

ระดับเสียงในบรรยากาศ



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	51.1	50.9	47.3	44.9
11:05-11:10	49.7		46.3	
11:10-11:15	51.3		45.8	
11:15-11:20	52.9		47.0	
11:20-11:25	55.0		49.1	
11:25-11:30	50.4		45.2	
11:30-11:35	50.8		44.9	
11:35-11:40	48.6		44.7	
11:40-11:45	48.9		43.8	
11:45-11:50	48.3		43.3	
11:50-11:55	49.9		44.1	
11:55-12:00	48.8		43.8	
12:00-12:05	49.6	48.2	45.5	44.5
12:05-12:10	49.5		45.4	
12:10-12:15	47.0		43.7	
12:15-12:20	49.0		44.7	
12:20-12:25	48.2		44.5	
12:25-12:30	47.7		42.9	
12:30-12:35	47.7		44.6	
12:35-12:40	46.6		43.9	
12:40-12:45	48.5		44.7	
12:45-12:50	46.2		43.0	
12:50-12:55	48.9		44.5	
12:55-13:00	48.1		44.0	
13:00-13:05	47.7	48.6	43.5	43.5
13:05-13:10	50.1		44.5	
13:10-13:15	49.0		43.4	
13:15-13:20	46.6		42.7	
13:20-13:25	45.7		42.2	
13:25-13:30	46.9		44.4	
13:30-13:35	47.5		43.9	
13:35-13:40	51.0		45.4	
13:40-13:45	46.0		42.8	
13:45-13:50	50.3		43.7	
13:50-13:55	46.3		43.4	
13:55-14:00	51.2		44.3	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	47.6	48.2	43.7	43.0
14:05-14:10	46.6		43.0	
14:10-14:15	45.4		42.4	
14:15-14:20	46.3		43.0	
14:20-14:25	49.3		42.6	
14:25-14:30	46.9		42.3	
14:30-14:35	45.5		42.8	
14:35-14:40	52.0		46.5	
14:40-14:45	49.6		44.5	
14:45-14:50	47.0		43.3	
14:50-14:55	48.5		44.5	
14:55-15:00	49.0		45.6	
15:00-15:05	47.6	49.3	43.4	44.3
15:05-15:10	51.0		44.8	
15:10-15:15	47.3		42.5	
15:15-15:20	48.4		43.6	
15:20-15:25	50.6		47.5	
15:25-15:30	48.7		44.9	
15:30-15:35	49.6		45.2	
15:35-15:40	49.7		44.0	
15:40-15:45	48.2		43.2	
15:45-15:50	48.2		44.9	
15:50-15:55	49.8		44.3	
15:55-16:00	50.6		45.5	
16:00-16:05	48.5	51.4	44.7	46.4
16:05-16:10	48.4		44.8	
16:10-16:15	49.6		46.2	
16:15-16:20	52.0		46.7	
16:20-16:25	49.9		46.1	
16:25-16:30	51.3		46.4	
16:30-16:35	53.8		47.2	
16:35-16:40	53.7		47.4	
16:40-16:45	49.2		46.4	
16:45-16:50	51.1		46.5	
16:50-16:55	52.4		48.4	
16:55-17:00	52.8		47.6	
17:00-17:05	52.1	53.6	47.9	48.1
17:05-17:10	51.4		48.0	
17:10-17:15	53.4		48.1	
17:15-17:20	49.9		47.2	
17:20-17:25	52.4		48.5	
17:25-17:30	51.5		48.1	
17:30-17:35	50.3		47.1	
17:35-17:40	50.9		48.0	
17:40-17:45	54.9		49.4	
17:45-17:50	55.2		51.3	
17:50-17:55	55.1		49.5	
17:55-18:00	58.1		52.0	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	54.5	51.7	49.0	47.8
18:05-18:10	50.8		48.2	
18:10-18:15	50.3		48.1	
18:15-18:20	50.6		48.3	
18:20-18:25	49.5		47.6	
18:25-18:30	52.2		48.6	
18:30-18:35	51.7		47.6	
18:35-18:40	53.9		48.1	
18:40-18:45	52.3		47.3	
18:45-18:50	49.3		46.5	
18:50-18:55	49.4		47.4	
18:55-19:00	51.8		47.8	
19:00-19:05	49.4	50.9	47.6	48.0
19:05-19:10	50.9		47.9	
19:10-19:15	51.4		48.6	
19:15-19:20	49.9		48.4	
19:20-19:25	52.4		49.6	
19:25-19:30	51.0		48.2	
19:30-19:35	50.2		47.8	
19:35-19:40	49.9		47.7	
19:40-19:45	50.7		48.7	
19:45-19:50	50.6		48.0	
19:50-19:55	49.6		47.0	
19:55-20:00	53.4		48.7	
20:00-20:05	49.7	50.9	46.8	49.3
20:05-20:10	51.1		49.6	
20:10-20:15	51.2		49.5	
20:15-20:20	51.2		49.6	
20:20-20:25	51.0		49.3	
20:25-20:30	50.4		47.7	
20:30-20:35	50.3		47.5	
20:35-20:40	50.4		48.9	
20:40-20:45	50.9		49.4	
20:45-20:50	51.2		49.7	
20:50-20:55	51.7		50.0	
20:55-21:00	51.2		48.8	
21:00-21:05	51.7	50.2	48.4	47.8
21:05-21:10	49.3		47.4	
21:10-21:15	50.1		47.9	
21:15-21:20	50.5		48.4	
21:20-21:25	50.5		48.2	
21:25-21:30	52.3		48.3	
21:30-21:35	49.8		47.6	
21:35-21:40	49.6		47.5	
21:40-21:45	49.5		47.2	
21:45-21:50	49.6		48.1	
21:50-21:55	49.0		46.8	
21:55-22:00	49.4		47.8	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	50.7	49.8	47.1	47.7
22:05-22:10	50.4		47.8	
22:10-22:15	49.0		47.1	
22:15-22:20	50.6		48.1	
22:20-22:25	49.2		47.7	
22:25-22:30	49.8		48.0	
22:30-22:35	49.1		47.0	
22:35-22:40	49.3		47.8	
22:40-22:45	49.6		48.0	
22:45-22:50	50.4		48.1	
22:50-22:55	50.0		46.1	
22:55-23:00	49.1		47.6	
23:00-23:05	48.7	49.7	46.4	47.3
23:05-23:10	50.3		47.9	
23:10-23:15	50.0		47.7	
23:15-23:20	48.7		47.0	
23:20-23:25	48.7		47.1	
23:25-23:30	49.0		47.5	
23:30-23:35	48.9		47.3	
23:35-23:40	48.8		47.0	
23:40-23:45	49.4		47.6	
23:45-23:50	51.4		47.3	
23:50-23:55	48.5		46.2	
23:55-00:00	52.3		47.4	
00:00-00:05	47.9	48.3	45.6	44.1
00:05-00:10	48.5		44.7	
00:10-00:15	48.8		44.8	
00:15-00:20	48.4		44.1	
00:20-00:25	48.3		44.6	
00:25-00:30	48.2		44.4	
00:30-00:35	48.5		44.7	
00:35-00:40	47.9		44.0	
00:40-00:45	47.8		44.1	
00:45-00:50	47.4		43.4	
00:50-00:55	48.4		43.9	
00:55-01:00	49.4		44.1	
01:00-01:05	47.5	44.6	45.9	40.7
01:05-01:10	47.4		45.8	
01:10-01:15	47.6		44.0	
01:15-01:20	45.2		41.3	
01:20-01:25	42.5		41.0	
01:25-01:30	43.4		40.4	
01:30-01:35	42.5		40.7	
01:35-01:40	42.4		40.1	
01:40-01:45	42.9		40.8	
01:45-01:50	42.4		40.2	
01:50-01:55	42.0		40.4	
01:55-02:00	42.2		40.6	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	I_{90} 5 min [dB(A)]	I_{90} 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	41.9	45.2	40.3	40.5
02:05-02:10	42.3		40.5	
02:10-02:15	43.0		40.9	
02:15-02:20	42.0		40.3	
02:20-02:25	44.2		42.6	
02:25-02:30	48.6		43.4	
02:30-02:35	48.3		42.4	
02:35-02:40	48.2		42.2	
02:40-02:45	45.7		40.2	
02:45-02:50	44.4		39.6	
02:50-02:55	42.9		40.6	
02:55-03:00	42.3		40.1	
03:00-03:05	42.9	43.7	41.4	41.6
03:05-03:10	43.0		41.5	
03:10-03:15	44.1		42.3	
03:15-03:20	44.0		42.2	
03:20-03:25	44.1		42.5	
03:25-03:30	45.6		41.9	
03:30-03:35	43.5		41.4	
03:35-03:40	43.0		41.2	
03:40-03:45	43.4		41.5	
03:45-03:50	43.3		41.7	
03:50-03:55	43.4		41.9	
03:55-04:00	43.9		41.6	
04:00-04:05	43.6	46.0	41.3	41.9
04:05-04:10	43.3		40.9	
04:10-04:15	44.8		41.9	
04:15-04:20	45.3		41.5	
04:20-04:25	43.0		40.9	
04:25-04:30	43.9		41.8	
04:30-04:35	44.3		42.2	
04:35-04:40	46.6		44.4	
04:40-04:45	47.4		44.9	
04:45-04:50	48.1		46.5	
04:50-04:55	48.0		45.7	
04:55-05:00	48.2		43.1	
05:00-05:05	44.4	48.6	42.6	45.6
05:05-05:10	49.4		46.3	
05:10-05:15	49.1		46.5	
05:15-05:20	48.0		45.6	
05:20-05:25	50.0		46.8	
05:25-05:30	51.0		47.3	
05:30-05:35	49.5		47.1	
05:35-05:40	48.3		46.0	
05:40-05:45	49.2		43.9	
05:45-05:50	46.2		44.1	
05:50-05:55	46.6		44.7	
05:55-06:00	47.5		44.4	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	50.9	50.8	45.8	46.4
06:05-06:10	51.0		44.8	
06:10-06:15	50.0		44.6	
06:15-06:20	52.1		46.5	
06:20-06:25	54.2		48.7	
06:25-06:30	50.4		46.9	
06:30-06:35	48.7		46.4	
06:35-06:40	48.8		45.7	
06:40-06:45	50.8		46.6	
06:45-06:50	50.6		46.5	
06:50-06:55	50.5		46.4	
06:55-07:00	48.4		45.2	
07:00-07:05	51.0	56.2	46.1	49.3
07:05-07:10	52.7		47.6	
07:10-07:15	50.4		45.4	
07:15-07:20	49.7		45.6	
07:20-07:25	50.6		48.0	
07:25-07:30	53.7		49.5	
07:30-07:35	53.2		49.3	
07:35-07:40	55.6		53.2	
07:40-07:45	60.7		54.0	
07:45-07:50	59.6		54.2	
07:50-07:55	59.6		53.4	
07:55-08:00	57.6		51.2	
08:00-08:05	58.6	52.5	52.1	45.8
08:05-08:10	53.5		46.8	
08:10-08:15	52.2		45.8	
08:15-08:20	50.2		46.3	
08:20-08:25	52.2		46.7	
08:25-08:30	50.1		43.6	
08:30-08:35	50.7		45.8	
08:35-08:40	49.1		44.8	
08:40-08:45	50.9		45.2	
08:45-08:50	50.3		44.2	
08:50-08:55	48.6		43.7	
08:55-09:00	51.7		47.2	
09:00-09:05	48.9	50.3	44.7	44.7
09:05-09:10	51.7		46.6	
09:10-09:15	51.8		46.8	
09:15-09:20	51.6		45.5	
09:20-09:25	48.5		43.8	
09:25-09:30	48.3		43.9	
09:30-09:35	48.7		44.2	
09:35-09:40	49.3		44.7	
09:40-09:45	48.2		44.3	
09:45-09:50	52.6		46.4	
09:50-09:55	50.2		45.3	
09:55-10:00	50.1		45.1	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

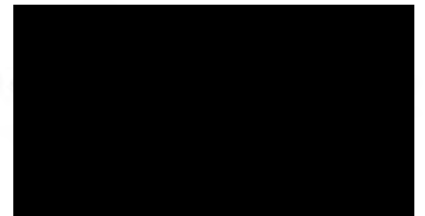
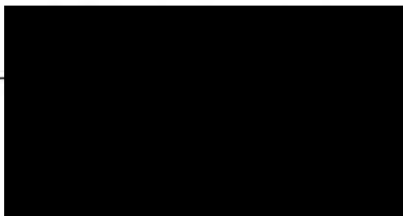
รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	1-2			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	49.0	49.4	45.7	44.8
10:05-10:10	47.5		44.4	
10:10-10:15	51.2		45.1	
10:15-10:20	49.1		44.7	
10:20-10:25	49.9		44.8	
10:25-10:30	47.9		44.4	
10:30-10:35	48.5		43.9	
10:35-10:40	47.9		44.9	
10:40-10:45	50.2		45.2	
10:45-10:50	51.0		46.0	
10:50-10:55	50.5		45.2	
10:55-11:00	48.1		44.1	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	50.4	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	87.3	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	55.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R32	ACO	6236	00192044
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.1		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





Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	47.6	50.4	43.6	44.1
11:05-11:10	46.8		43.3	
11:10-11:15	48.3		43.4	
11:15-11:20	48.1		44.0	
11:20-11:25	50.7		44.1	
11:25-11:30	48.6		43.0	
11:30-11:35	51.2		45.2	
11:35-11:40	50.3		44.7	
11:40-11:45	50.5		45.3	
11:45-11:50	49.5		44.8	
11:50-11:55	54.3		48.7	
11:55-12:00	52.3		46.5	
12:00-12:05	52.0	53.0	47.7	46.6
12:05-12:10	57.5		51.9	
12:10-12:15	57.7		51.7	
12:15-12:20	52.7		46.6	
12:20-12:25	52.2		47.1	
12:25-12:30	52.8		47.6	
12:30-12:35	49.3		46.1	
12:35-12:40	51.1		46.7	
12:40-12:45	49.0		44.7	
12:45-12:50	47.5		43.5	
12:50-12:55	46.6		43.3	
12:55-13:00	51.5		45.6	
13:00-13:05	47.5	50.4	44.8	45.2
13:05-13:10	48.4		44.9	
13:10-13:15	47.9		44.4	
13:15-13:20	51.9		47.0	
13:20-13:25	49.3		46.1	
13:25-13:30	48.9		45.6	
13:30-13:35	50.1		46.6	
13:35-13:40	49.8		45.2	
13:40-13:45	48.7		44.8	
13:45-13:50	47.5		44.3	
13:50-13:55	51.7		46.3	
13:55-14:00	55.2		49.5	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	53.5	50.5	47.3	46.8
14:05-14:10	51.5		45.3	
14:10-14:15	46.6		43.8	
14:15-14:20	48.9		44.8	
14:20-14:25	48.9		46.6	
14:25-14:30	50.5		47.5	
14:30-14:35	51.8		47.9	
14:35-14:40	51.0		47.2	
14:40-14:45	49.4		46.3	
14:45-14:50	50.4		47.9	
14:50-14:55	49.4		46.8	
14:55-15:00	50.2		47.8	
15:00-15:05	48.8	50.7	46.3	47.1
15:05-15:10	48.3		45.8	
15:10-15:15	51.2		46.5	
15:15-15:20	48.8		45.5	
15:20-15:25	47.9		45.3	
15:25-15:30	50.6		47.1	
15:30-15:35	52.3		49.1	
15:35-15:40	51.6		48.5	
15:40-15:45	50.8		48.1	
15:45-15:50	51.8		49.0	
15:50-15:55	51.6		48.8	
15:55-16:00	51.7		48.6	
16:00-16:05	50.7	51.8	47.0	47.6
16:05-16:10	49.5		46.5	
16:10-16:15	51.2		47.0	
16:15-16:20	52.0		47.8	
16:20-16:25	52.6		47.9	
16:25-16:30	49.9		47.4	
16:30-16:35	52.4		48.9	
16:35-16:40	52.7		47.9	
16:40-16:45	51.8		47.6	
16:45-16:50	53.0		47.5	
16:50-16:55	53.2		48.4	
16:55-17:00	50.8		47.9	
17:00-17:05	50.7	54.4	48.1	48.7
17:05-17:10	51.7		48.8	
17:10-17:15	51.8		48.0	
17:15-17:20	51.3		48.9	
17:20-17:25	52.6		49.0	
17:25-17:30	50.3		48.1	
17:30-17:35	54.0		48.7	
17:35-17:40	51.1		48.6	
17:40-17:45	51.5		48.5	
17:45-17:50	53.5		48.8	
17:50-17:55	56.2		52.4	
17:55-18:00	61.1		55.8	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	57.1	52.1	50.4	47.5
18:05-18:10	51.0		48.4	
18:10-18:15	52.0		48.7	
18:15-18:20	51.3		48.1	
18:20-18:25	49.8		47.5	
18:25-18:30	51.1		47.7	
18:30-18:35	50.9		46.9	
18:35-18:40	53.8		47.7	
18:40-18:45	51.5		46.5	
18:45-18:50	50.0		47.4	
18:50-18:55	50.0		46.9	
18:55-19:00	49.5		47.3	
19:00-19:05	48.9	50.7	47.1	47.8
19:05-19:10	50.0		47.5	
19:10-19:15	49.4		46.4	
19:15-19:20	48.9		46.3	
19:20-19:25	49.1		46.8	
19:25-19:30	49.6		47.8	
19:30-19:35	51.0		49.3	
19:35-19:40	50.9		49.4	
19:40-19:45	51.1		49.2	
19:45-19:50	51.7		49.8	
19:50-19:55	51.8		49.7	
19:55-20:00	53.1		49.2	
20:00-20:05	51.1	51.1	49.3	48.7
20:05-20:10	51.4		49.9	
20:10-20:15	51.2		49.7	
20:15-20:20	51.9		50.1	
20:20-20:25	51.9		50.0	
20:25-20:30	51.0		48.8	
20:30-20:35	50.8		48.7	
20:35-20:40	50.6		48.4	
20:40-20:45	50.2		48.6	
20:45-20:50	50.9		48.7	
20:50-20:55	51.0		48.4	
20:55-21:00	50.7		48.6	
21:00-21:05	50.1	49.8	48.5	47.8
21:05-21:10	50.3		48.3	
21:10-21:15	49.3		47.8	
21:15-21:20	50.9		47.9	
21:20-21:25	50.4		47.8	
21:25-21:30	50.8		47.0	
21:30-21:35	48.8		44.9	
21:35-21:40	49.1		46.8	
21:40-21:45	49.4		47.8	
21:45-21:50	49.5		48.0	
21:50-21:55	49.4		47.9	
21:55-22:00	49.0		46.7	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	49.2	48.8	46.9	46.5
22:05-22:10	48.5		45.3	
22:10-22:15	48.9		46.5	
22:15-22:20	48.8		46.4	
22:20-22:25	48.7		46.3	
22:25-22:30	48.2		46.2	
22:30-22:35	49.2		46.9	
22:35-22:40	48.9		46.6	
22:40-22:45	48.3		46.1	
22:45-22:50	49.7		47.4	
22:50-22:55	48.7		47.0	
22:55-23:00	48.7		47.1	
23:00-23:05	49.0	48.8	47.5	45.9
23:05-23:10	48.7		46.5	
23:10-23:15	48.9		46.6	
23:15-23:20	48.5		46.0	
23:20-23:25	49.0		46.5	
23:25-23:30	48.7		45.9	
23:30-23:35	48.6		45.4	
23:35-23:40	48.8		45.5	
23:40-23:45	49.9		46.5	
23:45-23:50	48.7		45.9	
23:50-23:55	48.7		45.8	
23:55-00:00	48.2		45.9	
00:00-00:05	48.5	46.4	47.0	42.4
00:05-00:10	48.2		46.6	
00:10-00:15	48.5		46.9	
00:15-00:20	48.3		46.7	
00:20-00:25	48.2		46.4	
00:25-00:30	46.9		43.1	
00:30-00:35	44.6		42.3	
00:35-00:40	44.1		42.4	
00:40-00:45	43.3		41.8	
00:45-00:50	43.2		41.5	
00:50-00:55	42.7		40.4	
00:55-01:00	43.2		41.5	
01:00-01:05	44.1	42.9	41.7	40.5
01:05-01:10	44.6		41.8	
01:10-01:15	43.4		41.2	
01:15-01:20	42.9		40.9	
01:20-01:25	41.9		40.4	
01:25-01:30	42.8		40.9	
01:30-01:35	43.3		40.7	
01:35-01:40	42.2		40.5	
01:40-01:45	41.9		39.9	
01:45-01:50	41.8		40.0	
01:50-01:55	42.7		39.9	
01:55-02:00	42.3		40.4	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	41.7	46.5	40.1	43.1
02:05-02:10	41.8		40.0	
02:10-02:15	45.4		43.2	
02:15-02:20	44.5		40.7	
02:20-02:25	42.3		39.9	
02:25-02:30	43.1		40.9	
02:30-02:35	47.4		43.1	
02:35-02:40	48.8		47.0	
02:40-02:45	49.0		43.4	
02:45-02:50	45.2		43.7	
02:50-02:55	48.9		46.5	
02:55-03:00	49.0		47.4	
03:00-03:05	49.9	49.9	48.1	48.0
03:05-03:10	49.5		48.0	
03:10-03:15	49.9		48.1	
03:15-03:20	50.9		47.8	
03:20-03:25	49.5		47.7	
03:25-03:30	49.0		46.8	
03:30-03:35	50.0		46.4	
03:35-03:40	50.9		48.0	
03:40-03:45	49.9		48.2	
03:45-03:50	49.1		47.6	
03:50-03:55	49.7		48.2	
03:55-04:00	49.7		48.1	
04:00-04:05	49.8	49.5	48.3	47.8
04:05-04:10	49.8		47.9	
04:10-04:15	50.1		48.3	
04:15-04:20	49.4		47.8	
04:20-04:25	49.4		47.6	
04:25-04:30	49.2		44.7	
04:30-04:35	45.4		43.7	
04:35-04:40	46.1		44.4	
04:40-04:45	48.1		45.4	
04:45-04:50	50.8		49.0	
04:50-04:55	51.6		49.5	
04:55-05:00	50.3		48.0	
05:00-05:05	49.3	49.5	46.9	47.1
05:05-05:10	48.9		47.1	
05:10-05:15	49.5		48.0	
05:15-05:20	48.9		47.3	
05:20-05:25	49.3		47.8	
05:25-05:30	50.2		48.5	
05:30-05:35	50.4		48.4	
05:35-05:40	49.6		47.3	
05:40-05:45	49.1		45.8	
05:45-05:50	49.5		45.6	
05:50-05:55	47.0		45.2	
05:55-06:00	51.2		45.8	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	50.2	51.8	47.7	46.3
06:05-06:10	52.9		47.0	
06:10-06:15	55.4		49.0	
06:15-06:20	53.5		47.4	
06:20-06:25	51.6		47.1	
06:25-06:30	50.1		45.8	
06:30-06:35	50.1		46.0	
06:35-06:40	51.6		46.3	
06:40-06:45	51.3		45.7	
06:45-06:50	50.8		45.1	
06:50-06:55	50.1		45.9	
06:55-07:00	48.9		46.4	
07:00-07:05	51.1	55.5	46.6	48.9
07:05-07:10	52.6		48.9	
07:10-07:15	51.8		47.8	
07:15-07:20	53.0		49.3	
07:20-07:25	51.4		47.2	
07:25-07:30	51.3		47.5	
07:30-07:35	51.8		47.3	
07:35-07:40	55.1		50.1	
07:40-07:45	56.4		51.1	
07:45-07:50	57.0		52.5	
07:50-07:55	61.1		54.9	
07:55-08:00	58.2		52.3	
08:00-08:05	53.8	53.9	48.0	48.4
08:05-08:10	53.0		47.3	
08:10-08:15	53.6		47.9	
08:15-08:20	52.4		47.3	
08:20-08:25	52.0		48.2	
08:25-08:30	52.1		48.4	
08:30-08:35	53.2		49.1	
08:35-08:40	54.3		50.5	
08:40-08:45	55.9		52.0	
08:45-08:50	52.6		49.9	
08:50-08:55	55.0		50.0	
08:55-09:00	55.9		50.5	
09:00-09:05	52.4	51.4	48.2	47.1
09:05-09:10	50.2		45.3	
09:10-09:15	49.9		46.0	
09:15-09:20	51.5		47.2	
09:20-09:25	49.6		46.8	
09:25-09:30	48.3		45.7	
09:30-09:35	52.0		48.2	
09:35-09:40	51.6		48.4	
09:40-09:45	54.9		48.1	
09:45-09:50	49.8		47.1	
09:50-09:55	52.9		48.1	
09:55-10:00	49.4		46.1	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	2-3			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	52.4	51.3	46.5	46.6
10:05-10:10	51.0		45.4	
10:10-10:15	52.8		46.6	
10:15-10:20	51.6		46.8	
10:20-10:25	52.2		46.7	
10:25-10:30	49.7		47.1	
10:30-10:35	51.3		47.0	
10:35-10:40	50.5		47.8	
10:40-10:45	50.0		46.5	
10:45-10:50	50.7		46.4	
10:50-10:55	51.0		46.5	
10:55-11:00	51.0		47.6	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	51.2	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	82.1	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	55.9	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R32	ACO	6236	00192044
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
94.1		94.0		

หมายเหตุ:

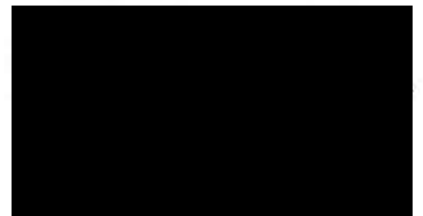
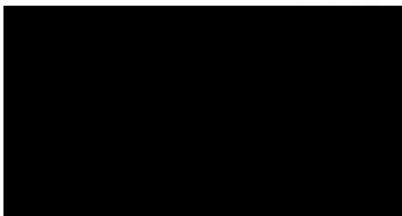
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	3-4			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
11:00-11:05	50.2	53.5	48.0	49.5
11:05-11:10	51.6		49.0	
11:10-11:15	52.6		49.7	
11:15-11:20	52.2		48.9	
11:20-11:25	51.7		48.7	
11:25-11:30	51.7		49.5	
11:30-11:35	55.1		51.6	
11:35-11:40	54.2		51.4	
11:40-11:45	54.0		49.5	
11:45-11:50	55.3		49.8	
11:50-11:55	55.1		50.4	
11:55-12:00	54.4		51.0	
12:00-12:05	54.7	54.7	51.8	51.1
12:05-12:10	56.7		53.3	
12:10-12:15	56.4		53.1	
12:15-12:20	58.2		52.7	
12:20-12:25	54.7		51.1	
12:25-12:30	53.2		49.9	
12:30-12:35	52.4		49.0	
12:35-12:40	51.3		48.4	
12:40-12:45	52.9		51.0	
12:45-12:50	54.6		52.1	
12:50-12:55	52.7		50.7	
12:55-13:00	53.3		51.3	
13:00-13:05	53.9	53.4	52.1	50.5
13:05-13:10	53.5		51.1	
13:10-13:15	52.4		50.5	
13:15-13:20	52.2		49.8	
13:20-13:25	51.2		49.1	
13:25-13:30	53.7		50.5	
13:30-13:35	54.6		51.8	
13:35-13:40	56.3		51.3	
13:40-13:45	52.6		50.6	
13:45-13:50	52.5		50.1	
13:50-13:55	53.6		50.8	
13:55-14:00	52.0		49.5	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	3-4			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	55.2	56.7	51.6	51.8
14:05-14:10	55.3		51.8	
14:10-14:15	53.5		51.4	
14:15-14:20	54.0		51.0	
14:20-14:25	52.8		49.5	
14:25-14:30	54.7		50.9	
14:30-14:35	59.4		56.8	
14:35-14:40	60.2		55.7	
14:40-14:45	58.2		53.9	
14:45-14:50	57.7		54.8	
14:50-14:55	56.7		54.6	
14:55-15:00	55.6		52.8	
15:00-15:05	56.1	53.6	51.9	49.1
15:05-15:10	55.5		51.5	
15:10-15:15	52.0		50.1	
15:15-15:20	52.8		49.8	
15:20-15:25	52.1		49.1	
15:25-15:30	55.5		49.8	
15:30-15:35	55.7		50.0	
15:35-15:40	51.8		48.7	
15:40-15:45	51.1		47.6	
15:45-15:50	51.0		47.5	
15:50-15:55	53.7		48.0	
15:55-16:00	49.9		46.0	
16:00-16:05	52.0	52.9	45.7	49.6
16:05-16:10	51.6		47.4	
16:10-16:15	51.9		49.6	
16:15-16:20	51.7		49.8	
16:20-16:25	52.9		50.4	
16:25-16:30	55.0		50.0	
16:30-16:35	54.7		48.8	
16:35-16:40	53.0		49.3	
16:40-16:45	52.5		50.3	
16:45-16:50	52.3		49.9	
16:50-16:55	53.5		50.3	
16:55-17:00	51.7		49.6	
17:00-17:05	53.5	55.6	50.5	50.4
17:05-17:10	53.2		50.4	
17:10-17:15	53.4		50.3	
17:15-17:20	52.2		49.7	
17:20-17:25	53.9		49.4	
17:25-17:30	51.1		48.8	
17:30-17:35	53.1		50.0	
17:35-17:40	53.9		51.0	
17:40-17:45	54.5		52.0	
17:45-17:50	60.0		54.3	
17:50-17:55	59.5		53.3	
17:55-18:00	57.6		51.8	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	3-4			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	52.6	52.4	50.5	49.7
18:05-18:10	54.0		50.6	
18:10-18:15	52.4		50.0	
18:15-18:20	53.0		49.7	
18:20-18:25	52.4		49.2	
18:25-18:30	50.4		47.7	
18:30-18:35	53.1		49.9	
18:35-18:40	50.4		47.6	
18:40-18:45	53.6		47.3	
18:45-18:50	52.0		49.0	
18:50-18:55	51.7		50.0	
18:55-19:00	52.0		50.1	
19:00-19:05	50.6	52.1	49.1	49.2
19:05-19:10	51.7		49.0	
19:10-19:15	51.1		48.7	
19:15-19:20	51.0		49.2	
19:20-19:25	52.5		50.6	
19:25-19:30	53.3		49.7	
19:30-19:35	51.3		49.2	
19:35-19:40	51.0		49.5	
19:40-19:45	50.9		49.1	
19:45-19:50	52.9		50.0	
19:50-19:55	53.3		51.2	
19:55-20:00	53.5		50.0	
20:00-20:05	50.5	51.6	48.1	48.2
20:05-20:10	50.3		48.2	
20:10-20:15	49.6		47.7	
20:15-20:20	50.0		48.0	
20:20-20:25	51.5		49.3	
20:25-20:30	53.5		49.1	
20:30-20:35	50.0		48.0	
20:35-20:40	52.5		48.3	
20:40-20:45	49.9		48.1	
20:45-20:50	52.4		48.8	
20:50-20:55	54.9		49.8	
20:55-21:00	50.4		48.3	
21:00-21:05	50.6	54.4	47.6	51.2
21:05-21:10	53.6		49.6	
21:10-21:15	53.9		51.0	
21:15-21:20	57.5		54.2	
21:20-21:25	54.8		51.2	
21:25-21:30	52.8		49.4	
21:30-21:35	55.7		52.8	
21:35-21:40	53.5		51.3	
21:40-21:45	51.8		49.3	
21:45-21:50	53.7		52.1	
21:50-21:55	55.5		53.6	
21:55-22:00	54.8		53.1	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	3-4			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	53.9	54.7	49.9	50.9
22:05-22:10	50.8		48.6	
22:10-22:15	52.7		50.9	
22:15-22:20	53.1		50.5	
22:20-22:25	52.6		50.1	
22:25-22:30	53.3		49.7	
22:30-22:35	55.1		52.5	
22:35-22:40	54.7		52.8	
22:40-22:45	53.8		51.4	
22:45-22:50	56.5		53.8	
22:50-22:55	56.8		54.8	
22:55-23:00	57.6		54.7	
23:00-23:05	55.7	54.6	54.0	51.3
23:05-23:10	54.9		53.3	
23:10-23:15	56.1		54.1	
23:15-23:20	56.9		53.9	
23:20-23:25	54.7		51.8	
23:25-23:30	56.7		52.0	
23:30-23:35	56.1		51.3	
23:35-23:40	52.9		50.7	
23:40-23:45	53.6		48.9	
23:45-23:50	49.7		47.7	
23:50-23:55	48.4		46.2	
23:55-00:00	51.3		49.0	
00:00-00:05	50.5	51.9	48.1	48.5
00:05-00:10	50.7		48.5	
00:10-00:15	51.8		49.7	
00:15-00:20	54.3		50.1	
00:20-00:25	50.8		48.7	
00:25-00:30	51.3		49.7	
00:30-00:35	53.1		47.2	
00:35-00:40	47.7		46.1	
00:40-00:45	49.2		47.0	
00:45-00:50	51.0		48.4	
00:50-00:55	54.3		51.1	
00:55-01:00	53.3		50.4	
01:00-01:05	50.9	52.3	49.2	49.2
01:05-01:10	50.7		49.0	
01:10-01:15	50.6		48.3	
01:15-01:20	50.5		48.9	
01:20-01:25	49.5		45.8	
01:25-01:30	51.5		49.0	
01:30-01:35	52.4		49.3	
01:35-01:40	53.4		50.2	
01:40-01:45	51.4		49.4	
01:45-01:50	51.6		49.8	
01:50-01:55	53.7		50.2	
01:55-02:00	56.1		52.0	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	3-4			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	54.4	49.8	48.8	47.3
02:05-02:10	50.2		48.7	
02:10-02:15	51.1		48.0	
02:15-02:20	51.7		48.4	
02:20-02:25	51.1		48.6	
02:25-02:30	49.7		48.0	
02:30-02:35	48.9		47.3	
02:35-02:40	48.2		43.5	
02:40-02:45	44.0		42.0	
02:45-02:50	45.8		43.6	
02:50-02:55	44.7		43.0	
02:55-03:00	45.2		43.1	
03:00-03:05	48.7	48.0	44.6	44.2
03:05-03:10	46.8		44.2	
03:10-03:15	50.5		46.7	
03:15-03:20	47.4		45.9	
03:20-03:25	47.4		45.5	
03:25-03:30	50.1		48.5	
03:30-03:35	51.1		45.2	
03:35-03:40	45.7		43.4	
03:40-03:45	45.1		43.1	
03:45-03:50	45.7		43.7	
03:50-03:55	47.1		43.4	
03:55-04:00	44.4		42.2	
04:00-04:05	45.0	47.0	43.3	44.5
04:05-04:10	45.9		44.4	
04:10-04:15	45.3		43.4	
04:15-04:20	47.8		44.4	
04:20-04:25	47.0		45.4	
04:25-04:30	46.2		44.6	
04:30-04:35	46.2		44.5	
04:35-04:40	46.6		44.9	
04:40-04:45	47.6		44.3	
04:45-04:50	48.2		45.3	
04:50-04:55	46.9		45.2	
04:55-05:00	49.0		46.4	
05:00-05:05	50.5	50.5	47.8	48.3
05:05-05:10	49.4		45.9	
05:10-05:15	47.8		45.2	
05:15-05:20	49.6		47.2	
05:20-05:25	51.7		49.3	
05:25-05:30	50.4		48.7	
05:30-05:35	51.1		48.5	
05:35-05:40	51.7		48.8	
05:40-05:45	51.0		48.3	
05:45-05:50	50.6		49.1	
05:50-05:55	51.0		48.4	
05:55-06:00	50.1		47.9	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	3-4			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	50.7	51.3	48.6	46.9
06:05-06:10	50.4		47.7	
06:10-06:15	52.7		48.3	
06:15-06:20	53.4		48.6	
06:20-06:25	50.4		46.8	
06:25-06:30	48.9		46.9	
06:30-06:35	49.3		47.3	
06:35-06:40	51.7		46.3	
06:40-06:45	53.5		47.9	
06:45-06:50	51.1		46.6	
06:50-06:55	49.8		45.8	
06:55-07:00	50.9		46.8	
07:00-07:05	50.4	56.1	47.7	48.8
07:05-07:10	54.7		48.8	
07:10-07:15	52.6		47.6	
07:15-07:20	53.1		48.1	
07:20-07:25	54.2		47.9	
07:25-07:30	55.1		48.7	
07:30-07:35	54.7		49.5	
07:35-07:40	53.2		49.0	
07:40-07:45	56.5		51.7	
07:45-07:50	61.1		54.5	
07:50-07:55	59.2		54.0	
07:55-08:00	56.0		50.3	
08:00-08:05	51.1	53.9	47.2	48.3
08:05-08:10	52.7		47.5	
08:10-08:15	51.8		46.7	
08:15-08:20	51.9		47.8	
08:20-08:25	54.4		49.3	
08:25-08:30	53.1		49.0	
08:30-08:35	54.5		49.6	
08:35-08:40	54.6		48.3	
08:40-08:45	53.2		46.8	
08:45-08:50	53.3		48.6	
08:50-08:55	55.4		50.8	
08:55-09:00	57.2		52.7	
09:00-09:05	54.0	52.0	49.2	46.7
09:05-09:10	50.4		46.6	
09:10-09:15	50.5		48.0	
09:15-09:20	53.4		49.3	
09:20-09:25	55.0		52.1	
09:25-09:30	53.4		49.9	
09:30-09:35	50.5		45.8	
09:35-09:40	51.0		47.0	
09:40-09:45	49.4		44.6	
09:45-09:50	50.4		45.3	
09:50-09:55	50.9		46.7	
09:55-10:00	49.9		45.6	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	3-4			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	48.9	50.7	44.6	45.6
10:05-10:10	48.9		44.9	
10:10-10:15	48.7		44.6	
10:15-10:20	50.3		44.7	
10:20-10:25	51.0		46.0	
10:25-10:30	49.8		46.3	
10:30-10:35	51.9		46.7	
10:35-10:40	50.0		46.6	
10:40-10:45	49.4		44.7	
10:45-10:50	54.0		48.2	
10:50-10:55	49.4		45.6	
10:55-11:00	52.0		47.4	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	53.2	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	84.0	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	58.6	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R32	ACO	6236	00192044
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.1		94.0	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	4-5			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	50.0	55.4	46.9	48.6
11:05-11:10	51.2		46.2	
11:10-11:15	52.5		47.8	
11:15-11:20	52.0		48.7	
11:20-11:25	52.3		47.5	
11:25-11:30	54.6		48.6	
11:30-11:35	55.0		50.7	
11:35-11:40	54.0		47.8	
11:40-11:45	56.3		50.5	
11:45-11:50	58.1		49.4	
11:50-11:55	56.9		50.4	
11:55-12:00	59.8		50.9	
12:00-12:05	59.9	54.2	51.4	48.9
12:05-12:10	56.8		51.3	
12:10-12:15	56.4		48.9	
12:15-12:20	55.2		50.5	
12:20-12:25	53.2		49.9	
12:25-12:30	53.0		49.1	
12:30-12:35	53.2		49.2	
12:35-12:40	49.8		45.4	
12:40-12:45	48.7		44.0	
12:45-12:50	47.2		42.8	
12:50-12:55	47.4		43.7	
12:55-13:00	47.3		43.3	
13:00-13:05	48.8	50.5	44.3	44.7
13:05-13:10	48.1		43.6	
13:10-13:15	46.8		43.1	
13:15-13:20	49.9		45.0	
13:20-13:25	48.9		44.7	
13:25-13:30	50.3		45.9	
13:30-13:35	53.1		47.3	
13:35-13:40	53.5		48.8	
13:40-13:45	53.2		46.9	
13:45-13:50	49.2		45.5	
13:50-13:55	50.6		44.5	
13:55-14:00	47.2		43.3	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	4-5			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	48.5	50.2	45.1	45.5
14:05-14:10	50.4		46.8	
14:10-14:15	50.4		46.7	
14:15-14:20	50.9		45.5	
14:20-14:25	51.7		47.4	
14:25-14:30	51.2		48.1	
14:30-14:35	51.0		45.5	
14:35-14:40	46.9		43.8	
14:40-14:45	49.3		44.4	
14:45-14:50	47.4		43.4	
14:50-14:55	49.7		46.6	
14:55-15:00	51.6		48.3	
15:00-15:05	51.7	53.8	48.5	48.2
15:05-15:10	50.0		47.0	
15:10-15:15	48.6		46.0	
15:15-15:20	52.7		48.7	
15:20-15:25	51.3		48.0	
15:25-15:30	54.5		49.0	
15:30-15:35	54.2		47.8	
15:35-15:40	50.6		46.9	
15:40-15:45	53.5		48.2	
15:45-15:50	57.4		52.1	
15:50-15:55	56.6		53.5	
15:55-16:00	55.5		52.7	
16:00-16:05	53.9	55.1	52.0	51.1
16:05-16:10	54.2		51.1	
16:10-16:15	53.5		50.3	
16:15-16:20	58.0		54.6	
16:20-16:25	56.3		54.1	
16:25-16:30	56.4		53.7	
16:30-16:35	56.8		53.6	
16:35-16:40	56.6		51.6	
16:40-16:45	52.8		50.2	
16:45-16:50	52.8		49.8	
16:50-16:55	52.6		49.4	
16:55-17:00	51.9		49.1	
17:00-17:05	50.4	51.6	48.4	48.5
17:05-17:10	50.9		46.2	
17:10-17:15	51.5		47.1	
17:15-17:20	50.9		49.1	
17:20-17:25	52.7		50.1	
17:25-17:30	53.5		49.9	
17:30-17:35	50.6		48.5	
17:35-17:40	51.3		49.1	
17:40-17:45	49.6		48.0	
17:45-17:50	51.5		48.1	
17:50-17:55	52.0		48.8	
17:55-18:00	52.6		49.6	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	4-5			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	50.9	51.7	48.0	48.0
18:05-18:10	51.6		47.8	
18:10-18:15	52.4		49.4	
18:15-18:20	52.5		48.7	
18:20-18:25	53.0		50.4	
18:25-18:30	51.0		49.2	
18:30-18:35	52.8		48.5	
18:35-18:40	53.0		48.3	
18:40-18:45	50.7		47.7	
18:45-18:50	49.6		47.9	
18:50-18:55	50.1		47.5	
18:55-19:00	51.6		46.9	
19:00-19:05	50.2	49.6	46.7	47.0
19:05-19:10	50.1		47.1	
19:10-19:15	48.5		47.0	
19:15-19:20	49.4		47.1	
19:20-19:25	47.8		45.6	
19:25-19:30	47.5		45.8	
19:30-19:35	49.2		47.1	
19:35-19:40	49.1		46.8	
19:40-19:45	48.4		46.3	
19:45-19:50	51.5		47.5	
19:50-19:55	50.1		48.0	
19:55-20:00	51.2		47.4	
20:00-20:05	50.5	51.9	47.3	49.0
20:05-20:10	50.1		47.4	
20:10-20:15	48.1		46.3	
20:15-20:20	50.4		48.6	
20:20-20:25	51.4		49.0	
20:25-20:30	51.8		49.8	
20:30-20:35	52.2		49.3	
20:35-20:40	50.8		48.5	
20:40-20:45	52.4		49.5	
20:45-20:50	53.0		50.7	
20:50-20:55	54.1		52.2	
20:55-21:00	53.9		51.9	
21:00-21:05	53.9	54.0	51.8	51.6
21:05-21:10	52.9		50.7	
21:10-21:15	54.2		52.1	
21:15-21:20	55.7		52.8	
21:20-21:25	53.4		51.3	
21:25-21:30	54.8		52.5	
21:30-21:35	53.9		51.6	
21:35-21:40	53.4		51.1	
21:40-21:45	54.1		52.2	
21:45-21:50	54.5		52.3	
21:50-21:55	53.8		50.9	
21:55-22:00	51.7		47.8	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	4-5			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	53.0	53.0	50.7	50.8
22:05-22:10	53.3		50.9	
22:10-22:15	53.4		51.8	
22:15-22:20	53.0		50.7	
22:20-22:25	52.5		50.3	
22:25-22:30	52.4		50.8	
22:30-22:35	52.8		50.5	
22:35-22:40	53.3		51.0	
22:40-22:45	54.0		51.4	
22:45-22:50	52.6		51.1	
22:50-22:55	53.1		51.0	
22:55-23:00	52.2		49.8	
23:00-23:05	52.1	51.6	49.7	47.5
23:05-23:10	52.7		50.3	
23:10-23:15	54.5		51.4	
23:15-23:20	53.9		51.0	
23:20-23:25	53.2		50.5	
23:25-23:30	52.2		49.6	
23:30-23:35	53.0		47.5	
23:35-23:40	49.1		45.2	
23:40-23:45	46.0		43.8	
23:45-23:50	46.5		44.1	
23:50-23:55	47.1		43.4	
23:55-00:00	47.7		44.1	
00:00-00:05	44.6	48.1	42.7	44.1
00:05-00:10	44.8		42.4	
00:10-00:15	44.8		42.8	
00:15-00:20	45.2		43.5	
00:20-00:25	45.6		44.1	
00:25-00:30	46.4		44.0	
00:30-00:35	47.2		44.1	
00:35-00:40	50.2		47.8	
00:40-00:45	48.9		47.0	
00:45-00:50	49.7		48.0	
00:50-00:55	49.6		48.1	
00:55-01:00	51.8		48.7	
01:00-01:05	49.7	49.6	46.2	46.0
01:05-01:10	50.4		47.6	
01:10-01:15	50.4		48.5	
01:15-01:20	51.8		48.6	
01:20-01:25	51.2		46.5	
01:25-01:30	48.2		43.9	
01:30-01:35	46.4		43.8	
01:35-01:40	48.3		46.8	
01:40-01:45	47.8		44.3	
01:45-01:50	49.9		45.7	
01:50-01:55	49.6		46.0	
01:55-02:00	47.8		44.3	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	51.1	50.3	48.7	48.4
02:05-02:10	50.9		49.4	
02:10-02:15	50.9		49.3	
02:15-02:20	50.7		49.0	
02:20-02:25	50.6		48.7	
02:25-02:30	50.8		48.9	
02:30-02:35	50.5		48.4	
02:35-02:40	50.4		48.2	
02:40-02:45	50.2		48.3	
02:45-02:50	50.3		47.5	
02:50-02:55	48.1		44.9	
02:55-03:00	48.5		46.1	
03:00-03:05	48.0	48.9	46.3	46.3
03:05-03:10	47.5		46.0	
03:10-03:15	47.7		45.6	
03:15-03:20	47.4		45.4	
03:20-03:25	50.0		47.7	
03:25-03:30	50.2		48.0	
03:30-03:35	50.6		46.3	
03:35-03:40	50.0		46.6	
03:40-03:45	48.5		46.9	
03:45-03:50	48.2		46.0	
03:50-03:55	48.6		47.0	
03:55-04:00	48.5		46.2	
04:00-04:05	48.8	49.3	46.6	47.0
04:05-04:10	48.7		46.9	
04:10-04:15	48.0		46.5	
04:15-04:20	48.9		47.3	
04:20-04:25	48.8		46.9	
04:25-04:30	49.9		47.1	
04:30-04:35	49.8		47.0	
04:35-04:40	48.5		46.5	
04:40-04:45	49.2		47.2	
04:45-04:50	49.3		47.4	
04:50-04:55	50.3		47.1	
04:55-05:00	50.2		47.2	
05:00-05:05	50.6	50.1	47.6	47.4
05:05-05:10	49.9		47.9	
05:10-05:15	48.7		46.5	
05:15-05:20	48.4		46.1	
05:20-05:25	49.2		47.0	
05:25-05:30	51.1		47.4	
05:30-05:35	48.8		46.9	
05:35-05:40	48.1		45.9	
05:40-05:45	50.5		47.6	
05:45-05:50	52.0		48.1	
05:50-05:55	49.5		47.4	
05:55-06:00	52.1		47.9	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	4-5			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	50.8	52.2	47.8	47.7
06:05-06:10	53.0		48.1	
06:10-06:15	53.4		47.7	
06:15-06:20	54.2		48.7	
06:20-06:25	53.3		48.5	
06:25-06:30	49.7		46.0	
06:30-06:35	52.8		46.7	
06:35-06:40	49.6		45.8	
06:40-06:45	51.2		47.3	
06:45-06:50	52.6		46.7	
06:50-06:55	50.0		47.8	
06:55-07:00	52.6		48.1	
07:00-07:05	50.9	53.6	47.3	48.3
07:05-07:10	50.9		47.5	
07:10-07:15	50.8		48.2	
07:15-07:20	50.8		47.1	
07:20-07:25	53.7		48.3	
07:25-07:30	52.1		48.5	
07:30-07:35	55.7		50.1	
07:35-07:40	54.8		48.9	
07:40-07:45	56.0		50.3	
07:45-07:50	54.7		48.8	
07:50-07:55	54.2		48.4	
07:55-08:00	53.6		47.8	
08:00-08:05	49.1	51.2	46.2	46.4
08:05-08:10	51.7		47.9	
08:10-08:15	53.5		48.3	
08:15-08:20	51.7		47.5	
08:20-08:25	51.6		47.4	
08:25-08:30	49.6		45.8	
08:30-08:35	47.0		45.0	
08:35-08:40	50.9		45.3	
08:40-08:45	49.0		46.3	
08:45-08:50	52.6		46.9	
08:50-08:55	52.2		46.8	
08:55-09:00	51.1		46.4	
09:00-09:05	50.4	50.1	45.9	45.2
09:05-09:10	47.0		43.8	
09:10-09:15	46.8		43.6	
09:15-09:20	48.4		45.1	
09:20-09:25	49.0		45.2	
09:25-09:30	49.5		46.0	
09:30-09:35	49.4		44.4	
09:35-09:40	51.0		45.6	
09:40-09:45	50.9		45.8	
09:45-09:50	48.5		45.0	
09:50-09:55	53.2		47.3	
09:55-10:00	52.0		47.2	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	4-5			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	52.3	51.0	45.9	45.8
10:05-10:10	54.1		47.5	
10:10-10:15	48.8		45.8	
10:15-10:20	53.0		47.8	
10:20-10:25	48.3		45.2	
10:25-10:30	51.4		45.6	
10:30-10:35	48.0		43.2	
10:35-10:40	47.7		45.4	
10:40-10:45	48.6		45.3	
10:45-10:50	51.6		45.9	
10:50-10:55	51.9		46.4	
10:55-11:00	51.0		47.7	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	52.0	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)]	57.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R32	ACO	6236	00192044
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.1		94.0	

