		51.8	49.3	
14:55-15:00	54.3		49.7	47.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	53.8	53.7	51.4	47.0	48.0
15:05-15:10	53.0		55.9	48.6	
15:10-15:15	52.2		54.1	48.0	
15:15-15:20	54.1		48.9	47.5	
15:20-15:25	53.9		53.7	48.3	
15:25-15:30	56.5		54.5	48.9	
15:30-15:35	55.2		46.5	47.2	
15:35-15:40	53.4		56.7	47.5	
15:40-15:45	53.8		57.7	48.0	
15:45-15:50	53.5		57.2	49.1	
15:50-15:55	50.8		48.4	48.4	
15:55-16:00	50.0		52.8	48.9	
16:00-16:05	51.0	54.0	54.3	46.8	48.3
16:05-16:10	53.4		55.5	47.0	
16:10-16:15	52.9		51.3	47.7	
16:15-16:20	53.7		57.4	48.3	
16:20-16:25	55.6		50.6	47.6	
16:25-16:30	53.7		50.5	48.3	
16:30-16:35	52.5		53.2	48.7	
16:35-16:40	54.1		59.8	48.9	
16:40-16:45	55.2		62.1	48.6	
16:45-16:50	53.6		62.8	49.2	
16:50-16:55	55.0		63.3	50.6	
16:55-17:00	54.8		63.8	49.7	
17:00-17:05	53.1	54.3	65.5	49.8	47.5
17:05-17:10	54.4		62.2	47.5	
17:10-17:15	55.3		59.5	48.3	
17:15-17:20	56.1		60.8	49.5	
17:20-17:25	55.0		57.6	46.1	
17:25-17:30	53.4		59.1	46.7	
17:30-17:35	54.1		64.2	47.3	
17:35-17:40	55.2		57.1	47.0	
17:40-17:45	53.1		59.1	47.3	
17:45-17:50	52.5		54.8	47.5	
17:50-17:55	54.5		60.0	48.4	
17:55-18:00	53.0		59.6	48.2	
18:00-18:05	52.6	55.0	53.9	48.7	50.7
18:05-18:10	55.8		57.3	49.2	
18:10-18:15	54.6		56.8	49.8	
18:15-18:20	56.7		60.2	50.0	
18:20-18:25	54.8		56.7	50.4	
18:25-18:30	53.1		57.9	50.8	
18:30-18:35	52.5		68.9	51.9	
18:35-18:40	54.5		69.0	50.7	
18:40-18:45	55.6		58.2	51.8	
18:45-18:50	54.1		59.3	51.6	
18:50-18:55	55.8		68.2	51.7	
18:55-19:00	56.7		70.3	52.8	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	54.0	54.0	70.7	52.3	51.5
19:05-19:10	54.9		71.0	52.6	
19:10-19:15	55.8		70.8	52.0	
19:15-19:20	53.2		71.2	51.5	
19:20-19:25	54.6		70.8	52.9	
19:25-19:30	55.6		71.1	52.6	
19:30-19:35	55.1		70.5	49.5	
19:35-19:40	51.8		70.9	50.4	
19:40-19:45	52.3		70.7	50.1	
19:45-19:50	51.9		70.9	50.3	
19:50-19:55	52.2		70.3	47.0	
19:55-20:00	54.2		69.8	51.7	
20:00-20:05	53.4	55.0	69.6	52.0	52.0
20:05-20:10	54.5		69.9	51.1	
20:10-20:15	53.9		69.3	50.4	
20:15-20:20	55.9		69.5	52.3	
20:20-20:25	55.2		69.2	52.8	
20:25-20:30	54.1		63.4	51.6	
20:30-20:35	56.2		59.3	52.8	
20:35-20:40	54.5		59.9	52.0	
20:40-20:45	55.3		60.3	52.3	
20:45-20:50	56.1		61.7	52.7	
20:50-20:55	54.2		60.1	51.8	
20:55-21:00	55.5		60.6	51.5	
21:00-21:05	56.2	55.0	59.0	52.2	50.7
21:05-21:10	54.2		58.3	51.0	
21:10-21:15	54.7		57.4	50.6	
21:15-21:20	55.1		58.2	51.1	
21:20-21:25	54.7		57.4	50.3	
21:25-21:30	54.1		57.0	50.7	
21:30-21:35	54.0		56.9	50.5	
21:35-21:40	54.4		56.7	51.1	
21:40-21:45	55.5		59.6	51.8	
21:45-21:50	55.4		59.7	52.2	
21:50-21:55	56.4		61.3	50.4	
21:55-22:00	54.3		61.8	48.2	
22:00-22:05	50.1	51.4	61.7	47.0	48.3
22:05-22:10	53.6		62.1	49.1	
22:10-22:15	53.5		62.0	48.8	
22:15-22:20	51.5		61.4	47.3	
22:20-22:25	52.2		61.3	48.3	
22:25-22:30	50.4		60.0	48.4	
22:30-22:35	50.2		60.0	48.0	
22:35-22:40	50.4		59.7	48.5	
22:40-22:45	50.7		59.4	48.4	
22:45-22:50	51.4		60.4	48.8	
22:50-22:55	50.6		60.5	47.8	
22:55-23:00	50.3		60.0	47.5	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	50.4	50.8	59.9	45.5	47.5
23:05-23:10	49.3		58.8	45.8	
23:10-23:15	49.5		55.4	45.7	
23:15-23:20	50.3		57.9	46.9	
23:20-23:25	51.1		64.1	48.2	
23:25-23:30	50.8		69.5	47.5	
23:30-23:35	49.3		65.7	46.6	
23:35-23:40	51.1		60.6	48.2	
23:40-23:45	51.4		59.1	49.3	
23:45-23:50	50.9		58.6	49.0	
23:50-23:55	51.8		58.2	49.2	
23:55-00:00	52.7		60.6	50.7	