หมายเหตุ:

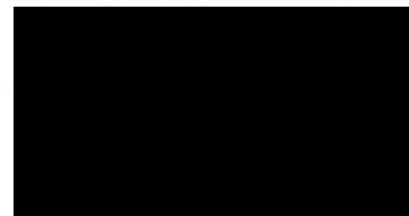
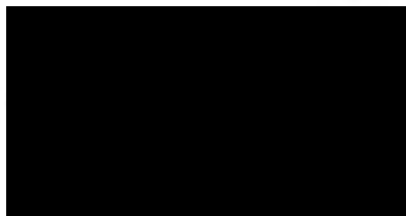
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	5-6			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
11:00-11:05	53.7	51.7	49.8	47.1
11:05-11:10	51.5		46.1	
11:10-11:15	52.2		46.9	
11:15-11:20	53.6		49.3	
11:20-11:25	50.3		47.1	
11:25-11:30	48.7		46.0	
11:30-11:35	50.6		45.3	
11:35-11:40	51.3		47.8	
11:40-11:45	49.7		48.1	
11:45-11:50	52.5		50.1	
11:50-11:55	53.1		47.5	
11:55-12:00	49.0		46.1	
12:00-12:05	51.7	51.9	46.3	45.9
12:05-12:10	52.0		46.5	
12:10-12:15	51.0		46.1	
12:15-12:20	54.0		49.1	
12:20-12:25	49.9		45.4	
12:25-12:30	48.7		45.5	
12:30-12:35	48.9		45.8	
12:35-12:40	50.2		45.7	
12:40-12:45	51.9		45.9	
12:45-12:50	47.3		45.3	
12:50-12:55	54.5		50.4	
12:55-13:00	55.2		52.6	
13:00-13:05	54.6	51.2	50.1	45.3
13:05-13:10	52.2		47.3	
13:10-13:15	49.4		45.6	
13:15-13:20	49.9		45.8	
13:20-13:25	47.4		43.7	
13:25-13:30	49.4		45.3	
13:30-13:35	53.5		47.7	
13:35-13:40	50.5		44.6	
13:40-13:45	52.6		46.7	
13:45-13:50	51.0		45.3	
13:50-13:55	48.5		44.2	
13:55-14:00	49.6		44.4	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	5-6			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	49.5	49.8	46.3	45.5
14:05-14:10	48.4		45.6	
14:10-14:15	49.7		44.8	
14:15-14:20	49.4		43.9	
14:20-14:25	50.4		45.5	
14:25-14:30	48.1		43.0	
14:30-14:35	48.9		44.6	
14:35-14:40	50.2		46.0	
14:40-14:45	51.2		45.4	
14:45-14:50	50.8		46.5	
14:50-14:55	50.0		46.9	
14:55-15:00	50.2		47.2	
15:00-15:05	57.0	54.7	52.2	50.0
15:05-15:10	56.0		53.4	
15:10-15:15	57.9		53.1	
15:15-15:20	54.0		51.7	
15:20-15:25	54.1		51.0	
15:25-15:30	56.7		51.5	
15:30-15:35	52.7		50.0	
15:35-15:40	52.4		48.7	
15:40-15:45	51.2		47.7	
15:45-15:50	52.8		48.0	
15:50-15:55	50.6		47.2	
15:55-16:00	54.3		48.5	
16:00-16:05	57.6	53.2	52.3	46.2
16:05-16:10	52.9		50.8	
16:10-16:15	53.3		48.0	
16:15-16:20	51.6		48.7	
16:20-16:25	52.2		47.0	
16:25-16:30	53.8		48.2	
16:30-16:35	51.6		48.8	
16:35-16:40	53.3		50.1	
16:40-16:45	51.0		47.0	
16:45-16:50	51.4		46.9	
16:50-16:55	53.5		48.1	
16:55-17:00	51.6		48.6	
17:00-17:05	51.0	52.4	47.1	48.1
17:05-17:10	49.7		47.7	
17:10-17:15	51.7		48.0	
17:15-17:20	52.0		47.8	
17:20-17:25	53.7		48.3	
17:25-17:30	51.5		48.1	
17:30-17:35	51.7		48.0	
17:35-17:40	53.4		48.7	
17:40-17:45	53.5		49.9	
17:45-17:50	52.6		50.2	
17:50-17:55	53.5		48.6	
17:55-18:00	52.6		49.0	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	5-6			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	50.4	52.1	48.4	48.8
18:05-18:10	49.4		47.6	
18:10-18:15	52.4		48.6	
18:15-18:20	53.9		47.6	
18:20-18:25	53.4		48.2	
18:25-18:30	51.3		49.6	
18:30-18:35	52.9		50.6	
18:35-18:40	53.6		50.2	
18:40-18:45	50.7		49.1	
18:45-18:50	51.7		49.7	
18:50-18:55	52.4		49.5	
18:55-19:00	50.6		48.8	
19:00-19:05	50.9	52.4	49.0	49.0
19:05-19:10	51.1		48.7	
19:10-19:15	51.9		48.5	
19:15-19:20	52.5		50.4	
19:20-19:25	52.9		48.8	
19:25-19:30	52.6		49.9	
19:30-19:35	54.9		52.2	
19:35-19:40	52.8		49.6	
19:40-19:45	52.6		48.9	
19:45-19:50	51.9		49.0	
19:50-19:55	52.1		49.1	
19:55-20:00	50.8		48.2	
20:00-20:05	53.8	51.0	48.6	47.6
20:05-20:10	50.4		47.6	
20:10-20:15	50.2		47.8	
20:15-20:20	51.6		47.9	
20:20-20:25	52.5		47.6	
20:25-20:30	48.3		46.4	
20:30-20:35	52.9		48.1	
20:35-20:40	50.0		47.8	
20:40-20:45	49.2		47.3	
20:45-20:50	51.0		47.4	
20:50-20:55	48.8		46.8	
20:55-21:00	48.9		46.5	
21:00-21:05	50.6	48.9	47.0	46.0
21:05-21:10	48.6		46.9	
21:10-21:15	48.7		46.8	
21:15-21:20	48.5		46.5	
21:20-21:25	47.7		45.5	
21:25-21:30	48.1		45.9	
21:30-21:35	47.1		44.8	
21:35-21:40	48.4		46.2	
21:40-21:45	47.1		45.3	
21:45-21:50	47.3		45.2	
21:50-21:55	51.8		47.0	
21:55-22:00	50.2		46.0	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	5-6			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	50.8	48.9	48.7	46.2
22:05-22:10	49.5		47.3	
22:10-22:15	48.7		46.5	
22:15-22:20	50.4		47.4	
22:20-22:25	48.3		46.2	
22:25-22:30	48.3		46.0	
22:30-22:35	49.4		47.1	
22:35-22:40	47.9		46.0	
22:40-22:45	47.8		45.1	
22:45-22:50	46.5		44.5	
22:50-22:55	46.8		44.6	
22:55-23:00	50.2		46.3	
23:00-23:05	51.7	49.4	47.7	46.8
23:05-23:10	48.3		46.4	
23:10-23:15	48.5		46.8	
23:15-23:20	48.4		46.7	
23:20-23:25	48.8		47.2	
23:25-23:30	48.6		46.5	
23:30-23:35	49.2		47.5	
23:35-23:40	50.4		47.6	
23:40-23:45	49.5		47.8	
23:45-23:50	48.3		46.2	
23:50-23:55	51.1		47.6	
23:55-00:00	48.1		45.9	
00:00-00:05	49.0	48.7	47.0	46.6
00:05-00:10	48.2		46.3	
00:10-00:15	48.7		46.5	
00:15-00:20	49.2		47.1	
00:20-00:25	48.6		46.4	
00:25-00:30	49.0		46.8	
00:30-00:35	48.8		46.9	
00:35-00:40	48.6		46.5	
00:40-00:45	48.4		46.3	
00:45-00:50	48.7		46.6	
00:50-00:55	48.7		47.0	
00:55-01:00	48.5		46.7	
01:00-01:05	48.9	49.1	47.1	46.7
01:05-01:10	48.3		46.5	
01:10-01:15	50.0		47.5	
01:15-01:20	48.3		46.4	
01:20-01:25	48.7		46.6	
01:25-01:30	48.5		46.7	
01:30-01:35	48.6		46.6	
01:35-01:40	49.3		47.6	
01:40-01:45	50.7		48.0	
01:45-01:50	49.2		47.0	
01:50-01:55	49.2		46.8	
01:55-02:00	48.5		46.5	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	5-6			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	48.6	48.7	46.7	46.6
02:05-02:10	48.5		46.6	
02:10-02:15	48.6		46.4	
02:15-02:20	48.6		46.5	
02:20-02:25	49.0		46.9	
02:25-02:30	49.0		47.0	
02:30-02:35	48.5		46.5	
02:35-02:40	48.6		46.4	
02:40-02:45	48.6		46.8	
02:45-02:50	48.9		46.9	
02:50-02:55	48.5		46.4	
02:55-03:00	48.7		46.9	
03:00-03:05	48.5	48.5	46.7	46.4
03:05-03:10	49.1		47.1	
03:10-03:15	48.5		46.4	
03:15-03:20	48.5		46.3	
03:20-03:25	48.3		46.4	
03:25-03:30	48.2		46.3	
03:30-03:35	48.2		46.2	
03:35-03:40	48.5		46.4	
03:40-03:45	48.9		46.8	
03:45-03:50	48.7		46.6	
03:50-03:55	48.3		46.4	
03:55-04:00	48.2		46.2	
04:00-04:05	49.5	48.4	47.9	46.3
04:05-04:10	48.5		46.7	
04:10-04:15	48.4		46.4	
04:15-04:20	48.2		46.2	
04:20-04:25	48.1		46.3	
04:25-04:30	48.2		46.5	
04:30-04:35	48.3		46.2	
04:35-04:40	48.2		46.0	
04:40-04:45	48.1		46.1	
04:45-04:50	48.5		46.4	
04:50-04:55	48.8		46.7	
04:55-05:00	48.1		46.2	
05:00-05:05	48.1	48.6	46.0	46.6
05:05-05:10	48.8		46.5	
05:10-05:15	49.2		47.3	
05:15-05:20	48.6		46.8	
05:20-05:25	48.8		47.0	
05:25-05:30	48.8		46.8	
05:30-05:35	48.5		46.6	
05:35-05:40	48.2		46.2	
05:40-05:45	48.3		46.5	
05:45-05:50	48.6		46.6	
05:50-05:55	48.9		46.8	
05:55-06:00	48.1		46.1	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	5-6			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
06:00-06:05	49.5	48.4	47.3	46.0
06:05-06:10	47.9		46.0	
06:10-06:15	47.8		45.8	
06:15-06:20	49.7		47.1	
06:20-06:25	48.5		46.5	
06:25-06:30	48.1		46.2	
06:30-06:35	47.9		46.0	
06:35-06:40	47.9		45.8	
06:40-06:45	48.1		45.9	
06:45-06:50	48.1		46.1	
06:50-06:55	47.9		46.0	
06:55-07:00	48.4		46.4	
07:00-07:05	48.0	51.0	46.0	47.1
07:05-07:10	50.4		48.0	
07:10-07:15	50.9		46.8	
07:15-07:20	48.1		46.2	
07:20-07:25	50.6		47.7	
07:25-07:30	50.0		47.1	
07:30-07:35	47.6		45.8	
07:35-07:40	47.4		45.7	
07:40-07:45	49.6		47.2	
07:45-07:50	50.4		48.9	
07:50-07:55	53.9		49.3	
07:55-08:00	55.8		49.7	
08:00-08:05	57.8	56.9	52.0	50.4
08:05-08:10	55.9		50.1	
08:10-08:15	55.7		50.0	
08:15-08:20	54.5		49.0	
08:20-08:25	57.9		52.0	
08:25-08:30	54.9		49.2	
08:30-08:35	55.3		49.3	
08:35-08:40	57.6		51.6	
08:40-08:45	56.7		50.4	
08:45-08:50	57.4		51.1	
08:50-08:55	57.7		51.9	
08:55-09:00	58.7		52.7	
09:00-09:05	60.8	59.9	55.0	53.7
09:05-09:10	60.3		54.2	
09:10-09:15	59.8		53.7	
09:15-09:20	61.2		55.7	
09:20-09:25	61.3		55.5	
09:25-09:30	60.9		55.4	
09:30-09:35	60.4		54.5	
09:35-09:40	59.0		53.2	
09:40-09:45	59.3		53.0	
09:45-09:50	59.0		52.9	
09:50-09:55	57.8		51.5	
09:55-10:00	57.3		51.0	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	5-6			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	56.6	57.0	49.9	50.6
10:05-10:10	57.4		51.1	
10:10-10:15	57.8		51.3	
10:15-10:20	59.0		52.8	
10:20-10:25	58.1		51.8	
10:25-10:30	60.5		54.6	
10:30-10:35	57.6		51.6	
10:35-10:40	56.4		50.6	
10:40-10:45	52.8		48.4	
10:45-10:50	53.9		48.8	
10:50-10:55	52.4		48.4	
10:55-11:00	54.5		49.0	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	52.8	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	86.7	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{in} [dB(A)]	56.5	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R32	ACO	6236	00192044
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.1		94.0	

หมายเหตุ:

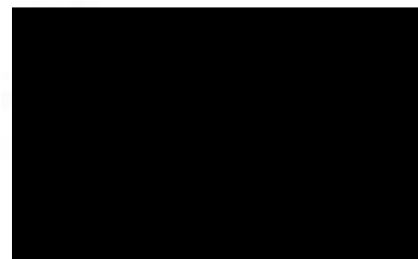
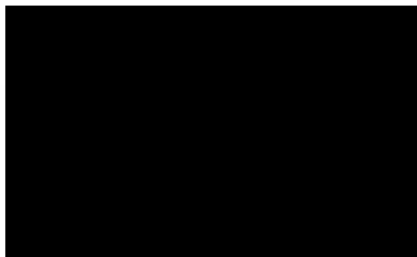
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	53.4	51.5	48.8	45.5
11:05-11:10	55.6		49.6	
11:10-11:15	52.2		45.9	
11:15-11:20	46.9		44.3	
11:20-11:25	49.0		43.2	
11:25-11:30	45.5		41.4	
11:30-11:35	49.8		43.6	
11:35-11:40	52.2		48.3	
11:40-11:45	51.3		45.5	
11:45-11:50	47.8		44.1	
11:50-11:55	51.1		46.0	
11:55-12:00	52.7		47.0	
12:00-12:05	48.0	48.9	43.1	43.9
12:05-12:10	45.7		42.3	
12:10-12:15	49.9		45.1	
12:15-12:20	49.8		43.9	
12:20-12:25	50.7		46.6	
12:25-12:30	49.9		45.0	
12:30-12:35	50.0		44.4	
12:35-12:40	50.7		44.5	
12:40-12:45	46.5		43.9	
12:45-12:50	47.7		43.1	
12:50-12:55	45.6		41.7	
12:55-13:00	47.9		42.5	
13:00-13:05	46.9	47.7	43.0	43.1
13:05-13:10	48.4		42.1	
13:10-13:15	44.9		43.1	
13:15-13:20	47.1		43.4	
13:20-13:25	46.2		43.5	
13:25-13:30	45.0		41.0	
13:30-13:35	48.3		42.4	
13:35-13:40	50.0		44.1	
13:40-13:45	48.1		43.5	
13:45-13:50	45.6		40.7	
13:50-13:55	47.8		43.2	
13:55-14:00	50.4		45.6	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	52.4	50.6	47.4	45.0
14:05-14:10	50.6		46.2	
14:10-14:15	49.2		44.8	
14:15-14:20	48.7		43.5	
14:20-14:25	47.5		44.2	
14:25-14:30	50.2		45.4	
14:30-14:35	50.7		44.7	
14:35-14:40	48.1		43.0	
14:40-14:45	50.6		45.2	
14:45-14:50	50.0		45.0	
14:50-14:55	51.3		47.4	
14:55-15:00	53.6		48.4	
15:00-15:05	49.7	50.6	46.5	45.3
15:05-15:10	50.0		46.7	
15:10-15:15	48.6		43.0	
15:15-15:20	48.5		44.3	
15:20-15:25	53.8		47.5	
15:25-15:30	49.8		43.8	
15:30-15:35	50.2		45.3	
15:35-15:40	50.4		46.7	
15:40-15:45	52.1		46.1	
15:45-15:50	51.2		45.6	
15:50-15:55	50.2		44.7	
15:55-16:00	49.9		43.7	
16:00-16:05	49.2	49.9	44.3	45.0
16:05-16:10	51.5		47.0	
16:10-16:15	52.1		47.8	
16:15-16:20	49.0		46.5	
16:20-16:25	49.3		44.9	
16:25-16:30	49.5		44.5	
16:30-16:35	50.3		44.4	
16:35-16:40	48.6		44.3	
16:40-16:45	49.4		46.0	
16:45-16:50	47.9		45.0	
16:50-16:55	50.6		47.7	
16:55-17:00	49.1		46.6	
17:00-17:05	49.9	51.1	46.5	45.8
17:05-17:10	50.0		45.8	
17:10-17:15	50.6		45.5	
17:15-17:20	48.3		44.4	
17:20-17:25	51.6		45.7	
17:25-17:30	49.2		45.8	
17:30-17:35	52.1		47.1	
17:35-17:40	52.5		46.4	
17:40-17:45	51.7		45.5	
17:45-17:50	51.5		46.0	
17:50-17:55	51.4		46.5	
17:55-18:00	52.0		47.1	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	51.3	53.4	45.8	48.5
18:05-18:10	48.1		45.7	
18:10-18:15	52.1		48.1	
18:15-18:20	52.0		48.8	
18:20-18:25	55.0		48.4	
18:25-18:30	53.1		48.5	
18:30-18:35	54.2		48.4	
18:35-18:40	52.9		48.9	
18:40-18:45	51.2		48.6	
18:45-18:50	55.1		50.6	
18:50-18:55	56.2		53.4	
18:55-19:00	54.0		51.6	
19:00-19:05	53.2	54.1	51.4	50.9
19:05-19:10	55.3		53.1	
19:10-19:15	56.2		51.2	
19:15-19:20	55.5		51.8	
19:20-19:25	53.0		50.5	
19:25-19:30	53.2		50.9	
19:30-19:35	55.7		53.6	
19:35-19:40	55.9		52.0	
19:40-19:45	53.2		50.5	
19:45-19:50	51.7		49.3	
19:50-19:55	50.8		49.2	
19:55-20:00	51.2		48.9	
20:00-20:05	50.1	52.3	48.6	49.1
20:05-20:10	50.2		48.7	
20:10-20:15	50.8		49.3	
20:15-20:20	50.9		49.2	
20:20-20:25	51.4		49.1	
20:25-20:30	51.8		49.7	
20:30-20:35	51.7		49.9	
20:35-20:40	50.8		48.4	
20:40-20:45	52.3		50.0	
20:45-20:50	57.0		50.6	
20:50-20:55	52.9		48.8	
20:55-21:00	51.5		48.6	
21:00-21:05	51.6	52.7	48.7	50.2
21:05-21:10	51.2		48.6	
21:10-21:15	51.1		48.7	
21:15-21:20	51.7		49.5	
21:20-21:25	53.9		51.0	
21:25-21:30	54.3		51.5	
21:30-21:35	53.6		51.2	
21:35-21:40	51.8		49.6	
21:40-21:45	52.7		51.0	
21:45-21:50	53.0		51.2	
21:50-21:55	53.3		51.7	
21:55-22:00	52.2		50.2	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	50.8	52.1	48.7	49.3
22:05-22:10	51.0		49.1	
22:10-22:15	52.2		50.0	
22:15-22:20	50.9		49.3	
22:20-22:25	50.3		48.5	
22:25-22:30	51.6		49.2	
22:30-22:35	51.7		49.4	
22:35-22:40	51.3		49.3	
22:40-22:45	52.9		51.3	
22:45-22:50	52.2		49.8	
22:50-22:55	54.2		50.6	
22:55-23:00	53.9		52.2	
23:00-23:05	56.1	53.2	53.2	50.0
23:05-23:10	53.8		50.5	
23:10-23:15	54.2		50.3	
23:15-23:20	52.2		50.5	
23:20-23:25	54.1		50.3	
23:25-23:30	54.1		50.0	
23:30-23:35	51.5		49.4	
23:35-23:40	52.0		50.3	
23:40-23:45	52.7		49.1	
23:45-23:50	49.6		47.5	
23:50-23:55	51.6		49.7	
23:55-00:00	52.5		48.9	
00:00-00:05	50.2	50.6	48.1	47.9
00:05-00:10	49.2		47.2	
00:10-00:15	49.5		47.6	
00:15-00:20	49.8		47.9	
00:20-00:25	49.9		48.1	
00:25-00:30	52.0		50.3	
00:30-00:35	53.7		50.4	
00:35-00:40	51.1		49.5	
00:40-00:45	50.6		48.2	
00:45-00:50	49.2		47.0	
00:50-00:55	49.6		47.6	
00:55-01:00	49.9		47.8	
01:00-01:05	49.2	48.6	47.3	45.6
01:05-01:10	49.2		47.4	
01:10-01:15	52.8		48.1	
01:15-01:20	50.0		46.2	
01:20-01:25	47.5		46.0	
01:25-01:30	47.3		45.6	
01:30-01:35	48.4		44.7	
01:35-01:40	45.5		43.4	
01:40-01:45	46.4		43.8	
01:45-01:50	46.4		44.4	
01:50-01:55	47.6		45.7	
01:55-02:00	46.9		45.4	



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., Jomplai, Chatuchak, Bangkok 10900

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

5/7

Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	46.9	47.7	44.7	45.2
02:05-02:10	48.4		46.6	
02:10-02:15	49.5		45.9	
02:15-02:20	46.6		44.3	
02:20-02:25	46.3		44.1	
02:25-02:30	46.0		43.7	
02:30-02:35	49.9		46.9	
02:35-02:40	47.6		45.9	
02:40-02:45	47.9		46.0	
02:45-02:50	46.7		45.2	
02:50-02:55	46.5		45.0	
02:55-03:00	47.5		45.6	
03:00-03:05	50.6	50.1	48.5	47.4
03:05-03:10	50.3		48.4	
03:10-03:15	51.6		49.6	
03:15-03:20	51.2		48.8	
03:20-03:25	50.4		48.1	
03:25-03:30	51.4		48.4	
03:30-03:35	49.6		47.4	
03:35-03:40	50.2		47.2	
03:40-03:45	50.2		47.3	
03:45-03:50	49.6		46.8	
03:50-03:55	47.9		45.1	
03:55-04:00	45.9		44.0	
04:00-04:05	46.9	48.4	44.8	45.4
04:05-04:10	47.4		44.4	
04:10-04:15	46.7		44.3	
04:15-04:20	45.8		43.5	
04:20-04:25	46.7		44.7	
04:25-04:30	50.9		45.6	
04:30-04:35	47.4		45.4	
04:35-04:40	49.4		46.0	
04:40-04:45	50.9		48.0	
04:45-04:50	48.5		47.0	
04:50-04:55	48.3		46.5	
04:55-05:00	48.8		47.3	
05:00-05:05	52.1	49.7	47.0	45.7
05:05-05:10	48.9		45.2	
05:10-05:15	47.2		44.9	
05:15-05:20	48.0		45.3	
05:20-05:25	46.3		44.4	
05:25-05:30	48.1		45.7	
05:30-05:35	51.2		46.8	
05:35-05:40	50.3		48.8	
05:40-05:45	50.2		48.3	
05:45-05:50	50.1		47.6	
05:50-05:55	51.7		46.1	
05:55-06:00	47.3		45.4	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	49.2	52.5	45.8	49.2
06:05-06:10	51.7		46.6	
06:10-06:15	50.3		46.7	
06:15-06:20	53.1		49.7	
06:20-06:25	53.3		48.3	
06:25-06:30	50.4		47.7	
06:30-06:35	53.1		50.2	
06:35-06:40	53.4		49.9	
06:40-06:45	52.9		49.8	
06:45-06:50	52.4		49.2	
06:50-06:55	53.0		49.9	
06:55-07:00	54.1		50.3	
07:00-07:05	52.5	56.5	49.3	51.0
07:05-07:10	54.1		50.6	
07:10-07:15	54.9		51.0	
07:15-07:20	53.7		51.3	
07:20-07:25	52.5		49.5	
07:25-07:30	52.5		49.9	
07:30-07:35	54.5		50.6	
07:35-07:40	55.4		52.6	
07:40-07:45	56.8		53.2	
07:45-07:50	57.8		53.6	
07:50-07:55	61.0		55.6	
07:55-08:00	60.2		54.0	
08:00-08:05	56.9	53.7	50.6	47.7
08:05-08:10	53.3		48.0	
08:10-08:15	53.4		48.8	
08:15-08:20	54.2		47.5	
08:20-08:25	52.9		46.1	
08:25-08:30	55.6		48.9	
08:30-08:35	55.4		49.2	
08:35-08:40	52.4		46.6	
08:40-08:45	49.9		44.5	
08:45-08:50	51.0		47.0	
08:50-08:55	51.4		47.7	
08:55-09:00	53.3		48.4	
09:00-09:05	52.6	50.6	47.8	46.4
09:05-09:10	51.9		47.6	
09:10-09:15	50.3		47.4	
09:15-09:20	50.4		48.0	
09:20-09:25	51.0		48.1	
09:25-09:30	48.6		45.3	
09:30-09:35	51.3		45.0	
09:35-09:40	49.9		46.4	
09:40-09:45	52.9		47.7	
09:45-09:50	50.0		46.4	
09:50-09:55	47.7		44.8	
09:55-10:00	47.2		44.0	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	6-7			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	48.2	50.1	45.9	45.4
10:05-10:10	47.9		45.0	
10:10-10:15	50.1		44.4	
10:15-10:20	47.9		44.7	
10:20-10:25	48.7		45.4	
10:25-10:30	51.3		45.6	
10:30-10:35	52.4		45.7	
10:35-10:40	48.1		44.3	
10:40-10:45	52.0		45.4	
10:45-10:50	50.4		46.4	
10:50-10:55	51.1		47.0	
10:55-11:00	49.0		44.5	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	51.7	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr	ไม่เกิน 70.0 dB(A)	
L _{max} [dB(A)]	82.9	ค่ามาตรฐาน L _{max}	ไม่เกิน 115.0 dB(A)	
L _{dn} [dB(A)]	57.3	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R32	ACO	6236	00192044
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.1		94.0	

หมายเหตุ:

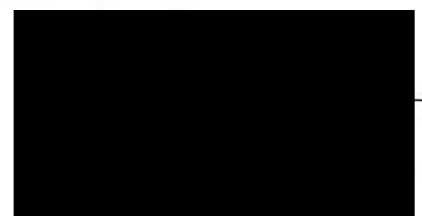
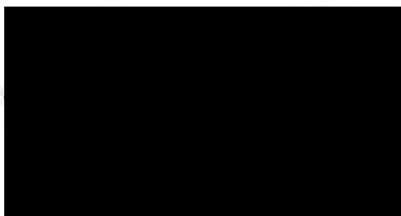
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	49.4	52.6	44.9	46.1
11:05-11:10	48.7		44.3	
11:10-11:15	50.5		44.2	
11:15-11:20	51.1		46.1	
11:20-11:25	50.5		45.1	
11:25-11:30	49.9		46.1	
11:30-11:35	52.8		47.5	
11:35-11:40	52.7		47.6	
11:40-11:45	52.4		48.3	
11:45-11:50	54.5		48.4	
11:50-11:55	55.4		49.1	
11:55-12:00	56.2		50.2	
12:00-12:05	58.7	55.5	52.1	50.7
12:05-12:10	58.3		51.6	
12:10-12:15	54.0		48.8	
12:15-12:20	54.4		49.1	
12:20-12:25	55.2		50.8	
12:25-12:30	54.8		51.6	
12:30-12:35	54.2		50.7	
12:35-12:40	56.0		52.0	
12:40-12:45	53.9		50.6	
12:45-12:50	53.6		51.0	
12:50-12:55	52.5		49.5	
12:55-13:00	55.5		50.5	
13:00-13:05	56.4	52.6	52.6	45.3
13:05-13:10	58.0		53.4	
13:10-13:15	55.1		51.4	
13:15-13:20	52.1		46.0	
13:20-13:25	46.6		42.6	
13:25-13:30	48.4		45.3	
13:30-13:35	48.1		45.0	
13:35-13:40	49.5		46.1	
13:40-13:45	50.0		46.5	
13:45-13:50	48.6		44.1	
13:50-13:55	50.4		45.1	
13:55-14:00	47.8		44.5	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
14:00-14:05	49.0	51.7	45.0	45.8
14:05-14:10	48.2		44.5	
14:10-14:15	51.4		45.8	
14:15-14:20	49.0		45.1	
14:20-14:25	48.3		45.8	
14:25-14:30	48.6		44.5	
14:30-14:35	48.2		43.9	
14:35-14:40	51.2		46.5	
14:40-14:45	54.1		47.8	
14:45-14:50	54.1		48.6	
14:50-14:55	54.3		48.5	
14:55-15:00	54.5		49.2	
15:00-15:05	52.0	53.2	48.6	48.3
15:05-15:10	53.4		47.4	
15:10-15:15	52.7		49.0	
15:15-15:20	51.8		48.3	
15:20-15:25	51.7		47.4	
15:25-15:30	54.9		49.7	
15:30-15:35	54.4		49.9	
15:35-15:40	54.7		48.3	
15:40-15:45	54.9		49.9	
15:45-15:50	51.9		47.9	
15:50-15:55	52.1		47.6	
15:55-16:00	50.8		45.8	
16:00-16:05	54.5	53.4	49.0	47.2
16:05-16:10	57.9		52.4	
16:10-16:15	53.5		48.1	
16:15-16:20	54.0		48.6	
16:20-16:25	53.3		47.9	
16:25-16:30	50.8		45.4	
16:30-16:35	48.4		43.8	
16:35-16:40	51.9		46.7	
16:40-16:45	53.9		47.8	
16:45-16:50	49.9		45.7	
16:50-16:55	52.7		46.5	
16:55-17:00	51.8		47.2	
17:00-17:05	51.4	55.8	47.0	50.0
17:05-17:10	53.2		49.0	
17:10-17:15	53.4		49.6	
17:15-17:20	53.4		50.2	
17:20-17:25	53.8		50.0	
17:25-17:30	54.7		49.9	
17:30-17:35	55.1		50.3	
17:35-17:40	54.5		50.0	
17:40-17:45	54.2		49.0	
17:45-17:50	57.7		52.4	
17:50-17:55	59.5		53.8	
17:55-18:00	59.4		53.3	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
18:00-18:05	57.5	53.3	51.6	48.7
18:05-18:10	54.7		49.3	
18:10-18:15	53.4		50.3	
18:15-18:20	52.2		49.3	
18:20-18:25	51.7		48.2	
18:25-18:30	53.2		47.9	
18:30-18:35	52.6		48.3	
18:35-18:40	51.5		48.1	
18:40-18:45	52.0		48.7	
18:45-18:50	51.1		48.0	
18:50-18:55	52.6		49.6	
18:55-19:00	52.6		49.7	
19:00-19:05	54.6	53.2	50.3	49.7
19:05-19:10	54.0		50.0	
19:10-19:15	55.4		50.2	
19:15-19:20	53.7		49.7	
19:20-19:25	53.0		49.4	
19:25-19:30	53.6		48.7	
19:30-19:35	51.3		48.3	
19:35-19:40	50.2		48.2	
19:40-19:45	50.5		48.9	
19:45-19:50	53.3		51.0	
19:50-19:55	53.0		50.4	
19:55-20:00	52.7		50.1	
20:00-20:05	54.3	54.4	51.3	50.4
20:05-20:10	54.4		51.4	
20:10-20:15	54.3		51.1	
20:15-20:20	55.6		49.6	
20:20-20:25	55.0		49.7	
20:25-20:30	51.2		49.6	
20:30-20:35	53.2		50.4	
20:35-20:40	52.8		50.2	
20:40-20:45	53.1		50.8	
20:45-20:50	56.4		54.4	
20:50-20:55	56.6		51.0	
20:55-21:00	52.1		49.8	
21:00-21:05	55.4	53.7	50.8	50.8
21:05-21:10	55.5		51.0	
21:10-21:15	51.8		49.4	
21:15-21:20	52.1		50.1	
21:20-21:25	53.3		51.3	
21:25-21:30	53.6		52.1	
21:30-21:35	54.8		53.3	
21:35-21:40	56.3		51.9	
21:40-21:45	52.9		51.1	
21:45-21:50	51.7		49.3	
21:50-21:55	51.6		49.4	
21:55-22:00	50.5		49.0	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
22:00-22:05	52.5	51.5	49.6	48.0
22:05-22:10	54.4		50.4	
22:10-22:15	51.5		49.3	
22:15-22:20	52.2		50.0	
22:20-22:25	52.8		49.8	
22:25-22:30	50.3		47.6	
22:30-22:35	48.2		46.2	
22:35-22:40	49.4		47.5	
22:40-22:45	51.3		48.7	
22:45-22:50	51.2		48.0	
22:50-22:55	50.5		47.7	
22:55-23:00	50.9		47.9	
23:00-23:05	50.3	49.7	47.8	46.7
23:05-23:10	48.8		46.7	
23:10-23:15	51.7		47.7	
23:15-23:20	51.1		49.5	
23:20-23:25	51.1		48.2	
23:25-23:30	48.8		46.9	
23:30-23:35	47.7		46.1	
23:35-23:40	47.7		45.7	
23:40-23:45	47.3		45.1	
23:45-23:50	47.6		45.6	
23:50-23:55	48.3		46.6	
23:55-00:00	52.2		47.2	
00:00-00:05	48.4	48.5	46.1	45.4
00:05-00:10	48.2		45.4	
00:10-00:15	48.1		46.2	
00:15-00:20	48.7		46.7	
00:20-00:25	49.5		47.1	
00:25-00:30	51.7		49.4	
00:30-00:35	50.3		47.8	
00:35-00:40	48.5		45.3	
00:40-00:45	46.2		43.8	
00:45-00:50	46.6		44.7	
00:50-00:55	45.2		43.2	
00:55-01:00	45.5		43.4	
01:00-01:05	45.0	47.6	43.1	45.2
01:05-01:10	46.2		44.4	
01:10-01:15	45.7		43.4	
01:15-01:20	46.2		44.1	
01:20-01:25	47.0		45.5	
01:25-01:30	47.3		45.7	
01:30-01:35	48.7		45.2	
01:35-01:40	51.1		47.8	
01:40-01:45	48.4		46.8	
01:45-01:50	48.7		46.5	
01:50-01:55	47.2		45.4	
01:55-02:00	46.1		44.5	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
02:00-02:05	45.7	48.3	43.8	45.0
02:05-02:10	47.4		45.1	
02:10-02:15	48.1		44.7	
02:15-02:20	48.2		46.1	
02:20-02:25	51.3		46.3	
02:25-02:30	46.9		45.0	
02:30-02:35	46.6		44.8	
02:35-02:40	46.3		44.3	
02:40-02:45	47.4		45.8	
02:45-02:50	46.9		45.0	
02:50-02:55	49.1		46.4	
02:55-03:00	51.3		47.7	
03:00-03:05	48.9	49.1	46.1	46.1
03:05-03:10	47.3		45.0	
03:10-03:15	48.4		46.6	
03:15-03:20	47.4		45.3	
03:20-03:25	46.9		44.9	
03:25-03:30	49.1		45.5	
03:30-03:35	49.8		47.9	
03:35-03:40	49.9		47.6	
03:40-03:45	49.5		47.5	
03:45-03:50	50.5		46.1	
03:50-03:55	48.8		46.3	
03:55-04:00	50.6		46.5	
04:00-04:05	47.8	50.0	45.6	47.4
04:05-04:10	47.8		45.8	
04:10-04:15	51.2		47.6	
04:15-04:20	50.1		48.0	
04:20-04:25	48.9		46.8	
04:25-04:30	53.6		49.3	
04:30-04:35	49.8		47.8	
04:35-04:40	49.5		47.3	
04:40-04:45	50.3		47.4	
04:45-04:50	48.4		46.2	
04:50-04:55	49.3		47.6	
04:55-05:00	49.6		47.7	
05:00-05:05	54.4	52.0	51.9	48.3
05:05-05:10	53.0		48.3	
05:10-05:15	49.7		47.2	
05:15-05:20	49.7		48.0	
05:20-05:25	50.6		48.2	
05:25-05:30	52.9		48.4	
05:30-05:35	51.7		48.2	
05:35-05:40	49.0		46.9	
05:40-05:45	52.0		48.3	
05:45-05:50	50.3		48.5	
05:50-05:55	52.9		50.3	
05:55-06:00	53.6		50.5	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
06:00-06:05	51.9	51.1	48.6	46.9
06:05-06:10	51.8		48.8	
06:10-06:15	51.2		48.4	
06:15-06:20	53.5		48.8	
06:20-06:25	53.0		48.9	
06:25-06:30	50.6		46.9	
06:30-06:35	47.8		46.1	
06:35-06:40	50.1		46.8	
06:40-06:45	48.9		46.1	
06:45-06:50	49.7		46.9	
06:50-06:55	49.8		46.2	
06:55-07:00	51.0		48.1	
07:00-07:05	50.0	56.0	47.0	50.3
07:05-07:10	51.4		47.4	
07:10-07:15	50.4		47.0	
07:15-07:20	51.2		48.3	
07:20-07:25	54.2		49.1	
07:25-07:30	53.6		50.3	
07:30-07:35	54.9		51.2	
07:35-07:40	54.2		52.1	
07:40-07:45	59.1		52.7	
07:45-07:50	58.6		53.3	
07:50-07:55	60.4		55.2	
07:55-08:00	57.7		52.0	
08:00-08:05	56.9	56.1	51.5	49.6
08:05-08:10	54.5		49.6	
08:10-08:15	59.4		52.9	
08:15-08:20	57.8		50.9	
08:20-08:25	55.2		49.0	
08:25-08:30	55.2		48.4	
08:30-08:35	58.2		51.7	
08:35-08:40	56.7		50.8	
08:40-08:45	54.9		50.1	
08:45-08:50	53.7		47.3	
08:50-08:55	53.8		47.7	
08:55-09:00	50.8		45.8	
09:00-09:05	50.7	52.4	46.4	46.7
09:05-09:10	53.0		47.0	
09:10-09:15	54.4		48.5	
09:15-09:20	53.2		47.0	
09:20-09:25	52.9		47.8	
09:25-09:30	50.5		45.3	
09:30-09:35	51.1		46.6	
09:35-09:40	50.4		46.4	
09:40-09:45	52.4		48.0	
09:45-09:50	51.7		46.7	
09:50-09:55	52.8		46.2	
09:55-10:00	53.3		46.8	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
10:00-10:05	52.6	52.2	45.8	45.9
10:05-10:10	51.0		45.2	
10:10-10:15	49.6		44.7	
10:15-10:20	48.9		44.9	
10:20-10:25	51.1		46.0	
10:25-10:30	50.1		45.9	
10:30-10:35	52.3		47.4	
10:35-10:40	51.2		46.6	
10:40-10:45	52.2		46.0	
10:45-10:50	52.1		45.8	
10:50-10:55	54.5		48.1	
10:55-11:00	55.7		49.8	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	52.9	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	82.0	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	57.2	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R32	ACO	6236	00192044
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.1		94.0	

หมายเหตุ:

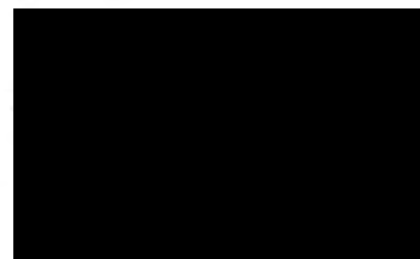
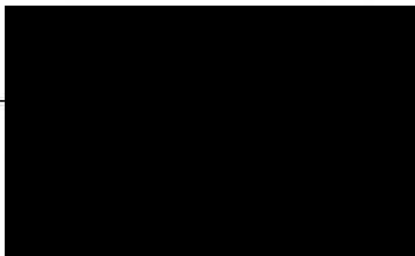
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	1-2			
	$L_{eq} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{eq} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]	$L_{90} 5 \text{ min}$ [dB(A)]	$L_{90} 1 \text{ hr}$ [dB(A)]
12:00-12:05	59.0	57.5	51.6	51.6
12:05-12:10	59.0		51.7	
12:10-12:15	59.2		52.0	
12:15-12:20	57.5		51.8	
12:20-12:25	59.0		53.5	
12:25-12:30	58.3		52.1	
12:30-12:35	58.8		52.8	
12:35-12:40	55.0		48.4	
12:40-12:45	52.9		47.0	
12:45-12:50	51.9		47.2	
12:50-12:55	55.4		48.2	
12:55-13:00	57.3		51.3	
13:00-13:05	58.1	58.2	52.8	51.9
13:05-13:10	58.8		53.0	
13:10-13:15	58.9		53.5	
13:15-13:20	57.2		51.7	
13:20-13:25	56.3		51.1	
13:25-13:30	57.7		52.2	
13:30-13:35	59.0		53.3	
13:35-13:40	58.5		52.5	
13:40-13:45	58.4		51.0	
13:45-13:50	58.6		51.2	
13:50-13:55	58.9		51.9	
13:55-14:00	57.6		50.0	
14:00-14:05	57.1	55.6	49.3	48.1
14:05-14:10	53.9		47.4	
14:10-14:15	56.2		49.3	
14:15-14:20	55.9		48.0	
14:20-14:25	54.0		46.9	
14:25-14:30	56.4		48.3	
14:30-14:35	56.4		48.1	
14:35-14:40	51.1		46.5	
14:40-14:45	52.2		46.8	
14:45-14:50	55.9		48.6	
14:50-14:55	56.2		49.0	
14:55-15:00	57.9		50.4	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	56.7	56.5	49.7	49.5
15:05-15:10	56.5		49.1	
15:10-15:15	58.1		50.5	
15:15-15:20	52.1		47.5	
15:20-15:25	52.3		47.8	
15:25-15:30	54.3		48.0	
15:30-15:35	54.4		48.3	
15:35-15:40	57.3		50.1	
15:40-15:45	56.8		49.5	
15:45-15:50	57.4		50.2	
15:50-15:55	58.0		51.7	
15:55-16:00	58.9		52.8	
16:00-16:05	59.1	58.0	54.3	52.3
16:05-16:10	58.6		51.3	
16:10-16:15	57.2		52.9	
16:15-16:20	58.1		53.0	
16:20-16:25	59.2		53.5	
16:25-16:30	58.0		53.1	
16:30-16:35	58.7		53.3	
16:35-16:40	58.4		52.3	
16:40-16:45	58.2		52.2	
16:45-16:50	57.1		51.4	
16:50-16:55	56.4		50.4	
16:55-17:00	55.2		50.2	
17:00-17:05	56.7	56.6	50.3	51.2
17:05-17:10	56.5		50.0	
17:10-17:15	57.5		50.5	
17:15-17:20	53.2		49.5	
17:20-17:25	54.5		49.9	
17:25-17:30	54.3		51.2	
17:30-17:35	55.9		52.6	
17:35-17:40	56.1		53.2	
17:40-17:45	55.9		53.0	
17:45-17:50	58.7		52.7	
17:50-17:55	58.2		52.6	
17:55-18:00	58.0		53.2	
18:00-18:05	58.2	54.4	51.6	49.6
18:05-18:10	56.2		51.0	
18:10-18:15	55.4		50.0	
18:15-18:20	53.9		49.9	
18:20-18:25	52.6		49.6	
18:25-18:30	53.2		50.5	
18:30-18:35	54.6		50.9	
18:35-18:40	53.1		49.5	
18:40-18:45	52.8		49.2	
18:45-18:50	50.4		48.3	
18:50-18:55	54.1		48.4	
18:55-19:00	52.7		48.3	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบุญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	51.3	50.7	48.4	48.2
19:05-19:10	55.6		48.6	
19:10-19:15	50.2		48.5	
19:15-19:20	49.9		48.4	
19:20-19:25	49.4		48.2	
19:25-19:30	49.8		48.0	
19:30-19:35	48.8		47.6	
19:35-19:40	49.4		47.8	
19:40-19:45	49.6		48.1	
19:45-19:50	49.5		48.3	
19:50-19:55	50.3		48.5	
19:55-20:00	49.1		47.8	
20:00-20:05	50.1	49.9	48.4	48.3
20:05-20:10	50.1		48.5	
20:10-20:15	50.2		48.1	
20:15-20:20	49.9		48.5	
20:20-20:25	49.3		48.2	
20:25-20:30	49.4		48.3	
20:30-20:35	50.0		48.1	
20:35-20:40	50.0		48.0	
20:40-20:45	49.8		48.2	
20:45-20:50	49.6		48.6	
20:50-20:55	50.1		48.8	
20:55-21:00	50.3		48.9	
21:00-21:05	49.7	49.6	48.6	48.5
21:05-21:10	49.2		47.8	
21:10-21:15	49.6		48.3	
21:15-21:20	49.5		48.4	
21:20-21:25	49.6		48.6	
21:25-21:30	49.4		48.4	
21:30-21:35	49.9		48.9	
21:35-21:40	49.5		48.5	
21:40-21:45	49.9		48.7	
21:45-21:50	49.9		48.8	
21:50-21:55	49.6		48.5	
21:55-22:00	49.5		48.4	
22:00-22:05	49.7	49.7	48.3	48.1
22:05-22:10	49.2		47.9	
22:10-22:15	51.6		48.7	
22:15-22:20	50.8		48.2	
22:20-22:25	49.4		48.0	
22:25-22:30	49.4		48.2	
22:30-22:35	49.0		47.8	
22:35-22:40	49.4		48.1	
22:40-22:45	49.2		48.2	
22:45-22:50	49.7		48.1	
22:50-22:55	49.5		48.4	
22:55-23:00	49.2		48.1	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าสุขบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	49.3	49.7	48.0	48.2
23:05-23:10	49.9		48.2	
23:10-23:15	50.2		48.4	
23:15-23:20	50.6		49.1	
23:20-23:25	50.0		48.5	
23:25-23:30	50.3		48.6	
23:30-23:35	50.0		48.4	
23:35-23:40	49.7		48.3	
23:40-23:45	48.7		47.7	
23:45-23:50	49.2		47.8	
23:50-23:55	49.2		47.6	
23:55-00:00	49.0		47.7	
00:00-00:05	51.9	50.1	48.2	47.8
00:05-00:10	52.7		47.8	
00:10-00:15	51.2		47.9	
00:15-00:20	49.6		47.7	
00:20-00:25	49.2		47.9	
00:25-00:30	49.0		47.7	
00:30-00:35	48.7		47.4	
00:35-00:40	49.9		48.0	
00:40-00:45	49.3		48.1	
00:45-00:50	49.4		47.8	
00:50-00:55	49.1		47.6	
00:55-01:00	49.5		48.0	
01:00-01:05	49.2	49.2	47.9	47.8
01:05-01:10	49.0		47.4	
01:10-01:15	49.4		48.2	
01:15-01:20	48.7		47.8	
01:20-01:25	49.0		47.6	
01:25-01:30	49.4		47.8	
01:30-01:35	49.6		48.0	
01:35-01:40	49.3		47.8	
01:40-01:45	48.8		47.7	
01:45-01:50	48.7		47.6	
01:50-01:55	49.9		48.0	
01:55-02:00	49.4		47.6	
02:00-02:05	50.2	49.2	47.9	47.7
02:05-02:10	49.0		48.0	
02:10-02:15	49.2		47.8	
02:15-02:20	50.0		48.3	
02:20-02:25	49.5		48.0	
02:25-02:30	48.7		47.6	
02:30-02:35	48.7		47.4	
02:35-02:40	48.9		47.6	
02:40-02:45	48.7		47.7	
02:45-02:50	49.1		47.5	
02:50-02:55	49.5		48.0	
02:55-03:00	48.7		47.4	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	50.8	51.1	47.6	48.0
03:05-03:10	51.2		48.0	
03:10-03:15	49.3		47.6	
03:15-03:20	48.9		47.5	
03:20-03:25	48.9		47.6	
03:25-03:30	50.4		48.9	
03:30-03:35	49.2		48.0	
03:35-03:40	48.7		47.5	
03:40-03:45	50.7		48.8	
03:45-03:50	52.7		50.4	
03:50-03:55	53.5		50.6	
03:55-04:00	54.2		51.4	
04:00-04:05	52.6	54.3	50.3	50.7
04:05-04:10	51.8		49.6	
04:10-04:15	52.3		49.4	
04:15-04:20	49.9		47.8	
04:20-04:25	50.7		49.4	
04:25-04:30	51.6		50.7	
04:30-04:35	54.5		52.6	
04:35-04:40	57.0		54.3	
04:40-04:45	55.5		53.3	
04:45-04:50	56.6		54.6	
04:50-04:55	55.7		53.5	
04:55-05:00	56.1		53.9	
05:00-05:05	57.8	57.5	54.4	55.5
05:05-05:10	55.6		53.5	
05:10-05:15	56.1		53.8	
05:15-05:20	58.0		54.7	
05:20-05:25	58.3		55.9	
05:25-05:30	57.5		55.5	
05:30-05:35	57.2		56.1	
05:35-05:40	57.0		55.8	
05:40-05:45	57.8		55.5	
05:45-05:50	58.5		56.4	
05:50-05:55	57.6		55.5	
05:55-06:00	58.0		55.8	
06:00-06:05	59.0	57.2	56.4	52.8
06:05-06:10	58.1		55.1	
06:10-06:15	58.2		55.3	
06:15-06:20	57.3		53.3	
06:20-06:25	56.5		52.2	
06:25-06:30	56.7		52.5	
06:30-06:35	57.1		52.8	
06:35-06:40	57.7		52.9	
06:40-06:45	58.6		53.7	
06:45-06:50	55.9		51.5	
06:50-06:55	53.6		48.8	
06:55-07:00	54.1		48.9	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญธรรม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	58.3	57.5	50.0	50.0
07:05-07:10	58.9		50.6	
07:10-07:15	57.1		49.5	
07:15-07:20	56.1		49.3	
07:20-07:25	59.1		50.6	
07:25-07:30	57.7		49.8	
07:30-07:35	58.5		51.7	
07:35-07:40	59.1		52.6	
07:40-07:45	57.9		51.5	
07:45-07:50	52.2		49.1	
07:50-07:55	53.7		49.5	
07:55-08:00	56.7		50.4	
08:00-08:05	58.2	57.9	51.5	51.0
08:05-08:10	59.1		52.9	
08:10-08:15	57.2		50.7	
08:15-08:20	58.7		51.4	
08:20-08:25	58.9		51.8	
08:25-08:30	58.5		51.4	
08:30-08:35	57.3		50.9	
08:35-08:40	54.6		49.0	
08:40-08:45	56.3		49.4	
08:45-08:50	57.7		50.3	
08:50-08:55	57.9		51.0	
08:55-09:00	58.6		51.8	
09:00-09:05	57.6	57.2	50.9	50.5
09:05-09:10	58.0		51.5	
09:10-09:15	53.5		48.6	
09:15-09:20	54.6		49.2	
09:20-09:25	53.4		48.8	
09:25-09:30	55.6		49.9	
09:30-09:35	57.6		50.8	
09:35-09:40	56.7		49.9	
09:40-09:45	59.0		51.2	
09:45-09:50	58.3		50.5	
09:50-09:55	59.0		51.6	
09:55-10:00	58.6		51.2	
10:00-10:05	56.3	57.6	48.7	49.5
10:05-10:10	58.4		49.5	
10:10-10:15	55.5		48.7	
10:15-10:20	58.3		51.2	
10:20-10:25	58.7		51.5	
10:25-10:30	57.1		49.6	
10:30-10:35	57.5		49.0	
10:35-10:40	58.3		50.1	
10:40-10:45	58.8		50.7	
10:45-10:50	58.4		49.6	
10:50-10:55	56.7		48.5	
10:55-11:00	56.1		48.7	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	1-2			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	56.9	56.7	49.0	48.8
11:05-11:10	56.7		48.5	
11:10-11:15	55.6		47.9	
11:15-11:20	56.9		48.8	
11:20-11:25	58.6		50.1	
11:25-11:30	57.5		49.7	
11:30-11:35	55.8		47.9	
11:35-11:40	57.1		50.0	
11:40-11:45	54.8		48.5	
11:45-11:50	58.1		51.2	
11:50-11:55	57.1		50.4	
11:55-12:00	53.0		47.2	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	55.4	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	91.3	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{min} [dB(A)]	60.3	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R44	ACO	6236	00192056
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

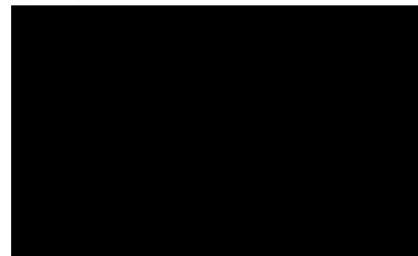
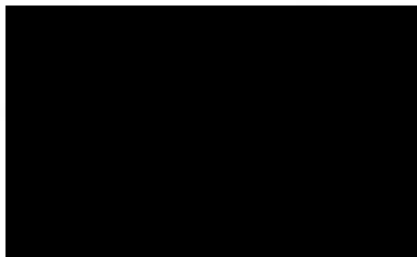
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	53.7	57.2	48.9	51.9
12:05-12:10	51.4		46.1	
12:10-12:15	50.0		45.7	
12:15-12:20	53.0		47.8	
12:20-12:25	55.8		50.1	
12:25-12:30	57.8		51.9	
12:30-12:35	58.4		52.7	
12:35-12:40	58.8		52.9	
12:40-12:45	59.0		53.5	
12:45-12:50	59.1		53.8	
12:50-12:55	59.0		53.1	
12:55-13:00	58.7		52.8	
13:00-13:05	56.5	56.2	50.1	49.8
13:05-13:10	54.1		49.5	
13:10-13:15	52.4		47.4	
13:15-13:20	52.7		47.8	
13:20-13:25	55.3		49.4	
13:25-13:30	56.1		50.8	
13:30-13:35	55.7		49.1	
13:35-13:40	58.5		51.3	
13:40-13:45	58.8		52.5	
13:45-13:50	57.9		51.7	
13:50-13:55	54.3		49.8	
13:55-14:00	56.7		50.1	
14:00-14:05	57.2	57.1	51.0	50.3
14:05-14:10	58.5		51.5	
14:10-14:15	59.0		52.8	
14:15-14:20	58.7		51.4	
14:20-14:25	58.5		51.0	
14:25-14:30	57.7		50.5	
14:30-14:35	56.5		49.4	
14:35-14:40	57.0		50.2	
14:40-14:45	54.5		48.9	
14:45-14:50	50.2		46.6	
14:50-14:55	54.1		48.0	
14:55-15:00	56.4		50.3	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบุญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	52.4	56.2	47.5	49.1
15:05-15:10	56.9		50.4	
15:10-15:15	58.6		52.5	
15:15-15:20	54.7		49.3	
15:20-15:25	50.7		45.8	
15:25-15:30	53.3		47.6	
15:30-15:35	55.9		49.1	
15:35-15:40	54.2		48.4	
15:40-15:45	57.8		50.0	
15:45-15:50	58.6		51.1	
15:50-15:55	55.8		49.0	
15:55-16:00	57.8		51.5	
16:00-16:05	55.7	56.4	50.4	50.3
16:05-16:10	52.3		47.3	
16:10-16:15	53.1		47.8	
16:15-16:20	53.4		49.0	
16:20-16:25	54.7		48.2	
16:25-16:30	55.1		48.3	
16:30-16:35	55.7		50.3	
16:35-16:40	56.6		51.6	
16:40-16:45	58.3		52.7	
16:45-16:50	58.8		53.6	
16:50-16:55	59.1		54.0	
16:55-17:00	57.9		52.6	
17:00-17:05	58.3	56.9	53.2	50.8
17:05-17:10	58.9		53.7	
17:10-17:15	59.0		54.0	
17:15-17:20	56.0		51.6	
17:20-17:25	55.6		50.8	
17:25-17:30	53.8		49.1	
17:30-17:35	56.2		51.1	
17:35-17:40	58.9		51.6	
17:40-17:45	56.1		49.3	
17:45-17:50	55.2		48.0	
17:50-17:55	56.0		48.4	
17:55-18:00	54.5		47.6	
18:00-18:05	55.6	54.6	48.2	46.8
18:05-18:10	54.7		46.8	
18:10-18:15	56.3		48.4	
18:15-18:20	56.0		48.0	
18:20-18:25	56.9		48.6	
18:25-18:30	53.8		45.9	
18:30-18:35	54.8		47.3	
18:35-18:40	55.2		48.1	
18:40-18:45	53.5		46.5	
18:45-18:50	50.4		44.0	
18:50-18:55	49.1		43.4	
18:55-19:00	52.4		46.6	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	50.5	47.2	44.7	44.2
19:05-19:10	45.6		44.2	
19:10-19:15	45.1		44.0	
19:15-19:20	47.6		44.1	
19:20-19:25	44.8		44.2	
19:25-19:30	44.8		44.1	
19:30-19:35	44.6		44.0	
19:35-19:40	45.3		44.4	
19:40-19:45	49.0		46.2	
19:45-19:50	50.1		45.1	
19:50-19:55	47.6		44.1	
19:55-20:00	45.2		44.2	
20:00-20:05	46.4	45.9	44.3	44.2
20:05-20:10	44.9		44.1	
20:10-20:15	44.9		44.2	
20:15-20:20	45.9		44.3	
20:20-20:25	48.2		44.6	
20:25-20:30	48.2		44.5	
20:30-20:35	44.9		44.1	
20:35-20:40	45.0		44.3	
20:40-20:45	44.7		44.0	
20:45-20:50	45.0		44.2	
20:50-20:55	44.6		44.1	
20:55-21:00	45.3		44.4	
21:00-21:05	45.2	45.4	44.0	44.0
21:05-21:10	44.6		43.8	
21:10-21:15	44.7		44.0	
21:15-21:20	46.3		44.1	
21:20-21:25	45.0		44.0	
21:25-21:30	44.8		44.1	
21:30-21:35	44.8		44.2	
21:35-21:40	48.4		44.1	
21:40-21:45	44.5		43.8	
21:45-21:50	44.7		44.0	
21:50-21:55	44.5		44.1	
21:55-22:00	44.9		44.2	
22:00-22:05	44.5	44.7	43.9	44.0
22:05-22:10	44.4		44.0	
22:10-22:15	44.6		44.1	
22:15-22:20	44.5		44.0	
22:20-22:25	44.7		44.2	
22:25-22:30	46.4		44.3	
22:30-22:35	44.6		44.2	
22:35-22:40	44.5		44.0	
22:40-22:45	44.6		44.1	
22:45-22:50	44.4		44.0	
22:50-22:55	44.4		43.9	
22:55-23:00	44.7		44.2	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	44.5	45.6	43.9	44.0
23:05-23:10	44.8		44.0	
23:10-23:15	44.9		44.1	
23:15-23:20	44.6		44.2	
23:20-23:25	46.7		44.4	
23:25-23:30	47.8		43.9	
23:30-23:35	44.2		43.8	
23:35-23:40	47.1		43.9	
23:40-23:45	44.6		44.1	
23:45-23:50	47.2		44.2	
23:50-23:55	44.6		44.1	
23:55-00:00	44.4		43.8	
00:00-00:05	44.5	45.0	44.0	44.0
00:05-00:10	44.5		44.1	
00:10-00:15	44.7		44.0	
00:15-00:20	44.3		43.9	
00:20-00:25	44.8		44.3	
00:25-00:30	45.4		44.5	
00:30-00:35	47.2		44.3	
00:35-00:40	46.0		44.1	
00:40-00:45	44.7		44.0	
00:45-00:50	44.5		43.9	
00:50-00:55	44.3		43.7	
00:55-01:00	44.4		43.9	
01:00-01:05	44.4	44.8	43.8	44.0
01:05-01:10	44.3		43.7	
01:10-01:15	44.2		43.6	
01:15-01:20	46.8		43.7	
01:20-01:25	44.5		44.0	
01:25-01:30	44.9		44.1	
01:30-01:35	44.7		44.0	
01:35-01:40	44.5		43.8	
01:40-01:45	44.8		44.2	
01:45-01:50	44.8		44.3	
01:50-01:55	44.6		44.0	
01:55-02:00	44.6		44.1	
02:00-02:05	44.4	45.1	43.9	43.9
02:05-02:10	44.4		44.0	
02:10-02:15	44.8		44.3	
02:15-02:20	44.9		43.9	
02:20-02:25	44.3		43.8	
02:25-02:30	44.5		43.9	
02:30-02:35	44.4		43.8	
02:35-02:40	46.7		44.3	
02:40-02:45	47.9		43.8	
02:45-02:50	44.5		43.5	
02:50-02:55	44.6		44.0	
02:55-03:00	44.4		43.9	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	44.7	46.6	44.1	44.3
03:05-03:10	44.5		44.0	
03:10-03:15	47.8		45.8	
03:15-03:20	48.8		46.0	
03:20-03:25	47.4		44.2	
03:25-03:30	44.6		44.1	
03:30-03:35	45.0		44.4	
03:35-03:40	48.2		45.2	
03:40-03:45	47.3		44.5	
03:45-03:50	44.9		44.3	
03:50-03:55	47.7		44.4	
03:55-04:00	45.0		44.0	
04:00-04:05	48.4	51.1	45.6	47.8
04:05-04:10	50.1		46.2	
04:10-04:15	47.5		45.8	
04:15-04:20	51.4		48.2	
04:20-04:25	50.3		47.5	
04:25-04:30	48.3		47.0	
04:30-04:35	50.9		47.8	
04:35-04:40	52.2		48.6	
04:40-04:45	51.9		50.7	
04:45-04:50	53.9		51.3	
04:50-04:55	51.9		49.6	
04:55-05:00	52.4		49.9	
05:00-05:05	50.3	53.9	47.9	50.2
05:05-05:10	53.9		50.5	
05:10-05:15	51.6		49.0	
05:15-05:20	52.4		50.1	
05:20-05:25	53.4		49.7	
05:25-05:30	50.3		48.9	
05:30-05:35	53.7		50.7	
05:35-05:40	53.6		50.2	
05:40-05:45	54.1		51.1	
05:45-05:50	56.3		53.1	
05:50-05:55	55.0		51.6	
05:55-06:00	56.8		52.2	
06:00-06:05	57.7	58.7	53.6	54.0
06:05-06:10	58.5		54.0	
06:10-06:15	58.9		54.2	
06:15-06:20	58.6		53.1	
06:20-06:25	59.1		54.5	
06:25-06:30	59.0		54.2	
06:30-06:35	59.1		55.0	
06:35-06:40	59.0		54.6	
06:40-06:45	59.0		54.4	
06:45-06:50	58.6		53.5	
06:50-06:55	58.6		52.4	
06:55-07:00	58.3		51.5	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	58.4	58.3	52.0	52.2
07:05-07:10	58.9		52.9	
07:10-07:15	58.5		52.4	
07:15-07:20	57.1		51.2	
07:20-07:25	58.0		50.2	
07:25-07:30	58.3		51.6	
07:30-07:35	58.5		52.5	
07:35-07:40	58.7		52.8	
07:40-07:45	59.1		53.1	
07:45-07:50	58.5		52.2	
07:50-07:55	58.7		52.5	
07:55-08:00	56.9		50.7	
08:00-08:05	56.6	57.8	50.3	50.5
08:05-08:10	57.2		49.6	
08:10-08:15	55.2		49.3	
08:15-08:20	55.9		50.0	
08:20-08:25	57.5		50.5	
08:25-08:30	58.0		50.4	
08:30-08:35	58.2		50.8	
08:35-08:40	58.9		51.5	
08:40-08:45	58.7		51.0	
08:45-08:50	58.2		50.8	
08:50-08:55	59.0		52.1	
08:55-09:00	58.5		50.7	
09:00-09:05	59.1	58.2	51.1	50.7
09:05-09:10	58.9		50.3	
09:10-09:15	58.5		51.5	
09:15-09:20	58.6		52.1	
09:20-09:25	58.0		52.7	
09:25-09:30	58.6		50.7	
09:30-09:35	58.8		51.3	
09:35-09:40	57.0		49.1	
09:40-09:45	58.2		50.0	
09:45-09:50	55.5		48.9	
09:50-09:55	57.5		50.0	
09:55-10:00	58.4		51.5	
10:00-10:05	59.0	57.4	52.1	50.3
10:05-10:10	58.9		51.9	
10:10-10:15	55.7		49.8	
10:15-10:20	55.1		49.3	
10:20-10:25	59.0		50.6	
10:25-10:30	58.5		50.3	
10:30-10:35	55.2		48.6	
10:35-10:40	57.0		50.1	
10:40-10:45	58.3		51.5	
10:45-10:50	55.6		50.4	
10:50-10:55	58.7		52.0	
10:55-11:00	53.6		48.0	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	2-3			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	56.6	57.0	49.9	50.3
11:05-11:10	56.3		49.3	
11:10-11:15	57.2		49.4	
11:15-11:20	58.0		50.3	
11:20-11:25	58.7		50.6	
11:25-11:30	53.3		48.8	
11:30-11:35	55.4		50.4	
11:35-11:40	58.3		51.5	
11:40-11:45	58.0		51.0	
11:45-11:50	58.1		51.4	
11:50-11:55	57.7		50.3	
11:55-12:00	53.0		48.9	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	55.0	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr ไม่เกิน 70.0 dB(A)		
L_{max} [dB(A)]	89.0	ค่ามาตรฐาน L_{max} ไม่เกิน 115.0 dB(A)		
L_{dn} [dB(A)]	59.1	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R44	ACO	6236	00192056
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

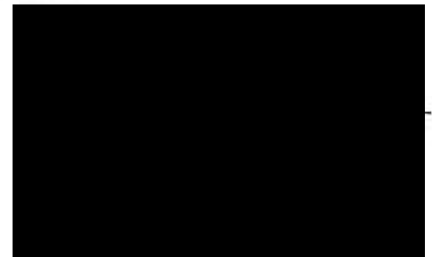
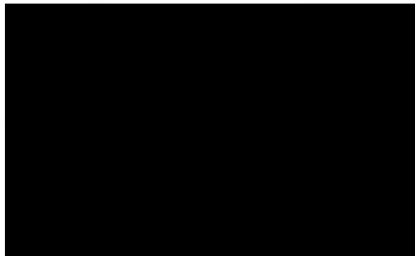
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	3-4			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	57.7	56.2	49.2	48.2
12:05-12:10	58.8		50.8	
12:10-12:15	58.4		49.5	
12:15-12:20	54.6		48.5	
12:20-12:25	53.5		46.2	
12:25-12:30	55.9		47.4	
12:30-12:35	53.6		46.9	
12:35-12:40	52.2		46.7	
12:40-12:45	53.9		46.4	
12:45-12:50	53.0		48.2	
12:50-12:55	57.4		51.8	
12:55-13:00	58.3		52.8	
13:00-13:05	58.9	57.7	54.4	51.0
13:05-13:10	56.9		51.3	
13:10-13:15	57.0		50.5	
13:15-13:20	57.3		50.9	
13:20-13:25	57.9		50.1	
13:25-13:30	58.0		51.0	
13:30-13:35	58.5		51.2	
13:35-13:40	58.8		51.7	
13:40-13:45	55.8		50.3	
13:45-13:50	52.4		49.2	
13:50-13:55	58.7		53.4	
13:55-14:00	58.3		52.6	
14:00-14:05	56.0	57.6	49.8	51.8
14:05-14:10	54.5		49.3	
14:10-14:15	53.6		48.0	
14:15-14:20	55.1		50.4	
14:20-14:25	57.6		52.6	
14:25-14:30	58.9		53.5	
14:30-14:35	58.4		53.2	
14:35-14:40	59.1		53.1	
14:40-14:45	58.8		52.7	
14:45-14:50	57.4		50.3	
14:50-14:55	58.4		52.1	
14:55-15:00	58.7		51.8	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบุญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	3-4			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	59.0	58.1	52.5	51.2
15:05-15:10	58.3		52.3	
15:10-15:15	59.1		52.9	
15:15-15:20	55.2		50.3	
15:20-15:25	56.0		49.4	
15:25-15:30	58.6		51.6	
15:30-15:35	58.9		51.2	
15:35-15:40	58.0		50.1	
15:40-15:45	58.5		51.5	
15:45-15:50	57.2		51.1	
15:50-15:55	56.7		50.9	
15:55-16:00	59.3		51.8	
16:00-16:05	59.0	58.4	51.0	51.2
16:05-16:10	56.9		49.9	
16:10-16:15	59.3		51.8	
16:15-16:20	59.0		51.2	
16:20-16:25	58.9		51.0	
16:25-16:30	59.0		52.5	
16:30-16:35	58.0		52.0	
16:35-16:40	56.7		51.1	
16:40-16:45	58.4		51.8	
16:45-16:50	58.6		51.9	
16:50-16:55	58.2		51.2	
16:55-17:00	57.5		50.0	
17:00-17:05	58.5	56.6	51.1	50.5
17:05-17:10	58.1		50.9	
17:10-17:15	52.3		49.5	
17:15-17:20	55.9		49.9	
17:20-17:25	56.1		50.0	
17:25-17:30	55.6		50.5	
17:30-17:35	55.1		49.5	
17:35-17:40	55.4		50.5	
17:40-17:45	55.7		50.0	
17:45-17:50	56.8		51.5	
17:50-17:55	57.4		51.8	
17:55-18:00	58.5		52.5	
18:00-18:05	57.9	56.5	51.3	50.0
18:05-18:10	54.4		50.0	
18:10-18:15	54.9		50.3	
18:15-18:20	55.7		49.7	
18:20-18:25	59.1		52.1	
18:25-18:30	58.8		51.6	
18:30-18:35	58.6		51.2	
18:35-18:40	58.8		52.5	
18:40-18:45	55.6		50.0	
18:45-18:50	51.5		49.6	
18:50-18:55	52.0		49.3	
18:55-19:00	50.2		48.7	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	3-4			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	49.9	50.4	48.5	48.8
19:05-19:10	52.4		49.1	
19:10-19:15	50.1		49.0	
19:15-19:20	50.4		49.1	
19:20-19:25	51.5		49.9	
19:25-19:30	50.4		48.8	
19:30-19:35	49.6		48.6	
19:35-19:40	49.1		48.4	
19:40-19:45	49.4		48.6	
19:45-19:50	49.3		48.0	
19:50-19:55	50.6		49.0	
19:55-20:00	50.9		49.1	
20:00-20:05	49.6	49.7	48.6	48.3
20:05-20:10	50.2		48.8	
20:10-20:15	49.2		48.3	
20:15-20:20	49.3		48.4	
20:20-20:25	49.8		48.8	
20:25-20:30	49.8		49.0	
20:30-20:35	51.5		47.8	
20:35-20:40	48.8		47.9	
20:40-20:45	48.7		48.0	
20:45-20:50	48.9		47.9	
20:50-20:55	51.1		48.4	
20:55-21:00	48.9		48.0	
21:00-21:05	48.4	50.2	47.7	48.7
21:05-21:10	48.9		47.8	
21:10-21:15	50.0		48.9	
21:15-21:20	50.5		49.0	
21:20-21:25	50.7		48.9	
21:25-21:30	49.5		48.4	
21:30-21:35	52.4		51.0	
21:35-21:40	51.6		48.8	
21:40-21:45	49.2		48.2	
21:45-21:50	49.8		48.5	
21:50-21:55	49.9		48.8	
21:55-22:00	49.6		48.7	
22:00-22:05	51.6	50.3	49.0	48.2
22:05-22:10	52.7		48.1	
22:10-22:15	51.5		48.0	
22:15-22:20	49.3		48.5	
22:20-22:25	49.0		48.2	
22:25-22:30	49.3		48.5	
22:30-22:35	49.8		48.1	
22:35-22:40	50.0		49.1	
22:40-22:45	49.1		48.1	
22:45-22:50	49.1		48.0	
22:50-22:55	49.2		48.2	
22:55-23:00	51.2		49.4	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าสุบบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	3-4			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	49.9	49.2	48.3	47.3
23:05-23:10	49.2		48.2	
23:10-23:15	48.9		48.1	
23:15-23:20	49.3		48.6	
23:20-23:25	49.1		48.2	
23:25-23:30	48.7		47.3	
23:30-23:35	51.1		47.5	
23:35-23:40	49.8		47.3	
23:40-23:45	50.2		47.1	
23:45-23:50	47.5		46.8	
23:50-23:55	47.6		47.0	
23:55-00:00	48.3		47.1	
00:00-00:05	48.0	48.1	47.0	47.2
00:05-00:10	48.5		47.4	
00:10-00:15	48.5		47.3	
00:15-00:20	48.2		47.6	
00:20-00:25	47.6		47.0	
00:25-00:30	47.9		47.1	
00:30-00:35	47.7		47.0	
00:35-00:40	48.1		47.2	
00:40-00:45	47.8		47.1	
00:45-00:50	48.1		47.4	
00:50-00:55	48.5		47.7	
00:55-01:00	48.5		47.9	
01:00-01:05	48.3	48.0	47.3	47.1
01:05-01:10	47.7		47.1	
01:10-01:15	47.5		47.0	
01:15-01:20	48.0		47.3	
01:20-01:25	47.6		47.0	
01:25-01:30	47.6		46.9	
01:30-01:35	48.0		47.1	
01:35-01:40	48.0		47.3	
01:40-01:45	47.7		47.0	
01:45-01:50	47.9		47.1	
01:50-01:55	48.5		47.7	
01:55-02:00	48.9		48.2	
02:00-02:05	50.1	49.9	48.5	47.1
02:05-02:10	52.6		49.0	
02:10-02:15	53.8		48.5	
02:15-02:20	50.7		47.1	
02:20-02:25	47.7		47.0	
02:25-02:30	47.9		47.1	
02:30-02:35	47.7		47.0	
02:35-02:40	47.9		47.1	
02:40-02:45	47.6		46.9	
02:45-02:50	47.7		47.0	
02:50-02:55	47.8		47.2	
02:55-03:00	50.8		47.4	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	3-4			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	48.0	49.0	47.1	47.1
03:05-03:10	48.0		47.2	
03:10-03:15	49.1		47.4	
03:15-03:20	48.1		47.2	
03:20-03:25	47.8		46.9	
03:25-03:30	48.2		47.2	
03:30-03:35	50.8		47.7	
03:35-03:40	50.5		46.7	
03:40-03:45	47.3		46.6	
03:45-03:50	50.3		46.7	
03:50-03:55	47.4		46.5	
03:55-04:00	50.5		47.6	
04:00-04:05	51.1	50.9	48.0	48.0
04:05-04:10	49.5		46.7	
04:10-04:15	47.5		46.8	
04:15-04:20	50.6		49.1	
04:20-04:25	50.7		49.7	
04:25-04:30	51.9		49.9	
04:30-04:35	51.6		47.0	
04:35-04:40	48.0		46.8	
04:40-04:45	49.3		47.9	
04:45-04:50	52.6		50.1	
04:50-04:55	51.0		49.4	
04:55-05:00	53.0		51.5	
05:00-05:05	54.6	56.3	52.3	54.1
05:05-05:10	55.5		53.6	
05:10-05:15	56.2		54.1	
05:15-05:20	57.5		55.2	
05:20-05:25	56.6		54.1	
05:25-05:30	57.2		55.7	
05:30-05:35	56.6		54.7	
05:35-05:40	55.3		54.1	
05:40-05:45	55.9		54.6	
05:45-05:50	55.8		54.1	
05:50-05:55	56.4		55.0	
05:55-06:00	57.5		55.2	
06:00-06:05	58.9	57.7	55.7	52.9
06:05-06:10	58.2		54.5	
06:10-06:15	58.8		54.8	
06:15-06:20	57.0		53.3	
06:20-06:25	59.0		54.0	
06:25-06:30	58.5		53.2	
06:30-06:35	57.2		52.7	
06:35-06:40	58.6		52.9	
06:40-06:45	56.4		50.1	
06:45-06:50	54.5		49.3	
06:50-06:55	55.9		49.1	
06:55-07:00	57.6		51.0	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	3-4			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	59.2	57.9	51.4	50.8
07:05-07:10	58.1		50.8	
07:10-07:15	59.0		51.2	
07:15-07:20	59.3		51.6	
07:20-07:25	57.2		50.5	
07:25-07:30	55.3		50.3	
07:30-07:35	57.8		51.6	
07:35-07:40	57.2		50.3	
07:40-07:45	58.2		51.2	
07:45-07:50	58.0		51.0	
07:50-07:55	56.0		48.7	
07:55-08:00	57.7		50.0	
08:00-08:05	58.9	56.0	51.9	49.3
08:05-08:10	56.9		49.7	
08:10-08:15	56.6		49.3	
08:15-08:20	53.8		48.2	
08:20-08:25	53.4		48.5	
08:25-08:30	57.8		50.8	
08:30-08:35	57.0		50.3	
08:35-08:40	53.8		48.2	
08:40-08:45	54.9		49.8	
08:45-08:50	52.7		47.1	
08:50-08:55	54.5		47.8	
08:55-09:00	56.3		49.9	
09:00-09:05	59.0	56.5	51.2	48.4
09:05-09:10	58.6		51.0	
09:10-09:15	56.0		49.8	
09:15-09:20	55.3		48.4	
09:20-09:25	56.4		49.1	
09:25-09:30	57.5		49.3	
09:30-09:35	58.3		49.6	
09:35-09:40	54.7		47.4	
09:40-09:45	54.6		48.2	
09:45-09:50	53.3		47.8	
09:50-09:55	55.3		47.6	
09:55-10:00	55.2		47.5	
10:00-10:05	50.8	56.0	47.3	50.0
10:05-10:10	52.8		47.8	
10:10-10:15	55.7		49.4	
10:15-10:20	56.6		50.7	
10:20-10:25	57.5		51.2	
10:25-10:30	56.4		50.5	
10:30-10:35	56.9		50.6	
10:35-10:40	56.3		50.0	
10:40-10:45	57.0		50.9	
10:45-10:50	53.1		46.7	
10:50-10:55	56.2		49.1	
10:55-11:00	57.9		50.5	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	3-4			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	59.0	57.1	51.3	50.3
11:05-11:10	56.7		50.5	
11:10-11:15	56.2		48.3	
11:15-11:20	56.6		48.8	
11:20-11:25	58.1		50.3	
11:25-11:30	57.8		49.8	
11:30-11:35	54.4		47.5	
11:35-11:40	55.9		49.1	
11:40-11:45	57.2		51.0	
11:45-11:50	56.3		50.5	
11:50-11:55	57.8		51.5	
11:55-12:00	57.5		51.1	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	55.3	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	88.4	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dr} [dB(A)]	59.8	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R44	ACO	6236	00192056
	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

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	4-5			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	55.8	56.4	50.2	49.9
12:05-12:10	56.6		49.7	
12:10-12:15	57.8		50.8	
12:15-12:20	57.5		50.3	
12:20-12:25	58.5		51.5	
12:25-12:30	58.8		52.1	
12:30-12:35	56.3		52.0	
12:35-12:40	52.6		47.4	
12:40-12:45	51.5		46.8	
12:45-12:50	52.8		46.9	
12:50-12:55	55.6		48.9	
12:55-13:00	56.8		49.9	
13:00-13:05	57.5	57.7	50.3	51.0
13:05-13:10	57.3		50.0	
13:10-13:15	58.8		51.3	
13:15-13:20	58.6		51.0	
13:20-13:25	55.4		50.4	
13:25-13:30	56.6		50.9	
13:30-13:35	57.7		51.3	
13:35-13:40	58.7		52.3	
13:40-13:45	57.1		51.1	
13:45-13:50	58.6		52.6	
13:50-13:55	57.4		51.0	
13:55-14:00	57.7		51.2	
14:00-14:05	55.9	56.6	50.6	49.5
14:05-14:10	58.3		50.7	
14:10-14:15	54.9		48.2	
14:15-14:20	56.3		49.7	
14:20-14:25	53.8		47.6	
14:25-14:30	57.4		49.5	
14:30-14:35	53.5		46.3	
14:35-14:40	51.9		46.0	
14:40-14:45	55.3		49.1	
14:45-14:50	58.9		50.4	
14:50-14:55	59.0		50.7	
14:55-15:00	57.5		50.0	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าสุกบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	4-5			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	57.9	56.7	50.3	49.1
15:05-15:10	54.7		48.3	
15:10-15:15	57.1		48.9	
15:15-15:20	54.3		47.4	
15:20-15:25	53.0		47.7	
15:25-15:30	53.7		48.5	
15:30-15:35	56.5		49.5	
15:35-15:40	56.7		49.7	
15:40-15:45	57.7		49.1	
15:45-15:50	58.0		50.8	
15:50-15:55	58.5		51.5	
15:55-16:00	58.1		51.0	
16:00-16:05	58.6	57.8	53.2	52.5
16:05-16:10	57.6		50.8	
16:10-16:15	58.9		52.5	
16:15-16:20	58.5		53.3	
16:20-16:25	58.9		55.9	
16:25-16:30	58.4		54.4	
16:30-16:35	58.3		52.8	
16:35-16:40	57.8		52.5	
16:40-16:45	56.3		52.2	
16:45-16:50	57.5		51.1	
16:50-16:55	56.8		50.0	
16:55-17:00	52.9		48.3	
17:00-17:05	55.1	56.7	50.0	51.9
17:05-17:10	56.5		49.8	
17:10-17:15	54.0		49.5	
17:15-17:20	54.2		50.8	
17:20-17:25	54.3		50.5	
17:25-17:30	55.2		51.9	
17:30-17:35	56.5		52.7	
17:35-17:40	58.3		53.6	
17:40-17:45	57.9		52.7	
17:45-17:50	58.4		53.6	
17:50-17:55	59.0		53.0	
17:55-18:00	57.1		52.8	
18:00-18:05	57.5	56.8	50.6	50.1
18:05-18:10	58.8		50.9	
18:10-18:15	57.8		50.0	
18:15-18:20	59.0		51.4	
18:20-18:25	58.6		51.0	
18:25-18:30	58.0		50.6	
18:30-18:35	58.8		50.9	
18:35-18:40	56.1		50.1	
18:40-18:45	52.3		47.1	
18:45-18:50	49.1		45.2	
18:50-18:55	52.3		48.5	
18:55-19:00	51.5		48.2	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	4-5			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	54.7	51.1	48.5	48.1
19:05-19:10	52.0		48.1	
19:10-19:15	50.3		48.2	
19:15-19:20	49.5		47.8	
19:20-19:25	49.6		47.7	
19:25-19:30	50.2		47.8	
19:30-19:35	50.2		47.7	
19:35-19:40	50.3		48.1	
19:40-19:45	50.5		49.0	
19:45-19:50	51.1		49.3	
19:50-19:55	51.2		49.5	
19:55-20:00	50.9		48.6	
20:00-20:05	50.9	50.4	48.8	48.3
20:05-20:10	50.1		48.1	
20:10-20:15	51.3		49.7	
20:15-20:20	50.2		48.5	
20:20-20:25	50.2		48.3	
20:25-20:30	50.4		48.5	
20:30-20:35	50.4		48.2	
20:35-20:40	49.9		48.1	
20:40-20:45	49.7		48.0	
20:45-20:50	50.0		48.2	
20:50-20:55	50.4		48.4	
20:55-21:00	50.9		49.3	
21:00-21:05	50.3	50.8	48.5	49.4
21:05-21:10	50.8		49.0	
21:10-21:15	50.3		48.5	
21:15-21:20	50.4		48.8	
21:20-21:25	50.6		48.9	
21:25-21:30	50.9		49.9	
21:30-21:35	51.0		50.0	
21:35-21:40	50.8		49.8	
21:40-21:45	51.2		50.1	
21:45-21:50	51.1		50.2	
21:50-21:55	50.7		49.6	
21:55-22:00	50.8		49.4	
22:00-22:05	50.7	50.3	48.3	48.4
22:05-22:10	49.6		48.0	
22:10-22:15	51.0		48.6	
22:15-22:20	50.4		48.4	
22:20-22:25	50.7		49.7	
22:25-22:30	50.2		48.6	
22:30-22:35	49.9		48.2	
22:35-22:40	49.9		48.3	
22:40-22:45	50.5		49.2	
22:45-22:50	50.0		48.4	
22:50-22:55	49.8		48.5	
22:55-23:00	50.3		49.1	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าสุบบุญธรรม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	4-5			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	50.7	50.6	49.3	49.0
23:05-23:10	51.1		49.1	
23:10-23:15	51.0		49.3	
23:15-23:20	51.9		50.2	
23:20-23:25	51.1		49.0	
23:25-23:30	50.5		49.2	
23:30-23:35	50.2		48.6	
23:35-23:40	50.5		49.0	
23:40-23:45	49.8		47.9	
23:45-23:50	49.6		47.8	
23:50-23:55	50.3		49.1	
23:55-00:00	50.2		49.0	
00:00-00:05	52.3	50.9	49.2	48.5
00:05-00:10	53.3		48.2	
00:10-00:15	52.1		49.2	
00:15-00:20	50.2		48.3	
00:20-00:25	49.9		48.1	
00:25-00:30	50.2		49.2	
00:30-00:35	50.2		48.5	
00:35-00:40	49.9		48.1	
00:40-00:45	49.8		48.3	
00:45-00:50	50.1		48.8	
00:50-00:55	50.2		49.1	
00:55-01:00	50.1		48.7	
01:00-01:05	49.8	49.9	48.4	48.2
01:05-01:10	50.2		48.8	
01:10-01:15	49.6		48.0	
01:15-01:20	50.4		48.5	
01:20-01:25	49.3		48.0	
01:25-01:30	49.9		48.2	
01:30-01:35	49.7		48.1	
01:35-01:40	49.7		48.3	
01:40-01:45	49.5		48.1	
01:45-01:50	50.0		48.5	
01:50-01:55	50.3		49.1	
01:55-02:00	50.3		48.2	
02:00-02:05	51.7	50.3	48.7	48.8
02:05-02:10	50.5		49.2	
02:10-02:15	50.6		49.4	
02:15-02:20	50.7		49.3	
02:20-02:25	49.6		48.1	
02:25-02:30	50.3		48.7	
02:30-02:35	50.3		48.8	
02:35-02:40	50.1		48.5	
02:40-02:45	49.4		48.1	
02:45-02:50	50.0		49.0	
02:50-02:55	50.1		49.1	
02:55-03:00	50.3		49.3	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบึงนาราง			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	4-5			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	51.6	50.0	48.6	48.5
03:05-03:10	50.1		49.2	
03:10-03:15	49.9		48.6	
03:15-03:20	50.0		48.8	
03:20-03:25	49.9		48.5	
03:25-03:30	50.2		49.1	
03:30-03:35	50.0		48.5	
03:35-03:40	49.8		48.3	
03:40-03:45	50.6		48.7	
03:45-03:50	49.5		48.0	
03:50-03:55	48.6		47.8	
03:55-04:00	49.1		48.3	
04:00-04:05	49.6	53.1	48.8	50.1
04:05-04:10	50.0		48.6	
04:10-04:15	50.1		48.4	
04:15-04:20	49.5		48.2	
04:20-04:25	51.3		49.2	
04:25-04:30	52.8		50.1	
04:30-04:35	53.0		50.6	
04:35-04:40	56.2		52.9	
04:40-04:45	55.2		52.0	
04:45-04:50	54.7		51.1	
04:50-04:55	53.6		50.8	
04:55-05:00	54.5		52.0	
05:00-05:05	55.2	56.6	52.3	53.9
05:05-05:10	54.5		51.6	
05:10-05:15	55.7		52.6	
05:15-05:20	56.2		53.2	
05:20-05:25	58.0		54.3	
05:25-05:30	57.2		54.1	
05:30-05:35	56.9		54.4	
05:35-05:40	56.4		53.8	
05:40-05:45	56.5		53.9	
05:45-05:50	56.2		54.0	
05:50-05:55	57.4		53.9	
05:55-06:00	58.0		54.5	
06:00-06:05	58.8	57.3	54.9	52.3
06:05-06:10	57.2		53.8	
06:10-06:15	56.2		51.0	
06:15-06:20	57.5		52.5	
06:20-06:25	58.1		53.2	
06:25-06:30	58.3		53.6	
06:30-06:35	58.6		54.0	
06:35-06:40	58.9		52.3	
06:40-06:45	56.2		50.2	
06:45-06:50	55.1		49.3	
06:50-06:55	53.9		49.8	
06:55-07:00	55.0		50.2	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าสุบบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	4-5			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	58.6	57.3	51.6	50.2
07:05-07:10	58.5		51.0	
07:10-07:15	57.1		50.2	
07:15-07:20	56.8		49.4	
07:20-07:25	58.8		51.9	
07:25-07:30	57.3		50.1	
07:30-07:35	58.8		51.4	
07:35-07:40	57.8		50.4	
07:40-07:45	54.1		49.9	
07:45-07:50	52.7		49.7	
07:50-07:55	54.4		49.2	
07:55-08:00	57.8		50.2	
08:00-08:05	59.0	57.8	52.1	51.0
08:05-08:10	58.2		51.9	
08:10-08:15	57.4		50.0	
08:15-08:20	58.9		52.5	
08:20-08:25	59.0		53.4	
08:25-08:30	57.7		50.0	
08:30-08:35	55.4		48.7	
08:35-08:40	56.3		50.3	
08:40-08:45	55.9		49.2	
08:45-08:50	57.5		51.4	
08:50-08:55	57.9		51.3	
08:55-09:00	58.5		51.0	
09:00-09:05	57.7	57.3	50.1	50.6
09:05-09:10	56.8		49.6	
09:10-09:15	54.5		48.8	
09:15-09:20	53.4		49.1	
09:20-09:25	54.9		49.7	
09:25-09:30	58.8		52.5	
09:30-09:35	58.4		52.1	
09:35-09:40	55.3		50.6	
09:40-09:45	58.0		52.5	
09:45-09:50	58.7		53.2	
09:50-09:55	58.4		51.5	
09:55-10:00	58.8		51.9	
10:00-10:05	55.0	57.4	49.6	51.3
10:05-10:10	58.7		52.4	
10:10-10:15	57.7		51.0	
10:15-10:20	57.5		51.4	
10:20-10:25	58.9		52.1	
10:25-10:30	54.4		49.8	
10:30-10:35	57.8		52.0	
10:35-10:40	57.4		51.3	
10:40-10:45	57.9		51.5	
10:45-10:50	58.0		51.4	
10:50-10:55	56.4		50.8	
10:55-11:00	56.9		50.7	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	4-5			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	57.5	56.8	51.2	51.2
11:05-11:10	55.4		49.8	
11:10-11:15	56.9		50.3	
11:15-11:20	59.0		52.0	
11:20-11:25	58.6		51.6	
11:25-11:30	56.4		51.3	
11:30-11:35	57.0		51.8	
11:35-11:40	55.6		51.2	
11:40-11:45	56.3		51.5	
11:45-11:50	55.4		50.1	
11:50-11:55	57.4		51.6	
11:55-12:00	53.8		49.2	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	55.4	ค่ามาตรฐาน L_{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L_{max} [dB(A)]	92.1	ค่ามาตรฐาน L_{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L_{dn} [dB(A)]	60.2	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R44	ACO	6236	00192056
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

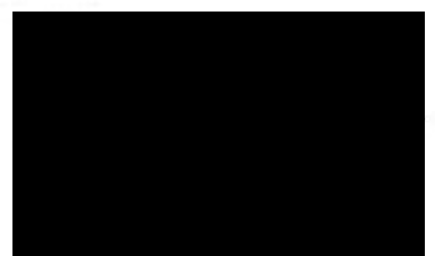
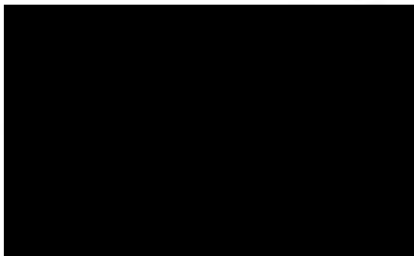
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