00:00-00:05	53.7	51.8	60.9	49.5	48.8
00:05-00:10	52.0		61.7	48.8	
00:10-00:15	51.4		61.6	48.2	
00:15-00:20	50.8		61.7	47.5	
00:20-00:25	48.5		62.1	46.5	
00:25-00:30	51.3		61.2	47.4	
00:30-00:35	50.3		60.5	49.2	
00:35-00:40	51.3		62.0	48.1	
00:40-00:45	52.2		61.2	50.9	
00:45-00:50	53.0		60.0	50.2	
00:50-00:55	52.6		59.8	50.0	
00:55-01:00	52.1		59.5	49.3	
01:00-01:05	51.6	51.1	58.7	48.9	48.1
01:05-01:10	51.8		58.5	48.5	
01:10-01:15	51.1		58.3	48.6	
01:15-01:20	51.0		58.5	48.3	
01:20-01:25	51.1		58.1	48.0	
01:25-01:30	50.7		58.0	47.6	
01:30-01:35	50.2		58.2	47.8	
01:35-01:40	51.2		58.3	48.3	
01:40-01:45	51.0		58.6	47.7	
01:45-01:50	51.4		58.4	48.1	
01:50-01:55	51.2		58.6	48.3	
01:55-02:00	51.0		58.2	48.0	
02:00-02:05	51.1	52.0	58.4	48.5	48.7
02:05-02:10	50.8		58.2	48.0	
02:10-02:15	51.6		59.1	48.9	
02:15-02:20	51.4		58.7	48.0	
02:20-02:25	51.3		58.8	48.4	
02:25-02:30	52.3		60.7	48.9	
02:30-02:35	52.9		61.4	48.7	
02:35-02:40	52.0		60.1	48.6	
02:40-02:45	52.5		62.0	48.8	
02:45-02:50	52.6		61.2	49.2	
02:50-02:55	52.8		61.2	49.4	
02:55-03:00	52.2		61.4	50.0	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	51.6	51.1	62.0	49.1	48.3
03:05-03:10	50.4		61.8	48.3	
03:10-03:15	49.8		61.8	48.4	
03:15-03:20	50.2		62.1	49.0	
03:20-03:25	51.0		61.8	47.7	
03:25-03:30	50.4		62.9	46.7	
03:30-03:35	51.9		61.7	46.9	
03:35-03:40	49.2		61.9	47.7	
03:40-03:45	50.2		63.2	48.2	
03:45-03:50	52.2		64.6	50.3	
03:50-03:55	52.1		64.6	49.9	
03:55-04:00	52.6		64.9	50.7	
04:00-04:05	52.0	52.1	64.9	50.8	49.6
04:05-04:10	52.8		65.2	50.9	
04:10-04:15	52.9		65.4	48.8	
04:15-04:20	51.7		65.7	49.1	
04:20-04:25	50.2		65.7	48.2	
04:25-04:30	52.1		64.8	50.5	
04:30-04:35	52.5		64.9	50.6	
04:35-04:40	52.6		64.9	50.2	
04:40-04:45	53.0		65.2	49.6	
04:45-04:50	51.2		58.0	48.7	
04:50-04:55	52.0		58.3	49.9	
04:55-05:00	50.8		58.9	47.2	
05:00-05:05	49.1	50.9	59.0	46.5	48.3
05:05-05:10	50.5		57.4	46.5	
05:10-05:15	48.2		58.4	46.1	
05:15-05:20	49.0		60.3	47.2	
05:20-05:25	49.5		62.4	47.7	
05:25-05:30	49.9		62.4	48.3	
05:30-05:35	50.8		62.9	48.8	
05:35-05:40	51.3		66.0	49.2	
05:40-05:45	53.0		64.6	50.2	
05:45-05:50	52.4		63.2	48.8	
05:50-05:55	51.9		64.0	49.1	
05:55-06:00	52.5		63.5	50.4	
06:00-06:05	54.2	54.6	63.4	51.4	49.8
06:05-06:10	54.5		63.3	51.2	
06:10-06:15	54.2		63.5	51.4	
06:15-06:20	54.7		63.4	50.2	
06:20-06:25	54.0		63.2	51.5	
06:25-06:30	56.3		62.6	49.8	
06:30-06:35	55.2		67.1	50.0	
06:35-06:40	54.9		60.1	48.4	
06:40-06:45	54.2		63.3	48.3	
06:45-06:50	55.9		63.1	48.5	
06:50-06:55	52.4		63.9	49.0	
06:55-07:00	53.2		63.8	48.6	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	54.4	54.4	63.7	47.0	48.1
07:05-07:10	52.3		63.6	47.6	
07:10-07:15	52.9		65.1	47.8	
07:15-07:20	54.6		69.5	49.2	
07:20-07:25	55.1		67.8	49.8	
07:25-07:30	54.2		70.4	50.2	
07:30-07:35	55.8		71.4	49.7	
07:35-07:40	53.4		71.0	49.3	
07:40-07:45	54.2		71.7	51.1	
07:45-07:50	55.0		69.5	47.7	
07:50-07:55	55.5		66.7	48.1	
07:55-08:00	53.5		65.7	47.3	
08:00-08:05	54.1	54.9	62.2	46.1	47.7
08:05-08:10	53.5		59.4	46.4	
08:10-08:15	54.1		63.8	48.1	
08:15-08:20	55.6		58.6	49.5	
08:20-08:25	55.1		63.5	49.1	
08:25-08:30	56.2		63.3	50.2	
08:30-08:35	54.2		64.3	48.3	
08:35-08:40	55.6		57.3	48.0	
08:40-08:45	56.2		57.2	47.3	
08:45-08:50	53.6		56.0	46.5	
08:50-08:55	54.0		74.6	47.0	
08:55-09:00	55.6		61.1	47.7	
09:00-09:05	54.5	55.5	57.2	48.3	48.8
09:05-09:10	55.8		59.7	49.2	
09:10-09:15	54.1		58.7	48.8	
09:15-09:20	56.9		54.7	49.5	
09:20-09:25	55.6		60.3	48.2	
09:25-09:30	56.4		55.5	49.9	
09:30-09:35	55.7		63.3	48.7	
09:35-09:40	56.3		48.1	49.5	
09:40-09:45	56.8		54.8	50.2	
09:45-09:50	54.0		55.0	48.7	
09:50-09:55	53.4		47.4	48.0	
09:55-10:00	55.1		59.1	49.2	
10:00-10:05	56.3	53.5	61.7	48.0	47.3
10:05-10:10	53.1		54.3	47.9	
10:10-10:15	52.1		54.1	48.4	
10:15-10:20	52.8		48.4	47.3	
10:20-10:25	50.1		48.8	46.9	
10:25-10:30	52.6		53.5	48.0	
10:30-10:35	51.3		51.7	47.4	
10:35-10:40	55.2		58.9	47.3	
10:40-10:45	55.0		56.0	46.7	
10:45-10:50	54.2		49.0	46.3	
10:50-10:55	53.1		59.0	46.9	
10:55-11:00	52.0		57.7	46.4	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	51.0	52.7	51.9	46.9	46.7
11:05-11:10	52.2		52.1	46.7	
11:10-11:15	53.1		57.3	47.2	
11:15-11:20	51.4		62.7	45.6	
11:20-11:25	52.5		60.8	45.1	
11:25-11:30	53.9		48.5	46.8	
11:30-11:35	53.0		49.3	45.2	
11:35-11:40	51.2		60.8	44.1	
11:40-11:45	52.0		55.4	45.6	
11:45-11:50	52.7		54.1	46.7	
11:50-11:55	54.6		55.2	48.1	
11:55-12:00	53.4		60.2	47.5	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.6	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	91.0	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	58.8	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R52	ACO	6236	00192064	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	53.4	54.4	61.6	47.8	48.1
12:05-12:10	53.0		57.9	49.2	
12:10-12:15	52.7		53.9	48.1	
12:15-12:20	53.8		59.1	49.7	
12:20-12:25	54.9		55.1	48.2	
12:25-12:30	55.4		57.3	47.8	
12:30-12:35	54.8		55.6	49.0	
12:35-12:40	54.1		57.2	47.3	
12:40-12:45	55.2		55.4	48.3	
12:45-12:50	54.8		54.5	47.6	
12:50-12:55	55.1		55.7	47.7	
12:55-13:00	54.5		56.2	49.9	
13:00-13:05	56.9	54.3	60.2	48.9	48.0
13:05-13:10	55.3		59.0	48.6	
13:10-13:15	54.0		50.4	48.0	
13:15-13:20	53.3		53.7	49.9	
13:20-13:25	55.0		57.3	47.7	
13:25-13:30	52.5		55.3	47.4	
13:30-13:35	53.6		48.4	44.5	
13:35-13:40	54.0		56.1	45.8	
13:40-13:45	52.9		56.7	46.0	
13:45-13:50	54.3		54.7	48.2	
13:50-13:55	52.9		54.1	49.3	
13:55-14:00	54.3		59.1	49.5	
14:00-14:05	53.2	53.4	58.6	48.5	47.5
14:05-14:10	52.0		55.3	49.0	
14:10-14:15	53.8		53.2	46.5	
14:15-14:20	54.1		49.7	46.1	
14:20-14:25	53.1		53.9	45.5	
14:25-14:30	52.9		56.3	48.2	
14:30-14:35	53.3		51.7	45.8	
14:35-14:40	54.1		52.6	47.7	
14:40-14:45	52.4		55.0	46.7	
14:45-14:50	54.3		55.5	47.5	
14:50-14:55	53.6		52.5	47.7	
14:55-15:00	53.7		57.1	48.8	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	52.8	54.0	53.9	49.5	47.6
15:05-15:10	52.9		56.2	47.8	
15:10-15:15	55.5		54.6	48.2	
15:15-15:20	55.2		57.6	46.7	
15:20-15:25	52.0		52.9	47.7	
15:25-15:30	53.6		56.5	46.5	
15:30-15:35	55.1		47.5	47.4	
15:35-15:40	54.6		51.2	47.9	
15:40-15:45	53.1		54.2	47.6	
15:45-15:50	54.4		47.9	46.8	
15:50-15:55	53.3		56.3	48.1	
15:55-16:00	54.3		57.2	46.3	
16:00-16:05	52.2	54.2	50.8	46.0	47.3
16:05-16:10	54.1		57.2	47.3	
16:10-16:15	52.1		55.0	47.1	
16:15-16:20	55.7		55.4	48.0	
16:20-16:25	55.5		53.9	47.4	
16:25-16:30	54.9		54.1	47.1	
16:30-16:35	55.1		58.2	46.6	
16:35-16:40	52.9		55.5	48.3	
16:40-16:45	52.1		53.4	46.8	
16:45-16:50	53.8		55.3	47.6	
16:50-16:55	55.4		52.4	48.5	
16:55-17:00	53.9		57.0	47.8	
17:00-17:05	54.1	54.6	58.7	48.4	49.6
17:05-17:10	55.2		59.7	49.6	
17:10-17:15	56.3		60.2	48.2	
17:15-17:20	54.9		56.0	49.1	
17:20-17:25	56.3		59.0	49.7	
17:25-17:30	55.0		57.7	49.8	
17:30-17:35	53.4		56.5	48.4	
17:35-17:40	54.4		50.9	48.9	