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

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

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

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

1/7

Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบุญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	5-6			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	53.7	55.3	47.8	49.1
12:05-12:10	50.5		45.8	
12:10-12:15	52.2		47.2	
12:15-12:20	52.9		48.0	
12:20-12:25	53.5		48.7	
12:25-12:30	54.1		49.1	
12:30-12:35	55.1		50.9	
12:35-12:40	54.6		49.2	
12:40-12:45	55.3		49.9	
12:45-12:50	56.9		50.2	
12:50-12:55	58.6		51.2	
12:55-13:00	58.5		51.0	
13:00-13:05	55.4	56.5	50.3	50.2
13:05-13:10	53.9		47.1	
13:10-13:15	51.3		45.4	
13:15-13:20	55.2		49.4	
13:20-13:25	56.9		50.2	
13:25-13:30	54.4		49.3	
13:30-13:35	56.6		49.8	
13:35-13:40	58.0		50.9	
13:40-13:45	58.5		52.5	
13:45-13:50	58.4		51.3	
13:50-13:55	54.3		50.2	
13:55-14:00	59.2		53.7	
14:00-14:05	59.0	56.9	53.3	50.3
14:05-14:10	55.7		50.3	
14:10-14:15	56.2		50.1	
14:15-14:20	56.8		50.4	
14:20-14:25	58.9		52.3	
14:25-14:30	57.8		51.8	
14:30-14:35	55.2		50.0	
14:35-14:40	56.9		50.4	
14:40-14:45	55.6		50.2	
14:45-14:50	56.7		50.3	
14:50-14:55	54.9		49.6	
14:55-15:00	56.6		50.7	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	5-6			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	58.1	56.3	51.9	50.0
15:05-15:10	56.7		50.1	
15:10-15:15	58.4		50.6	
15:15-15:20	55.2		50.0	
15:20-15:25	53.3		48.4	
15:25-15:30	54.4		50.0	
15:30-15:35	56.5		49.7	
15:35-15:40	57.8		50.2	
15:40-15:45	56.9		49.8	
15:45-15:50	54.4		49.5	
15:50-15:55	55.5		50.3	
15:55-16:00	54.9		50.9	
16:00-16:05	56.3	56.4	52.0	50.3
16:05-16:10	58.8		52.5	
16:10-16:15	57.8		51.4	
16:15-16:20	56.0		50.3	
16:20-16:25	57.8		51.0	
16:25-16:30	58.9		51.8	
16:30-16:35	56.0		49.7	
16:35-16:40	57.2		50.9	
16:40-16:45	53.7		49.5	
16:45-16:50	51.6		49.2	
16:50-16:55	51.6		48.8	
16:55-17:00	54.5		49.6	
17:00-17:05	55.2	56.3	48.7	50.4
17:05-17:10	54.8		48.4	
17:10-17:15	52.5		48.3	
17:15-17:20	53.0		49.5	
17:20-17:25	55.7		50.2	
17:25-17:30	58.2		51.1	
17:30-17:35	57.6		50.8	
17:35-17:40	56.6		50.5	
17:40-17:45	55.0		51.4	
17:45-17:50	57.2		52.4	
17:50-17:55	58.6		52.8	
17:55-18:00	56.7		50.4	
18:00-18:05	55.6	54.9	48.7	48.6
18:05-18:10	56.0		49.4	
18:10-18:15	57.4		50.2	
18:15-18:20	58.8		51.7	
18:20-18:25	56.2		48.6	
18:25-18:30	53.8		48.2	
18:30-18:35	54.5		50.6	
18:35-18:40	53.1		49.1	
18:40-18:45	51.9		47.7	
18:45-18:50	49.4		46.2	
18:50-18:55	52.1		48.6	
18:55-19:00	50.8		48.4	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	5-6			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	49.2	50.1	48.2	48.1
19:05-19:10	49.9		47.8	
19:10-19:15	49.0		47.9	
19:15-19:20	50.3		48.3	
19:20-19:25	53.2		48.5	
19:25-19:30	50.1		48.2	
19:30-19:35	49.6		48.3	
19:35-19:40	50.2		48.8	
19:40-19:45	50.9		48.1	
19:45-19:50	49.1		47.5	
19:50-19:55	48.8		47.4	
19:55-20:00	48.9		47.6	
20:00-20:05	51.4	49.7	48.2	47.5
20:05-20:10	48.7		47.4	
20:10-20:15	49.9		48.1	
20:15-20:20	49.2		47.8	
20:20-20:25	51.9		47.9	
20:25-20:30	48.9		48.0	
20:30-20:35	50.3		47.5	
20:35-20:40	48.5		47.0	
20:40-20:45	49.0		47.1	
20:45-20:50	48.4		47.0	
20:50-20:55	48.8		47.3	
20:55-21:00	49.1		48.1	
21:00-21:05	49.0	49.0	47.9	47.9
21:05-21:10	49.0		47.6	
21:10-21:15	49.1		48.1	
21:15-21:20	48.9		47.3	
21:20-21:25	48.7		47.9	
21:25-21:30	48.6		47.6	
21:30-21:35	49.0		48.3	
21:35-21:40	48.7		47.8	
21:40-21:45	48.9		48.0	
21:45-21:50	49.0		48.2	
21:50-21:55	49.9		47.8	
21:55-22:00	49.1		48.0	
22:00-22:05	50.8	49.3	48.2	47.9
22:05-22:10	48.8		47.6	
22:10-22:15	49.2		48.0	
22:15-22:20	49.6		48.1	
22:20-22:25	51.0		48.2	
22:25-22:30	49.0		47.8	
22:30-22:35	49.0		47.9	
22:35-22:40	48.8		47.8	
22:40-22:45	48.8		47.7	
22:45-22:50	48.7		47.9	
22:50-22:55	48.6		47.6	
22:55-23:00	48.8		47.9	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	5-6			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	48.8	48.8	47.8	47.8
23:05-23:10	49.0		48.0	
23:10-23:15	48.6		47.5	
23:15-23:20	48.7		47.8	
23:20-23:25	48.8		47.5	
23:25-23:30	48.9		48.0	
23:30-23:35	48.8		47.9	
23:35-23:40	49.0		48.2	
23:40-23:45	48.5		47.6	
23:45-23:50	49.0		48.1	
23:50-23:55	49.0		47.6	
23:55-00:00	48.6		47.4	
00:00-00:05	48.5	48.8	47.3	47.6
00:05-00:10	48.7		47.6	
00:10-00:15	48.1		47.0	
00:15-00:20	48.6		47.3	
00:20-00:25	49.1		48.1	
00:25-00:30	49.1		48.0	
00:30-00:35	48.5		47.6	
00:35-00:40	48.2		47.2	
00:40-00:45	50.0		48.1	
00:45-00:50	48.8		47.6	
00:50-00:55	48.9		48.0	
00:55-01:00	48.9		47.5	
01:00-01:05	48.8	48.8	47.9	47.4
01:05-01:10	49.1		48.0	
01:10-01:15	48.4		47.0	
01:15-01:20	48.5		47.1	
01:20-01:25	48.7		47.3	
01:25-01:30	48.8		47.4	
01:30-01:35	48.9		47.5	
01:35-01:40	48.5		47.2	
01:40-01:45	47.9		47.1	
01:45-01:50	49.3		47.7	
01:50-01:55	49.6		48.6	
01:55-02:00	49.2		48.1	
02:00-02:05	49.7	49.1	48.3	47.3
02:05-02:10	49.2		48.0	
02:10-02:15	48.8		47.4	
02:15-02:20	48.7		47.3	
02:20-02:25	48.8		47.6	
02:25-02:30	48.7		47.5	
02:30-02:35	48.7		47.3	
02:35-02:40	47.9		46.9	
02:40-02:45	50.1		47.3	
02:45-02:50	48.0		46.7	
02:50-02:55	48.7		47.2	
02:55-03:00	50.8		47.5	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	5-6			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	48.8	49.1	47.2	46.9
03:05-03:10	48.1		47.0	
03:10-03:15	48.0		46.8	
03:15-03:20	47.8		46.9	
03:20-03:25	48.6		47.1	
03:25-03:30	48.7		47.3	
03:30-03:35	49.5		46.8	
03:35-03:40	48.5		47.5	
03:40-03:45	48.1		46.8	
03:45-03:50	50.9		46.7	
03:50-03:55	51.7		46.9	
03:55-04:00	48.2		46.7	
04:00-04:05	50.8	53.3	48.1	49.0
04:05-04:10	50.3		46.9	
04:10-04:15	48.0		46.9	
04:15-04:20	47.8		46.9	
04:20-04:25	50.5		49.0	
04:25-04:30	51.3		48.7	
04:30-04:35	53.1		50.7	
04:35-04:40	54.4		51.8	
04:40-04:45	55.2		52.6	
04:45-04:50	53.8		51.9	
04:50-04:55	55.9		53.7	
04:55-05:00	57.2		54.6	
05:00-05:05	58.2	57.6	55.9	55.8
05:05-05:10	58.3		56.1	
05:10-05:15	58.0		56.7	
05:15-05:20	57.7		55.8	
05:20-05:25	56.7		54.3	
05:25-05:30	56.6		54.0	
05:30-05:35	57.3		56.1	
05:35-05:40	58.0		56.2	
05:40-05:45	58.4		56.1	
05:45-05:50	57.8		54.9	
05:50-05:55	56.2		54.0	
05:55-06:00	56.9		54.5	
06:00-06:05	55.3	57.3	52.7	51.9
06:05-06:10	54.3		51.4	
06:10-06:15	54.0		51.0	
06:15-06:20	58.7		52.5	
06:20-06:25	56.3		51.9	
06:25-06:30	57.8		52.7	
06:30-06:35	58.3		53.0	
06:35-06:40	57.8		51.2	
06:40-06:45	56.9		50.0	
06:45-06:50	57.5		51.1	
06:50-06:55	58.4		52.0	
06:55-07:00	58.7		53.4	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	5-6			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	57.9	57.4	52.5	51.5
07:05-07:10	58.6		53.7	
07:10-07:15	58.0		53.0	
07:15-07:20	57.0		52.5	
07:20-07:25	58.3		53.6	
07:25-07:30	58.4		54.0	
07:30-07:35	54.4		50.5	
07:35-07:40	56.2		51.0	
07:40-07:45	57.9		51.5	
07:45-07:50	55.9		50.1	
07:50-07:55	58.1		50.9	
07:55-08:00	55.7		49.5	
08:00-08:05	53.2	56.4	48.2	49.8
08:05-08:10	53.6		48.6	
08:10-08:15	52.9		48.5	
08:15-08:20	53.7		48.8	
08:20-08:25	54.1		49.3	
08:25-08:30	56.2		49.8	
08:30-08:35	57.6		50.8	
08:35-08:40	57.8		52.0	
08:40-08:45	56.5		51.5	
08:45-08:50	57.1		52.3	
08:50-08:55	58.6		52.9	
08:55-09:00	59.0		53.0	
09:00-09:05	58.2	58.1	52.4	51.6
09:05-09:10	57.1		51.9	
09:10-09:15	58.4		52.2	
09:15-09:20	57.3		51.3	
09:20-09:25	58.5		52.6	
09:25-09:30	59.0		51.2	
09:30-09:35	58.5		51.5	
09:35-09:40	58.3		51.8	
09:40-09:45	58.6		51.6	
09:45-09:50	58.7		51.4	
09:50-09:55	57.5		52.3	
09:55-10:00	56.8		51.5	
10:00-10:05	57.4	58.0	51.6	51.6
10:05-10:10	58.2		51.7	
10:10-10:15	58.6		50.9	
10:15-10:20	57.5		50.8	
10:20-10:25	57.2		50.3	
10:25-10:30	57.5		50.6	
10:30-10:35	56.7		50.8	
10:35-10:40	57.6		51.6	
10:40-10:45	58.3		52.2	
10:45-10:50	58.7		52.8	
10:50-10:55	59.1		53.4	
10:55-11:00	58.8		52.1	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	5-6			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	56.7	57.6	50.1	50.6
11:05-11:10	57.2		50.6	
11:10-11:15	58.6		51.4	
11:15-11:20	58.7		51.6	
11:20-11:25	59.2		51.7	
11:25-11:30	58.3		52.2	
11:30-11:35	58.5		50.7	
11:35-11:40	56.1		49.0	
11:40-11:45	56.7		50.0	
11:45-11:50	55.3		49.9	
11:50-11:55	56.3		50.3	
11:55-12:00	57.6		51.9	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	55.1	ค่ามาตรฐาน L _{eq} 24 hr		ไม่เกิน 70.0 dB(A)
L _{max} [dB(A)]	90.0	ค่ามาตรฐาน L _{max}		ไม่เกิน 115.0 dB(A)
L _{dn} [dB(A)]	60.0	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R44	ACO	6236	00192056
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

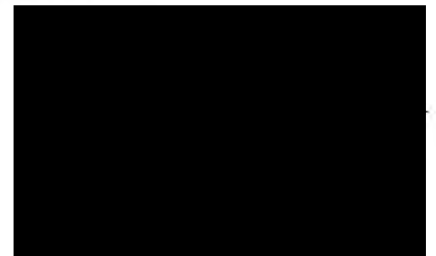
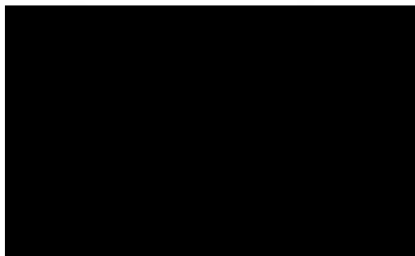
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดปัญญานุญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	58.9	57.3	53.9	50.2
12:05-12:10	58.8		53.5	
12:10-12:15	58.6		53.0	
12:15-12:20	58.5		52.7	
12:20-12:25	58.9		53.8	
12:25-12:30	58.7		53.3	
12:30-12:35	57.5		50.2	
12:35-12:40	57.4		48.8	
12:40-12:45	54.3		48.1	
12:45-12:50	52.6		48.8	
12:50-12:55	54.0		49.7	
12:55-13:00	53.4		48.9	
13:00-13:05	58.2	57.5	50.8	50.0
13:05-13:10	57.7		49.5	
13:10-13:15	56.8		49.8	
13:15-13:20	55.0		50.2	
13:20-13:25	58.9		51.0	
13:25-13:30	58.6		50.3	
13:30-13:35	57.0		49.7	
13:35-13:40	53.8		48.8	
13:40-13:45	56.6		49.0	
13:45-13:50	57.4		50.0	
13:50-13:55	58.6		51.4	
13:55-14:00	58.9		51.8	
14:00-14:05	57.4	56.6	50.6	49.9
14:05-14:10	53.8		47.5	
14:10-14:15	57.3		49.8	
14:15-14:20	57.7		50.8	
14:20-14:25	55.8		50.1	
14:25-14:30	55.5		49.9	
14:30-14:35	58.3		50.5	
14:35-14:40	57.8		50.2	
14:40-14:45	57.4		50.6	
14:45-14:50	55.0		49.2	
14:50-14:55	53.4		48.7	
14:55-15:00	56.2		48.6	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	6-7			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	55.0	57.8	49.8	50.0
15:05-15:10	56.2		49.6	
15:10-15:15	58.6		50.3	
15:15-15:20	58.9		50.1	
15:20-15:25	55.4		49.5	
15:25-15:30	57.1		49.9	
15:30-15:35	58.5		50.2	
15:35-15:40	58.2		50.0	
15:40-15:45	58.8		50.5	
15:45-15:50	57.1		49.9	
15:50-15:55	58.6		51.4	
15:55-16:00	58.5		51.2	
16:00-16:05	58.6	58.5	51.7	51.5
16:05-16:10	58.9		51.9	
16:10-16:15	58.5		51.5	
16:15-16:20	58.9		51.8	
16:20-16:25	58.1		51.0	
16:25-16:30	55.9		50.0	
16:30-16:35	58.6		51.3	
16:35-16:40	58.9		51.8	
16:40-16:45	58.8		51.1	
16:45-16:50	58.0		51.6	
16:50-16:55	58.9		52.0	
16:55-17:00	58.8		51.4	
17:00-17:05	58.7	57.2	51.1	49.9
17:05-17:10	58.5		50.8	
17:10-17:15	57.0		49.4	
17:15-17:20	52.0		46.3	
17:20-17:25	55.6		48.9	
17:25-17:30	57.3		50.0	
17:30-17:35	58.5		50.4	
17:35-17:40	58.0		50.3	
17:40-17:45	56.6		49.9	
17:45-17:50	54.7		49.1	
17:50-17:55	57.7		49.8	
17:55-18:00	57.6		50.8	
18:00-18:05	56.5	55.9	50.3	49.4
18:05-18:10	54.9		48.7	
18:10-18:15	58.1		50.7	
18:15-18:20	58.8		51.6	
18:20-18:25	58.9		52.1	
18:25-18:30	57.5		51.3	
18:30-18:35	55.4		50.6	
18:35-18:40	53.0		49.4	
18:40-18:45	52.6		48.1	
18:45-18:50	52.4		48.0	
18:50-18:55	51.8		47.6	
18:55-19:00	48.5		47.0	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบุญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	48.6	49.8	47.4	47.4
19:05-19:10	49.6		48.2	
19:10-19:15	48.7		47.5	
19:15-19:20	50.0		48.4	
19:20-19:25	49.5		48.0	
19:25-19:30	48.9		47.4	
19:30-19:35	49.0		48.0	
19:35-19:40	49.0		47.8	
19:40-19:45	51.4		47.4	
19:45-19:50	49.5		47.1	
19:50-19:55	51.9		47.3	
19:55-20:00	50.0		47.0	
20:00-20:05	48.2	49.9	47.3	47.0
20:05-20:10	50.4		47.0	
20:10-20:15	51.9		47.4	
20:15-20:20	53.1		47.8	
20:20-20:25	52.5		47.0	
20:25-20:30	49.3		46.8	
20:30-20:35	47.9		46.9	
20:35-20:40	47.7		46.8	
20:40-20:45	48.0		47.0	
20:45-20:50	47.8		46.9	
20:50-20:55	48.5		47.0	
20:55-21:00	48.0		46.6	
21:00-21:05	48.2	48.2	46.8	46.9
21:05-21:10	48.3		47.2	
21:10-21:15	48.2		47.0	
21:15-21:20	48.5		46.9	
21:20-21:25	48.4		47.0	
21:25-21:30	47.8		47.1	
21:30-21:35	48.2		47.2	
21:35-21:40	47.7		46.9	
21:40-21:45	47.6		46.8	
21:45-21:50	48.1		47.1	
21:50-21:55	47.6		46.7	
21:55-22:00	49.3		46.6	
22:00-22:05	47.3	48.9	46.4	46.8
22:05-22:10	47.4		46.6	
22:10-22:15	47.5		46.8	
22:15-22:20	47.8		46.7	
22:20-22:25	49.5		46.9	
22:25-22:30	50.6		46.7	
22:30-22:35	48.7		46.9	
22:35-22:40	48.1		46.6	
22:40-22:45	50.0		47.2	
22:45-22:50	50.6		47.1	
22:50-22:55	48.2		47.0	
22:55-23:00	48.7		47.9	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	48.4	48.7	47.5	47.3
23:05-23:10	48.8		47.9	
23:10-23:15	49.0		47.5	
23:15-23:20	49.7		47.7	
23:20-23:25	51.0		47.8	
23:25-23:30	48.7		47.5	
23:30-23:35	48.1		46.9	
23:35-23:40	47.9		47.0	
23:40-23:45	47.7		46.9	
23:45-23:50	48.0		47.0	
23:50-23:55	47.8		46.8	
23:55-00:00	48.5		47.3	
00:00-00:05	48.7	48.3	47.2	47.0
00:05-00:10	48.3		47.0	
00:10-00:15	47.9		46.8	
00:15-00:20	48.0		47.1	
00:20-00:25	47.8		46.7	
00:25-00:30	48.1		47.0	
00:30-00:35	50.0		47.1	
00:35-00:40	48.1		46.9	
00:40-00:45	48.5		47.0	
00:45-00:50	48.3		47.1	
00:50-00:55	47.9		47.0	
00:55-01:00	47.8		47.1	
01:00-01:05	48.6	48.8	47.0	47.6
01:05-01:10	48.9		47.8	
01:10-01:15	50.9		47.9	
01:15-01:20	48.5		47.6	
01:20-01:25	49.5		48.0	
01:25-01:30	50.1		48.1	
01:30-01:35	48.5		47.8	
01:35-01:40	48.3		47.5	
01:40-01:45	48.3		47.7	
01:45-01:50	48.4		46.5	
01:50-01:55	47.4		46.4	
01:55-02:00	47.3		46.5	
02:00-02:05	48.0	49.5	46.8	47.0
02:05-02:10	47.9		46.7	
02:10-02:15	48.2		47.3	
02:15-02:20	49.6		47.6	
02:20-02:25	50.6		47.0	
02:25-02:30	51.4		47.1	
02:30-02:35	51.9		47.3	
02:35-02:40	49.4		47.2	
02:40-02:45	48.5		46.8	
02:45-02:50	48.7		47.0	
02:50-02:55	48.1		46.7	
02:55-03:00	48.6		46.9	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	48.7	50.6	47.0	47.4
03:05-03:10	48.8		46.7	
03:10-03:15	48.2		47.2	
03:15-03:20	50.6		47.4	
03:20-03:25	52.2		47.3	
03:25-03:30	48.6		47.2	
03:30-03:35	48.7		47.5	
03:35-03:40	51.4		48.2	
03:40-03:45	50.9		47.8	
03:45-03:50	51.7		48.1	
03:50-03:55	53.9		48.5	
03:55-04:00	49.1		48.0	
04:00-04:05	51.1	51.9	47.5	48.1
04:05-04:10	51.7		47.8	
04:10-04:15	48.2		47.0	
04:15-04:20	50.5		46.9	
04:20-04:25	48.3		47.3	
04:25-04:30	48.8		48.1	
04:30-04:35	51.5		48.6	
04:35-04:40	53.4		49.2	
04:40-04:45	51.5		50.1	
04:45-04:50	52.4		49.6	
04:50-04:55	55.0		50.6	
04:55-05:00	54.5		51.0	
05:00-05:05	53.7	56.4	51.7	53.2
05:05-05:10	55.5		52.6	
05:10-05:15	56.1		53.2	
05:15-05:20	56.1		53.5	
05:20-05:25	54.5		52.7	
05:25-05:30	57.1		54.4	
05:30-05:35	58.3		55.8	
05:35-05:40	58.4		56.1	
05:40-05:45	57.2		54.7	
05:45-05:50	56.7		53.5	
05:50-05:55	56.1		53.1	
05:55-06:00	55.0		52.9	
06:00-06:05	57.0	57.3	53.8	52.1
06:05-06:10	57.5		54.0	
06:10-06:15	58.0		54.5	
06:15-06:20	58.6		54.9	
06:20-06:25	57.5		52.0	
06:25-06:30	57.9		52.5	
06:30-06:35	58.2		53.2	
06:35-06:40	57.6		52.1	
06:40-06:45	54.4		49.3	
06:45-06:50	53.6		48.4	
06:50-06:55	55.2		50.7	
06:55-07:00	58.9		51.2	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	6-7			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	55.1	56.7	48.4	50.8
07:05-07:10	53.0		49.0	
07:10-07:15	56.1		51.2	
07:15-07:20	58.2		52.8	
07:20-07:25	57.9		51.1	
07:25-07:30	58.3		51.7	
07:30-07:35	58.3		51.6	
07:35-07:40	56.7		50.0	
07:40-07:45	55.4		50.8	
07:45-07:50	54.8		50.4	
07:50-07:55	55.5		51.8	
07:55-08:00	57.9		50.1	
08:00-08:05	56.2	57.0	49.3	49.8
08:05-08:10	58.6		51.1	
08:10-08:15	58.6		50.9	
08:15-08:20	56.7		49.8	
08:20-08:25	55.9		49.1	
08:25-08:30	53.2		48.3	
08:30-08:35	56.0		50.4	
08:35-08:40	56.7		52.0	
08:40-08:45	57.1		51.4	
08:45-08:50	58.9		51.8	
08:50-08:55	54.7		49.4	
08:55-09:00	54.8		48.6	
09:00-09:05	55.8	56.5	48.0	49.6
09:05-09:10	54.4		48.3	
09:10-09:15	53.8		48.1	
09:15-09:20	52.9		47.6	
09:20-09:25	53.8		47.7	
09:25-09:30	55.6		49.6	
09:30-09:35	58.5		52.0	
09:35-09:40	57.1		50.3	
09:40-09:45	58.5		52.3	
09:45-09:50	58.7		52.6	
09:50-09:55	57.6		51.5	
09:55-10:00	56.3		50.3	
10:00-10:05	54.9	56.6	48.8	49.7
10:05-10:10	55.0		49.2	
10:10-10:15	56.4		49.6	
10:15-10:20	57.9		50.6	
10:20-10:25	56.2		49.5	
10:25-10:30	52.9		47.7	
10:30-10:35	56.1		49.8	
10:35-10:40	58.0		51.0	
10:40-10:45	58.1		51.5	
10:45-10:50	56.7		50.4	
10:50-10:55	55.8		49.7	
10:55-11:00	56.5		51.9	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าบุบผาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	6-7			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	57.5	57.4	51.0	51.7
11:05-11:10	56.3		50.5	
11:10-11:15	56.1		50.0	
11:15-11:20	57.1		51.7	
11:20-11:25	58.2		52.0	
11:25-11:30	55.6		51.5	
11:30-11:35	58.6		52.3	
11:35-11:40	58.9		54.0	
11:40-11:45	58.4		53.0	
11:45-11:50	55.6		51.1	
11:50-11:55	57.4		52.6	
11:55-12:00	57.3		52.2	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	55.3	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)]	59.8	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R44	ACO	6236	00192056
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

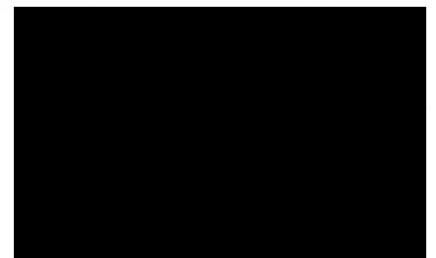
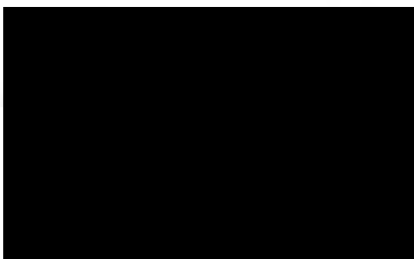
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไม้แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดป่าขุบบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
12:00-12:05	53.0	56.8	47.2	50.8
12:05-12:10	51.5		46.5	
12:10-12:15	53.6		48.2	
12:15-12:20	56.3		51.0	
12:20-12:25	55.2		50.0	
12:25-12:30	55.4		50.6	
12:30-12:35	58.6		51.2	
12:35-12:40	57.7		51.3	
12:40-12:45	58.7		51.7	
12:45-12:50	59.0		52.0	
12:50-12:55	59.2		51.9	
12:55-13:00	56.4		50.8	
13:00-13:05	58.3	56.9	52.7	50.8
13:05-13:10	56.8		50.8	
13:10-13:15	55.4		49.6	
13:15-13:20	56.2		50.7	
13:20-13:25	56.2		50.5	
13:25-13:30	53.9		48.1	
13:30-13:35	54.7		50.0	
13:35-13:40	55.9		51.6	
13:40-13:45	56.2		52.0	
13:45-13:50	58.9		53.3	
13:50-13:55	58.4		52.1	
13:55-14:00	59.0		54.0	
14:00-14:05	59.2	56.9	54.5	49.8
14:05-14:10	58.7		53.0	
14:10-14:15	58.4		52.8	
14:15-14:20	55.1		50.6	
14:20-14:25	51.5		48.5	
14:25-14:30	54.1		49.1	
14:30-14:35	55.4		49.8	
14:35-14:40	58.4		50.5	
14:40-14:45	58.3		50.0	
14:45-14:50	55.9		48.6	
14:50-14:55	55.2		48.2	
14:55-15:00	56.9		49.0	

Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
15:00-15:05	53.1	55.9	48.0	49.0
15:05-15:10	53.0		48.8	
15:10-15:15	56.1		49.5	
15:15-15:20	56.0		49.0	
15:20-15:25	58.4		50.3	
15:25-15:30	54.8		48.8	
15:30-15:35	57.5		50.6	
15:35-15:40	57.9		51.4	
15:40-15:45	56.4		50.9	
15:45-15:50	53.5		47.7	
15:50-15:55	54.8		48.5	
15:55-16:00	55.4		49.7	
16:00-16:05	57.3	56.1	50.7	49.3
16:05-16:10	56.9		49.0	
16:10-16:15	55.4		48.1	
16:15-16:20	55.9		48.9	
16:20-16:25	53.1		47.3	
16:25-16:30	51.2		46.5	
16:30-16:35	55.4		49.7	
16:35-16:40	56.5		50.4	
16:40-16:45	54.1		49.3	
16:45-16:50	57.5		50.0	
16:50-16:55	57.1		50.5	
16:55-17:00	58.4		51.0	
17:00-17:05	59.1	57.6	54.0	53.5
17:05-17:10	59.2		54.4	
17:10-17:15	57.4		51.5	
17:15-17:20	53.8		49.1	
17:20-17:25	52.9		48.4	
17:25-17:30	57.1		50.8	
17:30-17:35	56.5		52.3	
17:35-17:40	58.8		53.8	
17:40-17:45	57.4		53.6	
17:45-17:50	58.1		53.9	
17:50-17:55	58.3		54.8	
17:55-18:00	58.7		53.5	
18:00-18:05	58.1	56.1	54.6	49.8
18:05-18:10	58.0		54.2	
18:10-18:15	57.2		52.4	
18:15-18:20	54.7		50.1	
18:20-18:25	55.6		50.9	
18:25-18:30	57.0		51.2	
18:30-18:35	55.0		49.0	
18:35-18:40	56.7		49.8	
18:40-18:45	56.7		49.5	
18:45-18:50	55.8		49.8	
18:50-18:55	53.0		48.5	
18:55-19:00	51.4		48.4	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าสุขบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	7-8			
	L _{eq} 5 min [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L ₉₀ 5 min [dB(A)]	L ₉₀ 1 hr [dB(A)]
19:00-19:05	49.6	51.5	47.9	48.5
19:05-19:10	49.7		47.8	
19:10-19:15	51.0		48.5	
19:15-19:20	50.6		49.0	
19:20-19:25	51.0		49.3	
19:25-19:30	51.4		49.1	
19:30-19:35	51.0		48.5	
19:35-19:40	50.7		48.0	
19:40-19:45	51.9		49.1	
19:45-19:50	54.2		49.3	
19:50-19:55	53.2		48.8	
19:55-20:00	50.9		48.1	
20:00-20:05	53.0	50.7	48.7	48.0
20:05-20:10	51.7		48.4	
20:10-20:15	49.9		48.1	
20:15-20:20	52.9		48.0	
20:20-20:25	50.1		47.6	
20:25-20:30	51.4		47.8	
20:30-20:35	48.7		48.0	
20:35-20:40	49.9		48.2	
20:40-20:45	48.9		47.9	
20:45-20:50	50.5		48.1	
20:50-20:55	48.9		47.8	
20:55-21:00	48.7		47.7	
21:00-21:05	49.0	49.8	48.2	48.0
21:05-21:10	49.9		48.0	
21:10-21:15	51.2		48.5	
21:15-21:20	50.7		48.0	
21:20-21:25	48.9		47.9	
21:25-21:30	49.2		48.2	
21:30-21:35	49.2		48.1	
21:35-21:40	50.2		48.4	
21:40-21:45	50.0		48.1	
21:45-21:50	49.8		48.0	
21:50-21:55	49.5		47.7	
21:55-22:00	49.8		47.9	
22:00-22:05	49.4	48.9	47.8	47.6
22:05-22:10	49.4		48.1	
22:10-22:15	48.7		47.8	
22:15-22:20	49.0		48.2	
22:20-22:25	49.0		47.8	
22:25-22:30	48.9		47.6	
22:30-22:35	48.4		47.5	
22:35-22:40	48.0		47.2	
22:40-22:45	48.7		47.4	
22:45-22:50	49.6		47.3	
22:50-22:55	49.0		47.9	
22:55-23:00	48.5		47.4	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบุญธรรม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
23:00-23:05	48.7	49.3	47.6	47.7
23:05-23:10	48.9		47.8	
23:10-23:15	49.2		47.9	
23:15-23:20	49.2		48.0	
23:20-23:25	51.3		47.4	
23:25-23:30	49.8		47.7	
23:30-23:35	48.3		47.5	
23:35-23:40	48.5		47.7	
23:40-23:45	48.1		47.3	
23:45-23:50	48.8		47.7	
23:50-23:55	50.0		47.8	
23:55-00:00	50.0		48.4	
00:00-00:05	49.6	50.0	48.1	48.1
00:05-00:10	49.2		47.9	
00:10-00:15	49.0		48.1	
00:15-00:20	49.0		48.0	
00:20-00:25	48.4		47.4	
00:25-00:30	50.2		49.2	
00:30-00:35	49.9		48.7	
00:35-00:40	51.5		48.6	
00:40-00:45	52.9		48.4	
00:45-00:50	50.3		48.2	
00:50-00:55	48.6		47.8	
00:55-01:00	48.7		47.6	
01:00-01:05	49.0	50.4	47.7	48.1
01:05-01:10	52.0		48.8	
01:10-01:15	51.2		48.6	
01:15-01:20	49.0		47.5	
01:20-01:25	48.8		48.0	
01:25-01:30	51.0		48.1	
01:30-01:35	52.2		48.6	
01:35-01:40	51.4		48.2	
01:40-01:45	49.5		48.0	
01:45-01:50	49.9		48.5	
01:50-01:55	49.8		48.2	
01:55-02:00	49.2		47.9	
02:00-02:05	49.7	49.5	48.0	47.1
02:05-02:10	51.4		49.1	
02:10-02:15	50.6		47.1	
02:15-02:20	47.7		46.9	
02:20-02:25	47.7		46.8	
02:25-02:30	49.1		47.0	
02:30-02:35	48.4		47.1	
02:35-02:40	49.4		47.6	
02:40-02:45	48.8		47.1	
02:45-02:50	48.5		47.2	
02:50-02:55	51.2		47.8	
02:55-03:00	49.0		47.7	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
03:00-03:05	48.6	50.7	47.3	47.6
03:05-03:10	48.8		47.2	
03:10-03:15	49.5		47.6	
03:15-03:20	48.0		46.9	
03:20-03:25	49.6		47.1	
03:25-03:30	52.2		48.3	
03:30-03:35	49.5		48.1	
03:35-03:40	51.6		48.0	
03:40-03:45	49.3		47.8	
03:45-03:50	48.7		47.5	
03:50-03:55	52.4		49.3	
03:55-04:00	54.6		51.6	
04:00-04:05	54.8	54.5	51.8	51.8
04:05-04:10	55.7		52.0	
04:10-04:15	53.8		49.1	
04:15-04:20	49.9		47.5	
04:20-04:25	49.0		47.3	
04:25-04:30	51.4		49.7	
04:30-04:35	53.7		51.2	
04:35-04:40	54.0		52.3	
04:40-04:45	56.2		54.4	
04:45-04:50	57.5		53.3	
04:50-04:55	54.5		52.9	
04:55-05:00	56.4		54.1	
05:00-05:05	56.0	57.5	53.4	54.0
05:05-05:10	57.3		54.0	
05:10-05:15	58.2		54.9	
05:15-05:20	57.4		53.6	
05:20-05:25	56.5		53.4	
05:25-05:30	57.3		54.4	
05:30-05:35	58.4		55.1	
05:35-05:40	58.5		55.5	
05:40-05:45	57.1		53.4	
05:45-05:50	57.9		54.6	
05:50-05:55	57.8		54.8	
05:55-06:00	57.1		53.7	
06:00-06:05	56.1	58.0	52.9	52.5
06:05-06:10	54.1		50.9	
06:10-06:15	57.4		51.5	
06:15-06:20	57.5		51.8	
06:20-06:25	58.4		52.5	
06:25-06:30	58.8		53.6	
06:30-06:35	58.7		52.9	
06:35-06:40	59.1		53.1	
06:40-06:45	58.9		52.5	
06:45-06:50	57.3		51.6	
06:50-06:55	58.5		52.0	
06:55-07:00	59.2		53.8	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าสุนบุญธรรม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
07:00-07:05	59.0	56.8	53.0	50.2
07:05-07:10	58.0		52.7	
07:10-07:15	58.2		53.5	
07:15-07:20	57.1		51.1	
07:20-07:25	56.5		49.7	
07:25-07:30	54.1		48.3	
07:30-07:35	53.6		48.4	
07:35-07:40	55.1		50.2	
07:40-07:45	56.8		50.8	
07:45-07:50	58.3		51.0	
07:50-07:55	55.4		49.2	
07:55-08:00	56.2		48.8	
08:00-08:05	54.8	56.1	48.5	49.5
08:05-08:10	52.0		47.5	
08:10-08:15	56.4		49.9	
08:15-08:20	58.0		51.0	
08:20-08:25	57.0		50.7	
08:25-08:30	54.4		48.0	
08:30-08:35	56.9		50.3	
08:35-08:40	54.6		49.5	
08:40-08:45	58.7		51.6	
08:45-08:50	56.7		50.3	
08:50-08:55	55.0		48.2	
08:55-09:00	54.2		47.5	
09:00-09:05	55.3	56.1	48.2	48.7
09:05-09:10	55.5		49.1	
09:10-09:15	56.1		48.7	
09:15-09:20	58.4		50.6	
09:20-09:25	58.0		50.1	
09:25-09:30	56.8		49.7	
09:30-09:35	53.2		48.3	
09:35-09:40	57.7		51.8	
09:40-09:45	56.6		50.8	
09:45-09:50	52.7		47.4	
09:50-09:55	54.3		47.6	
09:55-10:00	53.9		47.0	
10:00-10:05	51.3	56.1	47.6	49.5
10:05-10:10	52.0		47.0	
10:10-10:15	56.4		50.3	
10:15-10:20	55.4		48.5	
10:20-10:25	57.1		50.9	
10:25-10:30	56.3		50.2	
10:30-10:35	54.1		49.5	
10:35-10:40	58.4		51.2	
10:40-10:45	55.2		48.7	
10:45-10:50	58.4		50.6	
10:50-10:55	55.7		49.0	
10:55-11:00	57.1		50.3	



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม			
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565			
	7-8			
	L_{eq} 5 min [dB(A)]	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	L_{90} 5 min [dB(A)]	L_{90} 1 hr [dB(A)]
11:00-11:05	58.3	56.8	51.8	50.5
11:05-11:10	57.4		50.9	
11:10-11:15	55.1		49.5	
11:15-11:20	55.0		50.0	
11:20-11:25	51.6		47.8	
11:25-11:30	55.3		49.4	
11:30-11:35	56.6		50.5	
11:35-11:40	55.3		49.3	
11:40-11:45	58.0		51.5	
11:45-11:50	58.8		51.9	
11:50-11:55	57.5		50.5	
11:55-12:00	58.0		51.0	
L_{eq} 24 hr [dB(A)]	55.1	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)]	60.4	-		
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-R44	ACO	6236	00192056
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	94.0		94.0	

หมายเหตุ:

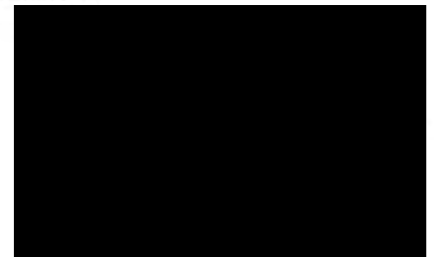
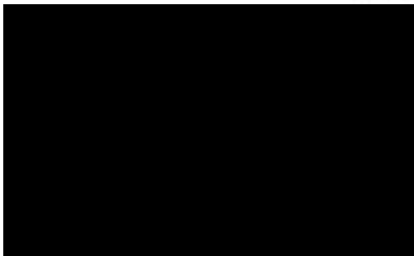
ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

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

7 ซอยพลโยธิน 24 ถนนพลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

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

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

1/6

Ref. No. 035/02/22

R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	1-2				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน
		L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	[dB(A)]
11:00-11:05	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
11:05-11:10	49.7	57.2	45.7	52.5	-6.8
11:10-11:15	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
11:15-11:20	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
11:20-11:25	55.0	57.2	51.0	52.5	-1.5
11:25-11:30	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
11:30-11:35	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
11:35-11:40	48.6	57.2	44.6	52.5	-7.9
11:40-11:45	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
11:45-11:50	48.3	57.2	44.3	52.5	-8.2
11:50-11:55	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
11:55-12:00	48.8	57.2	44.8	52.5	-7.7
12:00-12:05	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
12:05-12:10	49.5	57.2	45.5	52.5	-7.0
12:10-12:15	47.0	57.2	43.0	52.5	-9.5
12:15-12:20	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
12:20-12:25	48.2	57.2	44.2	52.5	-8.3
12:25-12:30	47.7	57.2	43.7	52.5	-8.8
12:30-12:35	47.7	57.2	43.7	52.5	-8.8
12:35-12:40	46.6	57.2	42.6	52.5	-9.9
12:40-12:45	48.5	57.2	44.5	52.5	-8.0
12:45-12:50	46.2	57.2	42.2	52.5	-10.3
12:50-12:55	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
12:55-13:00	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
13:00-13:05	47.7	57.2	43.7	52.5	-8.8
13:05-13:10	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
13:10-13:15	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
13:15-13:20	46.6	57.2	42.6	52.5	-9.9
13:20-13:25	45.7	57.2	41.7	52.5	-10.8
13:25-13:30	46.9	57.2	42.9	52.5	-9.6
13:30-13:35	47.5	57.2	43.5	52.5	-9.0
13:35-13:40	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
13:40-13:45	46.0	57.2	42.0	52.5	-10.5
13:45-13:50	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
13:50-13:55	46.3	57.2	42.3	52.5	-10.2
13:55-14:00	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
14:00-14:05	47.6	57.2	43.6	52.5	-8.9
14:05-14:10	46.6	57.2	42.6	52.5	-9.9
14:10-14:15	45.4	57.2	41.4	52.5	-11.1
14:15-14:20	46.3	57.2	42.3	52.5	-10.2
14:20-14:25	49.3	57.2	45.3	52.5	-7.2
14:25-14:30	46.9	57.2	42.9	52.5	-9.6
14:30-14:35	45.5	57.2	41.5	52.5	-11.0
14:35-14:40	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
14:40-14:45	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
14:45-14:50	47.0	57.2	43.0	52.5	-9.5
14:50-14:55	48.5	57.2	44.5	52.5	-8.0
14:55-15:00	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
15:00-15:05	47.6	57.2	43.6	52.5	-8.9
15:05-15:10	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
15:10-15:15	47.3	57.2	43.3	52.5	-9.2



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	1-2				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:15-15:20	48.4	57.2	44.4	52.5	-8.1
15:20-15:25	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
15:25-15:30	48.7	57.2	44.7	52.5	-7.8
15:30-15:35	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
15:35-15:40	49.7	57.2	45.7	52.5	-6.8
15:40-15:45	48.2	57.2	44.2	52.5	-8.3
15:45-15:50	48.2	57.2	44.2	52.5	-8.3
15:50-15:55	49.8	57.2	45.8	52.5	-6.7
15:55-16:00	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
16:00-16:05	48.5	57.2	44.5	52.5	-8.0
16:05-16:10	48.4	57.2	44.4	52.5	-8.1
16:10-16:15	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
16:15-16:20	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
16:20-16:25	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
16:25-16:30	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
16:30-16:35	53.8	57.2	49.8	52.5	-2.7
16:35-16:40	53.7	57.2	49.7	52.5	-2.8
16:40-16:45	49.2	57.2	45.2	52.5	-7.3
16:45-16:50	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
16:50-16:55	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
16:55-17:00	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
17:00-17:05	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
17:05-17:10	51.4	57.2	47.4	52.5	-5.1
17:10-17:15	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
17:15-17:20	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
17:20-17:25	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
17:25-17:30	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
17:30-17:35	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
17:35-17:40	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
17:40-17:45	54.9	57.2	50.9	52.5	-1.6
17:45-17:50	55.2	57.2	51.2	52.5	-1.3
17:50-17:55	55.1	57.2	51.1	52.5	-1.4
17:55-18:00	58.1	57.2	54.1	52.5	1.6
18:00-18:05	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
18:05-18:10	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
18:10-18:15	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
18:15-18:20	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
18:20-18:25	49.5	57.2	45.5	52.5	-7.0
18:25-18:30	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
18:30-18:35	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
18:35-18:40	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
18:40-18:45	52.3	57.2	48.3	52.5	-4.2
18:45-18:50	49.3	57.2	45.3	52.5	-7.2
18:50-18:55	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
18:55-19:00	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
19:00-19:05	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
19:05-19:10	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
19:10-19:15	51.4	57.2	47.4	52.5	-5.1
19:15-19:20	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
19:20-19:25	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
19:25-19:30	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
19:30-19:35	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
19:35-19:40	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
19:40-19:45	50.7	57.2	46.7	52.5	-5.8
19:45-19:50	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
19:50-19:55	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
19:55-20:00	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	1-2				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
20:00-20:05	49.7	57.2	45.7	52.5	-6.8
20:05-20:10	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
20:10-20:15	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
20:15-20:20	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
20:20-20:25	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
20:25-20:30	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
20:30-20:35	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
20:35-20:40	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
20:40-20:45	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
20:45-20:50	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
20:50-20:55	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
20:55-21:00	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
21:00-21:05	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
21:05-21:10	49.3	57.2	45.3	52.5	-7.2
21:10-21:15	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
21:15-21:20	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
21:20-21:25	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
21:25-21:30	52.3	57.2	48.3	52.5	-4.2
21:30-21:35	49.8	57.2	45.8	52.5	-6.7
21:35-21:40	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
21:40-21:45	49.5	57.2	45.5	52.5	-7.0
21:45-21:50	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
21:50-21:55	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
21:55-22:00	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
22:00-22:05	50.7	51.0	46.7	49.7	-3.0
22:05-22:10	50.4	51.0	46.4	49.7	-3.3
22:10-22:15	49.0	51.0	45.0	49.7	-4.7
22:15-22:20	50.6	51.0	46.6	49.7	-3.1
22:20-22:25	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
22:25-22:30	49.8	51.0	45.8	49.7	-3.9
22:30-22:35	49.1	51.0	45.1	49.7	-4.6
22:35-22:40	49.3	51.0	45.3	49.7	-4.4
22:40-22:45	49.6	51.0	45.6	49.7	-4.1
22:45-22:50	50.4	51.0	46.4	49.7	-3.3
22:50-22:55	50.0	51.0	46.0	49.7	-3.7
22:55-23:00	49.1	51.0	45.1	49.7	-4.6
23:00-23:05	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
23:05-23:10	50.3	51.0	46.3	49.7	-3.4
23:10-23:15	50.0	51.0	46.0	49.7	-3.7
23:15-23:20	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
23:20-23:25	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
23:25-23:30	49.0	51.0	45.0	49.7	-4.7
23:30-23:35	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
23:35-23:40	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
23:40-23:45	49.4	51.0	45.4	49.7	-4.3
23:45-23:50	51.4	51.0	47.4	49.7	-2.3
23:50-23:55	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
23:55-00:00	52.3	51.0	48.3	49.7	-1.4
00:00-00:05	47.9	51.0	43.9	49.7	-5.8
00:05-00:10	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
00:10-00:15	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
00:15-00:20	48.4	51.0	44.4	49.7	-5.3
00:20-00:25	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
00:25-00:30	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
00:30-00:35	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
00:35-00:40	47.9	51.0	43.9	49.7	-5.8
00:40-00:45	47.8	51.0	43.8	49.7	-5.9



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	1-2				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
00:45-00:50	47.4	51.0	43.4	49.7	-6.3
00:50-00:55	48.4	51.0	44.4	49.7	-5.3
00:55-01:00	49.4	51.0	45.4	49.7	-4.3
01:00-01:05	47.5	51.0	43.5	49.7	-6.2
01:05-01:10	47.4	51.0	43.4	49.7	-6.3
01:10-01:15	47.6	51.0	43.6	49.7	-6.1
01:15-01:20	45.2	51.0	41.2	49.7	-8.5
01:20-01:25	42.5	51.0	38.5	49.7	-11.2
01:25-01:30	43.4	51.0	39.4	49.7	-10.3
01:30-01:35	42.5	51.0	38.5	49.7	-11.2
01:35-01:40	42.4	51.0	38.4	49.7	-11.3
01:40-01:45	42.9	51.0	38.9	49.7	-10.8
01:45-01:50	42.4	51.0	38.4	49.7	-11.3
01:50-01:55	42.0	51.0	38.0	49.7	-11.7
01:55-02:00	42.2	51.0	38.2	49.7	-11.5
02:00-02:05	41.9	51.0	37.9	49.7	-11.8
02:05-02:10	42.3	51.0	38.3	49.7	-11.4
02:10-02:15	43.0	51.0	39.0	49.7	-10.7
02:15-02:20	42.0	51.0	38.0	49.7	-11.7
02:20-02:25	44.2	51.0	40.2	49.7	-9.5
02:25-02:30	48.6	51.0	44.6	49.7	-5.1
02:30-02:35	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
02:35-02:40	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
02:40-02:45	45.7	51.0	41.7	49.7	-8.0
02:45-02:50	44.4	51.0	40.4	49.7	-9.3
02:50-02:55	42.9	51.0	38.9	49.7	-10.8
02:55-03:00	42.3	51.0	38.3	49.7	-11.4
03:00-03:05	42.9	51.0	38.9	49.7	-10.8
03:05-03:10	43.0	51.0	39.0	49.7	-10.7
03:10-03:15	44.1	51.0	40.1	49.7	-9.6
03:15-03:20	44.0	51.0	40.0	49.7	-9.7
03:20-03:25	44.1	51.0	40.1	49.7	-9.6
03:25-03:30	45.6	51.0	41.6	49.7	-8.1
03:30-03:35	43.5	51.0	39.5	49.7	-10.2
03:35-03:40	43.0	51.0	39.0	49.7	-10.7
03:40-03:45	43.4	51.0	39.4	49.7	-10.3
03:45-03:50	43.3	51.0	39.3	49.7	-10.4
03:50-03:55	43.4	51.0	39.4	49.7	-10.3
03:55-04:00	43.9	51.0	39.9	49.7	-9.8
04:00-04:05	43.6	51.0	39.6	49.7	-10.1
04:05-04:10	43.3	51.0	39.3	49.7	-10.4
04:10-04:15	44.8	51.0	40.8	49.7	-8.9
04:15-04:20	45.3	51.0	41.3	49.7	-8.4
04:20-04:25	43.0	51.0	39.0	49.7	-10.7
04:25-04:30	43.9	51.0	39.9	49.7	-9.8
04:30-04:35	44.3	51.0	40.3	49.7	-9.4
04:35-04:40	46.6	51.0	42.6	49.7	-7.1
04:40-04:45	47.4	51.0	43.4	49.7	-6.3
04:45-04:50	48.1	51.0	44.1	49.7	-5.6
04:50-04:55	48.0	51.0	44.0	49.7	-5.7
04:55-05:00	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
05:00-05:05	44.4	51.0	40.4	49.7	-9.3
05:05-05:10	49.4	51.0	45.4	49.7	-4.3
05:10-05:15	49.1	51.0	45.1	49.7	-4.6
05:15-05:20	48.0	51.0	44.0	49.7	-5.7
05:20-05:25	50.0	51.0	46.0	49.7	-3.7
05:25-05:30	51.0	51.0	47.0	49.7	-2.7



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	1-2				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน
	L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]	[dB(A)]
05:30-05:35	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
05:35-05:40	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
05:40-05:45	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
05:45-05:50	46.2	51.0	42.2	49.7	-7.5
05:50-05:55	46.6	51.0	42.6	49.7	-7.1
05:55-06:00	47.5	51.0	43.5	49.7	-6.2
06:00-06:05	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
06:05-06:10	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
06:10-06:15	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
06:15-06:20	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
06:20-06:25	54.2	57.2	50.2	52.5	-2.3
06:25-06:30	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
06:30-06:35	48.7	57.2	44.7	52.5	-7.8
06:35-06:40	48.8	57.2	44.8	52.5	-7.7
06:40-06:45	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
06:45-06:50	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
06:50-06:55	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
06:55-07:00	48.4	57.2	44.4	52.5	-8.1
07:00-07:05	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
07:05-07:10	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8
07:10-07:15	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
07:15-07:20	49.7	57.2	45.7	52.5	-6.8
07:20-07:25	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
07:25-07:30	53.7	57.2	49.7	52.5	-2.8
07:30-07:35	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
07:35-07:40	55.6	57.2	51.6	52.5	-0.9
07:40-07:45	60.7	57.2	61.7	52.5	9.2
07:45-07:50	59.6	57.2	58.1	52.5	5.6
07:50-07:55	59.6	57.2	58.1	52.5	5.6
07:55-08:00	57.6	57.2	53.6	52.5	1.1
08:00-08:05	58.6	57.2	54.6	52.5	2.1
08:05-08:10	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
08:10-08:15	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
08:15-08:20	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
08:20-08:25	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
08:25-08:30	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
08:30-08:35	50.7	57.2	46.7	52.5	-5.8
08:35-08:40	49.1	57.2	45.1	52.5	-7.4
08:40-08:45	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
08:45-08:50	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
08:50-08:55	48.6	57.2	44.6	52.5	-7.9
08:55-09:00	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
09:00-09:05	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
09:05-09:10	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
09:10-09:15	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
09:15-09:20	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
09:20-09:25	48.5	57.2	44.5	52.5	-8.0
09:25-09:30	48.3	57.2	44.3	52.5	-8.2
09:30-09:35	48.7	57.2	44.7	52.5	-7.8
09:35-09:40	49.3	57.2	45.3	52.5	-7.2
09:40-09:45	48.2	57.2	44.2	52.5	-8.3
09:45-09:50	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
09:50-09:55	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
09:55-10:00	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
10:00-10:05	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
10:05-10:10	47.5	57.2	43.5	52.5	-9.0
10:10-10:15	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	1-2				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:15-10:20	49.1	57.2	45.1	52.5	-7.4
10:20-10:25	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
10:25-10:30	47.9	57.2	43.9	52.5	-8.6
10:30-10:35	48.5	57.2	44.5	52.5	-8.0
10:35-10:40	47.9	57.2	43.9	52.5	-8.6
10:40-10:45	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
10:45-10:50	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
10:50-10:55	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
10:55-11:00	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22				
	SLM No. Brand		31 January 2022		
	ACO-R32 ACO		Model 6236		Serial No. 00192044
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