17:40-17:45	52.3		54.3	49.6	
17:45-17:50	53.4		57.9	50.0	
17:50-17:55	52.9		56.0	49.9	
17:55-18:00	55.1		57.7	51.3	
18:00-18:05	53.8	54.6	57.0	48.5	50.6
18:05-18:10	52.8		53.6	49.1	
18:10-18:15	53.8		57.8	47.3	
18:15-18:20	52.5		55.7	46.9	
18:20-18:25	55.9		59.2	49.3	
18:25-18:30	53.1		61.0	50.6	
18:30-18:35	55.3		59.4	50.6	
18:35-18:40	56.8		59.8	51.5	
18:40-18:45	55.9		59.0	51.8	
18:45-18:50	54.1		61.0	50.6	
18:50-18:55	54.2		61.4	51.9	
18:55-19:00	54.8		61.9	53.3	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	55.8	56.3	62.7	54.2	54.1
19:05-19:10	55.6		62.8	54.3	
19:10-19:15	56.5		63.6	54.6	
19:15-19:20	56.0		63.2	54.0	
19:20-19:25	56.4		63.6	54.3	
19:25-19:30	56.5		63.8	54.0	
19:30-19:35	55.2		65.2	53.2	
19:35-19:40	56.8		64.2	53.8	
19:40-19:45	56.9		63.8	54.4	
19:45-19:50	56.6		63.5	54.5	
19:50-19:55	56.3		63.2	54.1	
19:55-20:00	56.5		63.6	53.7	
20:00-20:05	56.2	55.3	63.1	52.7	52.1
20:05-20:10	54.6		62.2	51.7	
20:10-20:15	54.1		60.9	51.6	
20:15-20:20	53.8		60.6	51.8	
20:20-20:25	54.1		61.7	51.5	
20:25-20:30	55.7		62.9	52.5	
20:30-20:35	55.3		62.8	53.1	
20:35-20:40	55.5		62.6	52.5	
20:40-20:45	55.1		62.4	52.1	
20:45-20:50	56.6		63.7	53.6	
20:50-20:55	55.9		63.3	53.8	
20:55-21:00	55.3		61.9	51.5	
21:00-21:05	52.9	53.1	61.6	50.0	50.0
21:05-21:10	53.2		61.8	49.8	
21:10-21:15	54.0		62.1	50.2	
21:15-21:20	53.6		62.1	50.4	
21:20-21:25	53.3		62.0	50.3	
21:25-21:30	53.3		62.1	50.1	
21:30-21:35	52.9		61.6	49.8	
21:35-21:40	53.0		61.8	50.1	
21:40-21:45	52.9		61.7	49.8	
21:45-21:50	53.3		62.0	50.4	
21:50-21:55	52.9		61.7	48.2	
21:55-22:00	52.1		61.4	49.3	
22:00-22:05	51.4	50.7	58.3	48.3	48.6
22:05-22:10	49.6		57.2	48.5	
22:10-22:15	50.1		57.6	48.3	
22:15-22:20	49.7		57.3	48.5	
22:20-22:25	49.5		57.3	48.6	
22:25-22:30	49.7		57.4	48.5	
22:30-22:35	51.0		57.9	48.8	
22:35-22:40	51.4		59.2	49.7	
22:40-22:45	51.7		59.1	50.5	
22:45-22:50	51.3		58.6	50.3	
22:50-22:55	51.2		58.6	50.2	
22:55-23:00	51.4		58.8	50.3	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชน หมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	51.1	50.7	58.8	50.4	48.4
23:05-23:10	52.5		59.6	50.6	
23:10-23:15	51.9		59.3	50.9	
23:15-23:20	52.1		59.6	50.3	
23:20-23:25	51.5		59.3	48.8	
23:25-23:30	50.2		58.6	48.6	
23:30-23:35	51.2		59.2	48.3	
23:35-23:40	48.9		57.1	45.9	
23:40-23:45	48.1		56.4	45.6	
23:45-23:50	48.4		58.5	45.8	
23:50-23:55	49.0		58.7	45.6	
23:55-00:00	50.2		59.2	48.4	
00:00-00:05	52.0	51.3	60.1	48.6	48.9
00:05-00:10	50.5		58.9	48.9	
00:10-00:15	51.8		59.3	50.1	
00:15-00:20	51.3		58.9	50.5	
00:20-00:25	51.6		58.9	50.6	
00:25-00:30	52.4		59.8	50.5	
00:30-00:35	51.7		59.8	50.3	
00:35-00:40	51.6		59.6	50.2	
00:40-00:45	50.9		59.0	48.8	
00:45-00:50	50.1		57.9	48.7	
00:50-00:55	50.2		57.9	48.9	
00:55-01:00	50.3		58.0	48.6	
01:00-01:05	49.6	49.7	57.5	48.3	47.9
01:05-01:10	49.4		57.2	48.0	
01:10-01:15	49.2		56.9	47.9	
01:15-01:20	49.0		56.3	48.0	
01:20-01:25	50.8		58.1	48.1	
01:25-01:30	49.8		59.1	47.7	
01:30-01:35	49.8		58.7	47.8	
01:35-01:40	49.4		58.0	47.9	
01:40-01:45	49.8		58.6	47.2	
01:45-01:50	49.7		58.5	47.9	
01:50-01:55	49.6		58.6	47.8	
01:55-02:00	49.9		59.1	47.9	
02:00-02:05	49.6	49.8	58.7	47.7	47.8
02:05-02:10	50.0		59.1	47.8	
02:10-02:15	49.5		58.6	47.3	
02:15-02:20	49.6		58.9	47.0	
02:20-02:25	49.2		58.1	47.2	
02:25-02:30	48.2		55.9	46.2	
02:30-02:35	49.6		54.1	48.2	
02:35-02:40	50.3		55.2	48.0	
02:40-02:45	50.7		55.6	48.5	
02:45-02:50	50.7		55.7	48.4	
02:50-02:55	49.6		54.1	48.0	
02:55-03:00	49.5		53.7	47.9	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	49.4	50.9	53.3	47.8	49.1
03:05-03:10	51.3		54.9	48.0	
03:10-03:15	50.3		56.5	48.9	
03:15-03:20	50.3		55.5	49.1	
03:20-03:25	51.0		56.8	48.8	
03:25-03:30	51.9		59.6	49.3	
03:30-03:35	50.5		56.3	49.2	
03:35-03:40	51.2		57.4	49.7	
03:40-03:45	51.5		58.4	49.2	
03:45-03:50	51.0		56.7	49.4	
03:50-03:55	51.5		59.1	49.1	
03:55-04:00	50.9		57.2	49.0	
04:00-04:05	51.3	51.0	58.8	49.1	48.9
04:05-04:10	51.2		58.4	49.0	
04:10-04:15	51.6		60.2	48.4	
04:15-04:20	52.0		59.3	48.9	
04:20-04:25	52.1		56.8	49.0	
04:25-04:30	50.1		56.2	48.9	
04:30-04:35	50.4		56.6	48.5	
04:35-04:40	50.2		56.4	48.9	
04:40-04:45	50.6		56.7	49.1	
04:45-04:50	50.7		57.0	49.0	
04:50-04:55	50.8		57.2	48.8	
04:55-05:00	51.0		55.7	46.0	
05:00-05:05	50.3	51.8	55.7	48.5	49.2
05:05-05:10	50.6		54.2	48.1	
05:10-05:15	49.5		54.8	48.2	
05:15-05:20	50.0		54.1	48.3	
05:20-05:25	49.9		53.8	48.4	
05:25-05:30	50.9		54.8	49.2	
05:30-05:35	51.8		55.0	51.2	
05:35-05:40	53.7		54.9	51.5	
05:40-05:45	52.4		57.1	50.6	
05:45-05:50	53.0		56.4	51.6	
05:50-05:55	52.8		56.2	50.8	
05:55-06:00	53.8		57.1	51.8	
06:00-06:05	55.4	55.5	57.8	52.5	52.3
06:05-06:10	54.8		55.7	52.7	
06:10-06:15	56.9		60.1	53.1	
06:15-06:20	54.4		55.5	52.9	
06:20-06:25	54.5		55.5	52.7	
06:25-06:30	55.5		55.5	52.3	
06:30-06:35	56.4		59.6	52.4	
06:35-06:40	55.5		57.6	52.1	
06:40-06:45	56.4		62.5	51.8	
06:45-06:50	55.1		57.4	51.4	
06:50-06:55	55.4		57.4	50.5	
06:55-07:00	54.5		56.8	48.4	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	53.8	54.9	56.7	49.8	49.3
07:05-07:10	54.7		55.3	49.3	
07:10-07:15	56.4		58.9	49.7	
07:15-07:20	55.6		58.0	49.5	
07:20-07:25	54.1		62.3	50.6	
07:25-07:30	55.9		63.3	49.3	
07:30-07:35	53.2		61.5	49.5	
07:35-07:40	54.8		61.9	49.2	
07:40-07:45	55.6		62.6	49.5	
07:45-07:50	54.1		60.4	48.1	
07:50-07:55	53.9		54.6	48.5	
07:55-08:00	55.1		56.4	48.0	
08:00-08:05	54.0	54.5	62.6	49.1	48.4
08:05-08:10	54.3		55.8	47.4	
08:10-08:15	53.3		65.0	48.2	
08:15-08:20	52.8		54.6	46.9	
08:20-08:25	53.7		60.1	50.3	
08:25-08:30	54.3		56.8	48.1	
08:30-08:35	55.6		57.7	48.8	
08:35-08:40	54.0		53.0	49.5	
08:40-08:45	53.7		53.3	51.1	
08:45-08:50	54.6		57.0	48.4	
08:50-08:55	56.8		61.3	49.1	
08:55-09:00	55.1		57.0	46.5	
09:00-09:05	54.3	53.7	55.3	46.9	48.8
09:05-09:10	55.6		61.5	48.9	
09:10-09:15	54.1		51.8	48.5	
09:15-09:20	53.0		59.7	47.2	
09:20-09:25	52.8		54.7	50.1	
09:25-09:30	53.3		53.6	49.0	
09:30-09:35	54.8		55.8	50.0	
09:35-09:40	53.6		54.3	47.3	
09:40-09:45	53.4		54.8	49.5	
09:45-09:50	53.2		58.2	48.8	
09:50-09:55	52.5		54.8	49.4	
09:55-10:00	53.2		54.5	48.4	
10:00-10:05	52.5	54.3	53.7	50.1	49.2
10:05-10:10	54.1		50.6	48.9	
10:10-10:15	55.7		58.1	50.7	
10:15-10:20	56.0		57.9	50.0	
10:20-10:25	56.9		57.5	49.3	
10:25-10:30	53.6		56.7	49.9	
10:30-10:35	54.4		58.9	49.1	
10:35-10:40	51.9		53.6	48.5	
10:40-10:45	53.9		54.6	49.5	
10:45-10:50	52.6		53.0	47.7	
10:50-10:55	51.8		52.4	46.8	
10:55-11:00	54.6		57.3	49.2	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชน หมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	54.9	53.2	56.4	49.1	48.2
11:05-11:10	54.7		56.1	50.2	
11:10-11:15	52.7		56.2	48.3	
11:15-11:20	52.0		54.1	48.0	
11:20-11:25	53.3		58.5	49.5	
11:25-11:30	52.5		55.2	47.6	
11:30-11:35	51.5		51.2	47.1	
11:35-11:40	50.6		51.7	46.6	