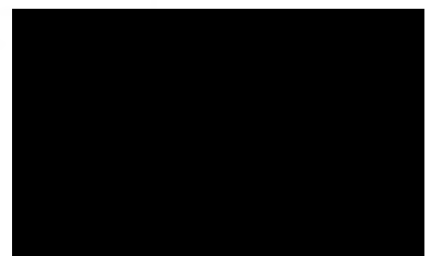
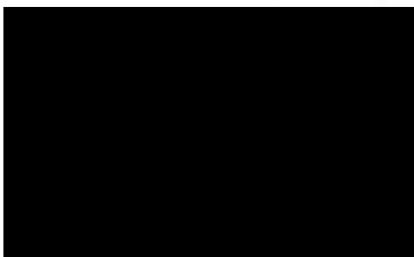
- ☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป
☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง
☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง
☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย
(ระบุ) -

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

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	2-3				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-11:05	47.6	57.2	43.6	52.5	-8.9
11:05-11:10	46.8	57.2	42.8	52.5	-9.7
11:10-11:15	48.3	57.2	44.3	52.5	-8.2
11:15-11:20	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
11:20-11:25	50.7	57.2	46.7	52.5	-5.8
11:25-11:30	48.6	57.2	44.6	52.5	-7.9
11:30-11:35	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
11:35-11:40	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
11:40-11:45	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
11:45-11:50	49.5	57.2	45.5	52.5	-7.0
11:50-11:55	54.3	57.2	50.3	52.5	-2.2
11:55-12:00	52.3	57.2	48.3	52.5	-4.2
12:00-12:05	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
12:05-12:10	57.5	57.2	53.5	52.5	1.0
12:10-12:15	57.7	57.2	53.7	52.5	1.2
12:15-12:20	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8
12:20-12:25	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
12:25-12:30	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
12:30-12:35	49.3	57.2	45.3	52.5	-7.2
12:35-12:40	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
12:40-12:45	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
12:45-12:50	47.5	57.2	43.5	52.5	-9.0
12:50-12:55	46.6	57.2	42.6	52.5	-9.9
12:55-13:00	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
13:00-13:05	47.5	57.2	43.5	52.5	-9.0
13:05-13:10	46.4	57.2	44.4	52.5	-8.1
13:10-13:15	47.9	57.2	43.9	52.5	-8.6
13:15-13:20	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
13:20-13:25	49.3	57.2	45.3	52.5	-7.2
13:25-13:30	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
13:30-13:35	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
13:35-13:40	49.8	57.2	45.8	52.5	-6.7
13:40-13:45	48.7	57.2	44.7	52.5	-7.8
13:45-13:50	47.5	57.2	43.5	52.5	-9.0
13:50-13:55	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
13:55-14:00	55.2	57.2	51.2	52.5	-1.3
14:00-14:05	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
14:05-14:10	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
14:10-14:15	46.6	57.2	42.6	52.5	-9.9
14:15-14:20	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
14:20-14:25	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
14:25-14:30	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
14:30-14:35	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
14:35-14:40	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
14:40-14:45	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
14:45-14:50	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
14:50-14:55	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
14:55-15:00	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
15:00-15:05	48.8	57.2	44.8	52.5	-7.7
15:05-15:10	48.3	57.2	44.3	52.5	-8.2
15:10-15:15	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	2-3				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:15-15:20	48.8	57.2	44.8	52.5	-7.7
15:20-15:25	47.9	57.2	43.9	52.5	-8.6
15:25-15:30	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
15:30-15:35	52.3	57.2	48.3	52.5	-4.2
15:35-15:40	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
15:40-15:45	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
15:45-15:50	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
15:50-15:55	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
15:55-16:00	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
16:00-16:05	50.7	57.2	46.7	52.5	-5.8
16:05-16:10	49.5	57.2	45.5	52.5	-7.0
16:10-16:15	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
16:15-16:20	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
16:20-16:25	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
16:25-16:30	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
16:30-16:35	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
16:35-16:40	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8
16:40-16:45	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
16:45-16:50	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
16:50-16:55	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
16:55-17:00	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
17:00-17:05	50.7	57.2	46.7	52.5	-5.8
17:05-17:10	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
17:10-17:15	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
17:15-17:20	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
17:20-17:25	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
17:25-17:30	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
17:30-17:35	54.0	57.2	50.0	52.5	-2.5
17:35-17:40	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
17:40-17:45	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
17:45-17:50	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
17:50-17:55	56.2	57.2	52.2	52.5	-0.3
17:55-18:00	61.1	57.2	62.1	52.5	9.6
18:00-18:05	57.1	57.2	53.1	52.5	0.6
18:05-18:10	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
18:10-18:15	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
18:15-18:20	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
18:20-18:25	49.8	57.2	45.8	52.5	-6.7
18:25-18:30	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
18:30-18:35	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
18:35-18:40	53.8	57.2	49.8	52.5	-2.7
18:40-18:45	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
18:45-18:50	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
18:50-18:55	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
18:55-19:00	49.5	57.2	45.5	52.5	-7.0
19:00-19:05	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
19:05-19:10	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
19:10-19:15	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
19:15-19:20	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
19:20-19:25	49.1	57.2	45.1	52.5	-7.4
19:25-19:30	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
19:30-19:35	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
19:35-19:40	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
19:40-19:45	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
19:45-19:50	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
19:50-19:55	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
19:55-20:00	53.1	57.2	49.1	52.5	-3.4



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	2-3				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
20:00-20:05	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
20:05-20:10	51.4	57.2	47.4	52.5	-5.1
20:10-20:15	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
20:15-20:20	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
20:20-20:25	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
20:25-20:30	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
20:30-20:35	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
20:35-20:40	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
20:40-20:45	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
20:45-20:50	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
20:50-20:55	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
20:55-21:00	50.7	57.2	46.7	52.5	-5.8
21:00-21:05	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
21:05-21:10	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
21:10-21:15	49.3	57.2	45.3	52.5	-7.2
21:15-21:20	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
21:20-21:25	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
21:25-21:30	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
21:30-21:35	48.8	57.2	44.8	52.5	-7.7
21:35-21:40	49.1	57.2	45.1	52.5	-7.4
21:40-21:45	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
21:45-21:50	49.5	57.2	45.5	52.5	-7.0
21:50-21:55	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
21:55-22:00	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
22:00-22:05	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
22:05-22:10	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
22:10-22:15	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
22:15-22:20	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
22:20-22:25	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
22:25-22:30	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
22:30-22:35	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
22:35-22:40	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
22:40-22:45	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
22:45-22:50	49.7	51.0	45.7	49.7	-4.0
22:50-22:55	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
22:55-23:00	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
23:00-23:05	49.0	51.0	45.0	49.7	-4.7
23:05-23:10	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
23:10-23:15	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
23:15-23:20	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
23:20-23:25	49.0	51.0	45.0	49.7	-4.7
23:25-23:30	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
23:30-23:35	48.6	51.0	44.6	49.7	-5.1
23:35-23:40	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
23:40-23:45	49.9	51.0	45.9	49.7	-3.8
23:45-23:50	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
23:50-23:55	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
23:55-00:00	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
00:00-00:05	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
00:05-00:10	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
00:10-00:15	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
00:15-00:20	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
00:20-00:25	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
00:25-00:30	46.9	51.0	42.9	49.7	-6.8
00:30-00:35	44.6	51.0	40.6	49.7	-9.1
00:35-00:40	44.1	51.0	40.1	49.7	-9.6
00:40-00:45	43.3	51.0	39.3	49.7	-10.4



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	2-3				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
00:45-00:50	43.2	51.0	39.2	49.7	-10.5
00:50-00:55	42.7	51.0	38.7	49.7	-11.0
00:55-01:00	43.2	51.0	39.2	49.7	-10.5
01:00-01:05	44.1	51.0	40.1	49.7	-9.6
01:05-01:10	44.6	51.0	40.6	49.7	-9.1
01:10-01:15	43.4	51.0	39.4	49.7	-10.3
01:15-01:20	42.9	51.0	38.9	49.7	-10.8
01:20-01:25	41.9	51.0	37.9	49.7	-11.8
01:25-01:30	42.8	51.0	38.8	49.7	-10.9
01:30-01:35	43.3	51.0	39.3	49.7	-10.4
01:35-01:40	42.2	51.0	38.2	49.7	-11.5
01:40-01:45	41.9	51.0	37.9	49.7	-11.8
01:45-01:50	41.8	51.0	37.8	49.7	-11.9
01:50-01:55	42.7	51.0	38.7	49.7	-11.0
01:55-02:00	42.3	51.0	38.3	49.7	-11.4
02:00-02:05	41.7	51.0	37.7	49.7	-12.0
02:05-02:10	41.8	51.0	37.8	49.7	-11.9
02:10-02:15	45.4	51.0	41.4	49.7	-8.3
02:15-02:20	44.5	51.0	40.5	49.7	-9.2
02:20-02:25	42.3	51.0	38.3	49.7	-11.4
02:25-02:30	43.1	51.0	39.1	49.7	-10.6
02:30-02:35	47.4	51.0	43.4	49.7	-6.3
02:35-02:40	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
02:40-02:45	49.0	51.0	45.0	49.7	-4.7
02:45-02:50	45.2	51.0	41.2	49.7	-8.5
02:50-02:55	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
02:55-03:00	49.0	51.0	45.0	49.7	-4.7
03:00-03:05	49.9	51.0	45.9	49.7	-3.8
03:05-03:10	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
03:10-03:15	49.9	51.0	45.9	49.7	-3.8
03:15-03:20	50.9	51.0	46.9	49.7	-2.8
03:20-03:25	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
03:25-03:30	49.0	51.0	45.0	49.7	-4.7
03:30-03:35	50.0	51.0	46.0	49.7	-3.7
03:35-03:40	50.9	51.0	46.9	49.7	-2.8
03:40-03:45	49.9	51.0	45.9	49.7	-3.8
03:45-03:50	49.1	51.0	45.1	49.7	-4.6
03:50-03:55	49.7	51.0	45.7	49.7	-4.0
03:55-04:00	49.7	51.0	45.7	49.7	-4.0
04:00-04:05	49.8	51.0	45.8	49.7	-3.9
04:05-04:10	49.8	51.0	45.8	49.7	-3.9
04:10-04:15	50.1	51.0	46.1	49.7	-3.6
04:15-04:20	49.4	51.0	45.4	49.7	-4.3
04:20-04:25	49.4	51.0	45.4	49.7	-4.3
04:25-04:30	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
04:30-04:35	45.4	51.0	41.4	49.7	-8.3
04:35-04:40	46.1	51.0	42.1	49.7	-7.6
04:40-04:45	48.1	51.0	44.1	49.7	-5.6
04:45-04:50	50.8	51.0	46.8	49.7	-2.9
04:50-04:55	51.6	51.0	47.6	49.7	-2.1
04:55-05:00	50.3	51.0	46.3	49.7	-3.4
05:00-05:05	49.3	51.0	45.3	49.7	-4.4
05:05-05:10	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
05:10-05:15	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
05:15-05:20	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
05:20-05:25	49.3	51.0	45.3	49.7	-4.4
05:25-05:30	50.2	51.0	46.2	49.7	-3.5



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	2-3				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน
		L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]	[dB(A)]
05:30-05:35	50.4	51.0	46.4	49.7	-3.3
05:35-05:40	49.6	51.0	45.6	49.7	-4.1
05:40-05:45	49.1	51.0	45.1	49.7	-4.6
05:45-05:50	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
05:50-05:55	47.0	51.0	43.0	49.7	-6.7
05:55-06:00	51.2	51.0	47.2	49.7	-2.5
06:00-06:05	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
06:05-06:10	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
06:10-06:15	55.4	57.2	51.4	52.5	-1.1
06:15-06:20	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
06:20-06:25	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
06:25-06:30	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
06:30-06:35	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
06:35-06:40	51.8	57.2	47.6	52.5	-4.9
06:40-06:45	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
06:45-06:50	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
06:50-06:55	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
06:55-07:00	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
07:00-07:05	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
07:05-07:10	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
07:10-07:15	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
07:15-07:20	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
07:20-07:25	51.4	57.2	47.4	52.5	-5.1
07:25-07:30	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
07:30-07:35	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
07:35-07:40	55.1	57.2	51.1	52.5	-1.4
07:40-07:45	56.4	57.2	52.4	52.5	-0.1
07:45-07:50	57.0	57.2	53.0	52.5	0.5
07:50-07:55	61.1	57.2	62.1	52.5	9.6
07:55-08:00	58.2	57.2	54.2	52.5	1.7
08:00-08:05	53.8	57.2	49.8	52.5	-2.7
08:05-08:10	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
08:10-08:15	53.6	57.2	49.6	52.5	-2.9
08:15-08:20	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
08:20-08:25	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
08:25-08:30	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
08:30-08:35	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
08:35-08:40	54.3	57.2	50.3	52.5	-2.2
08:40-08:45	55.9	57.2	51.9	52.5	-0.6
08:45-08:50	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
08:50-08:55	55.0	57.2	51.0	52.5	-1.5
08:55-09:00	55.9	57.2	51.9	52.5	-0.6
09:00-09:05	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
09:05-09:10	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
09:10-09:15	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
09:15-09:20	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
09:20-09:25	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
09:25-09:30	48.3	57.2	44.3	52.5	-8.2
09:30-09:35	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
09:35-09:40	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
09:40-09:45	54.9	57.2	50.9	52.5	-1.6
09:45-09:50	49.8	57.2	45.8	52.5	-6.7
09:50-09:55	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
09:55-10:00	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
10:00-10:05	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
10:05-10:10	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
10:10-10:15	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	2-3				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:15-10:20	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
10:20-10:25	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
10:25-10:30	49.7	57.2	45.7	52.5	-6.8
10:30-10:35	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
10:35-10:40	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
10:40-10:45	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
10:45-10:50	50.7	57.2	46.7	52.5	-5.8
10:50-10:55	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
10:55-11:00	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
	ค่ามาตรฐาน				
	ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22				
	SLM No.	Brand	Model	31 January 2022	
	ACO-R32	ACO	6236	Serial No.	
			00192044		
Actual Reading [dB]					
Before Adjustment			After Adjustment		
94.1			94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-11:05	50.2	57.2	48.2	52.5	-6.3
11:05-11:10	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
11:10-11:15	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
11:15-11:20	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
11:20-11:25	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
11:25-11:30	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
11:30-11:35	55.1	57.2	51.1	52.5	-1.4
11:35-11:40	54.2	57.2	50.2	52.5	-2.3
11:40-11:45	54.0	57.2	50.0	52.5	-2.5
11:45-11:50	55.3	57.2	51.3	52.5	-1.2
11:50-11:55	55.1	57.2	51.1	52.5	-1.4
11:55-12:00	54.4	57.2	50.4	52.5	-2.1
12:00-12:05	54.7	57.2	50.7	52.5	-1.8
12:05-12:10	56.7	57.2	52.7	52.5	0.2
12:10-12:15	56.4	57.2	52.4	52.5	-0.1
12:15-12:20	58.2	57.2	54.2	52.5	1.7
12:20-12:25	54.7	57.2	50.7	52.5	-1.8
12:25-12:30	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
12:30-12:35	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
12:35-12:40	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
12:40-12:45	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
12:45-12:50	54.6	57.2	50.6	52.5	-1.9
12:50-12:55	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8
12:55-13:00	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
13:00-13:05	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
13:05-13:10	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
13:10-13:15	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
13:15-13:20	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
13:20-13:25	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
13:25-13:30	53.7	57.2	49.7	52.5	-2.8
13:30-13:35	54.6	57.2	50.6	52.5	-1.9
13:35-13:40	56.3	57.2	52.3	52.5	-0.2
13:40-13:45	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
13:45-13:50	52.5	57.2	48.5	52.5	-4.0
13:50-13:55	53.6	57.2	49.6	52.5	-2.9
13:55-14:00	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
14:00-14:05	55.2	57.2	51.2	52.5	-1.3
14:05-14:10	55.3	57.2	51.3	52.5	-1.2
14:10-14:15	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
14:15-14:20	54.0	57.2	50.0	52.5	-2.5
14:20-14:25	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
14:25-14:30	54.7	57.2	50.7	52.5	-1.8
14:30-14:35	59.4	57.2	57.9	52.5	5.4
14:35-14:40	60.2	57.2	60.2	52.5	7.7
14:40-14:45	58.2	57.2	54.2	52.5	1.7
14:45-14:50	57.7	57.2	53.7	52.5	1.2
14:50-14:55	56.7	57.2	52.7	52.5	0.2
14:55-15:00	55.6	57.2	51.6	52.5	-0.9
15:00-15:05	56.1	57.2	52.1	52.5	-0.4
15:05-15:10	55.5	57.2	51.5	52.5	-1.0
15:10-15:15	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไม้แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:15-15:20	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
15:20-15:25	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
15:25-15:30	55.5	57.2	51.5	52.5	-1.0
15:30-15:35	55.7	57.2	51.7	52.5	-0.8
15:35-15:40	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
15:40-15:45	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
15:45-15:50	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
15:50-15:55	53.7	57.2	49.7	52.5	-2.8
15:55-16:00	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
16:00-16:05	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
16:05-16:10	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
16:10-16:15	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
16:15-16:20	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
16:20-16:25	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
16:25-16:30	55.0	57.2	51.0	52.5	-1.5
16:30-16:35	54.7	57.2	50.7	52.5	-1.8
16:35-16:40	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
16:40-16:45	52.5	57.2	48.5	52.5	-4.0
16:45-16:50	52.3	57.2	48.3	52.5	-4.2
16:50-16:55	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
16:55-17:00	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
17:00-17:05	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
17:05-17:10	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
17:10-17:15	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
17:15-17:20	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
17:20-17:25	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
17:25-17:30	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
17:30-17:35	53.1	57.2	49.1	52.5	-3.4
17:35-17:40	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
17:40-17:45	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
17:45-17:50	60.0	57.2	60.0	52.5	7.5
17:50-17:55	59.5	57.2	58.0	52.5	5.5
17:55-18:00	57.6	57.2	53.6	52.5	1.1
18:00-18:05	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
18:05-18:10	54.0	57.2	50.0	52.5	-2.5
18:10-18:15	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
18:15-18:20	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
18:20-18:25	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
18:25-18:30	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
18:30-18:35	53.1	57.2	49.1	52.5	-3.4
18:35-18:40	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
18:40-18:45	53.6	57.2	49.6	52.5	-2.9
18:45-18:50	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
18:50-18:55	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
18:55-19:00	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
19:00-19:05	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
19:05-19:10	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
19:10-19:15	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
19:15-19:20	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
19:20-19:25	52.5	57.2	48.5	52.5	-4.0
19:25-19:30	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
19:30-19:35	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
19:35-19:40	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
19:40-19:45	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
19:45-19:50	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
19:50-19:55	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
19:55-20:00	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน
		L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]	[dB(A)]
20:00-20:05	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
20:05-20:10	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
20:10-20:15	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
20:15-20:20	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
20:20-20:25	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
20:25-20:30	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
20:30-20:35	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
20:35-20:40	52.5	57.2	48.5	52.5	-4.0
20:40-20:45	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
20:45-20:50	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
20:50-20:55	54.9	57.2	50.9	52.5	-1.6
20:55-21:00	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
21:00-21:05	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
21:05-21:10	53.6	57.2	49.6	52.5	-2.9
21:10-21:15	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
21:15-21:20	57.5	57.2	53.5	52.5	1.0
21:20-21:25	54.8	57.2	50.8	52.5	-1.7
21:25-21:30	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
21:30-21:35	55.7	57.2	51.7	52.5	-0.8
21:35-21:40	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
21:40-21:45	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
21:45-21:50	53.7	57.2	49.7	52.5	-2.8
21:50-21:55	55.5	57.2	51.5	52.5	-1.0
21:55-22:00	54.8	57.2	50.8	52.5	-1.7
22:00-22:05	53.9	51.0	53.9	49.7	4.2
22:05-22:10	50.8	51.0	46.8	49.7	-2.9
22:10-22:15	52.7	51.0	51.2	49.7	1.5
22:15-22:20	53.1	51.0	51.6	49.7	1.9
22:20-22:25	52.6	51.0	51.1	49.7	1.4
22:25-22:30	53.3	51.0	51.8	49.7	2.1
22:30-22:35	55.1	51.0	56.1	49.7	6.4
22:35-22:40	54.7	51.0	55.7	49.7	6.0
22:40-22:45	53.8	51.0	53.8	49.7	4.1
22:45-22:50	56.5	51.0	58.0	49.7	8.3
22:50-22:55	56.8	51.0	58.3	49.7	8.6
22:55-23:00	57.6	51.0	59.6	49.7	9.9
23:00-23:05	55.7	51.0	57.2	49.7	7.5
23:05-23:10	54.9	51.0	55.9	49.7	6.2
23:10-23:15	56.1	51.0	57.6	49.7	7.9
23:15-23:20	56.9	51.0	58.4	49.7	8.7
23:20-23:25	54.7	51.0	55.7	49.7	6.0
23:25-23:30	56.7	51.0	58.2	49.7	8.5
23:30-23:35	56.1	51.0	57.6	49.7	7.9
23:35-23:40	52.9	51.0	51.4	49.7	1.7
23:40-23:45	53.6	51.0	53.6	49.7	3.9
23:45-23:50	49.7	51.0	45.7	49.7	-4.0
23:50-23:55	48.4	51.0	44.4	49.7	-5.3
23:55-00:00	51.3	51.0	47.3	49.7	-2.4
00:00-00:05	50.5	51.0	46.5	49.7	-3.2
00:05-00:10	50.7	51.0	46.7	49.7	-3.0
00:10-00:15	51.8	51.0	47.8	49.7	-1.9
00:15-00:20	54.3	51.0	54.3	49.7	4.6
00:20-00:25	50.8	51.0	46.8	49.7	-2.9
00:25-00:30	51.3	51.0	47.3	49.7	-2.4
00:30-00:35	53.1	51.0	51.6	49.7	1.9
00:35-00:40	47.7	51.0	43.7	49.7	-6.0
00:40-00:45	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
00:45-00:50	51.0	51.0	47.0	49.7	-2.7
00:50-00:55	54.3	51.0	54.3	49.7	4.6
00:55-01:00	53.3	51.0	51.8	49.7	2.1
01:00-01:05	50.9	51.0	46.9	49.7	-2.8
01:05-01:10	50.7	51.0	46.7	49.7	-3.0
01:10-01:15	50.6	51.0	46.6	49.7	-3.1
01:15-01:20	50.5	51.0	46.5	49.7	-3.2
01:20-01:25	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
01:25-01:30	51.5	51.0	47.5	49.7	-2.2
01:30-01:35	52.4	51.0	48.4	49.7	-1.3
01:35-01:40	53.4	51.0	51.9	49.7	2.2
01:40-01:45	51.4	51.0	47.4	49.7	-2.3
01:45-01:50	51.6	51.0	47.6	49.7	-2.1
01:50-01:55	53.7	51.0	53.7	49.7	4.0
01:55-02:00	56.1	51.0	57.6	49.7	7.9
02:00-02:05	54.4	51.0	54.4	49.7	4.7
02:05-02:10	50.2	51.0	46.2	49.7	-3.5
02:10-02:15	51.1	51.0	47.1	49.7	-2.6
02:15-02:20	51.7	51.0	47.7	49.7	-2.0
02:20-02:25	51.1	51.0	47.1	49.7	-2.6
02:25-02:30	49.7	51.0	45.7	49.7	-4.0
02:30-02:35	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
02:35-02:40	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
02:40-02:45	44.0	51.0	40.0	49.7	-9.7
02:45-02:50	45.8	51.0	41.8	49.7	-7.9
02:50-02:55	44.7	51.0	40.7	49.7	-9.0
02:55-03:00	45.2	51.0	41.2	49.7	-8.5
03:00-03:05	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
03:05-03:10	46.8	51.0	42.8	49.7	-6.9
03:10-03:15	50.5	51.0	46.5	49.7	-3.2
03:15-03:20	47.4	51.0	43.4	49.7	-6.3
03:20-03:25	47.4	51.0	43.4	49.7	-6.3
03:25-03:30	50.1	51.0	46.1	49.7	-3.6
03:30-03:35	51.1	51.0	47.1	49.7	-2.6
03:35-03:40	45.7	51.0	41.7	49.7	-8.0
03:40-03:45	45.1	51.0	41.1	49.7	-8.6
03:45-03:50	45.7	51.0	41.7	49.7	-8.0
03:50-03:55	47.1	51.0	43.1	49.7	-6.6
03:55-04:00	44.4	51.0	40.4	49.7	-9.3
04:00-04:05	45.0	51.0	41.0	49.7	-8.7
04:05-04:10	45.9	51.0	41.9	49.7	-7.8
04:10-04:15	45.3	51.0	41.3	49.7	-8.4
04:15-04:20	47.8	51.0	43.8	49.7	-5.9
04:20-04:25	47.0	51.0	43.0	49.7	-6.7
04:25-04:30	46.2	51.0	42.2	49.7	-7.5
04:30-04:35	46.2	51.0	42.2	49.7	-7.5
04:35-04:40	46.6	51.0	42.6	49.7	-7.1
04:40-04:45	47.6	51.0	43.6	49.7	-6.1
04:45-04:50	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
04:50-04:55	46.9	51.0	42.9	49.7	-6.8
04:55-05:00	49.0	51.0	45.0	49.7	-4.7
05:00-05:05	50.5	51.0	46.5	49.7	-3.2
05:05-05:10	49.4	51.0	45.4	49.7	-4.3
05:10-05:15	47.8	51.0	43.8	49.7	-5.9
05:15-05:20	49.6	51.0	45.6	49.7	-4.1
05:20-05:25	51.7	51.0	47.7	49.7	-2.0
05:25-05:30	50.4	51.0	46.4	49.7	-3.3



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:30-05:35	51.1	51.0	47.1	49.7	-2.6
05:35-05:40	51.7	51.0	47.7	49.7	-2.0
05:40-05:45	51.0	51.0	47.0	49.7	-2.7
05:45-05:50	50.6	51.0	46.6	49.7	-3.1
05:50-05:55	51.0	51.0	47.0	49.7	-2.7
05:55-06:00	50.1	51.0	46.1	49.7	-3.6
06:00-06:05	50.7	57.2	46.7	52.5	-5.8
06:05-06:10	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
06:10-06:15	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8
06:15-06:20	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
06:20-06:25	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
06:25-06:30	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
06:30-06:35	49.3	57.2	45.3	52.5	-7.2
06:35-06:40	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
06:40-06:45	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
06:45-06:50	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
06:50-06:55	49.8	57.2	45.8	52.5	-6.7
06:55-07:00	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
07:00-07:05	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
07:05-07:10	54.7	57.2	50.7	52.5	-1.8
07:10-07:15	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
07:15-07:20	53.1	57.2	49.1	52.5	-3.4
07:20-07:25	54.2	57.2	50.2	52.5	-2.3
07:25-07:30	55.1	57.2	51.1	52.5	-1.4
07:30-07:35	54.7	57.2	50.7	52.5	-1.8
07:35-07:40	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
07:40-07:45	56.5	57.2	52.5	52.5	0.0
07:45-07:50	61.1	57.2	62.1	52.5	9.6
07:50-07:55	59.2	57.2	57.7	52.5	5.2
07:55-08:00	56.0	57.2	52.0	52.5	-0.5
08:00-08:05	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
08:05-08:10	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8
08:10-08:15	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
08:15-08:20	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
08:20-08:25	54.4	57.2	50.4	52.5	-2.1
08:25-08:30	53.1	57.2	49.1	52.5	-3.4
08:30-08:35	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
08:35-08:40	54.6	57.2	50.6	52.5	-1.9
08:40-08:45	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
08:45-08:50	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
08:50-08:55	55.4	57.2	51.4	52.5	-1.1
08:55-09:00	57.2	57.2	53.2	52.5	0.7
09:00-09:05	54.0	57.2	50.0	52.5	-2.5
09:05-09:10	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
09:10-09:15	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
09:15-09:20	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
09:20-09:25	55.0	57.2	51.0	52.5	-1.5
09:25-09:30	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
09:30-09:35	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
09:35-09:40	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
09:40-09:45	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
09:45-09:50	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
09:50-09:55	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
09:55-10:00	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
10:00-10:05	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
10:05-10:10	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
10:10-10:15	48.7	57.2	44.7	52.5	-7.8



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:15-10:20	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
10:20-10:25	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
10:25-10:30	49.8	57.2	45.8	52.5	-6.7
10:30-10:35	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
10:35-10:40	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
10:40-10:45	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
10:45-10:50	54.0	57.2	50.0	52.5	-2.5
10:50-10:55	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
10:55-11:00	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
-	ค่ามาตรฐาน				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22			31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R32	ACO	6236	00192044	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	94.1			94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

สรุปผล

- | | | |
|---|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป | <input checked="" type="checkbox"/> กลางวัน (06:00-22:00 น.) | <input type="checkbox"/> เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ) |
| <input type="checkbox"/> เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง | <input checked="" type="checkbox"/> กลางคืน (22:00-06:00 น.) | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน |
| <input type="checkbox"/> เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง | <input checked="" type="checkbox"/> พื้นที่ต่อความเจ็บสงบ | |
| <input type="checkbox"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย | (ระบุ) โรงเรียน | |
| (ระบุ) - | | |

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-11:05	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
11:05-11:10	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
11:10-11:15	52.5	57.2	48.5	52.5	-4.0
11:15-11:20	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
11:20-11:25	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
11:25-11:30	54.6	57.2	50.6	52.5	-1.9
11:30-11:35	55.0	57.2	51.0	52.5	-1.5
11:35-11:40	54.0	57.2	50.0	52.5	-2.5
11:40-11:45	56.3	57.2	52.3	52.5	-0.2
11:45-11:50	58.1	57.2	54.1	52.5	1.6
11:50-11:55	56.9	57.2	52.9	52.5	0.4
11:55-12:00	59.8	57.2	59.8	52.5	7.3
12:00-12:05	59.9	57.2	59.9	52.5	7.4
12:05-12:10	56.8	57.2	52.8	52.5	0.3
12:10-12:15	56.4	57.2	52.4	52.5	-0.1
12:15-12:20	55.2	57.2	51.2	52.5	-1.3
12:20-12:25	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
12:25-12:30	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
12:30-12:35	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
12:35-12:40	49.8	57.2	45.8	52.5	-6.7
12:40-12:45	48.7	57.2	44.7	52.5	-7.8
12:45-12:50	47.2	57.2	43.2	52.5	-9.3
12:50-12:55	47.4	57.2	43.4	52.5	-9.1
12:55-13:00	47.3	57.2	43.3	52.5	-9.2
13:00-13:05	48.8	57.2	44.8	52.5	-7.7
13:05-13:10	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
13:10-13:15	46.8	57.2	42.8	52.5	-9.7
13:15-13:20	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
13:20-13:25	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
13:25-13:30	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
13:30-13:35	53.1	57.2	49.1	52.5	-3.4
13:35-13:40	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
13:40-13:45	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
13:45-13:50	49.2	57.2	45.2	52.5	-7.3
13:50-13:55	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
13:55-14:00	47.2	57.2	43.2	52.5	-9.3
14:00-14:05	48.5	57.2	44.5	52.5	-8.0
14:05-14:10	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
14:10-14:15	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
14:15-14:20	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
14:20-14:25	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
14:25-14:30	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
14:30-14:35	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
14:35-14:40	46.9	57.2	42.9	52.5	-9.6
14:40-14:45	49.3	57.2	45.3	52.5	-7.2
14:45-14:50	47.4	57.2	43.4	52.5	-9.1
14:50-14:55	49.7	57.2	45.7	52.5	-6.8
14:55-15:00	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
15:00-15:05	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
15:05-15:10	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
15:10-15:15	48.6	57.2	44.6	52.5	-7.9



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	4-5				
	ระดับเสียงขอ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:15-15:20	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8
15:20-15:25	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
15:25-15:30	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
15:30-15:35	54.2	57.2	50.2	52.5	-2.3
15:35-15:40	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
15:40-15:45	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
15:45-15:50	57.4	57.2	53.4	52.5	0.9
15:50-15:55	56.6	57.2	52.6	52.5	0.1
15:55-16:00	55.5	57.2	51.5	52.5	-1.0
16:00-16:05	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
16:05-16:10	54.2	57.2	50.2	52.5	-2.3
16:10-16:15	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
16:15-16:20	58.0	57.2	54.0	52.5	1.5
16:20-16:25	56.3	57.2	52.3	52.5	-0.2
16:25-16:30	56.4	57.2	52.4	52.5	-0.1
16:30-16:35	56.8	57.2	52.8	52.5	0.3
16:35-16:40	56.6	57.2	52.6	52.5	0.1
16:40-16:45	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
16:45-16:50	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
16:50-16:55	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
16:55-17:00	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
17:00-17:05	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
17:05-17:10	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
17:10-17:15	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
17:15-17:20	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
17:20-17:25	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8
17:25-17:30	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
17:30-17:35	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
17:35-17:40	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
17:40-17:45	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
17:45-17:50	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
17:50-17:55	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
17:55-18:00	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
18:00-18:05	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
18:05-18:10	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
18:10-18:15	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
18:15-18:20	52.5	57.2	48.5	52.5	-4.0
18:20-18:25	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
18:25-18:30	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
18:30-18:35	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
18:35-18:40	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
18:40-18:45	50.7	57.2	46.7	52.5	-5.8
18:45-18:50	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
18:50-18:55	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
18:55-19:00	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
19:00-19:05	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
19:05-19:10	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
19:10-19:15	48.5	57.2	44.5	52.5	-8.0
19:15-19:20	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
19:20-19:25	47.8	57.2	43.8	52.5	-8.7
19:25-19:30	47.5	57.2	43.5	52.5	-9.0
19:30-19:35	49.2	57.2	45.2	52.5	-7.3
19:35-19:40	49.1	57.2	45.1	52.5	-7.4
19:40-19:45	48.4	57.2	44.4	52.5	-8.1
19:45-19:50	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
19:50-19:55	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
19:55-20:00	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน
		L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]	[dB(A)]
20:00-20:05	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
20:05-20:10	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
20:10-20:15	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
20:15-20:20	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
20:20-20:25	51.4	57.2	47.4	52.5	-5.1
20:25-20:30	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
20:30-20:35	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
20:35-20:40	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
20:40-20:45	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
20:45-20:50	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
20:50-20:55	54.1	57.2	50.1	52.5	-2.4
20:55-21:00	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
21:00-21:05	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
21:05-21:10	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
21:10-21:15	54.2	57.2	50.2	52.5	-2.3
21:15-21:20	55.7	57.2	51.7	52.5	-0.8
21:20-21:25	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
21:25-21:30	54.8	57.2	50.8	52.5	-1.7
21:30-21:35	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
21:35-21:40	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
21:40-21:45	54.1	57.2	50.1	52.5	-2.4
21:45-21:50	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
21:50-21:55	53.8	57.2	49.8	52.5	-2.7
21:55-22:00	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
22:00-22:05	53.0	51.0	51.5	49.7	1.8
22:05-22:10	53.3	51.0	51.8	49.7	2.1
22:10-22:15	53.4	51.0	51.9	49.7	2.2
22:15-22:20	53.0	51.0	51.5	49.7	1.8
22:20-22:25	52.5	51.0	51.0	49.7	1.3
22:25-22:30	52.4	51.0	48.4	49.7	-1.3
22:30-22:35	52.8	51.0	51.3	49.7	1.6
22:35-22:40	53.3	51.0	51.8	49.7	2.1
22:40-22:45	54.0	51.0	54.0	49.7	4.3
22:45-22:50	52.6	51.0	51.1	49.7	1.4
22:50-22:55	53.1	51.0	51.6	49.7	1.9
22:55-23:00	52.2	51.0	48.2	49.7	-1.5
23:00-23:05	52.1	51.0	46.1	49.7	-1.8
23:05-23:10	52.7	51.0	51.2	49.7	1.5
23:10-23:15	54.5	51.0	55.5	49.7	5.8
23:15-23:20	53.9	51.0	53.9	49.7	4.2
23:20-23:25	53.2	51.0	51.7	49.7	2.0
23:25-23:30	52.2	51.0	48.2	49.7	-1.5
23:30-23:35	53.0	51.0	51.5	49.7	1.8
23:35-23:40	49.1	51.0	45.1	49.7	-4.6
23:40-23:45	46.0	51.0	42.0	49.7	-7.7
23:45-23:50	46.5	51.0	42.5	49.7	-7.2
23:50-23:55	47.1	51.0	43.1	49.7	-6.6
23:55-00:00	47.7	51.0	43.7	49.7	-6.0
00:00-00:05	44.6	51.0	40.6	49.7	-9.1
00:05-00:10	44.8	51.0	40.8	49.7	-8.9
00:10-00:15	44.8	51.0	40.8	49.7	-8.9
00:15-00:20	45.2	51.0	41.2	49.7	-8.5
00:20-00:25	45.6	51.0	41.6	49.7	-8.1
00:25-00:30	46.4	51.0	42.4	49.7	-7.3
00:30-00:35	47.2	51.0	43.2	49.7	-6.5
00:35-00:40	50.2	51.0	46.2	49.7	-3.5
00:40-00:45	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	4-5				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน
	L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]	[dB(A)]
00:45-00:50	49.7	51.0	45.7	49.7	-4.0
00:50-00:55	49.6	51.0	45.6	49.7	-4.1
00:55-01:00	51.8	51.0	47.8	49.7	-1.9
01:00-01:05	49.7	51.0	45.7	49.7	-4.0
01:05-01:10	50.4	51.0	46.4	49.7	-3.3
01:10-01:15	50.4	51.0	46.4	49.7	-3.3
01:15-01:20	51.8	51.0	47.8	49.7	-1.9
01:20-01:25	51.2	51.0	47.2	49.7	-2.5
01:25-01:30	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
01:30-01:35	46.4	51.0	42.4	49.7	-7.3
01:35-01:40	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
01:40-01:45	47.8	51.0	43.8	49.7	-5.9
01:45-01:50	49.9	51.0	45.9	49.7	-3.8
01:50-01:55	49.6	51.0	45.6	49.7	-4.1
01:55-02:00	47.8	51.0	43.8	49.7	-5.9
02:00-02:05	51.1	51.0	47.1	49.7	-2.6
02:05-02:10	50.9	51.0	46.9	49.7	-2.8
02:10-02:15	50.9	51.0	46.9	49.7	-2.8
02:15-02:20	50.7	51.0	46.7	49.7	-3.0
02:20-02:25	50.6	51.0	46.6	49.7	-3.1
02:25-02:30	50.8	51.0	46.8	49.7	-2.9
02:30-02:35	50.5	51.0	46.5	49.7	-3.2
02:35-02:40	50.4	51.0	46.4	49.7	-3.3
02:40-02:45	50.2	51.0	46.2	49.7	-3.5
02:45-02:50	50.3	51.0	46.3	49.7	-3.4
02:50-02:55	48.1	51.0	44.1	49.7	-5.6
02:55-03:00	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
03:00-03:05	48.0	51.0	44.0	49.7	-5.7
03:05-03:10	47.5	51.0	43.5	49.7	-6.2
03:10-03:15	47.7	51.0	43.7	49.7	-6.0
03:15-03:20	47.4	51.0	43.4	49.7	-6.3
03:20-03:25	50.0	51.0	46.0	49.7	-3.7
03:25-03:30	50.2	51.0	46.2	49.7	-3.5
03:30-03:35	50.6	51.0	46.6	49.7	-3.1
03:35-03:40	50.0	51.0	46.0	49.7	-3.7
03:40-03:45	46.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
03:45-03:50	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
03:50-03:55	48.6	51.0	44.6	49.7	-5.1
03:55-04:00	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
04:00-04:05	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
04:05-04:10	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
04:10-04:15	48.0	51.0	44.0	49.7	-5.7
04:15-04:20	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
04:20-04:25	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
04:25-04:30	49.9	51.0	45.9	49.7	-3.8
04:30-04:35	49.8	51.0	45.8	49.7	-3.9
04:35-04:40	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
04:40-04:45	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
04:45-04:50	49.3	51.0	45.3	49.7	-4.4
04:50-04:55	50.3	51.0	46.3	49.7	-3.4
04:55-05:00	50.2	51.0	46.2	49.7	-3.5
05:00-05:05	50.6	51.0	46.6	49.7	-3.1
05:05-05:10	49.9	51.0	45.9	49.7	-3.8
05:10-05:15	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
05:15-05:20	48.4	51.0	44.4	49.7	-5.3
05:20-05:25	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
05:25-05:30	51.1	51.0	47.1	49.7	-2.6



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:30-05:35	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
05:35-05:40	48.1	51.0	44.1	49.7	-5.6
05:40-05:45	50.5	51.0	46.5	49.7	-3.2
05:45-05:50	52.0	51.0	48.0	49.7	-1.7
05:50-05:55	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
05:55-06:00	52.1	51.0	48.1	49.7	-1.6
06:00-06:05	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
06:05-06:10	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
06:10-06:15	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
06:15-06:20	54.2	57.2	50.2	52.5	-2.3
06:20-06:25	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
06:25-06:30	49.7	57.2	45.7	52.5	-6.8
06:30-06:35	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
06:35-06:40	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
06:40-06:45	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
06:45-06:50	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
06:50-06:55	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
06:55-07:00	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
07:00-07:05	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
07:05-07:10	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
07:10-07:15	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
07:15-07:20	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
07:20-07:25	53.7	57.2	49.7	52.5	-2.8
07:25-07:30	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
07:30-07:35	53.7	57.2	51.7	52.5	-0.8
07:35-07:40	54.8	57.2	50.8	52.5	-1.7
07:40-07:45	56.0	57.2	52.0	52.5	-0.5
07:45-07:50	54.7	57.2	50.7	52.5	-1.8
07:50-07:55	54.2	57.2	50.2	52.5	-2.3
07:55-08:00	53.6	57.2	49.6	52.5	-2.9
08:00-08:05	49.1	57.2	45.1	52.5	-7.4
08:05-08:10	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
08:10-08:15	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
08:15-08:20	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
08:20-08:25	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
08:25-08:30	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
08:30-08:35	47.0	57.2	43.0	52.5	-9.5
08:35-08:40	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
08:40-08:45	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
08:45-08:50	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
08:50-08:55	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
08:55-09:00	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
09:00-09:05	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
09:05-09:10	47.0	57.2	43.0	52.5	-9.5
09:10-09:15	46.8	57.2	42.8	52.5	-9.7
09:15-09:20	48.4	57.2	44.4	52.5	-8.1
09:20-09:25	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
09:25-09:30	49.5	57.2	45.5	52.5	-7.0
09:30-09:35	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
09:35-09:40	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
09:40-09:45	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
09:45-09:50	48.5	57.2	44.5	52.5	-8.0
09:50-09:55	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
09:55-10:00	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
10:00-10:05	52.3	57.2	48.3	52.5	-4.2
10:05-10:10	54.1	57.2	50.1	52.5	-2.4
10:10-10:15	48.8	57.2	44.8	52.5	-7.7



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	4-5				
	ระดับเสียงขอ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:15-10:20	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
10:20-10:25	48.3	57.2	44.3	52.5	-8.2
10:25-10:30	51.4	57.2	47.4	52.5	-5.1
10:30-10:35	48.0	57.2	44.0	52.5	-8.5
10:35-10:40	47.7	57.2	43.7	52.5	-8.8
10:40-10:45	48.6	57.2	44.6	52.5	-7.9
10:45-10:50	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
10:50-10:55	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
10:55-11:00	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22			31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R32	ACO	6236	00192044	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	94.1			94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2560
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

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

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-11:05	53.7	57.2	49.7	52.5	-2.8
11:05-11:10	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
11:10-11:15	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
11:15-11:20	53.6	57.2	49.6	52.5	-2.9
11:20-11:25	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
11:25-11:30	48.7	57.2	44.7	52.5	-7.8
11:30-11:35	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
11:35-11:40	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
11:40-11:45	49.7	57.2	45.7	52.5	-6.8
11:45-11:50	52.5	57.2	48.5	52.5	-4.0
11:50-11:55	53.1	57.2	49.1	52.5	-3.4
11:55-12:00	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
12:00-12:05	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
12:05-12:10	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
12:10-12:15	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
12:15-12:20	54.0	57.2	50.0	52.5	-2.5
12:20-12:25	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
12:25-12:30	48.7	57.2	44.7	52.5	-7.8
12:30-12:35	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
12:35-12:40	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
12:40-12:45	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
12:45-12:50	47.3	57.2	43.3	52.5	-9.2
12:50-12:55	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
12:55-13:00	55.2	57.2	51.2	52.5	-1.3
13:00-13:05	54.6	57.2	50.6	52.5	-1.9
13:05-13:10	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
13:10-13:15	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
13:15-13:20	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
13:20-13:25	47.4	57.2	43.4	52.5	-9.1
13:25-13:30	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
13:30-13:35	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
13:35-13:40	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
13:40-13:45	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
13:45-13:50	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
13:50-13:55	48.5	57.2	44.5	52.5	-8.0
13:55-14:00	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
14:00-14:05	49.5	57.2	45.5	52.5	-7.0
14:05-14:10	48.4	57.2	44.4	52.5	-8.1
14:10-14:15	49.7	57.2	45.7	52.5	-6.8
14:15-14:20	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
14:20-14:25	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
14:25-14:30	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
14:30-14:35	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
14:35-14:40	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
14:40-14:45	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
14:45-14:50	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
14:50-14:55	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
14:55-15:00	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
15:00-15:05	57.0	57.2	53.0	52.5	0.5
15:05-15:10	56.0	57.2	52.0	52.5	-0.5
15:10-15:15	57.9	57.2	53.9	52.5	1.4



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน
		L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]	[dB(A)]
15:15-15:20	54.0	57.2	50.0	52.5	-2.5
15:20-15:25	54.1	57.2	50.1	52.5	-2.4
15:25-15:30	56.7	57.2	52.7	52.5	0.2
15:30-15:35	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8
15:35-15:40	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
15:40-15:45	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
15:45-15:50	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
15:50-15:55	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
15:55-16:00	54.3	57.2	50.3	52.5	-2.2
16:00-16:05	57.6	57.2	53.6	52.5	1.1
16:05-16:10	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
16:10-16:15	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
16:15-16:20	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
16:20-16:25	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
16:25-16:30	53.8	57.2	49.8	52.5	-2.7
16:30-16:35	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
16:35-16:40	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
16:40-16:45	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
16:45-16:50	51.4	57.2	47.4	52.5	-5.1
16:50-16:55	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
16:55-17:00	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
17:00-17:05	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
17:05-17:10	49.7	57.2	45.7	52.5	-6.8
17:10-17:15	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
17:15-17:20	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
17:20-17:25	53.7	57.2	49.7	52.5	-2.8
17:25-17:30	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
17:30-17:35	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
17:35-17:40	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
17:40-17:45	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
17:45-17:50	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
17:50-17:55	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
17:55-18:00	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
18:00-18:05	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
18:05-18:10	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
18:10-18:15	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
18:15-18:20	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
18:20-18:25	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
18:25-18:30	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
18:30-18:35	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
18:35-18:40	53.6	57.2	49.6	52.5	-2.9
18:40-18:45	50.7	57.2	46.7	52.5	-5.8
18:45-18:50	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
18:50-18:55	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
18:55-19:00	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
19:00-19:05	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
19:05-19:10	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
19:10-19:15	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
19:15-19:20	52.5	57.2	48.5	52.5	-4.0
19:20-19:25	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
19:25-19:30	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
19:30-19:35	54.9	57.2	50.9	52.5	-1.6
19:35-19:40	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
19:40-19:45	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
19:45-19:50	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
19:50-19:55	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
19:55-20:00	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน
		L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]	[dB(A)]
20:00-20:05	53.8	57.2	49.8	52.5	-2.7
20:05-20:10	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
20:10-20:15	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
20:15-20:20	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
20:20-20:25	52.5	57.2	48.5	52.5	-4.0
20:25-20:30	48.3	57.2	44.3	52.5	-8.2
20:30-20:35	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
20:35-20:40	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
20:40-20:45	49.2	57.2	45.2	52.5	-7.3
20:45-20:50	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
20:50-20:55	48.8	57.2	44.8	52.5	-7.7
20:55-21:00	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
21:00-21:05	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
21:05-21:10	48.6	57.2	44.6	52.5	-7.9
21:10-21:15	48.7	57.2	44.7	52.5	-7.8
21:15-21:20	48.5	57.2	44.5	52.5	-8.0
21:20-21:25	47.7	57.2	43.7	52.5	-8.8
21:25-21:30	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
21:30-21:35	47.1	57.2	43.1	52.5	-9.4
21:35-21:40	48.4	57.2	44.4	52.5	-6.1
21:40-21:45	47.1	57.2	43.1	52.5	-9.4
21:45-21:50	47.3	57.2	43.3	52.5	-9.2
21:50-21:55	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
21:55-22:00	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
22:00-22:05	50.8	51.0	46.8	49.7	-2.9
22:05-22:10	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
22:10-22:15	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
22:15-22:20	50.4	51.0	46.4	49.7	-3.3
22:20-22:25	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
22:25-22:30	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
22:30-22:35	49.4	51.0	45.4	49.7	-4.3
22:35-22:40	47.9	51.0	43.9	49.7	-5.8
22:40-22:45	47.8	51.0	43.8	49.7	-5.9
22:45-22:50	46.5	51.0	42.5	49.7	-7.2
22:50-22:55	46.8	51.0	42.8	49.7	-6.9
22:55-23:00	50.2	51.0	46.2	49.7	-3.5
23:00-23:05	51.7	51.0	47.7	49.7	-2.0
23:05-23:10	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
23:10-23:15	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
23:15-23:20	48.4	51.0	44.4	49.7	-5.3
23:20-23:25	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
23:25-23:30	48.6	51.0	44.6	49.7	-5.1
23:30-23:35	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
23:35-23:40	50.4	51.0	46.4	49.7	-3.3
23:40-23:45	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
23:45-23:50	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
23:50-23:55	51.1	51.0	47.1	49.7	-2.6
23:55-00:00	48.1	51.0	44.1	49.7	-5.6
00:00-00:05	49.0	51.0	45.0	49.7	-4.7
00:05-00:10	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
00:10-00:15	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
00:15-00:20	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
00:20-00:25	48.6	51.0	44.6	49.7	-5.1
00:25-00:30	49.0	51.0	45.0	49.7	-4.7
00:30-00:35	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
00:35-00:40	48.6	51.0	44.6	49.7	-5.1
00:40-00:45	48.4	51.0	44.4	49.7	-5.3



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
00:45-00:50	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
00:50-00:55	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
00:55-01:00	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
01:00-01:05	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
01:05-01:10	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
01:10-01:15	50.0	51.0	46.0	49.7	-3.7
01:15-01:20	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
01:20-01:25	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
01:25-01:30	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
01:30-01:35	48.6	51.0	44.6	49.7	-5.1
01:35-01:40	49.3	51.0	45.3	49.7	-4.4
01:40-01:45	50.7	51.0	46.7	49.7	-3.0
01:45-01:50	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
01:50-01:55	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
01:55-02:00	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
02:00-02:05	48.6	51.0	44.6	49.7	-5.1
02:05-02:10	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
02:10-02:15	48.6	51.0	44.6	49.7	-5.1
02:15-02:20	48.6	51.0	44.6	49.7	-5.1
02:20-02:25	49.0	51.0	45.0	49.7	-4.7
02:25-02:30	49.0	51.0	45.0	49.7	-4.7
02:30-02:35	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
02:35-02:40	48.6	51.0	44.6	49.7	-5.1
02:40-02:45	48.6	51.0	44.6	49.7	-5.1
02:45-02:50	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
02:50-02:55	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
02:55-03:00	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
03:00-03:05	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
03:05-03:10	49.1	51.0	45.1	49.7	-4.6
03:10-03:15	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
03:15-03:20	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
03:20-03:25	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
03:25-03:30	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
03:30-03:35	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
03:35-03:40	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
03:40-03:45	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
03:45-03:50	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
03:50-03:55	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
03:55-04:00	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
04:00-04:05	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
04:05-04:10	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
04:10-04:15	48.4	51.0	44.4	49.7	-5.3
04:15-04:20	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
04:20-04:25	48.1	51.0	44.1	49.7	-5.6
04:25-04:30	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
04:30-04:35	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
04:35-04:40	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
04:40-04:45	48.1	51.0	44.1	49.7	-5.6
04:45-04:50	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
04:50-04:55	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
04:55-05:00	48.1	51.0	44.1	49.7	-5.6
05:00-05:05	48.1	51.0	44.1	49.7	-5.6
05:05-05:10	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
05:10-05:15	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
05:15-05:20	48.6	51.0	44.6	49.7	-5.1
05:20-05:25	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
05:25-05:30	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9



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

5/6

Ref. No. 035/02/22

R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:30-05:35	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
05:35-05:40	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
05:40-05:45	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
05:45-05:50	48.6	51.0	44.6	49.7	-5.1
05:50-05:55	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
05:55-06:00	48.1	51.0	44.1	49.7	-5.6
06:00-06:05	49.5	57.2	45.5	52.5	-7.0
06:05-06:10	47.9	57.2	43.9	52.5	-8.6
06:10-06:15	47.8	57.2	43.8	52.5	-8.7
06:15-06:20	49.7	57.2	45.7	52.5	-6.8
06:20-06:25	48.5	57.2	44.5	52.5	-8.0
06:25-06:30	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
06:30-06:35	47.9	57.2	43.9	52.5	-8.6
06:35-06:40	47.9	57.2	43.9	52.5	-8.6
06:40-06:45	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
06:45-06:50	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
06:50-06:55	47.9	57.2	43.9	52.5	-8.6
06:55-07:00	48.4	57.2	44.4	52.5	-8.1
07:00-07:05	48.0	57.2	44.0	52.5	-8.5
07:05-07:10	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
07:10-07:15	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
07:15-07:20	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
07:20-07:25	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
07:25-07:30	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
07:30-07:35	47.6	57.2	43.6	52.5	-8.9
07:35-07:40	47.4	57.2	43.4	52.5	-9.1
07:40-07:45	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9
07:45-07:50	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
07:50-07:55	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
07:55-08:00	55.8	57.2	51.8	52.5	-0.7
08:00-08:05	57.8	57.2	53.8	52.5	1.3
08:05-08:10	55.9	57.2	51.9	52.5	-0.6
08:10-08:15	55.7	57.2	51.7	52.5	-0.8
08:15-08:20	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
08:20-08:25	57.9	57.2	53.9	52.5	1.4
08:25-08:30	54.9	57.2	50.9	52.5	-1.6
08:30-08:35	55.3	57.2	51.3	52.5	-1.2
08:35-08:40	57.6	57.2	53.6	52.5	1.1
08:40-08:45	56.7	57.2	52.7	52.5	0.2
08:45-08:50	57.4	57.2	53.4	52.5	0.9
08:50-08:55	57.7	57.2	53.7	52.5	1.2
08:55-09:00	58.7	57.2	57.2	52.5	4.7
09:00-09:05	60.8	57.2	61.8	52.5	9.3
09:05-09:10	60.3	57.2	60.3	52.5	7.8
09:10-09:15	59.8	57.2	59.8	52.5	7.3
09:15-09:20	61.2	57.2	62.2	52.5	9.7
09:20-09:25	61.3	57.2	62.3	52.5	9.8
09:25-09:30	60.9	57.2	61.9	52.5	9.4
09:30-09:35	60.4	57.2	60.4	52.5	7.9
09:35-09:40	59.0	57.2	57.5	52.5	5.0
09:40-09:45	59.3	57.2	57.8	52.5	5.3
09:45-09:50	59.0	57.2	57.5	52.5	5.0
09:50-09:55	57.8	57.2	53.8	52.5	1.3
09:55-10:00	57.3	57.2	53.3	52.5	0.8
10:00-10:05	56.6	57.2	52.6	52.5	0.1
10:05-10:10	57.4	57.2	53.4	52.5	0.9
10:10-10:15	57.8	57.2	53.8	52.5	1.3



Ref. No. 035/Q2/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:15-10:20	59.0	57.2	57.5	52.5	5.0
10:20-10:25	58.1	57.2	54.1	52.5	1.6
10:25-10:30	60.5	57.2	60.5	52.5	8.0
10:30-10:35	57.6	57.2	53.6	52.5	1.1
10:35-10:40	56.4	57.2	52.4	52.5	-0.1
10:40-10:45	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
10:45-10:50	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
10:50-10:55	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
10:55-11:00	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
-	ค่ามาตรฐาน				
	ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R32	ACO	6236	00192044	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
94.1		94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

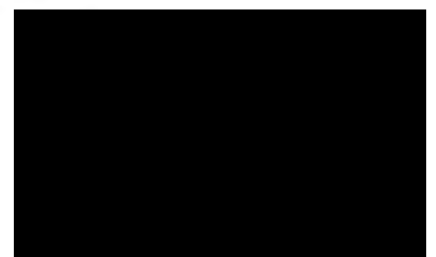
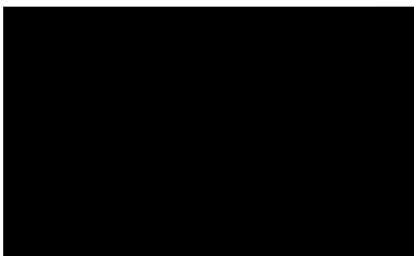
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-11:05	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
11:05-11:10	55.6	57.2	51.6	52.5	-0.9
11:10-11:15	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
11:15-11:20	46.9	57.2	42.9	52.5	-9.6
11:20-11:25	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
11:25-11:30	45.5	57.2	41.5	52.5	-11.0
11:30-11:35	49.8	57.2	45.8	52.5	-6.7
11:35-11:40	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
11:40-11:45	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
11:45-11:50	47.8	57.2	43.8	52.5	-8.7
11:50-11:55	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
11:55-12:00	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8
12:00-12:05	48.0	57.2	44.0	52.5	-8.5
12:05-12:10	45.7	57.2	41.7	52.5	-10.8
12:10-12:15	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
12:15-12:20	49.8	57.2	45.8	52.5	-6.7
12:20-12:25	50.7	57.2	46.7	52.5	-5.8
12:25-12:30	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
12:30-12:35	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
12:35-12:40	50.7	57.2	46.7	52.5	-5.8
12:40-12:45	46.5	57.2	42.5	52.5	-10.0
12:45-12:50	47.7	57.2	43.7	52.5	-8.8
12:50-12:55	45.6	57.2	41.6	52.5	-10.9
12:55-13:00	47.9	57.2	43.9	52.5	-8.6
13:00-13:05	46.9	57.2	42.9	52.5	-9.6
13:05-13:10	48.4	57.2	44.4	52.5	-8.1
13:10-13:15	44.9	57.2	40.9	52.5	-11.6
13:15-13:20	47.1	57.2	43.1	52.5	-9.4
13:20-13:25	46.2	57.2	42.2	52.5	-10.3
13:25-13:30	45.0	57.2	41.0	52.5	-11.5
13:30-13:35	48.3	57.2	44.3	52.5	-8.2
13:35-13:40	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
13:40-13:45	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
13:45-13:50	45.6	57.2	41.6	52.5	-10.9
13:50-13:55	47.8	57.2	43.8	52.5	-8.7
13:55-14:00	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
14:00-14:05	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
14:05-14:10	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
14:10-14:15	49.2	57.2	45.2	52.5	-7.3
14:15-14:20	48.7	57.2	44.7	52.5	-7.8
14:20-14:25	47.5	57.2	43.5	52.5	-9.0
14:25-14:30	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
14:30-14:35	50.7	57.2	46.7	52.5	-5.8
14:35-14:40	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
14:40-14:45	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
14:45-14:50	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
14:50-14:55	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
14:55-15:00	53.6	57.2	49.6	52.5	-2.9
15:00-15:05	49.7	57.2	45.7	52.5	-6.8
15:05-15:10	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
15:10-15:15	48.6	57.2	44.6	52.5	-7.9



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
15:15-15:20	48.5	57.2	44.5	52.5	-8.0
15:20-15:25	53.8	57.2	49.8	52.5	-2.7
15:25-15:30	49.8	57.2	45.8	52.5	-6.7
15:30-15:35	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
15:35-15:40	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
15:40-15:45	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
15:45-15:50	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
15:50-15:55	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
15:55-16:00	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
16:00-16:05	49.2	57.2	45.2	52.5	-7.3
16:05-16:10	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
16:10-16:15	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
16:15-16:20	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
16:20-16:25	49.3	57.2	45.3	52.5	-7.2
16:25-16:30	49.5	57.2	45.5	52.5	-7.0
16:30-16:35	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
16:35-16:40	48.6	57.2	44.6	52.5	-7.9
16:40-16:45	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
16:45-16:50	47.9	57.2	43.9	52.5	-8.6
16:50-16:55	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
16:55-17:00	49.1	57.2	45.1	52.5	-7.4
17:00-17:05	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
17:05-17:10	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
17:10-17:15	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
17:15-17:20	48.3	57.2	44.3	52.5	-8.2
17:20-17:25	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
17:25-17:30	49.2	57.2	45.2	52.5	-7.3
17:30-17:35	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
17:35-17:40	52.5	57.2	48.5	52.5	-4.0
17:40-17:45	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
17:45-17:50	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
17:50-17:55	51.4	57.2	47.4	52.5	-5.1
17:55-18:00	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
18:00-18:05	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
18:05-18:10	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
18:10-18:15	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
18:15-18:20	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
18:20-18:25	55.0	57.2	51.0	52.5	-1.5
18:25-18:30	53.1	57.2	49.1	52.5	-3.4
18:30-18:35	54.2	57.2	50.2	52.5	-2.3
18:35-18:40	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
18:40-18:45	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
18:45-18:50	55.1	57.2	51.1	52.5	-1.4
18:50-18:55	56.2	57.2	52.2	52.5	-0.3
18:55-19:00	54.0	57.2	50.0	52.5	-2.5
19:00-19:05	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
19:05-19:10	55.3	57.2	51.3	52.5	-1.2
19:10-19:15	56.2	57.2	52.2	52.5	-0.3
19:15-19:20	55.5	57.2	51.5	52.5	-1.0
19:20-19:25	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
19:25-19:30	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
19:30-19:35	55.7	57.2	51.7	52.5	-0.8
19:35-19:40	55.9	57.2	51.9	52.5	-0.6
19:40-19:45	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
19:45-19:50	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
19:50-19:55	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
19:55-20:00	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
20:00-20:05	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
20:05-20:10	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
20:10-20:15	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
20:15-20:20	50.9	57.2	46.9	52.5	-5.6
20:20-20:25	51.4	57.2	47.4	52.5	-5.1
20:25-20:30	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
20:30-20:35	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
20:35-20:40	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
20:40-20:45	52.3	57.2	48.3	52.5	-4.2
20:45-20:50	57.0	57.2	53.0	52.5	0.5
20:50-20:55	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
20:55-21:00	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
21:00-21:05	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
21:05-21:10	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
21:10-21:15	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
21:15-21:20	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
21:20-21:25	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
21:25-21:30	54.3	57.2	50.3	52.5	-2.2
21:30-21:35	53.6	57.2	49.6	52.5	-2.9
21:35-21:40	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
21:40-21:45	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8
21:45-21:50	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
21:50-21:55	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
21:55-22:00	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
22:00-22:05	50.8	51.0	46.8	49.7	-2.9
22:05-22:10	51.0	51.0	47.0	49.7	-2.7
22:10-22:15	52.2	51.0	48.2	49.7	-1.5
22:15-22:20	50.9	51.0	46.9	49.7	-2.8
22:20-22:25	50.3	51.0	46.3	49.7	-3.4
22:25-22:30	51.6	51.0	47.6	49.7	-2.1
22:30-22:35	51.7	51.0	47.7	49.7	-2.0
22:35-22:40	51.3	51.0	47.3	49.7	-2.4
22:40-22:45	52.9	51.0	51.4	49.7	1.7
22:45-22:50	52.2	51.0	48.2	49.7	-1.5
22:50-22:55	54.2	51.0	54.2	49.7	4.5
22:55-23:00	53.9	51.0	53.9	49.7	4.2
23:00-23:05	56.1	51.0	57.6	49.7	7.9
23:05-23:10	53.8	51.0	53.8	49.7	4.1
23:10-23:15	54.2	51.0	54.2	49.7	4.5
23:15-23:20	52.2	51.0	48.2	49.7	-1.5
23:20-23:25	54.1	51.0	54.1	49.7	4.4
23:25-23:30	54.1	51.0	54.1	49.7	4.4
23:30-23:35	51.5	51.0	47.5	49.7	-2.2
23:35-23:40	52.0	51.0	48.0	49.7	-1.7
23:40-23:45	52.7	51.0	51.2	49.7	1.5
23:45-23:50	49.6	51.0	45.6	49.7	-4.1
23:50-23:55	51.6	51.0	47.6	49.7	-2.1
23:55-00:00	52.5	51.0	51.0	49.7	1.3
00:00-00:05	50.2	51.0	46.2	49.7	-3.5
00:05-00:10	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
00:10-00:15	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
00:15-00:20	49.8	51.0	45.8	49.7	-3.9
00:20-00:25	49.9	51.0	45.9	49.7	-3.8
00:25-00:30	52.0	51.0	48.0	49.7	-1.7
00:30-00:35	53.7	51.0	53.7	49.7	4.0
00:35-00:40	51.1	51.0	47.1	49.7	-2.6
00:40-00:45	50.6	51.0	46.6	49.7	-3.1



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไม้แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
00:45-00:50	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
00:50-00:55	49.6	51.0	45.6	49.7	-4.1
00:55-01:00	49.9	51.0	45.9	49.7	-3.8
01:00-01:05	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
01:05-01:10	49.2	51.0	45.2	49.7	-4.5
01:10-01:15	52.8	51.0	51.3	49.7	1.6
01:15-01:20	50.0	51.0	46.0	49.7	-3.7
01:20-01:25	47.5	51.0	43.5	49.7	-6.2
01:25-01:30	47.3	51.0	43.3	49.7	-6.4
01:30-01:35	48.4	51.0	44.4	49.7	-5.3
01:35-01:40	45.5	51.0	41.5	49.7	-8.2
01:40-01:45	46.4	51.0	42.4	49.7	-7.3
01:45-01:50	46.4	51.0	42.4	49.7	-7.3
01:50-01:55	47.6	51.0	43.6	49.7	-6.1
01:55-02:00	46.9	51.0	42.9	49.7	-6.8
02:00-02:05	46.9	51.0	42.9	49.7	-6.8
02:05-02:10	48.4	51.0	44.4	49.7	-5.3
02:10-02:15	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
02:15-02:20	46.6	51.0	42.6	49.7	-7.1
02:20-02:25	46.3	51.0	42.3	49.7	-7.4
02:25-02:30	46.0	51.0	42.0	49.7	-7.7
02:30-02:35	49.9	51.0	45.9	49.7	-3.8
02:35-02:40	47.6	51.0	43.6	49.7	-6.1
02:40-02:45	47.9	51.0	43.9	49.7	-5.8
02:45-02:50	46.7	51.0	42.7	49.7	-7.0
02:50-02:55	46.5	51.0	42.5	49.7	-7.2
02:55-03:00	47.5	51.0	43.5	49.7	-6.2
03:00-03:05	50.6	51.0	46.6	49.7	-3.1
03:05-03:10	50.3	51.0	46.3	49.7	-3.4
03:10-03:15	51.6	51.0	47.6	49.7	-2.1
03:15-03:20	51.2	51.0	47.2	49.7	-2.5
03:20-03:25	50.4	51.0	46.4	49.7	-3.3
03:25-03:30	51.4	51.0	47.4	49.7	-2.3
03:30-03:35	49.6	51.0	45.6	49.7	-4.1
03:35-03:40	50.2	51.0	46.2	49.7	-3.5
03:40-03:45	50.2	51.0	46.2	49.7	-3.5
03:45-03:50	49.6	51.0	45.6	49.7	-4.1
03:50-03:55	47.9	51.0	43.9	49.7	-5.8
03:55-04:00	45.9	51.0	41.9	49.7	-7.8
04:00-04:05	46.9	51.0	42.9	49.7	-6.8
04:05-04:10	47.4	51.0	43.4	49.7	-6.3
04:10-04:15	46.7	51.0	42.7	49.7	-7.0
04:15-04:20	45.8	51.0	41.8	49.7	-7.9
04:20-04:25	46.7	51.0	42.7	49.7	-7.0
04:25-04:30	50.9	51.0	46.9	49.7	-2.8
04:30-04:35	47.4	51.0	43.4	49.7	-6.3
04:35-04:40	49.4	51.0	45.4	49.7	-4.3
04:40-04:45	50.9	51.0	46.9	49.7	-2.8
04:45-04:50	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
04:50-04:55	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
04:55-05:00	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
05:00-05:05	52.1	51.0	48.1	49.7	-1.6
05:05-05:10	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
05:10-05:15	47.2	51.0	43.2	49.7	-6.5
05:15-05:20	48.0	51.0	44.0	49.7	-5.7
05:20-05:25	46.3	51.0	42.3	49.7	-7.4
05:25-05:30	48.1	51.0	44.1	49.7	-5.6



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:30-05:35	51.2	51.0	47.2	49.7	-2.5
05:35-05:40	50.3	51.0	46.3	49.7	-3.4
05:40-05:45	50.2	51.0	46.2	49.7	-3.5
05:45-05:50	50.1	51.0	46.1	49.7	-3.6
05:50-05:55	51.7	51.0	47.7	49.7	-2.0
05:55-06:00	47.3	51.0	43.3	49.7	-6.4
06:00-06:05	49.2	57.2	45.2	52.5	-7.3
06:05-06:10	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
06:10-06:15	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
06:15-06:20	53.1	57.2	49.1	52.5	-3.4
06:20-06:25	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
06:25-06:30	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
06:30-06:35	53.1	57.2	49.1	52.5	-3.4
06:35-06:40	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
06:40-06:45	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
06:45-06:50	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
06:50-06:55	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
06:55-07:00	54.1	57.2	50.1	52.5	-2.4
07:00-07:05	52.5	57.2	48.5	52.5	-4.0
07:05-07:10	54.1	57.2	50.1	52.5	-2.4
07:10-07:15	54.9	57.2	50.9	52.5	-1.6
07:15-07:20	53.7	57.2	49.7	52.5	-2.8
07:20-07:25	52.5	57.2	48.5	52.5	-4.0
07:25-07:30	52.5	57.2	48.5	52.5	-4.0
07:30-07:35	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
07:35-07:40	55.4	57.2	51.4	52.5	-1.1
07:40-07:45	56.8	57.2	52.8	52.5	0.3
07:45-07:50	57.8	57.2	53.8	52.5	1.3
07:50-07:55	61.0	57.2	62.0	52.5	9.5
07:55-08:00	60.2	57.2	60.2	52.5	7.7
08:00-08:05	56.9	57.2	52.9	52.5	0.4
08:05-08:10	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
08:10-08:15	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
08:15-08:20	54.2	57.2	50.2	52.5	-2.3
08:20-08:25	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
08:25-08:30	55.6	57.2	51.6	52.5	-0.9
08:30-08:35	55.4	57.2	51.4	52.5	-1.1
08:35-08:40	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
08:40-08:45	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
08:45-08:50	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
08:50-08:55	51.4	57.2	47.4	52.5	-5.1
08:55-09:00	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
09:00-09:05	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
09:05-09:10	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
09:10-09:15	50.3	57.2	46.3	52.5	-6.2
09:15-09:20	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
09:20-09:25	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
09:25-09:30	48.6	57.2	44.6	52.5	-7.9
09:30-09:35	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
09:35-09:40	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
09:40-09:45	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
09:45-09:50	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
09:50-09:55	47.7	57.2	43.7	52.5	-8.8
09:55-10:00	47.2	57.2	43.2	52.5	-9.3
10:00-10:05	48.2	57.2	44.2	52.5	-8.3
10:05-10:10	47.9	57.2	43.9	52.5	-8.6
10:10-10:15	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L ₉₀ [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:15-10:20	47.9	57.2	43.9	52.5	-8.6
10:20-10:25	48.7	57.2	44.7	52.5	-7.8
10:25-10:30	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
10:30-10:35	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
10:35-10:40	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
10:40-10:45	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
10:45-10:50	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
10:50-10:55	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
10:55-11:00	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
-	ค่ามาตรฐาน				
	ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22			31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R32	ACO	6236	00192044	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
94.1			94.0		

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีกรรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:00-11:05	49.4	57.2	45.4	52.5	-7.1
11:05-11:10	48.7	57.2	44.7	52.5	-7.8
11:10-11:15	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
11:15-11:20	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
11:20-11:25	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
11:25-11:30	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
11:30-11:35	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
11:35-11:40	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8
11:40-11:45	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
11:45-11:50	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
11:50-11:55	55.4	57.2	51.4	52.5	-1.1
11:55-12:00	56.2	57.2	52.2	52.5	-0.3
12:00-12:05	58.7	57.2	57.2	52.5	4.7
12:05-12:10	58.3	57.2	54.3	52.5	1.8
12:10-12:15	54.0	57.2	50.0	52.5	-2.5
12:15-12:20	54.4	57.2	50.4	52.5	-2.1
12:20-12:25	55.2	57.2	51.2	52.5	-1.3
12:25-12:30	54.8	57.2	50.8	52.5	-1.7
12:30-12:35	54.2	57.2	50.2	52.5	-2.3
12:35-12:40	56.0	57.2	52.0	52.5	-0.5
12:40-12:45	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
12:45-12:50	53.6	57.2	49.6	52.5	-2.9
12:50-12:55	52.5	57.2	48.5	52.5	-4.0
12:55-13:00	53.5	57.2	51.5	52.5	-1.0
13:00-13:05	56.4	57.2	52.4	52.5	-0.1
13:05-13:10	58.0	57.2	54.0	52.5	1.5
13:10-13:15	55.1	57.2	51.1	52.5	-1.4
13:15-13:20	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
13:20-13:25	46.6	57.2	42.6	52.5	-9.9
13:25-13:30	48.4	57.2	44.4	52.5	-8.1
13:30-13:35	48.1	57.2	44.1	52.5	-8.4
13:35-13:40	49.5	57.2	45.5	52.5	-7.0
13:40-13:45	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
13:45-13:50	48.6	57.2	44.6	52.5	-7.9
13:50-13:55	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
13:55-14:00	47.8	57.2	43.8	52.5	-8.7
14:00-14:05	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
14:05-14:10	48.2	57.2	44.2	52.5	-8.3
14:10-14:15	51.4	57.2	47.4	52.5	-5.1
14:15-14:20	49.0	57.2	45.0	52.5	-7.5
14:20-14:25	48.3	57.2	44.3	52.5	-8.2
14:25-14:30	48.6	57.2	44.6	52.5	-7.9
14:30-14:35	48.2	57.2	44.2	52.5	-8.3
14:35-14:40	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
14:40-14:45	54.1	57.2	50.1	52.5	-2.4
14:45-14:50	54.1	57.2	50.1	52.5	-2.4
14:50-14:55	54.3	57.2	50.3	52.5	-2.2
14:55-15:00	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
15:00-15:05	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
15:05-15:10	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
15:10-15:15	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน
		L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]	[dB(A)]
15:15-15:20	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
15:20-15:25	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
15:25-15:30	54.9	57.2	50.9	52.5	-1.6
15:30-15:35	54.4	57.2	50.4	52.5	-2.1
15:35-15:40	54.7	57.2	50.7	52.5	-1.8
15:40-15:45	54.9	57.2	50.9	52.5	-1.6
15:45-15:50	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
15:50-15:55	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
15:55-16:00	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
16:00-16:05	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
16:05-16:10	57.9	57.2	53.9	52.5	1.4
16:10-16:15	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
16:15-16:20	54.0	57.2	50.0	52.5	-2.5
16:20-16:25	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
16:25-16:30	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
16:30-16:35	48.4	57.2	44.4	52.5	-8.1
16:35-16:40	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
16:40-16:45	53.9	57.2	49.9	52.5	-2.6
16:45-16:50	49.9	57.2	45.9	52.5	-6.6
16:50-16:55	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8
16:55-17:00	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
17:00-17:05	51.4	57.2	47.4	52.5	-5.1
17:05-17:10	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
17:10-17:15	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
17:15-17:20	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
17:20-17:25	53.8	57.2	49.8	52.5	-2.7
17:25-17:30	54.7	57.2	50.7	52.5	-1.8
17:30-17:35	55.1	57.2	51.1	52.5	-1.4
17:35-17:40	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
17:40-17:45	54.2	57.2	50.2	52.5	-2.3
17:45-17:50	57.7	57.2	53.7	52.5	1.2
17:50-17:55	59.5	57.2	58.0	52.5	5.5
17:55-18:00	59.4	57.2	57.9	52.5	5.4
18:00-18:05	57.5	57.2	53.5	52.5	1.0
18:05-18:10	54.7	57.2	50.7	52.5	-1.8
18:10-18:15	53.4	57.2	49.4	52.5	-3.1
18:15-18:20	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
18:20-18:25	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
18:25-18:30	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
18:30-18:35	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
18:35-18:40	51.5	57.2	47.5	52.5	-5.0
18:40-18:45	52.0	57.2	48.0	52.5	-4.5
18:45-18:50	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
18:50-18:55	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
18:55-19:00	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
19:00-19:05	54.6	57.2	50.6	52.5	-1.9
19:05-19:10	54.0	57.2	50.0	52.5	-2.5
19:10-19:15	55.4	57.2	51.4	52.5	-1.1
19:15-19:20	53.7	57.2	49.7	52.5	-2.8
19:20-19:25	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
19:25-19:30	53.6	57.2	49.6	52.5	-2.9
19:30-19:35	51.3	57.2	47.3	52.5	-5.2
19:35-19:40	50.2	57.2	46.2	52.5	-6.3
19:40-19:45	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
19:45-19:50	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
19:50-19:55	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
19:55-20:00	52.7	57.2	48.7	52.5	-3.8



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
20:00-20:05	54.3	57.2	50.3	52.5	-2.2
20:05-20:10	54.4	57.2	50.4	52.5	-2.1
20:10-20:15	54.3	57.2	50.3	52.5	-2.2
20:15-20:20	55.6	57.2	51.6	52.5	-0.9
20:20-20:25	55.0	57.2	51.0	52.5	-1.5
20:25-20:30	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
20:30-20:35	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
20:35-20:40	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
20:40-20:45	53.1	57.2	49.1	52.5	-3.4
20:45-20:50	56.4	57.2	52.4	52.5	-0.1
20:50-20:55	56.6	57.2	52.6	52.5	0.1
20:55-21:00	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
21:00-21:05	55.4	57.2	51.4	52.5	-1.1
21:05-21:10	55.5	57.2	51.5	52.5	-1.0
21:10-21:15	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
21:15-21:20	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
21:20-21:25	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
21:25-21:30	53.6	57.2	49.6	52.5	-2.9
21:30-21:35	54.8	57.2	50.8	52.5	-1.7
21:35-21:40	56.3	57.2	52.3	52.5	-0.2
21:40-21:45	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
21:45-21:50	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
21:50-21:55	51.6	57.2	47.6	52.5	-4.9
21:55-22:00	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
22:00-22:05	52.5	51.0	51.0	49.7	1.3
22:05-22:10	54.4	51.0	54.4	49.7	4.7
22:10-22:15	51.5	51.0	47.5	49.7	-2.2
22:15-22:20	52.2	51.0	48.2	49.7	-1.5
22:20-22:25	52.8	51.0	51.3	49.7	1.6
22:25-22:30	50.3	51.0	46.3	49.7	-3.4
22:30-22:35	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
22:35-22:40	49.4	51.0	45.4	49.7	-4.3
22:40-22:45	51.3	51.0	47.3	49.7	-2.4
22:45-22:50	51.2	51.0	47.2	49.7	-2.5
22:50-22:55	50.5	51.0	46.5	49.7	-3.2
22:55-23:00	50.9	51.0	46.9	49.7	-2.8
23:00-23:05	50.3	51.0	46.3	49.7	-3.4
23:05-23:10	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
23:10-23:15	51.7	51.0	47.7	49.7	-2.0
23:15-23:20	51.1	51.0	47.1	49.7	-2.6
23:20-23:25	51.1	51.0	47.1	49.7	-2.6
23:25-23:30	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
23:30-23:35	47.7	51.0	43.7	49.7	-6.0
23:35-23:40	47.7	51.0	43.7	49.7	-6.0
23:40-23:45	47.3	51.0	43.3	49.7	-6.4
23:45-23:50	47.6	51.0	43.6	49.7	-6.1
23:50-23:55	48.3	51.0	44.3	49.7	-5.4
23:55-00:00	52.2	51.0	48.2	49.7	-1.5
00:00-00:05	48.4	51.0	44.4	49.7	-5.3
00:05-00:10	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
00:10-00:15	48.1	51.0	44.1	49.7	-5.6
00:15-00:20	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
00:20-00:25	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
00:25-00:30	51.7	51.0	47.7	49.7	-2.0
00:30-00:35	50.3	51.0	46.3	49.7	-3.4
00:35-00:40	48.5	51.0	44.5	49.7	-5.2
00:40-00:45	46.2	51.0	42.2	49.7	-7.5



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
00:45-00:50	46.6	51.0	42.6	49.7	-7.1
00:50-00:55	45.2	51.0	41.2	49.7	-8.5
00:55-01:00	45.5	51.0	41.5	49.7	-8.2
01:00-01:05	45.0	51.0	41.0	49.7	-8.7
01:05-01:10	46.2	51.0	42.2	49.7	-7.5
01:10-01:15	45.7	51.0	41.7	49.7	-8.0
01:15-01:20	46.2	51.0	42.2	49.7	-7.5
01:20-01:25	47.0	51.0	43.0	49.7	-6.7
01:25-01:30	47.3	51.0	43.3	49.7	-6.4
01:30-01:35	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
01:35-01:40	51.1	51.0	47.1	49.7	-2.6
01:40-01:45	48.4	51.0	44.4	49.7	-5.3
01:45-01:50	48.7	51.0	44.7	49.7	-5.0
01:50-01:55	47.2	51.0	43.2	49.7	-6.5
01:55-02:00	46.1	51.0	42.1	49.7	-7.6
02:00-02:05	45.7	51.0	41.7	49.7	-8.0
02:05-02:10	47.4	51.0	43.4	49.7	-6.3
02:10-02:15	48.1	51.0	44.1	49.7	-5.6
02:15-02:20	48.2	51.0	44.2	49.7	-5.5
02:20-02:25	51.3	51.0	47.3	49.7	-2.4
02:25-02:30	46.9	51.0	42.9	49.7	-6.8
02:30-02:35	46.6	51.0	42.6	49.7	-7.1
02:35-02:40	46.3	51.0	42.3	49.7	-7.4
02:40-02:45	47.4	51.0	43.4	49.7	-6.3
02:45-02:50	46.9	51.0	42.9	49.7	-6.8
02:50-02:55	49.1	51.0	45.1	49.7	-4.6
02:55-03:00	51.3	51.0	47.3	49.7	-2.4
03:00-03:05	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
03:05-03:10	47.3	51.0	43.3	49.7	-6.4
03:10-03:15	48.4	51.0	44.4	49.7	-5.3
03:15-03:20	47.4	51.0	43.4	49.7	-6.3
03:20-03:25	46.9	51.0	42.9	49.7	-6.8
03:25-03:30	49.1	51.0	45.1	49.7	-4.6
03:30-03:35	49.8	51.0	45.8	49.7	-3.9
03:35-03:40	49.9	51.0	45.9	49.7	-3.8
03:40-03:45	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
03:45-03:50	50.5	51.0	46.5	49.7	-3.2
03:50-03:55	48.8	51.0	44.8	49.7	-4.9
03:55-04:00	50.6	51.0	46.6	49.7	-3.1
04:00-04:05	47.8	51.0	43.8	49.7	-5.9
04:05-04:10	47.8	51.0	43.8	49.7	-5.9
04:10-04:15	51.2	51.0	47.2	49.7	-2.5
04:15-04:20	50.1	51.0	46.1	49.7	-3.6
04:20-04:25	48.9	51.0	44.9	49.7	-4.8
04:25-04:30	53.6	51.0	53.6	49.7	3.9
04:30-04:35	49.8	51.0	45.8	49.7	-3.9
04:35-04:40	49.5	51.0	45.5	49.7	-4.2
04:40-04:45	50.3	51.0	46.3	49.7	-3.4
04:45-04:50	48.4	51.0	44.4	49.7	-5.3
04:50-04:55	49.3	51.0	45.3	49.7	-4.4
04:55-05:00	49.6	51.0	45.6	49.7	-4.1
05:00-05:05	54.4	51.0	54.4	49.7	4.7
05:05-05:10	53.0	51.0	51.5	49.7	1.8
05:10-05:15	49.7	51.0	45.7	49.7	-4.0
05:15-05:20	49.7	51.0	45.7	49.7	-4.0
05:20-05:25	50.6	51.0	46.6	49.7	-3.1
05:25-05:30	52.9	51.0	51.4	49.7	1.7



Ref. No. 035/02/22

R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
05:30-05:35	51.7	51.0	47.7	49.7	-2.0
05:35-05:40	49.0	51.0	45.0	49.7	-4.7
05:40-05:45	52.0	51.0	48.0	49.7	-1.7
05:45-05:50	50.3	51.0	46.3	49.7	-3.4
05:50-05:55	52.9	51.0	51.4	49.7	1.7
05:55-06:00	53.6	51.0	53.6	49.7	3.9
06:00-06:05	51.9	57.2	47.9	52.5	-4.6
06:05-06:10	51.8	57.2	47.8	52.5	-4.7
06:10-06:15	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
06:15-06:20	53.5	57.2	49.5	52.5	-3.0
06:20-06:25	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
06:25-06:30	50.6	57.2	46.6	52.5	-5.9
06:30-06:35	47.8	57.2	43.8	52.5	-8.7
06:35-06:40	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
06:40-06:45	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
06:45-06:50	49.7	57.2	45.7	52.5	-6.8
06:50-06:55	49.8	57.2	45.8	52.5	-6.7
06:55-07:00	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
07:00-07:05	50.0	57.2	46.0	52.5	-6.5
07:05-07:10	51.4	57.2	47.4	52.5	-5.1
07:10-07:15	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
07:15-07:20	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
07:20-07:25	54.2	57.2	50.2	52.5	-2.3
07:25-07:30	53.6	57.2	49.6	52.5	-2.9
07:30-07:35	54.9	57.2	50.9	52.5	-1.6
07:35-07:40	54.2	57.2	50.2	52.5	-2.3
07:40-07:45	59.1	57.2	57.6	52.5	5.1
07:45-07:50	58.6	57.2	54.6	52.5	2.1
07:50-07:55	60.4	57.2	60.4	52.5	7.9
07:55-08:00	57.7	57.2	53.7	52.5	1.2
08:00-08:05	56.9	57.2	52.9	52.5	0.4
08:05-08:10	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
08:10-08:15	59.4	57.2	57.9	52.5	5.4
08:15-08:20	57.8	57.2	53.8	52.5	1.3
08:20-08:25	55.2	57.2	51.2	52.5	-1.3
08:25-08:30	55.2	57.2	51.2	52.5	-1.3
08:30-08:35	58.2	57.2	54.2	52.5	1.7
08:35-08:40	56.7	57.2	52.7	52.5	0.2
08:40-08:45	54.9	57.2	50.9	52.5	-1.6
08:45-08:50	53.7	57.2	49.7	52.5	-2.8
08:50-08:55	53.8	57.2	49.8	52.5	-2.7
08:55-09:00	50.8	57.2	46.8	52.5	-5.7
09:00-09:05	50.7	57.2	46.7	52.5	-5.8
09:05-09:10	53.0	57.2	49.0	52.5	-3.5
09:10-09:15	54.4	57.2	50.4	52.5	-2.1
09:15-09:20	53.2	57.2	49.2	52.5	-3.3
09:20-09:25	52.9	57.2	48.9	52.5	-3.6
09:25-09:30	50.5	57.2	46.5	52.5	-6.0
09:30-09:35	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
09:35-09:40	50.4	57.2	46.4	52.5	-6.1
09:40-09:45	52.4	57.2	48.4	52.5	-4.1
09:45-09:50	51.7	57.2	47.7	52.5	-4.8
09:50-09:55	52.8	57.2	48.8	52.5	-3.7
09:55-10:00	53.3	57.2	49.3	52.5	-3.2
10:00-10:05	52.6	57.2	48.6	52.5	-3.9
10:05-10:10	51.0	57.2	47.0	52.5	-5.5
10:10-10:15	49.6	57.2	45.6	52.5	-6.9



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
10:15-10:20	48.9	57.2	44.9	52.5	-7.6
10:20-10:25	51.1	57.2	47.1	52.5	-5.4
10:25-10:30	50.1	57.2	46.1	52.5	-6.4
10:30-10:35	52.3	57.2	48.3	52.5	-4.2
10:35-10:40	51.2	57.2	47.2	52.5	-5.3
10:40-10:45	52.2	57.2	48.2	52.5	-4.3
10:45-10:50	52.1	57.2	48.1	52.5	-4.4
10:50-10:55	54.5	57.2	50.5	52.5	-2.0
10:55-11:00	55.7	57.2	51.7	52.5	-0.8
-	ค่ามาตรฐาน				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22			31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R32	ACO	6236	00192044	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
94.1			94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีกรรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณโรงเรียนบ้านหนองไผ่แก้ว ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2561

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

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบึงนาราง				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	1-2				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-12:05	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
12:05-12:10	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
12:10-12:15	59.2	54.2	60.7	51.1	9.6
12:15-12:20	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
12:20-12:25	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
12:25-12:30	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
12:30-12:35	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
12:35-12:40	55.0	54.2	51.0	51.1	-0.1
12:40-12:45	52.9	54.2	48.9	51.1	-2.2
12:45-12:50	51.9	54.2	47.9	51.1	-3.2
12:50-12:55	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
12:55-13:00	57.3	54.2	57.3	51.1	6.2
13:00-13:05	56.1	54.2	59.1	51.1	8.0
13:05-13:10	58.6	54.2	60.3	51.1	9.2
13:10-13:15	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
13:15-13:20	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
13:20-13:25	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
13:25-13:30	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
13:30-13:35	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
13:35-13:40	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
13:40-13:45	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
13:45-13:50	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
13:50-13:55	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
13:55-14:00	57.6	54.2	57.6	51.1	6.5
14:00-14:05	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
14:05-14:10	53.9	54.2	49.9	51.1	-1.2
14:10-14:15	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
14:15-14:20	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
14:20-14:25	54.0	54.2	50.0	51.1	-1.1
14:25-14:30	56.4	54.2	54.9	51.1	3.8
14:30-14:35	56.4	54.2	54.9	51.1	3.8
14:35-14:40	51.1	54.2	47.1	51.1	-4.0
14:40-14:45	52.2	54.2	48.2	51.1	-2.9
14:45-14:50	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
14:50-14:55	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
14:55-15:00	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
15:00-15:05	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
15:05-15:10	56.5	54.2	55.0	51.1	3.9
15:10-15:15	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
15:15-15:20	52.1	54.2	48.1	51.1	-3.0
15:20-15:25	52.3	54.2	48.3	51.1	-2.8
15:25-15:30	54.3	54.2	50.3	51.1	-0.8
15:30-15:35	54.4	54.2	50.4	51.1	-0.7
15:35-15:40	57.3	54.2	57.3	51.1	6.2
15:40-15:45	56.8	54.2	56.8	51.1	5.7
15:45-15:50	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
15:50-15:55	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
15:55-16:00	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
16:00-16:05	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
16:05-16:10	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
16:10-16:15	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญธรรม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	1-2				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
16:15-16:20	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
16:20-16:25	59.2	54.2	60.7	51.1	9.6
16:25-16:30	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
16:30-16:35	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
16:35-16:40	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
16:40-16:45	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
16:45-16:50	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
16:50-16:55	56.4	54.2	54.9	51.1	3.8
16:55-17:00	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
17:00-17:05	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
17:05-17:10	56.5	54.2	55.0	51.1	3.9
17:10-17:15	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
17:15-17:20	53.2	54.2	49.2	51.1	-1.9
17:20-17:25	54.5	54.2	50.5	51.1	-0.6
17:25-17:30	54.3	54.2	50.3	51.1	-0.8
17:30-17:35	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
17:35-17:40	56.1	54.2	54.6	51.1	3.5
17:40-17:45	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
17:45-17:50	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
17:50-17:55	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
17:55-18:00	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
18:00-18:05	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
18:05-18:10	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
18:10-18:15	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
18:15-18:20	53.9	54.2	49.9	51.1	-1.2
18:20-18:25	52.6	54.2	48.6	51.1	-2.5
18:25-18:30	53.2	54.2	49.2	51.1	-1.9
18:30-18:35	54.6	54.2	50.6	51.1	-0.5
18:35-18:40	53.1	54.2	49.1	51.1	-2.0
18:40-18:45	52.8	54.2	48.8	51.1	-2.3
18:45-18:50	50.4	54.2	46.4	51.1	-4.7
18:50-18:55	54.1	54.2	50.1	51.1	-1.0
18:55-19:00	52.7	54.2	48.7	51.1	-2.4
19:00-19:05	51.3	54.2	47.3	51.1	-3.8
19:05-19:10	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
19:10-19:15	50.2	54.2	46.2	51.1	-4.9
19:15-19:20	49.9	54.2	45.9	51.1	-5.2
19:20-19:25	49.4	54.2	45.4	51.1	-5.7
19:25-19:30	49.8	54.2	45.8	51.1	-5.3
19:30-19:35	48.8	54.2	44.8	51.1	-6.3
19:35-19:40	49.4	54.2	45.4	51.1	-5.7
19:40-19:45	49.6	54.2	45.6	51.1	-5.5
19:45-19:50	49.5	54.2	45.5	51.1	-5.6
19:50-19:55	50.3	54.2	46.3	51.1	-4.8
19:55-20:00	49.1	54.2	45.1	51.1	-6.0
20:00-20:05	50.1	54.2	46.1	51.1	-5.0
20:05-20:10	50.1	54.2	46.1	51.1	-5.0
20:10-20:15	50.2	54.2	46.2	51.1	-4.9
20:15-20:20	49.9	54.2	45.9	51.1	-5.2
20:20-20:25	49.3	54.2	45.3	51.1	-5.8
20:25-20:30	49.4	54.2	45.4	51.1	-5.7
20:30-20:35	50.0	54.2	46.0	51.1	-5.1
20:35-20:40	50.0	54.2	46.0	51.1	-5.1
20:40-20:45	49.8	54.2	45.8	51.1	-5.3
20:45-20:50	49.6	54.2	45.6	51.1	-5.5
20:50-20:55	50.1	54.2	46.1	51.1	-5.0
20:55-21:00	50.3	54.2	46.3	51.1	-4.8