11:40-11:45	55.0		57.1	48.2	
11:45-11:50	53.4		50.6	47.5	
11:50-11:55	52.5		53.5	49.1	
11:55-12:00	53.0		50.4	48.3	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.5	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	89.6	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	58.6	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R52	ACO	6236	00192064	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ตรวจวัด : 16-23 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : 169 หมู่ 2 ถนนบ้านค่าย-บ้านบึง ตำบลหนองบัว วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เคเอ็มซีที (ไทยแลนด์) จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{10} 5 min [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	50.1	52.4	50.2	45.4	47.1
12:05-12:10	51.5		53.3	47.5	
12:10-12:15	50.9		53.1	46.0	
12:15-12:20	52.7		53.4	47.5	
12:20-12:25	53.2		52.9	48.0	
12:25-12:30	54.0		51.0	46.0	
12:30-12:35	53.4		60.4	47.6	
12:35-12:40	52.3		63.1	46.6	
12:40-12:45	50.1		50.6	45.5	
12:45-12:50	52.2		49.5	47.1	
12:50-12:55	52.4		54.9	48.5	
12:55-13:00	53.5		58.7	50.7	
13:00-13:05	56.4	54.9	60.7	49.1	48.6
13:05-13:10	55.0		54.1	48.6	
13:10-13:15	56.5		57.1	49.6	
13:15-13:20	53.3		55.9	51.4	
13:20-13:25	54.1		49.8	49.4	
13:25-13:30	56.8		60.9	52.3	
13:30-13:35	55.3		61.7	48.7	
13:35-13:40	53.2		55.8	47.3	
13:40-13:45	55.9		60.3	48.6	
13:45-13:50	54.0		56.8	45.8	
13:50-13:55	51.5		54.0	44.8	
13:55-14:00	53.2		65.3	47.3	
14:00-14:05	54.2	53.4	59.1	47.2	47.0
14:05-14:10	55.8		57.7	47.6	
14:10-14:15	53.4		50.8	44.9	
14:15-14:20	52.6		51.8	44.7	
14:20-14:25	52.0		52.6	47.0	
14:25-14:30	51.9		54.8	45.2	
14:30-14:35	51.7		53.1	43.3	
14:35-14:40	50.3		51.3	45.6	
14:40-14:45	54.2		52.8	47.0	
14:45-14:50	52.3		54.4	49.2	
14:50-14:55	53.3		56.7	50.0	
14:55-15:00	55.3		54.8	48.7	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	54.1	54.0	59.6	50.3	47.9
15:05-15:10	53.3		53.8	48.3	
15:10-15:15	56.0		57.1	47.5	
15:15-15:20	54.2		57.3	48.2	
15:20-15:25	53.9		55.6	48.3	
15:25-15:30	54.0		62.1	49.0	
15:30-15:35	53.2		48.4	47.9	
15:35-15:40	52.4		57.3	48.5	
15:40-15:45	55.9		59.0	47.2	
15:45-15:50	53.4		53.1	46.7	
15:50-15:55	52.2		52.0	45.9	
15:55-16:00	53.4		51.4	46.2	
16:00-16:05	52.6	54.5	55.0	48.1	48.0
16:05-16:10	55.0		56.7	46.9	
16:10-16:15	53.1		60.6	47.2	
16:15-16:20	53.9		56.1	47.6	
16:20-16:25	55.0		58.2	47.9	
16:25-16:30	53.5		56.4	48.0	
16:30-16:35	56.9		60.7	49.5	
16:35-16:40	55.0		61.9	48.9	
16:40-16:45	52.4		62.4	48.7	
16:45-16:50	53.8		56.9	48.3	
16:50-16:55	56.9		60.0	47.8	
16:55-17:00	52.2		54.2	48.2	
17:00-17:05	53.7	54.5	52.2	48.4	49.2
17:05-17:10	52.4		57.6	49.5	
17:10-17:15	53.0		61.4	49.6	
17:15-17:20	54.4		55.0	49.7	
17:20-17:25	55.9		59.7	50.6	
17:25-17:30	56.5		54.1	49.0	
17:30-17:35	56.2		57.9	48.7	
17:35-17:40	52.5		54.0	48.9	
17:40-17:45	53.8		56.5	50.0	
17:45-17:50	55.3		59.4	50.0	
17:50-17:55	53.6		55.5	49.2	
17:55-18:00	53.7		51.5	48.7	
18:00-18:05	54.6	55.4	58.8	49.5	49.5
18:05-18:10	56.8		58.9	48.5	
18:10-18:15	56.4		59.7	49.9	
18:15-18:20	53.0		56.4	50.3	
18:20-18:25	56.4		60.2	51.4	
18:25-18:30	55.0		56.6	49.5	
18:30-18:35	55.9		58.5	48.6	
18:35-18:40	55.1		56.5	48.4	
18:40-18:45	53.3		51.8	48.1	
18:45-18:50	54.4		56.4	49.1	
18:50-18:55	55.0		56.4	50.2	
18:55-19:00	56.9		58.3	51.7	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	55.0	55.2	58.5	49.4	48.6
19:05-19:10	54.1		58.7	48.1	
19:10-19:15	53.6		58.2	48.3	
19:15-19:20	55.2		62.0	48.6	
19:20-19:25	54.8		58.9	48.3	
19:25-19:30	55.1		59.5	48.9	
19:30-19:35	53.2		59.6	46.0	
19:35-19:40	55.6		60.1	47.5	
19:40-19:45	55.3		59.8	50.2	
19:45-19:50	56.3		60.4	51.3	
19:50-19:55	56.9		60.6	53.7	
19:55-20:00	55.9		60.7	53.8	
20:00-20:05	55.2	55.0	59.9	53.4	53.2
20:05-20:10	54.5		59.2	52.8	
20:10-20:15	55.3		59.9	53.2	
20:15-20:20	55.5		60.3	53.2	
20:20-20:25	55.2		60.5	53.4	
20:25-20:30	55.5		60.4	53.3	
20:30-20:35	55.2		59.8	51.3	
20:35-20:40	55.0		59.7	53.2	
20:40-20:45	54.1		60.0	53.3	
20:45-20:50	55.2		59.9	52.9	
20:50-20:55	54.0		59.4	52.7	
20:55-21:00	54.6		59.1	51.6	
21:00-21:05	54.7	54.4	59.1	50.4	50.0
21:05-21:10	54.1		58.8	50.2	
21:10-21:15	54.3		58.9	50.4	
21:15-21:20	54.4		59.1	50.5	
21:20-21:25	54.5		59.6	50.0	
21:25-21:30	54.4		59.6	50.3	
21:30-21:35	54.9		59.8	50.2	
21:35-21:40	54.1		58.6	50.0	
21:40-21:45	53.5		58.2	49.8	
21:45-21:50	53.4		57.9	49.7	
21:50-21:55	56.4		58.3	49.3	
21:55-22:00	53.3		57.8	49.6	
22:00-22:05	54.3	51.4	58.7	51.8	47.5
22:05-22:10	53.2		57.7	49.6	
22:10-22:15	51.2		57.8	48.2	
22:15-22:20	50.3		57.9	47.5	
22:20-22:25	50.9		58.1	47.7	
22:25-22:30	51.1		57.5	47.2	
22:30-22:35	49.7		57.0	46.5	
22:35-22:40	49.2		57.0	46.2	
22:40-22:45	50.2		57.1	48.0	
22:45-22:50	51.1		56.2	47.2	
22:50-22:55	50.2		54.5	47.5	
22:55-23:00	52.6		53.8	48.3	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	51.1	51.3	54.1	48.8	47.4
23:05-23:10	53.2		54.1	49.1	
23:10-23:15	52.8		54.0	48.0	
23:15-23:20	51.6		55.0	47.2	
23:20-23:25	50.3		55.7	47.5	
23:25-23:30	48.6		55.8	47.2	
23:30-23:35	49.9		55.8	47.4	
23:35-23:40	50.1		55.8	47.7	
23:40-23:45	50.6		55.8	46.6	
23:45-23:50	51.5		55.8	47.4	
23:50-23:55	51.8		55.2	46.5	
23:55-00:00	52.0		55.1	47.4	
00:00-00:05	52.9	50.3	54.2	47.7	46.8
00:05-00:10	51.2		54.6	46.1	
00:10-00:15	50.2		54.7	46.3	
00:15-00:20	48.9		54.5	46.3	
00:20-00:25	51.2		54.4	46.0	
00:25-00:30	50.3		54.2	45.6	
00:30-00:35	49.8		54.4	47.5	
00:35-00:40	48.2		54.3	46.8	
00:40-00:45	48.7		54.6	47.7	
00:45-00:50	50.4		56.1	48.5	
00:50-00:55	50.2		55.9	48.4	
00:55-01:00	49.8		55.6	47.8	
01:00-01:05	49.9	49.8	55.6	47.9	47.5
01:05-01:10	50.0		55.7	48.0	
01:10-01:15	49.7		55.3	47.6	
01:15-01:20	49.8		55.4	47.9	
01:20-01:25	50.0		55.7	47.6	
01:25-01:30	49.8		55.6	47.4	
01:30-01:35	50.4		56.6	47.9	
01:35-01:40	49.8		55.8	47.4	
01:40-01:45	49.7		56.1	47.2	
01:45-01:50	49.6		56.0	47.5	
01:50-01:55	48.8		55.3	45.0	
01:55-02:00	49.8		57.3	44.8	
02:00-02:05	45.7	48.8	51.7	43.4	46.9
02:05-02:10	49.1		53.2	43.8	
02:10-02:15	46.5		53.5	44.0	
02:15-02:20	48.3		55.4	44.3	
02:20-02:25	49.5		56.2	47.4	
02:25-02:30	48.8		55.1	46.2	
02:30-02:35	49.6		56.7	46.9	
02:35-02:40	49.5		56.0	47.4	
02:40-02:45	49.1		55.1	47.1	
02:45-02:50	49.6		55.7	47.6	
02:50-02:55	49.3		55.5	47.3	
02:55-03:00	49.3		56.1	47.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	49.7	47.6	56.6	47.4	45.7
03:05-03:10	48.3		55.2	45.9	
03:10-03:15	47.7		52.8	45.2	
03:15-03:20	47.3		51.8	45.9	
03:20-03:25	47.5		52.5	46.1	
03:25-03:30	48.2		53.2	46.0	
03:30-03:35	47.0		51.6	45.9	
03:35-03:40	46.7		51.3	45.7	
03:40-03:45	46.7		51.3	45.3	
03:45-03:50	47.5		51.6	45.7	
03:50-03:55	46.7		51.4	45.6	
03:55-04:00	46.4		50.7	45.2	
04:00-04:05	46.9	49.3	51.4	45.9	46.2
04:05-04:10	48.1		52.9	46.8	
04:10-04:15	48.9		52.1	46.0	
04:15-04:20	46.7		51.3	45.7	
04:20-04:25	46.9		52.1	46.1	
04:25-04:30	47.8		51.6	46.2	