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	1-2				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
21:00-21:05	49.7	54.2	45.7	51.1	-5.4
21:05-21:10	49.2	54.2	45.2	51.1	-5.9
21:10-21:15	49.6	54.2	45.6	51.1	-5.5
21:15-21:20	49.5	54.2	45.5	51.1	-5.6
21:20-21:25	49.6	54.2	45.6	51.1	-5.5
21:25-21:30	49.4	54.2	45.4	51.1	-5.7
21:30-21:35	49.9	54.2	45.9	51.1	-5.2
21:35-21:40	49.5	54.2	45.5	51.1	-5.6
21:40-21:45	49.9	54.2	45.9	51.1	-5.2
21:45-21:50	49.9	54.2	45.9	51.1	-5.2
21:50-21:55	49.6	54.2	45.6	51.1	-5.5
21:55-22:00	49.5	54.2	45.5	51.1	-5.6
22:00-22:05	49.7	52.7	45.7	50.6	-4.9
22:05-22:10	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
22:10-22:15	51.6	52.7	47.6	50.6	-3.0
22:15-22:20	50.8	52.7	46.8	50.6	-3.8
22:20-22:25	49.4	52.7	45.4	50.6	-5.2
22:25-22:30	49.4	52.7	45.4	50.6	-5.2
22:30-22:35	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
22:35-22:40	49.4	52.7	45.4	50.6	-5.2
22:40-22:45	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
22:45-22:50	49.7	52.7	45.7	50.6	-4.9
22:50-22:55	49.5	52.7	45.5	50.6	-5.1
22:55-23:00	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
23:00-23:05	49.3	52.7	45.3	50.6	-5.3
23:05-23:10	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
23:10-23:15	50.2	52.7	46.2	50.6	-4.4
23:15-23:20	50.6	52.7	46.6	50.6	-4.0
23:20-23:25	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
23:25-23:30	50.3	52.7	46.3	50.6	-4.3
23:30-23:35	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
23:35-23:40	49.7	52.7	45.7	50.6	-4.9
23:40-23:45	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
23:45-23:50	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
23:50-23:55	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
23:55-00:00	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
00:00-00:05	51.9	52.7	47.9	50.6	-2.7
00:05-00:10	52.7	52.7	48.7	50.6	-1.9
00:10-00:15	51.2	52.7	47.2	50.6	-3.4
00:15-00:20	49.6	52.7	45.6	50.6	-5.0
00:20-00:25	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
00:25-00:30	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
00:30-00:35	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
00:35-00:40	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
00:40-00:45	49.3	52.7	45.3	50.6	-5.3
00:45-00:50	49.4	52.7	45.4	50.6	-5.2
00:50-00:55	49.1	52.7	45.1	50.6	-5.5
00:55-01:00	49.5	52.7	45.5	50.6	-5.1
01:00-01:05	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
01:05-01:10	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
01:10-01:15	49.4	52.7	45.4	50.6	-5.2
01:15-01:20	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
01:20-01:25	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
01:25-01:30	49.4	52.7	45.4	50.6	-5.2
01:30-01:35	49.6	52.7	45.6	50.6	-5.0
01:35-01:40	49.3	52.7	45.3	50.6	-5.3
01:40-01:45	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	1-2				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:45-01:50	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
01:50-01:55	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
01:55-02:00	49.4	52.7	45.4	50.6	-5.2
02:00-02:05	50.2	52.7	46.2	50.6	-4.4
02:05-02:10	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
02:10-02:15	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
02:15-02:20	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
02:20-02:25	49.5	52.7	46.5	50.6	-5.1
02:25-02:30	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
02:30-02:35	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
02:35-02:40	48.9	52.7	44.9	50.6	-5.7
02:40-02:45	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
02:45-02:50	49.1	52.7	45.1	50.6	-5.5
02:50-02:55	49.5	52.7	45.5	50.6	-5.1
02:55-03:00	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
03:00-03:05	50.8	52.7	46.8	50.6	-3.8
03:05-03:10	51.2	52.7	47.2	50.6	-3.4
03:10-03:15	49.3	52.7	45.3	50.6	-5.3
03:15-03:20	48.9	52.7	44.9	50.6	-5.7
03:20-03:25	48.9	52.7	44.9	50.6	-5.7
03:25-03:30	50.4	52.7	46.4	50.6	-4.2
03:30-03:35	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
03:35-03:40	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
03:40-03:45	50.7	52.7	46.7	50.6	-3.9
03:45-03:50	52.7	52.7	48.7	50.6	-1.9
03:50-03:55	53.5	52.7	49.5	50.6	-1.1
03:55-04:00	54.2	52.7	52.7	50.6	2.1
04:00-04:05	52.6	52.7	48.6	50.6	-2.0
04:05-04:10	51.8	52.7	47.8	50.6	-2.8
04:10-04:15	52.3	52.7	48.3	50.6	-2.3
04:15-04:20	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
04:20-04:25	50.7	52.7	46.7	50.6	-3.9
04:25-04:30	51.6	52.7	47.6	50.6	-3.0
04:30-04:35	54.5	52.7	53.0	50.6	2.4
04:35-04:40	57.0	52.7	58.0	50.6	7.4
04:40-04:45	55.5	52.7	55.5	50.6	4.9
04:45-04:50	56.6	52.7	57.6	50.6	7.0
04:50-04:55	55.7	52.7	55.7	50.6	5.1
04:55-05:00	56.1	52.7	56.1	50.6	5.5
05:00-05:05	57.8	52.7	59.3	50.6	8.7
05:05-05:10	55.6	52.7	55.6	50.6	5.0
05:10-05:15	56.1	52.7	56.1	50.6	5.5
05:15-05:20	58.0	52.7	59.5	50.6	8.9
05:20-05:25	58.3	52.7	59.8	50.6	9.2
05:25-05:30	57.5	52.7	59.0	50.6	8.4
05:30-05:35	57.2	52.7	58.7	50.6	8.1
05:35-05:40	57.0	52.7	58.0	50.6	7.4
05:40-05:45	57.8	52.7	59.3	50.6	8.7
05:45-05:50	58.5	52.7	60.0	50.6	9.4
05:50-05:55	57.6	52.7	59.1	50.6	8.5
05:55-06:00	58.0	52.7	59.5	50.6	8.9
06:00-06:05	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
06:05-06:10	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
06:10-06:15	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
06:15-06:20	57.3	54.2	57.3	51.1	6.2
06:20-06:25	56.5	54.2	55.0	51.1	3.9
06:25-06:30	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	1-2				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:30-06:35	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
06:35-06:40	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
06:40-06:45	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
06:45-06:50	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
06:50-06:55	53.6	54.2	49.6	51.1	-1.5
06:55-07:00	54.1	54.2	50.1	51.1	-1.0
07:00-07:05	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
07:05-07:10	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
07:10-07:15	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
07:15-07:20	56.1	54.2	54.6	51.1	3.5
07:20-07:25	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
07:25-07:30	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
07:30-07:35	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
07:35-07:40	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
07:40-07:45	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
07:45-07:50	52.2	54.2	48.2	51.1	-2.9
07:50-07:55	53.7	54.2	49.7	51.1	-1.4
07:55-08:00	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
08:00-08:05	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
08:05-08:10	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
08:10-08:15	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
08:15-08:20	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
08:20-08:25	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
08:25-08:30	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
08:30-08:35	57.3	54.2	57.3	51.1	6.2
08:35-08:40	54.6	54.2	50.6	51.1	-0.5
08:40-08:45	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
08:45-08:50	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
08:50-08:55	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
08:55-09:00	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
09:00-09:05	57.6	54.2	57.6	51.1	6.5
09:05-09:10	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
09:10-09:15	53.5	54.2	49.5	51.1	-1.6
09:15-09:20	54.6	54.2	50.6	51.1	-0.5
09:20-09:25	53.4	54.2	49.4	51.1	-1.7
09:25-09:30	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
09:30-09:35	57.6	54.2	57.6	51.1	6.5
09:35-09:40	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
09:40-09:45	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
09:45-09:50	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
09:50-09:55	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
09:55-10:00	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
10:00-10:05	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
10:05-10:10	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
10:10-10:15	55.5	54.2	51.5	51.1	0.4
10:15-10:20	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
10:20-10:25	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
10:25-10:30	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
10:30-10:35	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
10:35-10:40	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
10:40-10:45	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
10:45-10:50	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
10:50-10:55	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
10:55-11:00	56.1	54.2	54.6	51.1	3.5
11:00-11:05	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
11:05-11:10	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
11:10-11:15	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	1-2				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:15-11:20	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
11:20-11:25	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
11:25-11:30	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
11:30-11:35	55.8	54.2	54.3	51.1	3.2
11:35-11:40	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
11:40-11:45	54.8	54.2	50.8	51.1	-0.3
11:45-11:50	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
11:50-11:55	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
11:55-12:00	53.0	54.2	49.0	51.1	-2.1
	ค่ามาตรฐาน				
	ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22			31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R44	ACO	6236	00192056	
	Actual Reading [dB]				
Before Adjustment			After Adjustment		
94.0			94.0		

หมายเหตุ:

คำมาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

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

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	2-3				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-12:05	53.7	54.2	49.7	51.1	-1.4
12:05-12:10	51.4	54.2	47.4	51.1	-3.7
12:10-12:15	50.0	54.2	46.0	51.1	-5.1
12:15-12:20	53.0	54.2	49.0	51.1	-2.1
12:20-12:25	55.8	54.2	54.3	51.1	3.2
12:25-12:30	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
12:30-12:35	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
12:35-12:40	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
12:40-12:45	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
12:45-12:50	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
12:50-12:55	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
12:55-13:00	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
13:00-13:05	56.5	54.2	55.0	51.1	3.9
13:05-13:10	54.1	54.2	50.1	51.1	-1.0
13:10-13:15	52.4	54.2	48.4	51.1	-2.7
13:15-13:20	52.7	54.2	48.7	51.1	-2.4
13:20-13:25	55.3	54.2	51.3	51.1	0.2
13:25-13:30	56.1	54.2	54.6	51.1	3.5
13:30-13:35	55.7	54.2	54.2	51.1	3.1
13:35-13:40	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
13:40-13:45	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
13:45-13:50	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
13:50-13:55	54.3	54.2	50.3	51.1	-0.8
13:55-14:00	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
14:00-14:05	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
14:05-14:10	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
14:10-14:15	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
14:15-14:20	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
14:20-14:25	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
14:25-14:30	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
14:30-14:35	56.5	54.2	55.0	51.1	3.9
14:35-14:40	57.0	54.2	57.0	51.1	5.9
14:40-14:45	54.5	54.2	50.5	51.1	-0.6
14:45-14:50	50.2	54.2	46.2	51.1	-4.9
14:50-14:55	54.1	54.2	50.1	51.1	-1.0
14:55-15:00	56.4	54.2	54.9	51.1	3.8
15:00-15:05	52.4	54.2	48.4	51.1	-2.7
15:05-15:10	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
15:10-15:15	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
15:15-15:20	54.7	54.2	50.7	51.1	-0.4
15:20-15:25	50.7	54.2	46.7	51.1	-4.4
15:25-15:30	53.3	54.2	49.3	51.1	-1.8
15:30-15:35	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
15:35-15:40	54.2	54.2	50.2	51.1	-0.9
15:40-15:45	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
15:45-15:50	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
15:50-15:55	55.8	54.2	54.3	51.1	3.2
15:55-16:00	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
16:00-16:05	55.7	54.2	54.2	51.1	3.1
16:05-16:10	52.3	54.2	48.3	51.1	-2.8
16:10-16:15	53.1	54.2	49.1	51.1	-2.0



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	2-3				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
16:15-16:20	53.4	54.2	49.4	51.1	-1.7
16:20-16:25	54.7	54.2	50.7	51.1	-0.4
16:25-16:30	55.1	54.2	51.1	51.1	0.0
16:30-16:35	55.7	54.2	54.2	51.1	3.1
16:35-16:40	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
16:40-16:45	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
16:45-16:50	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
16:50-16:55	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
16:55-17:00	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
17:00-17:05	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
17:05-17:10	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
17:10-17:15	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
17:15-17:20	56.0	54.2	54.5	51.1	3.4
17:20-17:25	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
17:25-17:30	53.8	54.2	49.8	51.1	-1.3
17:30-17:35	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
17:35-17:40	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
17:40-17:45	56.1	54.2	54.6	51.1	3.5
17:45-17:50	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
17:50-17:55	56.0	54.2	54.5	51.1	3.4
17:55-18:00	54.5	54.2	50.5	51.1	-0.6
18:00-18:05	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
18:05-18:10	54.7	54.2	50.7	51.1	-0.4
18:10-18:15	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
18:15-18:20	56.0	54.2	54.5	51.1	3.4
18:20-18:25	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
18:25-18:30	53.8	54.2	49.8	51.1	-1.3
18:30-18:35	54.8	54.2	50.8	51.1	-0.3
18:35-18:40	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
18:40-18:45	53.5	54.2	49.5	51.1	-1.6
18:45-18:50	50.4	54.2	46.4	51.1	-4.7
18:50-18:55	49.1	54.2	45.1	51.1	-6.0
18:55-19:00	52.4	54.2	48.4	51.1	-2.7
19:00-19:05	50.5	54.2	46.5	51.1	-4.6
19:05-19:10	45.6	54.2	41.6	51.1	-9.5
19:10-19:15	45.1	54.2	41.1	51.1	-10.0
19:15-19:20	47.6	54.2	43.6	51.1	-7.5
19:20-19:25	44.8	54.2	40.8	51.1	-10.3
19:25-19:30	44.8	54.2	40.8	51.1	-10.3
19:30-19:35	44.6	54.2	40.6	51.1	-10.5
19:35-19:40	45.3	54.2	41.3	51.1	-9.8
19:40-19:45	49.0	54.2	45.0	51.1	-6.1
19:45-19:50	50.1	54.2	46.1	51.1	-5.0
19:50-19:55	47.6	54.2	43.6	51.1	-7.5
19:55-20:00	45.2	54.2	41.2	51.1	-9.9
20:00-20:05	46.4	54.2	42.4	51.1	-8.7
20:05-20:10	44.9	54.2	40.9	51.1	-10.2
20:10-20:15	44.9	54.2	40.9	51.1	-10.2
20:15-20:20	45.9	54.2	41.9	51.1	-9.2
20:20-20:25	48.2	54.2	44.2	51.1	-6.9
20:25-20:30	48.2	54.2	44.2	51.1	-6.9
20:30-20:35	44.9	54.2	40.9	51.1	-10.2
20:35-20:40	45.0	54.2	41.0	51.1	-10.1
20:40-20:45	44.7	54.2	40.7	51.1	-10.4
20:45-20:50	45.0	54.2	41.0	51.1	-10.1
20:50-20:55	44.6	54.2	40.6	51.1	-10.5
20:55-21:00	45.3	54.2	41.3	51.1	-9.8



Ref. No. 035/02/22

R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	2-3				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
21:00-21:05	45.2	54.2	41.2	51.1	-9.9
21:05-21:10	44.6	54.2	40.6	51.1	-10.5
21:10-21:15	44.7	54.2	40.7	51.1	-10.4
21:15-21:20	46.3	54.2	42.3	51.1	-8.8
21:20-21:25	45.0	54.2	41.0	51.1	-10.1
21:25-21:30	44.8	54.2	40.8	51.1	-10.3
21:30-21:35	44.8	54.2	40.8	51.1	-10.3
21:35-21:40	48.4	54.2	44.4	51.1	-6.7
21:40-21:45	44.5	54.2	40.5	51.1	-10.6
21:45-21:50	44.7	54.2	40.7	51.1	-10.4
21:50-21:55	44.5	54.2	40.5	51.1	-10.6
21:55-22:00	44.9	54.2	40.9	51.1	-10.2
22:00-22:05	44.5	52.7	40.5	50.6	-10.1
22:05-22:10	44.4	52.7	40.4	50.6	-10.2
22:10-22:15	44.6	52.7	40.6	50.6	-10.0
22:15-22:20	44.5	52.7	40.5	50.6	-10.1
22:20-22:25	44.7	52.7	40.7	50.6	-9.9
22:25-22:30	46.4	52.7	42.4	50.6	-8.2
22:30-22:35	44.6	52.7	40.6	50.6	-10.0
22:35-22:40	44.5	52.7	40.5	50.6	-10.1
22:40-22:45	44.6	52.7	40.6	50.6	-10.0
22:45-22:50	44.4	52.7	40.4	50.6	-10.2
22:50-22:55	44.4	52.7	40.4	50.6	-10.2
22:55-23:00	44.7	52.7	40.7	50.6	-9.9
23:00-23:05	44.5	52.7	40.5	50.6	-10.1
23:05-23:10	44.8	52.7	40.8	50.6	-9.8
23:10-23:15	44.9	52.7	40.9	50.6	-9.7
23:15-23:20	44.6	52.7	40.6	50.6	-10.0
23:20-23:25	46.7	52.7	42.7	50.6	-7.9
23:25-23:30	47.8	52.7	43.8	50.6	-6.8
23:30-23:35	44.2	52.7	40.2	50.6	-10.4
23:35-23:40	47.1	52.7	43.1	50.6	-7.5
23:40-23:45	44.6	52.7	40.6	50.6	-10.0
23:45-23:50	47.2	52.7	43.2	50.6	-7.4
23:50-23:55	44.6	52.7	40.6	50.6	-10.0
23:55-00:00	44.4	52.7	40.4	50.6	-10.2
00:00-00:05	44.5	52.7	40.5	50.6	-10.1
00:05-00:10	44.5	52.7	40.5	50.6	-10.1
00:10-00:15	44.7	52.7	40.7	50.6	-9.9
00:15-00:20	44.3	52.7	40.3	50.6	-10.3
00:20-00:25	44.8	52.7	40.8	50.6	-9.8
00:25-00:30	45.4	52.7	41.4	50.6	-9.2
00:30-00:35	47.2	52.7	43.2	50.6	-7.4
00:35-00:40	46.0	52.7	42.0	50.6	-8.6
00:40-00:45	44.7	52.7	40.7	50.6	-9.9
00:45-00:50	44.5	52.7	40.5	50.6	-10.1
00:50-00:55	44.3	52.7	40.3	50.6	-10.3
00:55-01:00	44.4	52.7	40.4	50.6	-10.2
01:00-01:05	44.4	52.7	40.4	50.6	-10.2
01:05-01:10	44.3	52.7	40.3	50.6	-10.3
01:10-01:15	44.2	52.7	40.2	50.6	-10.4
01:15-01:20	46.8	52.7	42.8	50.6	-7.8
01:20-01:25	44.5	52.7	40.5	50.6	-10.1
01:25-01:30	44.9	52.7	40.9	50.6	-9.7
01:30-01:35	44.7	52.7	40.7	50.6	-9.9
01:35-01:40	44.5	52.7	40.5	50.6	-10.1
01:40-01:45	44.8	52.7	40.8	50.6	-9.8



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	2-3				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:45-01:50	44.8	52.7	40.8	50.6	-9.8
01:50-01:55	44.6	52.7	40.6	50.6	-10.0
01:55-02:00	44.6	52.7	40.6	50.6	-10.0
02:00-02:05	44.4	52.7	40.4	50.6	-10.2
02:05-02:10	44.4	52.7	40.4	50.6	-10.2
02:10-02:15	44.8	52.7	40.8	50.6	-9.8
02:15-02:20	44.9	52.7	40.9	50.6	-9.7
02:20-02:25	44.3	52.7	40.3	50.6	-10.3
02:25-02:30	44.5	52.7	40.5	50.6	-10.1
02:30-02:35	44.4	52.7	40.4	50.6	-10.2
02:35-02:40	46.7	52.7	42.7	50.6	-7.9
02:40-02:45	47.9	52.7	43.9	50.6	-6.7
02:45-02:50	44.5	52.7	40.5	50.6	-10.1
02:50-02:55	44.6	52.7	40.6	50.6	-10.0
02:55-03:00	44.4	52.7	40.4	50.6	-10.2
03:00-03:05	44.7	52.7	40.7	50.6	-9.9
03:05-03:10	44.5	52.7	40.5	50.6	-10.1
03:10-03:15	47.8	52.7	43.8	50.6	-6.8
03:15-03:20	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
03:20-03:25	47.4	52.7	43.4	50.6	-7.2
03:25-03:30	44.6	52.7	40.6	50.6	-10.0
03:30-03:35	45.0	52.7	41.0	50.6	-9.6
03:35-03:40	48.2	52.7	44.2	50.6	-6.4
03:40-03:45	47.3	52.7	43.3	50.6	-7.3
03:45-03:50	44.9	52.7	40.9	50.6	-9.7
03:50-03:55	47.7	52.7	43.7	50.6	-6.9
03:55-04:00	45.0	52.7	41.0	50.6	-9.6
04:00-04:05	48.4	52.7	44.4	50.6	-6.2
04:05-04:10	50.1	52.7	46.1	50.6	-4.5
04:10-04:15	47.5	52.7	43.5	50.6	-7.1
04:15-04:20	51.4	52.7	47.4	50.6	-3.2
04:20-04:25	50.3	52.7	46.3	50.6	-4.3
04:25-04:30	48.3	52.7	44.3	50.6	-6.3
04:30-04:35	50.9	52.7	46.9	50.6	-3.7
04:35-04:40	52.2	52.7	48.2	50.6	-2.4
04:40-04:45	51.9	52.7	47.9	50.6	-2.7
04:45-04:50	53.9	52.7	49.9	50.6	-0.7
04:50-04:55	51.9	52.7	47.9	50.6	-2.7
04:55-05:00	52.4	52.7	48.4	50.6	-2.2
05:00-05:05	50.3	52.7	46.3	50.6	-4.3
05:05-05:10	53.9	52.7	49.9	50.6	-0.7
05:10-05:15	51.6	52.7	47.6	50.6	-3.0
05:15-05:20	52.4	52.7	48.4	50.6	-2.2
05:20-05:25	53.4	52.7	49.4	50.6	-1.2
05:25-05:30	50.3	52.7	46.3	50.6	-4.3
05:30-05:35	53.7	52.7	49.7	50.6	-0.9
05:35-05:40	53.6	52.7	49.6	50.6	-1.0
05:40-05:45	54.1	52.7	50.1	50.6	-0.5
05:45-05:50	56.3	52.7	57.3	50.6	6.7
05:50-05:55	55.0	52.7	53.5	50.6	2.9
05:55-06:00	56.8	52.7	57.8	50.6	7.2
06:00-06:05	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
06:05-06:10	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
06:10-06:15	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
06:15-06:20	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
06:20-06:25	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
06:25-06:30	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	2-3				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:30-06:35	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
06:35-06:40	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
06:40-06:45	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
06:45-06:50	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
06:50-06:55	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
06:55-07:00	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
07:00-07:05	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
07:05-07:10	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
07:10-07:15	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
07:15-07:20	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
07:20-07:25	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
07:25-07:30	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
07:30-07:35	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
07:35-07:40	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
07:40-07:45	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
07:45-07:50	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
07:50-07:55	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
07:55-08:00	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
08:00-08:05	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
08:05-08:10	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
08:10-08:15	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
08:15-08:20	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
08:20-08:25	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
08:25-08:30	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
08:30-08:35	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
08:35-08:40	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
08:40-08:45	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
08:45-08:50	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
08:50-08:55	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
08:55-09:00	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
09:00-09:05	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
09:05-09:10	56.9	54.2	60.4	51.1	9.3
09:10-09:15	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
09:15-09:20	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
09:20-09:25	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
09:25-09:30	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
09:30-09:35	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
09:35-09:40	57.0	54.2	57.0	51.1	5.9
09:40-09:45	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
09:45-09:50	55.5	54.2	51.5	51.1	0.4
09:50-09:55	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
09:55-10:00	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
10:00-10:05	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
10:05-10:10	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
10:10-10:15	55.7	54.2	54.2	51.1	3.1
10:15-10:20	55.1	54.2	51.1	51.1	0.0
10:20-10:25	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
10:25-10:30	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
10:30-10:35	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
10:35-10:40	57.0	54.2	57.0	51.1	5.9
10:40-10:45	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
10:45-10:50	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
10:50-10:55	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
10:55-11:00	53.6	54.2	49.6	51.1	-1.5
11:00-11:05	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
11:05-11:10	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
11:10-11:15	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	2-3				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:15-11:20	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
11:20-11:25	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
11:25-11:30	53.3	54.2	49.3	51.1	-1.8
11:30-11:35	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
11:35-11:40	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
11:40-11:45	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
11:45-11:50	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
11:50-11:55	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
11:55-12:00	53.0	54.2	49.0	51.1	-2.1
	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22			31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R44	ACO	6236	00192056	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีกรรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-12:05	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
12:05-12:10	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
12:10-12:15	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
12:15-12:20	54.6	54.2	50.6	51.1	-0.5
12:20-12:25	53.5	54.2	49.5	51.1	-1.6
12:25-12:30	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
12:30-12:35	53.6	54.2	49.6	51.1	-1.5
12:35-12:40	52.2	54.2	48.2	51.1	-2.9
12:40-12:45	53.9	54.2	49.9	51.1	-1.2
12:45-12:50	53.0	54.2	49.0	51.1	-2.1
12:50-12:55	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
12:55-13:00	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
13:00-13:05	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
13:05-13:10	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
13:10-13:15	57.0	54.2	57.0	51.1	5.9
13:15-13:20	57.3	54.2	57.3	51.1	6.2
13:20-13:25	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
13:25-13:30	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
13:30-13:35	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
13:35-13:40	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
13:40-13:45	55.8	54.2	54.3	51.1	3.2
13:45-13:50	52.4	54.2	48.4	51.1	-2.7
13:50-13:55	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
13:55-14:00	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
14:00-14:05	56.0	54.2	54.5	51.1	3.4
14:05-14:10	54.5	54.2	50.5	51.1	-0.6
14:10-14:15	53.6	54.2	49.6	51.1	-1.5
14:15-14:20	55.1	54.2	51.1	51.1	0.0
14:20-14:25	57.6	54.2	57.6	51.1	6.5
14:25-14:30	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
14:30-14:35	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
14:35-14:40	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
14:40-14:45	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
14:45-14:50	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
14:50-14:55	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
14:55-15:00	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
15:00-15:05	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
15:05-15:10	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
15:10-15:15	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
15:15-15:20	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
15:20-15:25	56.0	54.2	54.5	51.1	3.4
15:25-15:30	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
15:30-15:35	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
15:35-15:40	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
15:40-15:45	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
15:45-15:50	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
15:50-15:55	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
15:55-16:00	59.3	54.2	60.8	51.1	9.7
16:00-16:05	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
16:05-16:10	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
16:10-16:15	59.3	54.2	60.8	51.1	9.7



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญธรรม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
16:15-16:20	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
16:20-16:25	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
16:25-16:30	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
16:30-16:35	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
16:35-16:40	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
16:40-16:45	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
16:45-16:50	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
16:50-16:55	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
16:55-17:00	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
17:00-17:05	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
17:05-17:10	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
17:10-17:15	52.3	54.2	48.3	51.1	-2.8
17:15-17:20	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
17:20-17:25	56.1	54.2	54.6	51.1	3.5
17:25-17:30	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
17:30-17:35	55.1	54.2	51.1	51.1	0.0
17:35-17:40	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
17:40-17:45	55.7	54.2	54.2	51.1	3.1
17:45-17:50	56.8	54.2	56.8	51.1	5.7
17:50-17:55	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
17:55-18:00	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
18:00-18:05	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
18:05-18:10	54.4	54.2	50.4	51.1	-0.7
18:10-18:15	54.9	54.2	50.9	51.1	-0.2
18:15-18:20	55.7	54.2	54.2	51.1	3.1
18:20-18:25	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
18:25-18:30	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
18:30-18:35	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
18:35-18:40	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
18:40-18:45	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
18:45-18:50	51.5	54.2	47.5	51.1	-3.6
18:50-18:55	52.0	54.2	48.0	51.1	-3.1
18:55-19:00	50.2	54.2	46.2	51.1	-4.9
19:00-19:05	49.9	54.2	45.9	51.1	-5.2
19:05-19:10	52.4	54.2	48.4	51.1	-2.7
19:10-19:15	50.1	54.2	46.1	51.1	-5.0
19:15-19:20	50.4	54.2	46.4	51.1	-4.7
19:20-19:25	51.5	54.2	47.5	51.1	-3.6
19:25-19:30	50.4	54.2	46.4	51.1	-4.7
19:30-19:35	49.6	54.2	45.6	51.1	-5.5
19:35-19:40	49.1	54.2	45.1	51.1	-6.0
19:40-19:45	49.4	54.2	45.4	51.1	-5.7
19:45-19:50	49.3	54.2	45.3	51.1	-5.8
19:50-19:55	50.6	54.2	46.6	51.1	-4.5
19:55-20:00	50.9	54.2	46.9	51.1	-4.2
20:00-20:05	49.6	54.2	45.6	51.1	-5.5
20:05-20:10	50.2	54.2	46.2	51.1	-4.9
20:10-20:15	49.2	54.2	45.2	51.1	-5.9
20:15-20:20	49.3	54.2	45.3	51.1	-5.8
20:20-20:25	49.8	54.2	45.8	51.1	-5.3
20:25-20:30	49.8	54.2	45.8	51.1	-5.3
20:30-20:35	51.5	54.2	47.5	51.1	-3.6
20:35-20:40	48.8	54.2	44.8	51.1	-6.3
20:40-20:45	48.7	54.2	44.7	51.1	-6.4
20:45-20:50	48.9	54.2	44.9	51.1	-6.2
20:50-20:55	51.1	54.2	47.1	51.1	-4.0
20:55-21:00	48.9	54.2	44.9	51.1	-6.2



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน
	L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]	[dB(A)]
21:00-21:05	48.4	54.2	44.4	51.1	-6.7
21:05-21:10	48.9	54.2	44.9	51.1	-6.2
21:10-21:15	50.0	54.2	46.0	51.1	-5.1
21:15-21:20	50.5	54.2	46.5	51.1	-4.6
21:20-21:25	50.7	54.2	46.7	51.1	-4.4
21:25-21:30	49.5	54.2	45.5	51.1	-5.6
21:30-21:35	52.4	54.2	48.4	51.1	-2.7
21:35-21:40	51.6	54.2	47.6	51.1	-3.5
21:40-21:45	49.2	54.2	45.2	51.1	-5.9
21:45-21:50	49.8	54.2	45.8	51.1	-5.3
21:50-21:55	49.9	54.2	45.9	51.1	-5.2
21:55-22:00	49.6	54.2	45.6	51.1	-5.5
22:00-22:05	51.6	52.7	47.6	50.6	-3.0
22:05-22:10	52.7	52.7	48.7	50.6	-1.9
22:10-22:15	51.5	52.7	47.5	50.6	-3.1
22:15-22:20	49.3	52.7	45.3	50.6	-5.3
22:20-22:25	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
22:25-22:30	49.3	52.7	45.3	50.6	-5.3
22:30-22:35	49.8	52.7	45.8	50.6	-4.8
22:35-22:40	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
22:40-22:45	49.1	52.7	45.1	50.6	-5.5
22:45-22:50	49.1	52.7	45.1	50.6	-5.5
22:50-22:55	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
22:55-23:00	51.2	52.7	47.2	50.6	-3.4
23:00-23:05	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
23:05-23:10	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
23:10-23:15	48.9	52.7	44.9	50.6	-5.7
23:15-23:20	49.3	52.7	45.3	50.6	-5.3
23:20-23:25	49.1	52.7	45.1	50.6	-5.5
23:25-23:30	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
23:30-23:35	51.1	52.7	47.1	50.6	-3.5
23:35-23:40	49.8	52.7	45.8	50.6	-4.8
23:40-23:45	50.2	52.7	46.2	50.6	-4.4
23:45-23:50	47.5	52.7	43.5	50.6	-7.1
23:50-23:55	47.6	52.7	43.6	50.6	-7.0
23:55-00:00	48.3	52.7	44.3	50.6	-6.3
00:00-00:05	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
00:05-00:10	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
00:10-00:15	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
00:15-00:20	48.2	52.7	44.2	50.6	-6.4
00:20-00:25	47.6	52.7	43.6	50.6	-7.0
00:25-00:30	47.9	52.7	43.9	50.6	-6.7
00:30-00:35	47.7	52.7	43.7	50.6	-6.9
00:35-00:40	48.1	52.7	44.1	50.6	-6.5
00:40-00:45	47.8	52.7	43.8	50.6	-6.8
00:45-00:50	48.1	52.7	44.1	50.6	-6.5
00:50-00:55	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
00:55-01:00	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
01:00-01:05	48.3	52.7	44.3	50.6	-6.3
01:05-01:10	47.7	52.7	43.7	50.6	-6.9
01:10-01:15	47.5	52.7	43.5	50.6	-7.1
01:15-01:20	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
01:20-01:25	47.6	52.7	43.6	50.6	-7.0
01:25-01:30	47.6	52.7	43.6	50.6	-7.0
01:30-01:35	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
01:35-01:40	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
01:40-01:45	47.7	52.7	43.7	50.6	-6.9



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:45-01:50	47.9	52.7	43.9	50.6	-6.7
01:50-01:55	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
01:55-02:00	48.9	52.7	44.9	50.6	-5.7
02:00-02:05	50.1	52.7	46.1	50.6	-4.5
02:05-02:10	52.6	52.7	48.6	50.6	-2.0
02:10-02:15	53.8	52.7	49.8	50.6	-0.8
02:15-02:20	50.7	52.7	46.7	50.6	-3.9
02:20-02:25	47.7	52.7	43.7	50.6	-6.9
02:25-02:30	47.9	52.7	43.9	50.6	-6.7
02:30-02:35	47.7	52.7	43.7	50.6	-6.9
02:35-02:40	47.9	52.7	43.9	50.6	-6.7
02:40-02:45	47.6	52.7	43.6	50.6	-7.0
02:45-02:50	47.7	52.7	43.7	50.6	-6.9
02:50-02:55	47.8	52.7	43.8	50.6	-6.8
02:55-03:00	50.8	52.7	46.8	50.6	-3.8
03:00-03:05	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
03:05-03:10	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
03:10-03:15	49.1	52.7	45.1	50.6	-5.5
03:15-03:20	48.1	52.7	44.1	50.6	-6.5
03:20-03:25	47.8	52.7	43.8	50.6	-6.8
03:25-03:30	48.2	52.7	44.2	50.6	-6.4
03:30-03:35	50.6	52.7	46.8	50.6	-3.8
03:35-03:40	50.5	52.7	46.5	50.6	-4.1
03:40-03:45	47.3	52.7	43.3	50.6	-7.3
03:45-03:50	50.3	52.7	46.3	50.6	-4.3
03:50-03:55	47.4	52.7	43.4	50.6	-7.2
03:55-04:00	50.5	52.7	46.5	50.6	-4.1
04:00-04:05	51.1	52.7	47.1	50.6	-3.5
04:05-04:10	49.5	52.7	45.5	50.6	-5.1
04:10-04:15	47.5	52.7	43.5	50.6	-7.1
04:15-04:20	50.6	52.7	46.6	50.6	-4.0
04:20-04:25	50.7	52.7	46.7	50.6	-3.9
04:25-04:30	51.9	52.7	47.9	50.6	-2.7
04:30-04:35	51.6	52.7	47.6	50.6	-3.0
04:35-04:40	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
04:40-04:45	49.3	52.7	45.3	50.6	-5.3
04:45-04:50	52.6	52.7	48.6	50.6	-2.0
04:50-04:55	51.0	52.7	47.0	50.6	-3.6
04:55-05:00	53.0	52.7	49.0	50.6	-1.6
05:00-05:05	54.6	52.7	53.1	50.6	2.5
05:05-05:10	55.5	52.7	55.5	50.6	4.9
05:10-05:15	56.2	52.7	57.2	50.6	6.6
05:15-05:20	57.5	52.7	59.0	50.6	8.4
05:20-05:25	56.6	52.7	57.6	50.6	7.0
05:25-05:30	57.2	52.7	58.7	50.6	8.1
05:30-05:35	56.6	52.7	57.6	50.6	7.0
05:35-05:40	55.3	52.7	55.3	50.6	4.7
05:40-05:45	55.9	52.7	55.9	50.6	5.3
05:45-05:50	55.8	52.7	55.8	50.6	5.2
05:50-05:55	56.4	52.7	57.4	50.6	6.8
05:55-06:00	57.5	52.7	59.0	50.6	8.4
06:00-06:05	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
06:05-06:10	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
06:10-06:15	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
06:15-06:20	57.0	54.2	57.0	51.1	5.9
06:20-06:25	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
06:25-06:30	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:30-06:35	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
06:35-06:40	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
06:40-06:45	56.4	54.2	54.9	51.1	3.8
06:45-06:50	54.5	54.2	50.5	51.1	-0.6
06:50-06:55	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
06:55-07:00	57.6	54.2	57.6	51.1	6.5
07:00-07:05	59.2	54.2	60.7	51.1	9.6
07:05-07:10	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
07:10-07:15	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
07:15-07:20	59.3	54.2	60.8	51.1	9.7
07:20-07:25	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
07:25-07:30	55.3	54.2	51.3	51.1	0.2
07:30-07:35	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
07:35-07:40	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
07:40-07:45	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
07:45-07:50	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
07:50-07:55	56.0	54.2	54.5	51.1	3.4
07:55-08:00	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
08:00-08:05	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
08:05-08:10	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
08:10-08:15	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
08:15-08:20	53.8	54.2	49.8	51.1	-1.3
08:20-08:25	53.4	54.2	49.4	51.1	-1.7
08:25-08:30	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
08:30-08:35	57.0	54.2	57.0	51.1	5.9
08:35-08:40	53.8	54.2	49.8	51.1	-1.3
08:40-08:45	54.9	54.2	50.9	51.1	-0.2
08:45-08:50	52.7	54.2	48.7	51.1	-2.4
08:50-08:55	54.5	54.2	50.5	51.1	-0.6
08:55-09:00	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
09:00-09:05	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
09:05-09:10	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
09:10-09:15	56.0	54.2	54.5	51.1	3.4
09:15-09:20	55.3	54.2	51.3	51.1	0.2
09:20-09:25	56.4	54.2	54.9	51.1	3.8
09:25-09:30	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
09:30-09:35	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
09:35-09:40	54.7	54.2	50.7	51.1	-0.4
09:40-09:45	54.6	54.2	50.6	51.1	-0.5
09:45-09:50	53.3	54.2	49.3	51.1	-1.8
09:50-09:55	55.3	54.2	51.3	51.1	0.2
09:55-10:00	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
10:00-10:05	50.8	54.2	46.8	51.1	-4.3
10:05-10:10	52.8	54.2	48.8	51.1	-2.3
10:10-10:15	55.7	54.2	54.2	51.1	3.1
10:15-10:20	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
10:20-10:25	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
10:25-10:30	56.4	54.2	54.9	51.1	3.8
10:30-10:35	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
10:35-10:40	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
10:40-10:45	57.0	54.2	57.0	51.1	5.9
10:45-10:50	53.1	54.2	49.1	51.1	-2.0
10:50-10:55	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
10:55-11:00	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
11:00-11:05	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
11:05-11:10	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
11:10-11:15	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:15-11:20	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
11:20-11:25	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
11:25-11:30	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
11:30-11:35	54.4	54.2	50.4	51.1	-0.7
11:35-11:40	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
11:40-11:45	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
11:45-11:50	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
11:50-11:55	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
11:55-12:00	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22			31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R44	ACO	6236	00192056	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	94.0			94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

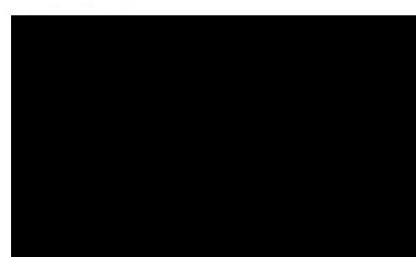
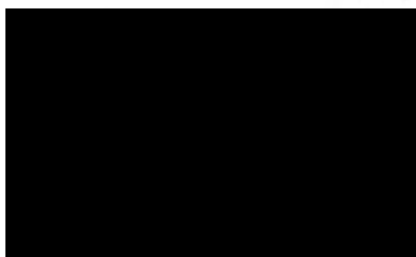
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2561

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

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

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

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/6

Ref. No. 035/02/22

R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไม้แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	4-5				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีกรรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-12:05	55.8	54.2	54.3	51.1	3.2
12:05-12:10	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
12:10-12:15	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
12:15-12:20	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
12:20-12:25	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
12:25-12:30	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
12:30-12:35	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
12:35-12:40	52.6	54.2	48.6	51.1	-2.5
12:40-12:45	51.5	54.2	47.5	51.1	-3.6
12:45-12:50	52.8	54.2	48.8	51.1	-2.3
12:50-12:55	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
12:55-13:00	58.8	54.2	56.8	51.1	5.7
13:00-13:05	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
13:05-13:10	57.3	54.2	57.3	51.1	6.2
13:10-13:15	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
13:15-13:20	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
13:20-13:25	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
13:25-13:30	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
13:30-13:35	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
13:35-13:40	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
13:40-13:45	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
13:45-13:50	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
13:50-13:55	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
13:55-14:00	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
14:00-14:05	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
14:05-14:10	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
14:10-14:15	54.9	54.2	50.9	51.1	-0.2
14:15-14:20	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
14:20-14:25	53.8	54.2	49.8	51.1	-1.3
14:25-14:30	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
14:30-14:35	53.5	54.2	49.5	51.1	-1.6
14:35-14:40	51.9	54.2	47.9	51.1	-3.2
14:40-14:45	55.3	54.2	51.3	51.1	0.2
14:45-14:50	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
14:50-14:55	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
14:55-15:00	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
15:00-15:05	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
15:05-15:10	54.7	54.2	50.7	51.1	-0.4
15:10-15:15	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
15:15-15:20	54.3	54.2	50.3	51.1	-0.8
15:20-15:25	53.0	54.2	49.0	51.1	-2.1
15:25-15:30	53.7	54.2	49.7	51.1	-1.4
15:30-15:35	56.5	54.2	55.0	51.1	3.9
15:35-15:40	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
15:40-15:45	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
15:45-15:50	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
15:50-15:55	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
15:55-16:00	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
16:00-16:05	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
16:05-16:10	57.6	54.2	57.6	51.1	6.5
16:10-16:15	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
16:15-16:20	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
16:20-16:25	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
16:25-16:30	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
16:30-16:35	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
16:35-16:40	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
16:40-16:45	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
16:45-16:50	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
16:50-16:55	56.8	54.2	56.8	51.1	5.7
16:55-17:00	52.9	54.2	48.9	51.1	-2.2
17:00-17:05	55.1	54.2	51.1	51.1	0.0
17:05-17:10	56.5	54.2	55.0	51.1	3.9
17:10-17:15	54.0	54.2	50.0	51.1	-1.1
17:15-17:20	54.2	54.2	50.2	51.1	-0.9
17:20-17:25	54.3	54.2	50.3	51.1	-0.8
17:25-17:30	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
17:30-17:35	56.5	54.2	55.0	51.1	3.9
17:35-17:40	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
17:40-17:45	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
17:45-17:50	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
17:50-17:55	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
17:55-18:00	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
18:00-18:05	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
18:05-18:10	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
18:10-18:15	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
18:15-18:20	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
18:20-18:25	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
18:25-18:30	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
18:30-18:35	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
18:35-18:40	56.1	54.2	54.6	51.1	3.5
18:40-18:45	52.3	54.2	48.3	51.1	-2.8
18:45-18:50	49.1	54.2	45.1	51.1	-6.0
18:50-18:55	52.3	54.2	48.3	51.1	-2.8
18:55-19:00	51.5	54.2	47.5	51.1	-3.6
19:00-19:05	54.7	54.2	50.7	51.1	-0.4
19:05-19:10	52.0	54.2	48.0	51.1	-3.1
19:10-19:15	50.3	54.2	46.3	51.1	-4.8
19:15-19:20	49.5	54.2	45.5	51.1	-5.6
19:20-19:25	49.6	54.2	45.6	51.1	-5.5
19:25-19:30	50.2	54.2	46.2	51.1	-4.9
19:30-19:35	50.2	54.2	46.2	51.1	-4.9
19:35-19:40	50.3	54.2	46.3	51.1	-4.8
19:40-19:45	50.5	54.2	46.5	51.1	-4.6
19:45-19:50	51.1	54.2	47.1	51.1	-4.0
19:50-19:55	51.2	54.2	47.2	51.1	-3.9
19:55-20:00	50.9	54.2	46.9	51.1	-4.2
20:00-20:05	50.9	54.2	46.9	51.1	-4.2
20:05-20:10	50.1	54.2	46.1	51.1	-5.0
20:10-20:15	51.3	54.2	47.3	51.1	-3.8
20:15-20:20	50.2	54.2	46.2	51.1	-4.9
20:20-20:25	50.2	54.2	46.2	51.1	-4.9
20:25-20:30	50.4	54.2	46.4	51.1	-4.7
20:30-20:35	50.4	54.2	46.4	51.1	-4.7
20:35-20:40	49.9	54.2	45.9	51.1	-5.2
20:40-20:45	49.7	54.2	45.7	51.1	-5.4
20:45-20:50	50.0	54.2	46.0	51.1	-5.1
20:50-20:55	50.4	54.2	46.4	51.1	-4.7
20:55-21:00	50.9	54.2	46.9	51.1	-4.2



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{30} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
21:00-21:05	50.3	54.2	46.3	51.1	-4.8
21:05-21:10	50.8	54.2	46.8	51.1	-4.3
21:10-21:15	50.3	54.2	46.3	51.1	-4.8
21:15-21:20	50.4	54.2	46.4	51.1	-4.7
21:20-21:25	50.6	54.2	46.6	51.1	-4.5
21:25-21:30	50.9	54.2	46.9	51.1	-4.2
21:30-21:35	51.0	54.2	47.0	51.1	-4.1
21:35-21:40	50.8	54.2	46.8	51.1	-4.3
21:40-21:45	51.2	54.2	47.2	51.1	-3.9
21:45-21:50	51.1	54.2	47.1	51.1	-4.0
21:50-21:55	50.7	54.2	46.7	51.1	-4.4
21:55-22:00	50.8	54.2	46.8	51.1	-4.3
22:00-22:05	50.7	52.7	46.7	50.6	-3.9
22:05-22:10	49.6	52.7	45.6	50.6	-5.0
22:10-22:15	51.0	52.7	47.0	50.6	-3.6
22:15-22:20	50.4	52.7	46.4	50.6	-4.2
22:20-22:25	50.7	52.7	46.7	50.6	-3.9
22:25-22:30	50.2	52.7	46.2	50.6	-4.4
22:30-22:35	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
22:35-22:40	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
22:40-22:45	50.5	52.7	46.5	50.6	-4.1
22:45-22:50	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
22:50-22:55	49.8	52.7	45.8	50.6	-4.8
22:55-23:00	50.3	52.7	46.3	50.6	-4.3
23:00-23:05	50.7	52.7	46.7	50.6	-3.9
23:05-23:10	51.1	52.7	47.1	50.6	-3.5
23:10-23:15	51.0	52.7	47.0	50.6	-3.6
23:15-23:20	51.9	52.7	47.9	50.6	-2.7
23:20-23:25	51.1	52.7	47.1	50.6	-3.5
23:25-23:30	50.5	52.7	46.5	50.6	-4.1
23:30-23:35	50.2	52.7	46.2	50.6	-4.4
23:35-23:40	50.5	52.7	46.5	50.6	-4.1
23:40-23:45	49.8	52.7	45.8	50.6	-4.8
23:45-23:50	49.6	52.7	45.6	50.6	-5.0
23:50-23:55	50.3	52.7	46.3	50.6	-4.3
23:55-00:00	50.2	52.7	46.2	50.6	-4.4
00:00-00:05	52.3	52.7	48.3	50.6	-2.3
00:05-00:10	53.3	52.7	49.3	50.6	-1.3
00:10-00:15	52.1	52.7	48.1	50.6	-2.5
00:15-00:20	50.2	52.7	46.2	50.6	-4.4
00:20-00:25	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
00:25-00:30	50.2	52.7	46.2	50.6	-4.4
00:30-00:35	50.2	52.7	46.2	50.6	-4.4
00:35-00:40	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
00:40-00:45	49.8	52.7	45.8	50.6	-4.8
00:45-00:50	50.1	52.7	46.1	50.6	-4.5
00:50-00:55	50.2	52.7	46.2	50.6	-4.4
00:55-01:00	50.1	52.7	46.1	50.6	-4.5
01:00-01:05	49.8	52.7	45.8	50.6	-4.8
01:05-01:10	50.2	52.7	46.2	50.6	-4.4
01:10-01:15	49.6	52.7	45.6	50.6	-5.0
01:15-01:20	50.4	52.7	46.4	50.6	-4.2
01:20-01:25	49.3	52.7	45.3	50.6	-5.3
01:25-01:30	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
01:30-01:35	49.7	52.7	45.7	50.6	-4.9
01:35-01:40	49.7	52.7	45.7	50.6	-4.9
01:40-01:45	49.5	52.7	45.5	50.6	-5.1



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน
		L_{eq} [dB(A)]	L_{eq} [dB(A)]	L_{90} [dB(A)]	[dB(A)]
01:45-01:50	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
01:50-01:55	50.3	52.7	46.3	50.6	-4.3
01:55-02:00	50.3	52.7	46.3	50.6	-4.3
02:00-02:05	51.7	52.7	47.7	50.6	-2.9
02:05-02:10	50.5	52.7	46.5	50.6	-4.1
02:10-02:15	50.6	52.7	46.6	50.6	-4.0
02:15-02:20	50.7	52.7	46.7	50.6	-3.9
02:20-02:25	49.6	52.7	45.6	50.6	-5.0
02:25-02:30	50.3	52.7	46.3	50.6	-4.3
02:30-02:35	50.3	52.7	46.3	50.6	-4.3
02:35-02:40	50.1	52.7	46.1	50.6	-4.5
02:40-02:45	49.4	52.7	45.4	50.6	-5.2
02:45-02:50	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
02:50-02:55	50.1	52.7	46.1	50.6	-4.5
02:55-03:00	50.3	52.7	46.3	50.6	-4.3
03:00-03:05	51.6	52.7	47.6	50.6	-3.0
03:05-03:10	50.1	52.7	46.1	50.6	-4.5
03:10-03:15	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
03:15-03:20	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
03:20-03:25	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
03:25-03:30	50.2	52.7	46.2	50.6	-4.4
03:30-03:35	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
03:35-03:40	49.8	52.7	45.8	50.6	-4.8
03:40-03:45	50.6	52.7	46.6	50.6	-4.0
03:45-03:50	49.5	52.7	45.5	50.6	-5.1
03:50-03:55	48.6	52.7	44.6	50.6	-6.0
03:55-04:00	49.1	52.7	45.1	50.6	-5.5
04:00-04:05	49.6	52.7	45.6	50.6	-5.0
04:05-04:10	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
04:10-04:15	50.1	52.7	46.1	50.6	-4.5
04:15-04:20	49.5	52.7	45.5	50.6	-5.1
04:20-04:25	51.3	52.7	47.3	50.6	-3.3
04:25-04:30	52.8	52.7	48.8	50.6	-1.8
04:30-04:35	53.0	52.7	49.0	50.6	-1.6
04:35-04:40	56.2	52.7	57.2	50.6	6.6
04:40-04:45	55.2	52.7	55.2	50.6	4.6
04:45-04:50	54.7	52.7	53.2	50.6	2.6
04:50-04:55	53.6	52.7	49.6	50.6	-1.0
04:55-05:00	54.5	52.7	53.0	50.6	2.4
05:00-05:05	55.2	52.7	55.2	50.6	4.6
05:05-05:10	54.5	52.7	53.0	50.6	2.4
05:10-05:15	55.7	52.7	55.7	50.6	5.1
05:15-05:20	56.2	52.7	57.2	50.6	6.6
05:20-05:25	58.0	52.7	59.5	50.6	8.9
05:25-05:30	57.2	52.7	58.7	50.6	8.1
05:30-05:35	56.9	52.7	57.9	50.6	7.3
05:35-05:40	56.4	52.7	57.4	50.6	6.8
05:40-05:45	56.5	52.7	57.5	50.6	6.9
05:45-05:50	56.2	52.7	57.2	50.6	6.6
05:50-05:55	57.4	52.7	58.9	50.6	8.3
05:55-06:00	58.0	52.7	59.5	50.6	8.9
06:00-06:05	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
06:05-06:10	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
06:10-06:15	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
06:15-06:20	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
06:20-06:25	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
06:25-06:30	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-I111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:30-06:35	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
06:35-06:40	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
06:40-06:45	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
06:45-06:50	55.1	54.2	51.1	51.1	0.0
06:50-06:55	53.9	54.2	49.9	51.1	-1.2
06:55-07:00	55.0	54.2	51.0	51.1	-0.1
07:00-07:05	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
07:05-07:10	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
07:10-07:15	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
07:15-07:20	56.8	54.2	56.8	51.1	5.7
07:20-07:25	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
07:25-07:30	57.3	54.2	57.3	51.1	6.2
07:30-07:35	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
07:35-07:40	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
07:40-07:45	54.1	54.2	50.1	51.1	-1.0
07:45-07:50	52.7	54.2	48.7	51.1	-2.4
07:50-07:55	54.4	54.2	50.4	51.1	-0.7
07:55-08:00	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
08:00-08:05	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
08:05-08:10	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
08:10-08:15	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
08:15-08:20	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
08:20-08:25	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
08:25-08:30	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
08:30-08:35	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
08:35-08:40	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
08:40-08:45	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
08:45-08:50	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
08:50-08:55	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
08:55-09:00	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
09:00-09:05	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
09:05-09:10	56.8	54.2	56.8	51.1	5.7
09:10-09:15	54.5	54.2	50.5	51.1	-0.6
09:15-09:20	53.4	54.2	49.4	51.1	-1.7
09:20-09:25	54.9	54.2	50.9	51.1	-0.2
09:25-09:30	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
09:30-09:35	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
09:35-09:40	55.3	54.2	51.3	51.1	0.2
09:40-09:45	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
09:45-09:50	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
09:50-09:55	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
09:55-10:00	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
10:00-10:05	55.0	54.2	51.0	51.1	-0.1
10:05-10:10	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
10:10-10:15	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
10:15-10:20	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
10:20-10:25	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
10:25-10:30	54.4	54.2	50.4	51.1	-0.7
10:30-10:35	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
10:35-10:40	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
10:40-10:45	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
10:45-10:50	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
10:50-10:55	56.4	54.2	54.9	51.1	3.8
10:55-11:00	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
11:00-11:05	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
11:05-11:10	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
11:10-11:15	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8



Ref. No. 035/02/22
R-Pr0-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	4-5				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:15-11:20	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
11:20-11:25	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
11:25-11:30	56.4	54.2	54.9	51.1	3.8
11:30-11:35	57.0	54.2	57.0	51.1	5.9
11:35-11:40	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
11:40-11:45	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
11:45-11:50	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
11:50-11:55	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
11:55-12:00	53.8	54.2	49.8	51.1	-1.3
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22		31 January 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R44	ACO	6236	00192056	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment 94.0		After Adjustment 94.0		

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2561

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

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-12:05	53.7	54.2	49.7	51.1	-1.4
12:05-12:10	50.5	54.2	46.5	51.1	-4.6
12:10-12:15	52.2	54.2	48.2	51.1	-2.9
12:15-12:20	52.9	54.2	48.9	51.1	-2.2
12:20-12:25	53.5	54.2	49.5	51.1	-1.6
12:25-12:30	54.1	54.2	50.1	51.1	-1.0
12:30-12:35	55.1	54.2	51.1	51.1	0.0
12:35-12:40	54.6	54.2	50.6	51.1	-0.5
12:40-12:45	55.3	54.2	51.3	51.1	0.2
12:45-12:50	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
12:50-12:55	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
12:55-13:00	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
13:00-13:05	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
13:05-13:10	53.9	54.2	49.9	51.1	-1.2
13:10-13:15	51.3	54.2	47.3	51.1	-3.8
13:15-13:20	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
13:20-13:25	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
13:25-13:30	54.4	54.2	50.4	51.1	-0.7
13:30-13:35	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
13:35-13:40	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
13:40-13:45	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
13:45-13:50	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
13:50-13:55	54.3	54.2	50.3	51.1	-0.8
13:55-14:00	59.2	54.2	60.7	51.1	9.6
14:00-14:05	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
14:05-14:10	55.7	54.2	54.2	51.1	3.1
14:10-14:15	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
14:15-14:20	56.8	54.2	56.8	51.1	5.7
14:20-14:25	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
14:25-14:30	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
14:30-14:35	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
14:35-14:40	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
14:40-14:45	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
14:45-14:50	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
14:50-14:55	54.9	54.2	50.9	51.1	-0.2
14:55-15:00	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
15:00-15:05	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
15:05-15:10	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
15:10-15:15	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
15:15-15:20	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
15:20-15:25	53.3	54.2	49.3	51.1	-1.8
15:25-15:30	54.4	54.2	50.4	51.1	-0.7
15:30-15:35	56.5	54.2	55.0	51.1	3.9
15:35-15:40	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
15:40-15:45	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
15:45-15:50	54.4	54.2	50.4	51.1	-0.7
15:50-15:55	55.5	54.2	51.5	51.1	0.4
15:55-16:00	54.9	54.2	50.9	51.1	-0.2
16:00-16:05	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
16:05-16:10	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
16:10-16:15	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
16:15-16:20	56.0	54.2	54.5	51.1	3.4
16:20-16:25	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
16:25-16:30	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
16:30-16:35	56.0	54.2	54.5	51.1	3.4
16:35-16:40	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
16:40-16:45	53.7	54.2	49.7	51.1	-1.4
16:45-16:50	51.6	54.2	47.6	51.1	-3.5
16:50-16:55	51.6	54.2	47.6	51.1	-3.5
16:55-17:00	54.5	54.2	50.5	51.1	-0.6
17:00-17:05	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
17:05-17:10	54.8	54.2	50.8	51.1	-0.3
17:10-17:15	52.5	54.2	48.5	51.1	-2.6
17:15-17:20	53.0	54.2	49.0	51.1	-2.1
17:20-17:25	55.7	54.2	54.2	51.1	3.1
17:25-17:30	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
17:30-17:35	57.6	54.2	57.6	51.1	6.5
17:35-17:40	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
17:40-17:45	55.0	54.2	51.0	51.1	-0.1
17:45-17:50	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
17:50-17:55	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
17:55-18:00	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
18:00-18:05	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
18:05-18:10	56.0	54.2	54.5	51.1	3.4
18:10-18:15	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
18:15-18:20	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
18:20-18:25	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
18:25-18:30	53.8	54.2	49.8	51.1	-1.3
18:30-18:35	54.5	54.2	50.5	51.1	-0.6
18:35-18:40	53.1	54.2	49.1	51.1	-2.0
18:40-18:45	51.9	54.2	47.9	51.1	-3.2
18:45-18:50	49.4	54.2	45.4	51.1	-5.7
18:50-18:55	52.1	54.2	48.1	51.1	-3.0
18:55-19:00	50.8	54.2	46.8	51.1	-4.3
19:00-19:05	49.2	54.2	45.2	51.1	-5.9
19:05-19:10	49.9	54.2	45.9	51.1	-5.2
19:10-19:15	49.0	54.2	45.0	51.1	-6.1
19:15-19:20	50.3	54.2	46.3	51.1	-4.8
19:20-19:25	53.2	54.2	49.2	51.1	-1.9
19:25-19:30	50.1	54.2	46.1	51.1	-5.0
19:30-19:35	49.6	54.2	45.6	51.1	-5.5
19:35-19:40	50.2	54.2	46.2	51.1	-4.9
19:40-19:45	50.9	54.2	46.9	51.1	-4.2
19:45-19:50	49.1	54.2	45.1	51.1	-6.0
19:50-19:55	48.8	54.2	44.8	51.1	-6.3
19:55-20:00	48.9	54.2	44.9	51.1	-6.2
20:00-20:05	51.4	54.2	47.4	51.1	-3.7
20:05-20:10	48.7	54.2	44.7	51.1	-6.4
20:10-20:15	49.9	54.2	45.9	51.1	-5.2
20:15-20:20	49.2	54.2	45.2	51.1	-5.9
20:20-20:25	51.9	54.2	47.9	51.1	-3.2
20:25-20:30	48.9	54.2	44.9	51.1	-6.2
20:30-20:35	50.3	54.2	46.3	51.1	-4.8
20:35-20:40	48.5	54.2	44.5	51.1	-6.6
20:40-20:45	49.0	54.2	45.0	51.1	-6.1
20:45-20:50	48.4	54.2	44.4	51.1	-6.7
20:50-20:55	48.8	54.2	44.8	51.1	-6.3
20:55-21:00	49.1	54.2	45.1	51.1	-6.0



Ref. No. 035/02/22

R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	5-6				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
21:00-21:05	49.0	54.2	45.0	51.1	-6.1
21:05-21:10	49.0	54.2	45.0	51.1	-6.1
21:10-21:15	49.1	54.2	45.1	51.1	-6.0
21:15-21:20	48.9	54.2	44.9	51.1	-6.2
21:20-21:25	48.7	54.2	44.7	51.1	-6.4
21:25-21:30	48.6	54.2	44.6	51.1	-6.5
21:30-21:35	49.0	54.2	45.0	51.1	-6.1
21:35-21:40	48.7	54.2	44.7	51.1	-6.4
21:40-21:45	48.9	54.2	44.9	51.1	-6.2
21:45-21:50	49.0	54.2	45.0	51.1	-6.1
21:50-21:55	49.9	54.2	45.9	51.1	-5.2
21:55-22:00	49.1	54.2	45.1	51.1	-6.0
22:00-22:05	50.8	52.7	46.8	50.6	-3.8
22:05-22:10	48.6	52.7	44.8	50.6	-5.8
22:10-22:15	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
22:15-22:20	49.6	52.7	45.6	50.6	-5.0
22:20-22:25	51.0	52.7	47.0	50.6	-3.6
22:25-22:30	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
22:30-22:35	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
22:35-22:40	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
22:40-22:45	48.6	52.7	44.6	50.6	-5.9
22:45-22:50	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.8
22:50-22:55	48.6	52.7	44.6	50.6	-6.0
22:55-23:00	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
23:00-23:05	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
23:05-23:10	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
23:10-23:15	48.6	52.7	44.6	50.6	-6.0
23:15-23:20	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
23:20-23:25	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
23:25-23:30	48.9	52.7	44.9	50.6	-5.7
23:30-23:35	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
23:35-23:40	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
23:40-23:45	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
23:45-23:50	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
23:50-23:55	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
23:55-00:00	48.6	52.7	44.6	50.6	-6.0
00:00-00:05	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
00:05-00:10	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
00:10-00:15	48.1	52.7	44.1	50.6	-6.5
00:15-00:20	48.6	52.7	44.6	50.6	-6.0
00:20-00:25	49.1	52.7	45.1	50.6	-5.5
00:25-00:30	49.1	52.7	45.1	50.6	-5.5
00:30-00:35	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
00:35-00:40	48.2	52.7	44.2	50.6	-6.4
00:40-00:45	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
00:45-00:50	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
00:50-00:55	48.9	52.7	44.9	50.6	-5.7
00:55-01:00	48.9	52.7	44.9	50.6	-5.7
01:00-01:05	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
01:05-01:10	49.1	52.7	45.1	50.6	-5.5
01:10-01:15	48.4	52.7	44.4	50.6	-6.2
01:15-01:20	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
01:20-01:25	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
01:25-01:30	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
01:30-01:35	48.9	52.7	44.9	50.6	-5.7
01:35-01:40	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
01:40-01:45	47.9	52.7	43.9	50.6	-6.7



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

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

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

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

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

4/6

Ref. No. 035/02/22

R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:45-01:50	49.3	52.7	45.3	50.6	-5.3
01:50-01:55	49.6	52.7	45.6	50.6	-5.0
01:55-02:00	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
02:00-02:05	49.7	52.7	45.7	50.6	-4.9
02:05-02:10	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
02:10-02:15	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
02:15-02:20	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
02:20-02:25	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
02:25-02:30	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
02:30-02:35	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
02:35-02:40	47.9	52.7	43.9	50.6	-6.7
02:40-02:45	50.1	52.7	46.1	50.6	-4.5
02:45-02:50	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
02:50-02:55	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
02:55-03:00	50.8	52.7	46.8	50.6	-3.8
03:00-03:05	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
03:05-03:10	48.1	52.7	44.1	50.6	-6.5
03:10-03:15	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
03:15-03:20	47.8	52.7	43.8	50.6	-6.8
03:20-03:25	46.6	52.7	41.6	50.6	-6.0
03:25-03:30	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
03:30-03:35	49.5	52.7	45.5	50.6	-5.1
03:35-03:40	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
03:40-03:45	48.1	52.7	44.1	50.6	-6.5
03:45-03:50	50.9	52.7	46.9	50.6	-3.7
03:50-03:55	51.7	52.7	47.7	50.6	-2.9
03:55-04:00	48.2	52.7	44.2	50.6	-6.4
04:00-04:05	50.8	52.7	46.8	50.6	-3.8
04:05-04:10	50.3	52.7	46.3	50.6	-4.3
04:10-04:15	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
04:15-04:20	47.8	52.7	43.8	50.6	-6.8
04:20-04:25	50.5	52.7	46.5	50.6	-4.1
04:25-04:30	51.3	52.7	47.3	50.6	-3.3
04:30-04:35	53.1	52.7	49.1	50.6	-1.5
04:35-04:40	54.4	52.7	52.9	50.6	2.3
04:40-04:45	55.2	52.7	55.2	50.6	4.6
04:45-04:50	53.8	52.7	49.8	50.6	-0.8
04:50-04:55	55.9	52.7	55.9	50.6	5.3
04:55-05:00	57.2	52.7	58.7	50.6	8.1
05:00-05:05	58.2	52.7	59.7	50.6	9.1
05:05-05:10	58.3	52.7	59.8	50.6	9.2
05:10-05:15	58.0	52.7	59.5	50.6	8.9
05:15-05:20	57.7	52.7	59.2	50.6	8.6
05:20-05:25	56.7	52.7	57.7	50.6	7.1
05:25-05:30	56.6	52.7	57.6	50.6	7.0
05:30-05:35	57.3	52.7	58.8	50.6	8.2
05:35-05:40	58.0	52.7	59.5	50.6	8.9
05:40-05:45	58.4	52.7	59.9	50.6	9.3
05:45-05:50	57.8	52.7	59.3	50.6	8.7
05:50-05:55	56.2	52.7	57.2	50.6	6.6
05:55-06:00	56.9	52.7	57.9	50.6	7.3
06:00-06:05	55.3	54.2	51.3	51.1	0.2
06:05-06:10	54.3	54.2	50.3	51.1	-0.8
06:10-06:15	54.0	54.2	50.0	51.1	-1.1
06:15-06:20	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
06:20-06:25	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
06:25-06:30	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:30-06:35	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
06:35-06:40	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
06:40-06:45	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
06:45-06:50	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
06:50-06:55	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
06:55-07:00	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
07:00-07:05	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
07:05-07:10	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
07:10-07:15	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
07:15-07:20	57.0	54.2	57.0	51.1	5.9
07:20-07:25	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
07:25-07:30	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
07:30-07:35	54.4	54.2	50.4	51.1	-0.7
07:35-07:40	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
07:40-07:45	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
07:45-07:50	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
07:50-07:55	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
07:55-08:00	55.7	54.2	54.2	51.1	3.1
08:00-08:05	53.2	54.2	49.2	51.1	-1.9
08:05-08:10	53.6	54.2	49.6	51.1	-1.5
08:10-08:15	52.9	54.2	48.9	51.1	-2.2
08:15-08:20	53.7	54.2	49.7	51.1	-1.4
08:20-08:25	54.1	54.2	50.1	51.1	-1.0
08:25-08:30	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
08:30-08:35	57.6	54.2	57.6	51.1	6.5
08:35-08:40	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
08:40-08:45	56.5	54.2	55.0	51.1	3.9
08:45-08:50	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
08:50-08:55	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
08:55-09:00	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
09:00-09:05	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
09:05-09:10	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
09:10-09:15	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
09:15-09:20	57.3	54.2	57.3	51.1	6.2
09:20-09:25	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
09:25-09:30	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
09:30-09:35	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
09:35-09:40	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
09:40-09:45	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
09:45-09:50	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
09:50-09:55	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
09:55-10:00	56.8	54.2	56.8	51.1	5.7
10:00-10:05	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
10:05-10:10	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
10:10-10:15	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
10:15-10:20	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
10:20-10:25	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
10:25-10:30	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
10:30-10:35	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
10:35-10:40	57.6	54.2	57.6	51.1	6.5
10:40-10:45	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
10:45-10:50	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
10:50-10:55	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
10:55-11:00	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
11:00-11:05	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
11:05-11:10	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
11:10-11:15	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5



Ref. No. 035/02/22
R-Pro-1111/2021

Report No. 2202/035

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบุญธรรม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	5-6				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{30} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:15-11:20	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
11:20-11:25	59.2	54.2	60.7	51.1	9.6
11:25-11:30	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
11:30-11:35	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
11:35-11:40	56.1	54.2	54.6	51.1	3.5
11:40-11:45	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
11:45-11:50	55.3	54.2	51.3	51.1	0.2
11:50-11:55	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
11:55-12:00	57.6	54.2	57.6	51.1	6.5
L	ค่ามาตรฐาน				
	ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22				
	31 January 2022				
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R44	ACO	6236	00192056	
	Actual Reading [dB]				
Before Adjustment			After Adjustment		
94.0			94.0		

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
- วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณวัดป่าชุมชนบุญธรรม ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-12:05	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
12:05-12:10	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
12:10-12:15	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
12:15-12:20	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
12:20-12:25	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
12:25-12:30	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
12:30-12:35	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
12:35-12:40	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
12:40-12:45	54.3	54.2	50.3	51.1	-0.8
12:45-12:50	52.6	54.2	48.6	51.1	-2.5
12:50-12:55	54.0	54.2	50.0	51.1	-1.1
12:55-13:00	53.4	54.2	49.4	51.1	-1.7
13:00-13:05	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
13:05-13:10	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
13:10-13:15	56.8	54.2	56.8	51.1	5.7
13:15-13:20	55.0	54.2	51.0	51.1	-0.1
13:20-13:25	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
13:25-13:30	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
13:30-13:35	57.0	54.2	57.0	51.1	5.9
13:35-13:40	53.8	54.2	49.8	51.1	-1.3
13:40-13:45	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
13:45-13:50	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
13:50-13:55	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
13:55-14:00	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
14:00-14:05	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
14:05-14:10	53.8	54.2	49.8	51.1	-1.3
14:10-14:15	57.3	54.2	57.3	51.1	6.2
14:15-14:20	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
14:20-14:25	55.8	54.2	54.3	51.1	3.2
14:25-14:30	55.5	54.2	51.5	51.1	0.4
14:30-14:35	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
14:35-14:40	57.8	54.2	58.8	51.1	7.7
14:40-14:45	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
14:45-14:50	55.0	54.2	51.0	51.1	-0.1
14:50-14:55	53.4	54.2	49.4	51.1	-1.7
14:55-15:00	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
15:00-15:05	55.0	54.2	51.0	51.1	-0.1
15:05-15:10	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
15:10-15:15	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
15:15-15:20	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
15:20-15:25	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
15:25-15:30	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
15:30-15:35	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
15:35-15:40	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
15:40-15:45	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
15:45-15:50	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
15:50-15:55	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
15:55-16:00	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
16:00-16:05	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
16:05-16:10	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
16:10-16:15	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
16:15-16:20	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
16:20-16:25	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
16:25-16:30	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
16:30-16:35	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
16:35-16:40	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
16:40-16:45	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
16:45-16:50	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
16:50-16:55	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
16:55-17:00	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
17:00-17:05	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
17:05-17:10	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
17:10-17:15	57.0	54.2	57.0	51.1	5.9
17:15-17:20	52.0	54.2	48.0	51.1	-3.1
17:20-17:25	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
17:25-17:30	57.3	54.2	57.3	51.1	6.2
17:30-17:35	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
17:35-17:40	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
17:40-17:45	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
17:45-17:50	54.7	54.2	50.7	51.1	-0.4
17:50-17:55	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
17:55-18:00	57.6	54.2	57.6	51.1	6.5
18:00-18:05	58.5	54.2	55.0	51.1	3.9
18:05-18:10	54.9	54.2	50.9	51.1	-0.2
18:10-18:15	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
18:15-18:20	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
18:20-18:25	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
18:25-18:30	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
18:30-18:35	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
18:35-18:40	53.0	54.2	49.0	51.1	-2.1
18:40-18:45	52.6	54.2	48.6	51.1	-2.5
18:45-18:50	52.4	54.2	48.4	51.1	-2.7
18:50-18:55	51.8	54.2	47.8	51.1	-3.3
18:55-19:00	48.5	54.2	44.5	51.1	-6.6
19:00-19:05	48.6	54.2	44.6	51.1	-6.5
19:05-19:10	49.6	54.2	45.6	51.1	-5.5
19:10-19:15	48.7	54.2	44.7	51.1	-6.4
19:15-19:20	50.0	54.2	46.0	51.1	-5.1
19:20-19:25	49.5	54.2	45.5	51.1	-5.6
19:25-19:30	48.9	54.2	44.9	51.1	-6.2
19:30-19:35	49.0	54.2	45.0	51.1	-6.1
19:35-19:40	49.0	54.2	45.0	51.1	-6.1
19:40-19:45	51.4	54.2	47.4	51.1	-3.7
19:45-19:50	49.5	54.2	45.5	51.1	-5.6
19:50-19:55	51.9	54.2	47.9	51.1	-3.2
19:55-20:00	50.0	54.2	46.0	51.1	-5.1
20:00-20:05	48.2	54.2	44.2	51.1	-6.9
20:05-20:10	50.4	54.2	46.4	51.1	-4.7
20:10-20:15	51.9	54.2	47.9	51.1	-3.2
20:15-20:20	53.1	54.2	49.1	51.1	-2.0
20:20-20:25	52.5	54.2	48.5	51.1	-2.6
20:25-20:30	49.3	54.2	45.3	51.1	-5.8
20:30-20:35	47.9	54.2	43.9	51.1	-7.2
20:35-20:40	47.7	54.2	43.7	51.1	-7.4
20:40-20:45	48.0	54.2	44.0	51.1	-7.1
20:45-20:50	47.8	54.2	43.8	51.1	-7.3
20:50-20:55	48.5	54.2	44.5	51.1	-6.6
20:55-21:00	48.0	54.2	44.0	51.1	-7.1



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
21:00-21:05	48.2	54.2	44.2	51.1	-6.9
21:05-21:10	48.3	54.2	44.3	51.1	-6.8
21:10-21:15	48.2	54.2	44.2	51.1	-6.9
21:15-21:20	48.5	54.2	44.5	51.1	-6.6
21:20-21:25	48.4	54.2	44.4	51.1	-6.7
21:25-21:30	47.8	54.2	43.8	51.1	-7.3
21:30-21:35	48.2	54.2	44.2	51.1	-6.9
21:35-21:40	47.7	54.2	43.7	51.1	-7.4
21:40-21:45	47.6	54.2	43.6	51.1	-7.5
21:45-21:50	48.1	54.2	44.1	51.1	-7.0
21:50-21:55	47.6	54.2	43.6	51.1	-7.5
21:55-22:00	49.3	54.2	45.3	51.1	-5.8
22:00-22:05	47.3	52.7	43.3	50.6	-7.3
22:05-22:10	47.4	52.7	43.4	50.6	-7.2
22:10-22:15	47.5	52.7	43.5	50.6	-7.1
22:15-22:20	47.8	52.7	43.8	50.6	-6.8
22:20-22:25	49.5	52.7	45.5	50.6	-5.1
22:25-22:30	50.6	52.7	46.6	50.6	-4.0
22:30-22:35	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
22:35-22:40	48.1	52.7	44.1	50.6	-6.5
22:40-22:45	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
22:45-22:50	50.6	52.7	46.6	50.6	-4.0
22:50-22:55	48.2	52.7	44.2	50.6	-6.4
22:55-23:00	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
23:00-23:05	48.4	52.7	44.4	50.6	-6.2
23:05-23:10	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
23:10-23:15	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
23:15-23:20	49.7	52.7	45.7	50.6	-4.9
23:20-23:25	51.0	52.7	47.0	50.6	-3.6
23:25-23:30	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
23:30-23:35	48.1	52.7	44.1	50.6	-6.5
23:35-23:40	47.9	52.7	43.9	50.6	-6.7
23:40-23:45	47.7	52.7	43.7	50.6	-6.9
23:45-23:50	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
23:50-23:55	47.8	52.7	43.8	50.6	-6.8
23:55-00:00	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
00:00-00:05	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
00:05-00:10	48.3	52.7	44.3	50.6	-6.3
00:10-00:15	47.9	52.7	43.9	50.6	-6.7
00:15-00:20	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
00:20-00:25	47.8	52.7	43.8	50.6	-6.8
00:25-00:30	48.1	52.7	44.1	50.6	-6.5
00:30-00:35	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
00:35-00:40	48.1	52.7	44.1	50.6	-6.5
00:40-00:45	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
00:45-00:50	48.3	52.7	44.3	50.6	-6.3
00:50-00:55	47.9	52.7	43.9	50.6	-6.7
00:55-01:00	47.8	52.7	43.8	50.6	-6.8
01:00-01:05	48.6	52.7	44.6	50.6	-6.0
01:05-01:10	48.9	52.7	44.9	50.6	-5.7
01:10-01:15	50.9	52.7	46.9	50.6	-3.7
01:15-01:20	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
01:20-01:25	49.5	52.7	45.5	50.6	-5.1
01:25-01:30	50.1	52.7	46.1	50.6	-4.5
01:30-01:35	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
01:35-01:40	48.3	52.7	44.3	50.6	-6.3
01:40-01:45	48.3	52.7	44.3	50.6	-6.3



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:45-01:50	48.4	52.7	44.4	50.6	-6.2
01:50-01:55	47.4	52.7	43.4	50.6	-7.2
01:55-02:00	47.3	52.7	43.3	50.6	-7.3
02:00-02:05	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
02:05-02:10	47.9	52.7	43.9	50.6	-6.7
02:10-02:15	48.2	52.7	44.2	50.6	-6.4
02:15-02:20	49.6	52.7	45.6	50.6	-5.0
02:20-02:25	50.6	52.7	46.6	50.6	-4.0
02:25-02:30	51.4	52.7	47.4	50.6	-3.2
02:30-02:35	51.9	52.7	47.9	50.6	-2.7
02:35-02:40	49.4	52.7	45.4	50.6	-5.2
02:40-02:45	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
02:45-02:50	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
02:50-02:55	48.1	52.7	44.1	50.6	-6.5
02:55-03:00	48.6	52.7	44.6	50.6	-6.0
03:00-03:05	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
03:05-03:10	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
03:10-03:15	48.2	52.7	44.2	50.6	-6.4
03:15-03:20	50.6	52.7	46.6	50.6	-4.0
03:20-03:25	52.2	52.7	48.2	50.6	-2.4
03:25-03:30	48.6	52.7	44.6	50.6	-6.0
03:30-03:35	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
03:35-03:40	51.4	52.7	47.4	50.6	-3.2
03:40-03:45	50.9	52.7	46.9	50.6	-3.7
03:45-03:50	51.7	52.7	47.7	50.6	-2.9
03:50-03:55	53.9	52.7	49.9	50.6	-0.7
03:55-04:00	49.1	52.7	45.1	50.6	-5.5
04:00-04:05	51.1	52.7	47.1	50.6	-3.5
04:05-04:10	51.7	52.7	47.7	50.6	-2.9
04:10-04:15	48.2	52.7	44.2	50.6	-6.4
04:15-04:20	50.5	52.7	46.5	50.6	-4.1
04:20-04:25	48.3	52.7	44.3	50.6	-6.3
04:25-04:30	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
04:30-04:35	51.5	52.7	47.5	50.6	-3.1
04:35-04:40	53.4	52.7	49.4	50.6	-1.2
04:40-04:45	51.5	52.7	47.5	50.6	-3.1
04:45-04:50	52.4	52.7	48.4	50.6	-2.2
04:50-04:55	55.0	52.7	53.5	50.6	2.9
04:55-05:00	54.5	52.7	53.0	50.6	2.4
05:00-05:05	53.7	52.7	49.7	50.6	-0.9
05:05-05:10	55.5	52.7	55.5	50.6	4.9
05:10-05:15	56.1	52.7	56.1	50.6	5.5
05:15-05:20	56.1	52.7	56.1	50.6	5.5
05:20-05:25	54.5	52.7	53.0	50.6	2.4
05:25-05:30	57.1	52.7	58.1	50.6	7.5
05:30-05:35	58.3	52.7	59.8	50.6	9.2
05:35-05:40	58.4	52.7	59.9	50.6	9.3
05:40-05:45	57.2	52.7	58.7	50.6	8.1
05:45-05:50	56.7	52.7	57.7	50.6	7.1
05:50-05:55	56.1	52.7	56.1	50.6	5.5
05:55-06:00	55.0	52.7	53.5	50.6	2.9
06:00-06:05	57.0	54.2	57.0	51.1	5.9
06:05-06:10	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
06:10-06:15	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
06:15-06:20	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
06:20-06:25	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
06:25-06:30	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

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

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

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

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

5/6

Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญธรรม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L _{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน*	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:30-06:35	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
06:35-06:40	57.6	54.2	57.6	51.1	6.5
06:40-06:45	54.4	54.2	50.4	51.1	-0.7
06:45-06:50	53.6	54.2	49.6	51.1	-1.5
06:50-06:55	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
06:55-07:00	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
07:00-07:05	55.1	54.2	51.1	51.1	0.0
07:05-07:10	53.0	54.2	49.0	51.1	-2.1
07:10-07:15	56.1	54.2	54.6	51.1	3.5
07:15-07:20	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
07:20-07:25	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
07:25-07:30	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
07:30-07:35	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
07:35-07:40	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
07:40-07:45	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
07:45-07:50	54.8	54.2	50.8	51.1	-0.3
07:50-07:55	55.5	54.2	51.5	51.1	0.4
07:55-08:00	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
08:00-08:05	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
08:05-08:10	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
08:10-08:15	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
08:15-08:20	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
08:20-08:25	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
08:25-08:30	53.2	54.2	49.2	51.1	-1.9
08:30-08:35	56.0	54.2	54.5	51.1	3.4
08:35-08:40	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
08:40-08:45	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
08:45-08:50	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
08:50-08:55	54.7	54.2	50.7	51.1	-0.4
08:55-09:00	54.8	54.2	50.8	51.1	-0.3
09:00-09:05	55.8	54.2	54.3	51.1	3.2
09:05-09:10	54.4	54.2	50.4	51.1	-0.7
09:10-09:15	53.8	54.2	49.8	51.1	-1.3
09:15-09:20	52.9	54.2	48.9	51.1	-2.2
09:20-09:25	53.8	54.2	49.8	51.1	-1.3
09:25-09:30	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
09:30-09:35	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
09:35-09:40	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
09:40-09:45	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
09:45-09:50	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
09:50-09:55	57.6	54.2	57.6	51.1	6.5
09:55-10:00	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
10:00-10:05	54.9	54.2	50.9	51.1	-0.2
10:05-10:10	55.0	54.2	51.0	51.1	-0.1
10:10-10:15	56.4	54.2	54.9	51.1	3.8
10:15-10:20	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
10:20-10:25	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
10:25-10:30	52.9	54.2	48.9	51.1	-2.2
10:30-10:35	56.1	54.2	54.6	51.1	3.5
10:35-10:40	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
10:40-10:45	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
10:45-10:50	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
10:50-10:55	55.8	54.2	54.3	51.1	3.2
10:55-11:00	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
11:00-11:05	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
11:05-11:10	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
11:10-11:15	56.1	54.2	54.6	51.1	3.5



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	6-7				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:15-11:20	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
11:20-11:25	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
11:25-11:30	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
11:30-11:35	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
11:35-11:40	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
11:40-11:45	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
11:45-11:50	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
11:50-11:55	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
11:55-12:00	57.3	54.2	57.3	51.1	6.2
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22			31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R44	ACO	6236	00192056	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	94.0			94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

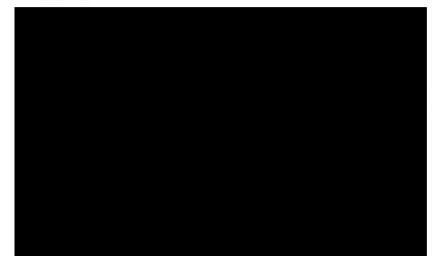
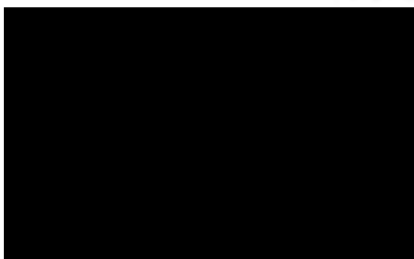
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2561

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

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร





Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กุมภาพันธ์ 2565
ที่ตั้งโครงการ : 612 หมู่ 5 ตำบลหนองไผ่แก้ว อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี วันที่ออกรายงาน : 11 กุมภาพันธ์ 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท สหการน้ำตาลชลบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดป่ายุบบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
12:00-12:05	53.0	54.2	49.0	51.1	-2.1
12:05-12:10	51.5	54.2	47.5	51.1	-3.6
12:10-12:15	53.6	54.2	49.6	51.1	-1.5
12:15-12:20	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
12:20-12:25	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
12:25-12:30	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
12:30-12:35	58.6	54.2	59.6	51.1	8.5
12:35-12:40	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
12:40-12:45	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
12:45-12:50	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
12:50-12:55	59.2	54.2	60.7	51.1	9.6
12:55-13:00	56.4	54.2	54.9	51.1	3.8
13:00-13:05	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
13:05-13:10	56.8	54.2	58.8	51.1	5.7
13:10-13:15	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
13:15-13:20	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
13:20-13:25	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
13:25-13:30	53.9	54.2	49.9	51.1	-1.2
13:30-13:35	54.7	54.2	50.7	51.1	-0.4
13:35-13:40	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
13:40-13:45	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
13:45-13:50	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
13:50-13:55	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
13:55-14:00	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
14:00-14:05	59.2	54.2	60.7	51.1	9.6
14:05-14:10	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
14:10-14:15	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
14:15-14:20	55.1	54.2	51.1	51.1	0.0
14:20-14:25	51.5	54.2	47.5	51.1	-3.6
14:25-14:30	54.1	54.2	50.1	51.1	-1.0
14:30-14:35	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
14:35-14:40	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
14:40-14:45	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
14:45-14:50	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
14:50-14:55	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
14:55-15:00	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
15:00-15:05	53.1	54.2	49.1	51.1	-2.0
15:05-15:10	53.0	54.2	49.0	51.1	-2.1
15:10-15:15	56.1	54.2	54.6	51.1	3.5
15:15-15:20	56.0	54.2	54.5	51.1	3.4
15:20-15:25	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
15:25-15:30	54.8	54.2	50.8	51.1	-0.3
15:30-15:35	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
15:35-15:40	57.9	54.2	58.9	51.1	7.8
15:40-15:45	56.4	54.2	54.9	51.1	3.8
15:45-15:50	53.5	54.2	49.5	51.1	-1.6
15:50-15:55	54.8	54.2	50.8	51.1	-0.3
15:55-16:00	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
16:00-16:05	57.3	54.2	57.3	51.1	6.2
16:05-16:10	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
16:10-16:15	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่าชุมชนบุญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
16:15-16:20	55.9	54.2	54.4	51.1	3.3
16:20-16:25	53.1	54.2	49.1	51.1	-2.0
16:25-16:30	51.2	54.2	47.2	51.1	-3.9
16:30-16:35	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
16:35-16:40	56.5	54.2	55.0	51.1	3.9
16:40-16:45	54.1	54.2	50.1	51.1	-1.0
16:45-16:50	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
16:50-16:55	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
16:55-17:00	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
17:00-17:05	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
17:05-17:10	59.2	54.2	60.7	51.1	9.6
17:10-17:15	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
17:15-17:20	53.8	54.2	49.8	51.1	-1.3
17:20-17:25	52.9	54.2	48.9	51.1	-2.2
17:25-17:30	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
17:30-17:35	58.5	54.2	55.0	51.1	3.9
17:35-17:40	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
17:40-17:45	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
17:45-17:50	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
17:50-17:55	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
17:55-18:00	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
18:00-18:05	58.1	54.2	59.1	51.1	8.0
18:05-18:10	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
18:10-18:15	57.2	54.2	57.2	51.1	6.1
18:15-18:20	54.7	54.2	50.7	51.1	-0.4
18:20-18:25	55.6	54.2	51.6	51.1	0.5
18:25-18:30	57.0	54.2	57.0	51.1	5.9
18:30-18:35	55.0	54.2	51.0	51.1	-0.1
18:35-18:40	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
18:40-18:45	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
18:45-18:50	55.8	54.2	54.3	51.1	3.2
18:50-18:55	53.0	54.2	49.0	51.1	-2.1
18:55-19:00	51.4	54.2	47.4	51.1	-3.7
19:00-19:05	49.6	54.2	45.6	51.1	-5.5
19:05-19:10	49.7	54.2	45.7	51.1	-5.4
19:10-19:15	51.0	54.2	47.0	51.1	-4.1
19:15-19:20	50.6	54.2	46.6	51.1	-4.5
19:20-19:25	51.0	54.2	47.0	51.1	-4.1
19:25-19:30	51.4	54.2	47.4	51.1	-3.7
19:30-19:35	51.0	54.2	47.0	51.1	-4.1
19:35-19:40	50.7	54.2	46.7	51.1	-4.4
19:40-19:45	51.9	54.2	47.9	51.1	-3.2
19:45-19:50	54.2	54.2	50.2	51.1	-0.9
19:50-19:55	53.2	54.2	49.2	51.1	-1.9
19:55-20:00	50.9	54.2	46.9	51.1	-4.2
20:00-20:05	53.0	54.2	49.0	51.1	-2.1
20:05-20:10	51.7	54.2	47.7	51.1	-3.4
20:10-20:15	49.9	54.2	45.9	51.1	-5.2
20:15-20:20	52.9	54.2	48.9	51.1	-2.2
20:20-20:25	50.1	54.2	46.1	51.1	-5.0
20:25-20:30	51.4	54.2	47.4	51.1	-3.7
20:30-20:35	48.7	54.2	44.7	51.1	-6.4
20:35-20:40	49.9	54.2	45.9	51.1	-5.2
20:40-20:45	48.9	54.2	44.9	51.1	-6.2
20:45-20:50	50.5	54.2	46.5	51.1	-4.6
20:50-20:55	48.9	54.2	44.9	51.1	-6.2
20:55-21:00	48.7	54.2	44.7	51.1	-6.4



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
21:00-21:05	49.0	54.2	45.0	51.1	-6.1
21:05-21:10	49.9	54.2	45.9	51.1	-5.2
21:10-21:15	51.2	54.2	47.2	51.1	-3.9
21:15-21:20	50.7	54.2	46.7	51.1	-4.4
21:20-21:25	48.9	54.2	44.9	51.1	-6.2
21:25-21:30	49.2	54.2	45.2	51.1	-5.9
21:30-21:35	49.2	54.2	45.2	51.1	-5.9
21:35-21:40	50.2	54.2	46.2	51.1	-4.9
21:40-21:45	50.0	54.2	46.0	51.1	-5.1
21:45-21:50	49.8	54.2	45.8	51.1	-5.3
21:50-21:55	49.5	54.2	45.5	51.1	-5.6
21:55-22:00	49.8	54.2	45.8	51.1	-5.3
22:00-22:05	49.4	52.7	45.4	50.6	-5.2
22:05-22:10	49.4	52.7	45.4	50.6	-5.2
22:10-22:15	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
22:15-22:20	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
22:20-22:25	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
22:25-22:30	48.9	52.7	44.9	50.6	-5.7
22:30-22:35	48.4	52.7	44.4	50.6	-6.2
22:35-22:40	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
22:40-22:45	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
22:45-22:50	49.6	52.7	45.6	50.6	-5.0
22:50-22:55	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
22:55-23:00	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
23:00-23:05	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
23:05-23:10	48.9	52.7	44.9	50.6	-5.7
23:10-23:15	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
23:15-23:20	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
23:20-23:25	51.3	52.7	47.3	50.6	-3.3
23:25-23:30	49.8	52.7	45.8	50.6	-4.8
23:30-23:35	48.3	52.7	44.3	50.6	-6.3
23:35-23:40	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
23:40-23:45	48.1	52.7	44.1	50.6	-6.5
23:45-23:50	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
23:50-23:55	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
23:55-00:00	50.0	52.7	46.0	50.6	-4.6
00:00-00:05	49.6	52.7	45.6	50.6	-5.0
00:05-00:10	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
00:10-00:15	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
00:15-00:20	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
00:20-00:25	48.4	52.7	44.4	50.6	-6.2
00:25-00:30	50.2	52.7	46.2	50.6	-4.4
00:30-00:35	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
00:35-00:40	51.5	52.7	47.5	50.6	-3.1
00:40-00:45	52.9	52.7	48.9	50.6	-1.7
00:45-00:50	50.3	52.7	46.3	50.6	-4.3
00:50-00:55	48.6	52.7	44.6	50.6	-6.0
00:55-01:00	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
01:00-01:05	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
01:05-01:10	52.0	52.7	48.0	50.6	-2.6
01:10-01:15	51.2	52.7	47.2	50.6	-3.4
01:15-01:20	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
01:20-01:25	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
01:25-01:30	51.0	52.7	47.0	50.6	-3.6
01:30-01:35	52.2	52.7	48.2	50.6	-2.4
01:35-01:40	51.4	52.7	47.4	50.6	-3.2
01:40-01:45	49.5	52.7	45.5	50.6	-5.1



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:45-01:50	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
01:50-01:55	49.8	52.7	45.8	50.6	-4.8
01:55-02:00	49.2	52.7	45.2	50.6	-5.4
02:00-02:05	49.7	52.7	45.7	50.6	-4.9
02:05-02:10	51.4	52.7	47.4	50.6	-3.2
02:10-02:15	50.6	52.7	46.6	50.6	-4.0
02:15-02:20	47.7	52.7	43.7	50.6	-6.9
02:20-02:25	47.7	52.7	43.7	50.6	-6.9
02:25-02:30	49.1	52.7	45.1	50.6	-5.5
02:30-02:35	48.4	52.7	44.4	50.6	-6.2
02:35-02:40	49.4	52.7	45.4	50.6	-5.2
02:40-02:45	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
02:45-02:50	48.5	52.7	44.5	50.6	-6.1
02:50-02:55	51.2	52.7	47.2	50.6	-3.4
02:55-03:00	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
03:00-03:05	48.6	52.7	44.6	50.6	-6.0
03:05-03:10	48.8	52.7	44.8	50.6	-5.8
03:10-03:15	49.5	52.7	45.5	50.6	-5.1
03:15-03:20	48.0	52.7	44.0	50.6	-6.6
03:20-03:25	49.6	52.7	45.6	50.6	-5.0
03:25-03:30	52.2	52.7	48.2	50.6	-2.4
03:30-03:35	49.5	52.7	45.5	50.6	-5.1
03:35-03:40	51.6	52.7	47.6	50.6	-3.0
03:40-03:45	49.3	52.7	45.3	50.6	-5.3
03:45-03:50	48.7	52.7	44.7	50.6	-5.9
03:50-03:55	52.4	52.7	48.4	50.6	-2.2
03:55-04:00	54.6	52.7	53.1	50.6	2.5
04:00-04:05	54.8	52.7	53.3	50.6	2.7
04:05-04:10	55.7	52.7	55.7	50.6	5.1
04:10-04:15	53.8	52.7	49.8	50.6	-0.8
04:15-04:20	49.9	52.7	45.9	50.6	-4.7
04:20-04:25	49.0	52.7	45.0	50.6	-5.6
04:25-04:30	51.4	52.7	47.4	50.6	-3.2
04:30-04:35	53.7	52.7	49.7	50.6	-0.9
04:35-04:40	54.0	52.7	50.0	50.6	-0.6
04:40-04:45	56.2	52.7	57.2	50.6	6.6
04:45-04:50	57.5	52.7	59.0	50.6	8.4
04:50-04:55	54.5	52.7	53.0	50.6	2.4
04:55-05:00	56.4	52.7	57.4	50.6	6.8
05:00-05:05	56.0	52.7	56.0	50.6	5.4
05:05-05:10	57.3	52.7	58.8	50.6	8.2
05:10-05:15	58.2	52.7	59.7	50.6	9.1
05:15-05:20	57.4	52.7	58.9	50.6	8.3
05:20-05:25	56.5	52.7	57.5	50.6	6.9
05:25-05:30	57.3	52.7	58.8	50.6	8.2
05:30-05:35	58.4	52.7	59.9	50.6	9.3
05:35-05:40	58.5	52.7	60.0	50.6	9.4
05:40-05:45	57.1	52.7	58.1	50.6	7.5
05:45-05:50	57.9	52.7	59.4	50.6	8.8
05:50-05:55	57.8	52.7	59.3	50.6	8.7
05:55-06:00	57.1	52.7	58.1	50.6	7.5
06:00-06:05	56.1	54.2	54.6	51.1	3.5
06:05-06:10	54.1	54.2	50.1	51.1	-1.0
06:10-06:15	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
06:15-06:20	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
06:20-06:25	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
06:25-06:30	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
06:30-06:35	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
06:35-06:40	59.1	54.2	60.6	51.1	9.5
06:40-06:45	58.9	54.2	60.4	51.1	9.3
06:45-06:50	57.3	54.2	57.3	51.1	6.2
06:50-06:55	58.5	54.2	59.5	51.1	8.4
06:55-07:00	59.2	54.2	60.7	51.1	9.6
07:00-07:05	59.0	54.2	60.5	51.1	9.4
07:05-07:10	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
07:10-07:15	58.2	54.2	59.2	51.1	8.1
07:15-07:20	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
07:20-07:25	56.5	54.2	55.0	51.1	3.9
07:25-07:30	54.1	54.2	50.1	51.1	-1.0
07:30-07:35	53.6	54.2	49.6	51.1	-1.5
07:35-07:40	55.1	54.2	51.1	51.1	0.0
07:40-07:45	56.8	54.2	56.8	51.1	5.7
07:45-07:50	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
07:50-07:55	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
07:55-08:00	56.2	54.2	54.7	51.1	3.6
08:00-08:05	54.8	54.2	50.8	51.1	-0.3
08:05-08:10	52.0	54.2	48.0	51.1	-3.1
08:10-08:15	56.4	54.2	54.9	51.1	3.8
08:15-08:20	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
08:20-08:25	57.0	54.2	57.0	51.1	5.9
08:25-08:30	54.4	54.2	50.4	51.1	-0.7
08:30-08:35	56.9	54.2	56.9	51.1	5.8
08:35-08:40	54.6	54.2	50.6	51.1	-0.5
08:40-08:45	58.7	54.2	60.2	51.1	9.1
08:45-08:50	56.7	54.2	56.7	51.1	5.6
08:50-08:55	55.0	54.2	51.0	51.1	-0.1
08:55-09:00	54.2	54.2	50.2	51.1	-0.9
09:00-09:05	55.3	54.2	51.3	51.1	0.2
09:05-09:10	55.5	54.2	51.5	51.1	0.4
09:10-09:15	56.1	54.2	54.6	51.1	3.5
09:15-09:20	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
09:20-09:25	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
09:25-09:30	56.8	54.2	56.8	51.1	5.7
09:30-09:35	53.2	54.2	49.2	51.1	-1.9
09:35-09:40	57.7	54.2	58.7	51.1	7.6
09:40-09:45	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
09:45-09:50	52.7	54.2	48.7	51.1	-2.4
09:50-09:55	54.3	54.2	50.3	51.1	-0.8
09:55-10:00	53.9	54.2	49.9	51.1	-1.2
10:00-10:05	51.3	54.2	47.3	51.1	-3.8
10:05-10:10	52.0	54.2	48.0	51.1	-3.1
10:10-10:15	56.4	54.2	54.9	51.1	3.8
10:15-10:20	55.4	54.2	51.4	51.1	0.3
10:20-10:25	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
10:25-10:30	56.3	54.2	54.8	51.1	3.7
10:30-10:35	54.1	54.2	50.1	51.1	-1.0
10:35-10:40	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
10:40-10:45	55.2	54.2	51.2	51.1	0.1
10:45-10:50	58.4	54.2	59.4	51.1	8.3
10:50-10:55	55.7	54.2	54.2	51.1	3.1
10:55-11:00	57.1	54.2	57.1	51.1	6.0
11:00-11:05	58.3	54.2	59.3	51.1	8.2
11:05-11:10	57.4	54.2	57.4	51.1	6.3
11:10-11:15	55.1	54.2	51.1	51.1	0.0



Ref. No. 035/02/22

Report No. 2202/035

R-Pro-1111/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม				
	เดือนกุมภาพันธ์ 2565				
	7-8				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
11:15-11:20	55.0	54.2	51.0	51.1	-0.1
11:20-11:25	51.6	54.2	47.6	51.1	-3.5
11:25-11:30	55.3	54.2	51.3	51.1	0.2
11:30-11:35	56.6	54.2	55.1	51.1	4.0
11:35-11:40	55.3	54.2	51.3	51.1	0.2
11:40-11:45	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
11:45-11:50	58.8	54.2	60.3	51.1	9.2
11:50-11:55	57.5	54.2	57.5	51.1	6.4
11:55-12:00	58.0	54.2	59.0	51.1	7.9
-	ค่ามาตรฐาน				ไม่เกิน 10.0
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_073/22			31 January 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-R44	ACO	6236	00192056	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
	94.0			94.0	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน
การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน พ.ศ. 2550
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เสียงพื้นฐานและเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดบริเวณวัดป่าขุนบุญญาราม ในช่วงที่โครงการหยุดดำเนินการ เมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2561

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