04:30-04:35	50.3		54.6	46.6	
04:35-04:40	48.7		56.6	46.7	
04:40-04:45	50.7		58.2	46.2	
04:45-04:50	50.4		57.7	47.3	
04:50-04:55	50.8		57.7	47.6	
04:55-05:00	51.9		57.9	48.1	
05:00-05:05	52.4	52.4	58.1	47.7	48.5
05:05-05:10	53.2		58.8	48.5	
05:10-05:15	52.9		58.6	48.5	
05:15-05:20	52.1		58.7	48.6	
05:20-05:25	52.7		59.0	49.8	
05:25-05:30	51.7		58.3	49.0	
05:30-05:35	52.3		57.8	48.9	
05:35-05:40	53.0		57.1	49.3	
05:40-05:45	52.1		60.0	48.5	
05:45-05:50	51.4		58.5	48.2	
05:50-05:55	51.6		59.6	47.7	
05:55-06:00	52.6		59.1	49.5	
06:00-06:05	54.4	54.4	59.4	51.4	50.2
06:05-06:10	54.0		59.0	50.4	
06:10-06:15	53.5		57.7	50.7	
06:15-06:20	54.0		59.5	51.5	
06:20-06:25	54.2		59.4	51.2	
06:25-06:30	53.8		59.7	50.8	
06:30-06:35	54.7		57.7	49.5	
06:35-06:40	53.1		58.6	50.2	
06:40-06:45	55.8		57.8	49.9	
06:45-06:50	54.1		57.9	50.2	
06:50-06:55	56.5		61.1	49.6	
06:55-07:00	53.0		58.8	49.1	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	55.8	55.9	61.2	47.8	50.2
07:05-07:10	55.7		62.7	48.7	
07:10-07:15	54.1		65.8	50.4	
07:15-07:20	56.8		65.1	52.1	
07:20-07:25	56.6		64.7	52.7	
07:25-07:30	55.2		66.2	50.7	
07:30-07:35	56.3		67.2	52.1	
07:35-07:40	57.0		66.7	52.3	
07:40-07:45	55.1		68.6	50.2	
07:45-07:50	56.5		64.3	49.1	
07:50-07:55	55.9		63.0	48.6	
07:55-08:00	55.3		62.5	48.7	
08:00-08:05	56.2	54.6	58.1	47.1	48.7
08:05-08:10	55.5		57.1	49.4	
08:10-08:15	54.2		57.5	51.0	
08:15-08:20	54.5		55.5	48.4	
08:20-08:25	52.9		53.6	48.7	
08:25-08:30	55.3		52.5	52.1	
08:30-08:35	54.4		57.6	52.7	
08:35-08:40	54.8		58.1	51.1	
08:40-08:45	53.1		59.6	50.7	
08:45-08:50	55.3		57.2	48.4	
08:50-08:55	53.8		55.7	47.1	
08:55-09:00	53.8		53.8	47.5	
09:00-09:05	52.6	53.4	52.8	49.2	49.2
09:05-09:10	52.8		53.4	49.5	
09:10-09:15	53.9		57.1	48.5	
09:15-09:20	52.4		53.2	48.5	
09:20-09:25	53.9		61.1	50.3	
09:25-09:30	54.2		57.3	49.4	
09:30-09:35	55.2		55.2	50.5	
09:35-09:40	52.8		55.2	49.8	
09:40-09:45	52.0		52.1	50.2	
09:45-09:50	54.3		53.8	46.5	
09:50-09:55	52.6		47.9	47.2	
09:55-10:00	52.8		54.8	47.5	
10:00-10:05	53.2	54.3	52.2	48.3	48.2
10:05-10:10	53.4		56.1	48.5	
10:10-10:15	55.5		58.6	48.6	
10:15-10:20	53.7		51.0	47.0	
10:20-10:25	54.6		57.0	49.3	
10:25-10:30	56.5		58.5	48.2	
10:30-10:35	53.0		54.6	47.6	
10:35-10:40	54.6		53.8	46.9	
10:40-10:45	55.3		51.6	48.8	
10:45-10:50	52.0		49.5	47.9	
10:50-10:55	54.6		52.8	47.4	
10:55-11:00	53.1		54.5	48.4	



RY0055/05/65

R-Pro-0071/2022

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 2 บ้านหนองปลาไหล				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₁₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	54.2	54.6	51.1	48.6	48.0
11:05-11:10	55.2		54.9	46.5	
11:10-11:15	52.4		54.4	45.4	
11:15-11:20	53.7		51.2	46.4	
11:20-11:25	55.0		66.5	47.7	
11:25-11:30	53.2		71.4	48.0	
11:30-11:35	54.4		66.6	46.7	
11:35-11:40	55.6		70.9	49.1	
11:40-11:45	56.1		68.9	49.9	
11:45-11:50	53.1		64.7	48.2	
11:50-11:55	55.9		66.7	49.5	
11:55-12:00	54.2		67.3	48.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.5	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr			ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	87.4	ค่ามาตรฐาน L _{max}			ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	58.1	-			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_241/22		15 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R52	ACO	6236	00192064	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร