

ภาคผนวกที่ 3

ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



Ref. No. A203(1)-A203(7)/11/22
B-Pro-2845/2021

Report No. 2211/324

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-8 พฤศจิกายน 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤศจิกายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 8-18 พฤศจิกายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 22 พฤศจิกายน 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 1 (โรงพยาบาลเจ็ดเสมียน)							ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565							
			1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.104	0.100	0.106	0.121	0.135	0.116	0.108	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.044	0.041	0.045	0.051	0.057	0.049	0.046	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 1 (โรงพยาบาลเจ็ดเสมียน)							ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤศจิกายน 2565							
	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	
13:00-14:00	0.0166	0.0115	0.0201	0.0106	0.0153	0.0158	0.0136	-
14:00-15:00	0.0195	0.0142	0.0173	0.0140	0.0193	0.0130	0.0121	-
15:00-16:00	0.0226	0.0184	0.0212	0.0126	0.0164	0.0169	0.0139	-
16:00-17:00	0.0172	0.0223	0.0164	0.0161	0.0138	0.0166	0.0171	-
17:00-18:00	0.0142	0.0195	0.0154	0.0236	0.0109	0.0207	0.0236	-
18:00-19:00	0.0134	0.0173	0.0197	0.0178	0.0094	0.0176	0.0190	-
19:00-20:00	0.0125	0.0122	0.0089	0.0162	0.0135	0.0162	0.0157	-
20:00-21:00	0.0137	0.0107	0.0221	0.0148	0.0084	0.0148	0.0121	-
21:00-22:00	0.0163	0.0089	0.0192	0.0092	0.0127	0.0152	0.0163	-
22:00-23:00	0.0167	0.0121	0.0166	0.0081	0.0131	0.0135	0.0156	-
23:00-00:00	0.0147	0.0132	0.0137	0.0134	0.0121	0.0117	0.0169	-
00:00-01:00	0.0100	0.0147	0.0106	0.0166	0.0112	0.0096	0.0144	-
01:00-02:00	0.0083	0.0119	0.0099	0.0142	0.0073	0.0108	0.0114	-
02:00-03:00	0.0116	0.0090	0.0071	0.0116	0.0078	0.0118	0.0089	-
03:00-04:00	0.0121	0.0088	0.0087	0.0101	0.0095	0.0133	0.0075	-
04:00-05:00	0.0155	0.0135	0.0099	0.0121	0.0135	0.0114	0.0091	-
05:00-06:00	0.0132	0.0159	0.0130	0.0135	0.0122	0.0135	0.0126	-
06:00-07:00	0.0136	0.0176	0.0107	0.0097	0.0158	0.0151	0.0149	-
07:00-08:00	0.0153	0.0218	0.0119	0.0110	0.0184	0.0155	0.0103	-
08:00-09:00	0.0144	0.0209	0.0126	0.0102	0.0209	0.0131	0.0137	-
09:00-10:00	0.0133	0.0182	0.0162	0.0120	0.0168	0.0141	0.0169	-
10:00-11:00	0.0129	0.0169	0.0202	0.0131	0.0135	0.0124	0.0200	-
11:00-12:00	0.0118	0.0133	0.0156	0.0150	0.0155	0.0126	0.0161	-
12:00-13:00	0.0121	0.0169	0.0120	0.0142	0.0196	0.0129	0.0128	-
Max 1 hr [ppm]	0.0226	0.0223	0.0221	0.0236	0.0209	0.0207	0.0236	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0142	0.0150	0.0145	0.0133	0.0136	0.0141	0.0144	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B15 Brand : API							-
	Model : 200A Serial No. : 213							

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A204(1)-A204(7)/11/22

Report No. 2211/324

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้เก็บตัวอย่าง :
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-8 พฤศจิกายน 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤศจิกายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 8-18 พฤศจิกายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 22 พฤศจิกายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหรือราษฎร)							ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565							
			1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.070	0.069	0.057	0.090	0.105	0.088	0.081	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.031	0.030	0.024	0.039	0.046	0.038	0.035	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหรือราษฎร)							ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤศจิกายน 2565							
	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	
13:00-14:00	0.0140	0.0163	0.0158	0.0189	0.0129	0.0149	0.0170	-
14:00-15:00	0.0145	0.0146	0.0140	0.0214	0.0169	0.0163	0.0220	-
15:00-16:00	0.0163	0.0128	0.0135	0.0176	0.0193	0.0156	0.0181	-
16:00-17:00	0.0129	0.0164	0.0163	0.0156	0.0164	0.0131	0.0147	-
17:00-18:00	0.0143	0.0213	0.0213	0.0120	0.0149	0.0145	0.0133	-
18:00-19:00	0.0159	0.0179	0.0201	0.0095	0.0120	0.0111	0.0158	-
19:00-20:00	0.0149	0.0156	0.0183	0.0088	0.0128	0.0121	0.0104	-
20:00-21:00	0.0143	0.0131	0.0161	0.0105	0.0154	0.0150	0.0130	-
21:00-22:00	0.0167	0.0133	0.0147	0.0147	0.0144	0.0160	0.0196	-
22:00-23:00	0.0133	0.0120	0.0167	0.0135	0.0138	0.0198	0.0139	-
23:00-00:00	0.0124	0.0132	0.0186	0.0129	0.0155	0.0148	0.0125	-
00:00-01:00	0.0133	0.0103	0.0168	0.0109	0.0121	0.0118	0.0178	-
01:00-02:00	0.0135	0.0090	0.0159	0.0128	0.0108	0.0138	0.0146	-
02:00-03:00	0.0092	0.0110	0.0133	0.0097	0.0106	0.0123	0.0127	-
03:00-04:00	0.0129	0.0142	0.0094	0.0099	0.0148	0.0130	0.0159	-
04:00-05:00	0.0141	0.0137	0.0115	0.0123	0.0099	0.0109	0.0120	-
05:00-06:00	0.0172	0.0135	0.0131	0.0154	0.0115	0.0153	0.0078	-
06:00-07:00	0.0189	0.0150	0.0147	0.0178	0.0147	0.0128	0.0146	-
07:00-08:00	0.0221	0.0170	0.0150	0.0199	0.0170	0.0132	0.0162	-
08:00-09:00	0.0196	0.0146	0.0184	0.0134	0.0128	0.0178	0.0142	-
09:00-10:00	0.0164	0.0128	0.0168	0.0156	0.0171	0.0202	0.0132	-
10:00-11:00	0.0142	0.0151	0.0138	0.0184	0.0174	0.0167	0.0116	-
11:00-12:00	0.0175	0.0194	0.0106	0.0144	0.0199	0.0146	0.0101	-
12:00-13:00	0.0132	0.0211	0.0149	0.0133	0.0153	0.0136	0.0107	-
Max 1 hr [ppm]	0.0221	0.0213	0.0213	0.0214	0.0199	0.0202	0.0220	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0150	0.0147	0.0154	0.0141	0.0145	0.0145	0.0142	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B09			Brand : API			-	
	Model : 200E			Serial No. : 4412				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A205(1)-A205(7)/11/22

Report No. 2211/324

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-8 พฤศจิกายน 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤศจิกายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 8-18 พฤศจิกายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 22 พฤศจิกายน 2565

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนวัดบางลาน							ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤศจิกายน 2565							
			1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.061	0.095	0.083	0.092	0.107	0.079	0.052	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.027	0.041	0.035	0.039	0.046	0.034	0.022	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	ไม่เกิน 0.30

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดบางลาน							ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤศจิกายน 2565							
	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	
11:00-12:00	0.0129	0.0146	0.0131	0.0200	0.0205	0.0168	0.0146	-
12:00-13:00	0.0142	0.0160	0.0168	0.0227	0.0165	0.0130	0.0124	-
13:00-14:00	0.0147	0.0193	0.0240	0.0185	0.0120	0.0132	0.0109	-
14:00-15:00	0.0175	0.0217	0.0196	0.0167	0.0177	0.0105	0.0128	-
15:00-16:00	0.0227	0.0194	0.0162	0.0176	0.0157	0.0128	0.0175	-
16:00-17:00	0.0190	0.0168	0.0188	0.0150	0.0136	0.0157	0.0213	-
17:00-18:00	0.0103	0.0142	0.0142	0.0126	0.0128	0.0193	0.0238	-
18:00-19:00	0.0132	0.0128	0.0116	0.0163	0.0107	0.0170	0.0174	-
19:00-20:00	0.0146	0.0159	0.0107	0.0127	0.0131	0.0152	0.0136	-
20:00-21:00	0.0200	0.0125	0.0103	0.0087	0.0165	0.0136	0.0107	-
21:00-22:00	0.0166	0.0072	0.0086	0.0106	0.0142	0.0109	0.0120	-
22:00-23:00	0.0136	0.0063	0.0073	0.0139	0.0127	0.0081	0.0138	-
23:00-00:00	0.0094	0.0099	0.0132	0.0143	0.0111	0.0077	0.0114	-
00:00-01:00	0.0079	0.0130	0.0128	0.0125	0.0104	0.0125	0.0097	-
01:00-02:00	0.0086	0.0081	0.0103	0.0107	0.0133	0.0158	0.0107	-
02:00-03:00	0.0102	0.0107	0.0124	0.0139	0.0158	0.0172	0.0097	-
03:00-04:00	0.0083	0.0128	0.0146	0.0162	0.0140	0.0212	0.0103	-
04:00-05:00	0.0116	0.0107	0.0163	0.0150	0.0198	0.0180	0.0112	-
05:00-06:00	0.0130	0.0155	0.0140	0.0136	0.0223	0.0155	0.0132	-
06:00-07:00	0.0136	0.0168	0.0129	0.0120	0.0210	0.0127	0.0157	-
07:00-08:00	0.0145	0.0188	0.0109	0.0102	0.0176	0.0148	0.0175	-
08:00-09:00	0.0156	0.0193	0.0117	0.0114	0.0136	0.0177	0.0214	-
09:00-10:00	0.0153	0.0231	0.0152	0.0123	0.0109	0.0242	0.0168	-
10:00-11:00	0.0155	0.0179	0.0195	0.0167	0.0148	0.0186	0.0200	-
Max 1 hr [ppm]	0.0227	0.0231	0.0240	0.0227	0.0223	0.0242	0.0238	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0139	0.0147	0.0140	0.0143	0.0150	0.0151	0.0145	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B10			Brand : API				-
	Model : 200E			Serial No. : 4465				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางการไหล



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 1 (โรงพยาบาลเจ็ดเสมียน)				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	22.025	0.595	-	-	-
NNE (11°-34°)	6.548	0.595	-	-	-
NE (34°-56°)	19.643	1.786	-	-	-
ENE (56°-79°)	0.595	-	-	-	-
E (79°-102°)	8.929	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	1.190	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	0.595	-	-	-	-
S (169°-191°)	0.595	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	4.167	-	-	-	-
SW (214°-236°)	3.571	1.190	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	1.786	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	11.310	-	-	-	-
NW (304°-326°)	8.333	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	5.952	0.595	-	-	-
Total	95.239	4.761	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 1 (โรงพยาบาลเจ็ดเสมียน)							
	เดือนพฤศจิกายน 2565							
	1-2		2-3		3-4		4-5	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
13:00-14:00	3.2	E	1.6	NNE	1.6	N	3.2	E
14:00-15:00	1.6	E	1.6	N	1.6	NW	3.2	E
15:00-16:00	1.6	E	1.6	N	1.6	NW	1.6	NW
16:00-17:00	3.2	SSW	3.2	NNW	3.2	NW	1.6	NW
17:00-18:00	3.2	SW	4.8	NNW	3.2	NW	3.2	NE
18:00-19:00	6.4	SW	4.8	NNW	4.8	NW	3.2	NE
19:00-20:00	6.4	SW	4.8	NNW	4.8	NW	3.2	N
20:00-21:00	3.2	SSW	3.2	E	4.8	NW	1.6	E
21:00-22:00	1.6	NNE	3.2	SSW	3.2	NW	1.6	NE
22:00-23:00	1.6	NNE	1.6	SW	3.2	NW	1.6	NE
23:00-00:00	1.6	NNE	1.6	SW	1.6	NW	1.6	NE
00:00-01:00	1.6	N	1.6	SW	1.6	W	1.6	ENE
01:00-02:00	1.6	N	3.2	SSW	1.6	W	3.2	NW
02:00-03:00	1.6	NNW	3.2	N	1.6	SSW	3.2	NNE
03:00-04:00	3.2	NNW	1.6	N	3.2	SW	1.6	NE
04:00-05:00	3.2	NNW	1.6	NE	3.2	SW	1.6	NE
05:00-06:00	4.8	NNW	1.6	ESE	1.6	S	1.6	NE
06:00-07:00	4.8	E	1.6	ESE	1.6	E	1.6	NE
07:00-08:00	3.2	NNE	1.6	SSE	1.6	E	1.6	NE
08:00-09:00	3.2	NNE	1.6	WNW	3.2	E	1.6	NE
09:00-10:00	4.8	NNE	3.2	W	3.2	E	3.2	NE
10:00-11:00	3.2	SSW	3.2	N	3.2	E	3.2	NE
11:00-12:00	1.6	NNE	3.2	N	3.2	E	1.6	NE
12:00-13:00	1.6	NNE	1.6	N	3.2	E	3.2	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	26.8		27.9		28.7		28.6	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.52		754.48		754.36		754.46	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 1 (โรงพยาบาลเจ็ดเสมียน)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	5-6		6-7		7-8	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
13:00-14:00	3.2	WNW	4.8	WNW	3.2	N
14:00-15:00	3.2	WNW	4.8	WNW	1.6	N
15:00-16:00	1.6	NE	3.2	WNW	1.6	N
16:00-17:00	1.6	NE	1.6	WNW	4.8	NNE
17:00-18:00	3.2	NE	1.6	WNW	6.4	NE
18:00-19:00	6.4	NE	1.6	WNW	6.4	NNE
19:00-20:00	6.4	NE	1.6	NW	3.2	NE
20:00-21:00	4.8	NE	3.2	NNW	3.2	NE
21:00-22:00	4.8	NE	3.2	NNW	1.6	NE
22:00-23:00	1.6	NE	1.6	N	1.6	NE
23:00-00:00	1.6	NE	1.6	N	1.6	NE
00:00-01:00	1.6	NE	1.6	N	1.6	NE
01:00-02:00	1.6	WNW	1.6	N	1.6	NE
02:00-03:00	1.6	WNW	1.6	WNW	3.2	NE
03:00-04:00	3.2	WNW	3.2	N	3.2	NE
04:00-05:00	3.2	WNW	4.8	N	1.6	N
05:00-06:00	3.2	WNW	4.8	N	1.6	N
06:00-07:00	1.6	WNW	3.2	N	1.6	N
07:00-08:00	1.6	WNW	1.6	SSW	1.6	N
08:00-09:00	3.2	WNW	1.6	N	3.2	N
09:00-10:00	4.8	WNW	3.2	N	3.2	N
10:00-11:00	4.8	N	4.8	N	4.8	N
11:00-12:00	4.8	N	3.2	N	6.4	NNW
12:00-13:00	4.8	N	3.2	N	6.4	N
อุณหภูมิเฉลี่ย ($^{\circ}\text{C}$)	27.5		26.6		26.1	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.49		754.57		754.66	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหิรัญราษฎร์)				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	19.048	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	0.595	-	-	-	-
NE (34°-56°)	2.976	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	1.786	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	1.190	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	0.595	-	-	-	-
W (259°-281°)	17.857	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	16.071	-	-	-	-
NW (304°-326°)	28.572	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	11.310	-	-	-	-
Total	100.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหิรัญราษฎร์)							
	เดือนพฤศจิกายน 2565							
	1-2		2-3		3-4		4-5	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
13:00-14:00	1.6	ENE	3.2	NW	3.2	N	4.8	NNW
14:00-15:00	3.2	WNW	3.2	NNW	3.2	NW	4.8	NNW
15:00-16:00	3.2	WNW	1.6	NNW	4.8	NW	4.8	NW
16:00-17:00	4.8	NW	1.6	NNW	4.8	NW	3.2	NW
17:00-18:00	3.2	WNW	1.6	WNW	1.6	NW	1.6	NE
18:00-19:00	1.6	NNW	3.2	WNW	1.6	NW	1.6	NE
19:00-20:00	1.6	NNW	3.2	NNE	3.2	NW	1.6	N
20:00-21:00	1.6	NW	4.8	WNW	3.2	NW	1.6	N
21:00-22:00	1.6	NW	4.8	WNW	1.6	NW	1.6	NE
22:00-23:00	1.6	NW	4.8	WNW	1.6	NW	1.6	NE
23:00-00:00	1.6	NW	3.2	W	1.6	NW	3.2	NE
00:00-01:00	3.2	NW	1.6	W	1.6	N	3.2	NNW
01:00-02:00	3.2	NW	1.6	WNW	1.6	N	1.6	W
02:00-03:00	1.6	W	1.6	N	3.2	WNW	1.6	WNW
03:00-04:00	1.6	W	1.6	N	1.6	SW	1.6	NNW
04:00-05:00	1.6	W	1.6	N	1.6	SW	1.6	N
05:00-06:00	1.6	W	3.2	N	1.6	W	1.6	WNW
06:00-07:00	3.2	W	3.2	N	3.2	NW	1.6	NW
07:00-08:00	4.8	W	4.8	NW	3.2	N	3.2	NW
08:00-09:00	4.8	W	4.8	WNW	3.2	N	4.8	N
09:00-10:00	3.2	W	4.8	W	1.6	N	3.2	NNW
10:00-11:00	3.2	WSW	3.2	N	1.6	N	3.2	NNW
11:00-12:00	1.6	ENE	3.2	N	3.2	N	3.2	N
12:00-13:00	1.6	ENE	4.8	N	4.8	N	3.2	N
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	27.0		29.1		27.3		25.6	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.56		754.30		754.54		754.73	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดคึกคักหรือราษฎร์)					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	5-6		6-7		7-8	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
13:00-14:00	3.2	WNW	4.8	NW	3.2	NW
14:00-15:00	3.2	NW	3.2	NW	3.2	NNW
15:00-16:00	3.2	NW	1.6	NNW	3.2	WNW
16:00-17:00	1.6	NW	1.6	NW	1.6	NW
17:00-18:00	1.6	NW	1.6	NNW	1.6	NW
18:00-19:00	3.2	NNW	4.8	NNW	3.2	NW
19:00-20:00	4.8	N	4.8	NNW	3.2	NW
20:00-21:00	4.8	N	3.2	NNW	1.6	NW
21:00-22:00	4.8	N	3.2	N	1.6	NW
22:00-23:00	3.2	N	1.6	N	1.6	NW
23:00-00:00	3.2	N	1.6	N	1.6	NW
00:00-01:00	1.6	N	1.6	W	3.2	NW
01:00-02:00	1.6	WNW	1.6	W	3.2	W
02:00-03:00	1.6	WNW	1.6	W	1.6	W
03:00-04:00	1.6	WNW	1.6	W	1.6	W
04:00-05:00	3.2	WNW	3.2	NW	1.6	W
05:00-06:00	3.2	WNW	3.2	NW	1.6	W
06:00-07:00	4.8	W	4.8	NW	1.6	W
07:00-08:00	4.8	W	4.8	NW	1.6	W
08:00-09:00	3.2	W	1.6	W	1.6	WNW
09:00-10:00	1.6	W	1.6	WNW	1.6	WNW
10:00-11:00	1.6	NNW	4.8	WNW	3.2	WNW
11:00-12:00	1.6	NW	4.8	W	4.8	NW
12:00-13:00	3.2	NW	4.8	WNW	3.2	WNW
อุณหภูมิเฉลี่ย ($^{\circ}\text{C}$)	26.9		28.3		27.5	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.65		754.37		754.47	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณโรงเรียนวัดบางลาน				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	34.524	1.786	-	-	-
NNE (11°-34°)	6.548	0.595	-	-	-
NE (34°-56°)	7.143	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	7.143	1.190	-	-	-
SE (124°-146°)	4.167	0.595	-	-	-
SSE (146°-169°)	11.310	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	6.548	-	-	-	-
SW (214°-236°)	0.595	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	1.190	-	-	-	-
W (259°-281°)	5.357	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	1.190	-	-	-	-
NW (304°-326°)	4.167	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	5.952	-	-	-	-
Total	95.834	4.166	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดบางลาน							
	เดือนพฤศจิกายน 2565							
	1-2		2-3		3-4		4-5	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
11:00-12:00	1.6	N	6.4	SE	3.2	ESE	3.2	N
12:00-13:00	3.2	ESE	6.4	ESE	4.8	ESE	6.4	ESE
13:00-14:00	3.2	SE	4.8	ESE	3.2	ESE	6.4	NNE
14:00-15:00	3.2	N	3.2	N	3.2	SE	6.4	N
15:00-16:00	4.8	N	3.2	N	4.8	ESE	4.8	N
16:00-17:00	3.2	N	1.6	N	4.8	SE	3.2	ESE
17:00-18:00	3.2	N	1.6	ESE	1.6	SE	1.6	SSE
18:00-19:00	4.8	N	3.2	SSE	1.6	SE	1.6	SSE
19:00-20:00	4.8	N	4.8	SSE	3.2	SSW	3.2	SSE
20:00-21:00	3.2	N	4.8	SSE	3.2	SSW	3.2	SSE
21:00-22:00	1.6	N	3.2	SSE	1.6	SSW	1.6	SSE
22:00-23:00	1.6	N	1.6	SSE	1.6	SSW	1.6	SSE
23:00-00:00	1.6	N	1.6	SSE	1.6	SSW	1.6	SSE
00:00-01:00	1.6	N	1.6	SSE	1.6	SSW	1.6	SSE
01:00-02:00	1.6	W	1.6	SSE	1.6	SSW	1.6	SSE
02:00-03:00	1.6	W	1.6	ESE	1.6	SSW	3.2	SSE
03:00-04:00	1.6	W	1.6	SE	1.6	SSW	3.2	SSE
04:00-05:00	3.2	W	3.2	SE	3.2	SSW	3.2	NNW
05:00-06:00	3.2	W	3.2	WSW	3.2	SSW	1.6	NNW
06:00-07:00	1.6	W	4.8	WSW	3.2	SW	1.6	NNW
07:00-08:00	1.6	W	4.8	NW	1.6	W	1.6	NNW
08:00-09:00	1.6	W	1.6	N	1.6	N	1.6	NW
09:00-10:00	1.6	N	1.6	ESE	1.6	N	1.6	N
10:00-11:00	3.2	ESE	3.2	ESE	1.6	WNW	1.6	N
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	26.6		26.3		26.0		25.9	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.55		754.58		754.66		754.68	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนวัดบางลาน					
	เดือนพฤศจิกายน 2565					
	5-6		6-7		7-8	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
11:00-12:00	3.2	N	3.2	N	1.6	N
12:00-13:00	6.4	N	3.2	N	1.6	N
13:00-14:00	6.4	N	3.2	N	1.6	WNW
14:00-15:00	4.8	N	4.8	NNE	3.2	N
15:00-16:00	4.8	N	3.2	NNE	1.6	N
16:00-17:00	3.2	N	3.2	NNE	1.6	N
17:00-18:00	1.6	N	3.2	N	1.6	N
18:00-19:00	1.6	NE	1.6	NNE	3.2	N
19:00-20:00	1.6	NE	1.6	NNE	4.8	N
20:00-21:00	1.6	NE	1.6	NNE	4.8	N
21:00-22:00	3.2	NE	1.6	NNE	4.8	N
22:00-23:00	3.2	NE	1.6	NNE	3.2	NNW
23:00-00:00	1.6	NE	1.6	NNE	3.2	NNW
00:00-01:00	1.6	NE	1.6	NNE	1.6	N
01:00-02:00	1.6	NE	1.6	NNE	1.6	N
02:00-03:00	1.6	NE	3.2	NW	1.6	N
03:00-04:00	1.6	NE	3.2	NW	1.6	N
04:00-05:00	1.6	NE	3.2	NW	1.6	N
05:00-06:00	3.2	NE	1.6	NNW	3.2	N
06:00-07:00	3.2	NW	1.6	NW	4.8	N
07:00-08:00	3.2	N	1.6	NNW	4.8	N
08:00-09:00	1.6	N	1.6	NNW	1.6	N
09:00-10:00	1.6	N	1.6	N	1.6	NNW
10:00-11:00	1.6	N	3.2	N	3.2	N
อุณหภูมิเฉลี่ย ($^{\circ}\text{C}$)	27.0		28.3		27.5	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.47		754.40		754.43	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการตรวจวัดระดับเสียงและเสียงรบกวน



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-4 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหิรัญราษฎร์)			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	1-2	2-3	3-4		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]		
13:00-14:00	54.1	56.4	70.8	-	
14:00-15:00	54.8	51.6	68.2	-	
15:00-16:00	53.5	49.6	55.2	-	
16:00-17:00	57.6	49.3	50.6	-	
17:00-18:00	60.2	47.3	48.1	-	
18:00-19:00	58.5	47.4	47.3	-	
19:00-20:00	58.4	47.2	48.0	-	
20:00-21:00	57.5	46.9	46.8	-	
21:00-22:00	52.9	47.6	48.2	-	
22:00-23:00	51.0	50.5	52.7	-	
23:00-00:00	49.1	54.3	55.3	-	
00:00-01:00	47.8	54.4	53.2	-	
01:00-02:00	47.9	54.0	55.1	-	
02:00-03:00	47.9	54.1	54.0	-	
03:00-04:00	46.5	53.7	53.6	-	
04:00-05:00	49.2	55.5	52.8	-	
05:00-06:00	51.0	57.5	56.9	-	
06:00-07:00	68.5	59.7	58.6	-	
07:00-08:00	66.4	63.6	61.5	-	
08:00-09:00	54.7	71.0	69.9	-	
09:00-10:00	63.9	70.9	71.0	-	
10:00-11:00	70.3	70.1	71.0	-	
11:00-12:00	69.4	69.5	70.1	-	
12:00-13:00	63.4	71.5	68.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	62.3	64.3	65.0	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	105.9	107.6	108.7	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	66.7	65.9	66.3	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_601/22		31 October 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B29	ACO	6236		00182011
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-4 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	1-2	2-3	3-4		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]		
14:00-15:00	49.7	47.6	57.0	-	
15:00-16:00	49.9	48.6	56.8	-	
16:00-17:00	50.7	46.3	55.5	-	
17:00-18:00	47.3	47.3	56.0	-	
18:00-19:00	44.4	46.0	56.9	-	
19:00-20:00	44.7	43.4	57.1	-	
20:00-21:00	42.3	43.2	56.1	-	
21:00-22:00	43.6	43.8	55.0	-	
22:00-23:00	46.3	42.9	55.2	-	
23:00-00:00	45.5	42.6	55.8	-	
00:00-01:00	44.0	42.9	53.4	-	
01:00-02:00	45.2	43.1	48.8	-	
02:00-03:00	43.3	42.7	42.8	-	
03:00-04:00	43.9	42.9	43.4	-	
04:00-05:00	42.5	45.6	44.8	-	
05:00-06:00	43.0	48.2	46.4	-	
06:00-07:00	44.3	49.4	52.7	-	
07:00-08:00	45.2	52.2	52.4	-	
08:00-09:00	48.5	50.9	55.8	-	
09:00-10:00	48.9	51.2	55.9	-	
10:00-11:00	51.0	51.7	56.6	-	
11:00-12:00	48.6	50.9	57.0	-	
12:00-13:00	49.4	52.1	56.8	-	
13:00-14:00	49.0	56.7	56.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	47.2	49.1	55.0	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	80.3	82.0	91.8	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	51.6	52.9	59.1	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_601/22		31 October 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B27	ACO	6236		00182008
	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



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-4 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านปลายคลอง			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	1-2	2-3	3-4		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]		
13:00-14:00	50.7	49.0	48.8	-	
14:00-15:00	49.3	50.4	50.1	-	
15:00-16:00	49.1	49.6	48.3	-	
16:00-17:00	49.0	49.8	51.6	-	
17:00-18:00	50.3	54.5	49.7	-	
18:00-19:00	50.6	48.6	49.7	-	
19:00-20:00	54.8	48.8	51.3	-	
20:00-21:00	54.2	50.5	49.0	-	
21:00-22:00	47.5	50.8	47.6	-	
22:00-23:00	45.6	50.9	45.6	-	
23:00-00:00	51.2	50.4	45.5	-	
00:00-01:00	51.6	51.6	48.8	-	
01:00-02:00	48.6	51.1	48.8	-	
02:00-03:00	52.5	54.5	48.0	-	
03:00-04:00	53.0	52.1	48.3	-	
04:00-05:00	53.4	46.8	49.2	-	
05:00-06:00	52.5	47.3	49.9	-	
06:00-07:00	54.4	54.8	54.0	-	
07:00-08:00	52.7	51.8	52.0	-	
08:00-09:00	51.8	51.2	51.5	-	
09:00-10:00	49.3	52.6	51.6	-	
10:00-11:00	49.2	49.3	50.4	-	
11:00-12:00	48.8	48.5	51.9	-	
12:00-13:00	50.6	48.7	50.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	51.4	51.1	50.1	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	90.2	94.7	90.4	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	58.3	58.0	56.0	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_601/22		31 October 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B38	ACO	6236		00192029
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		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



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-4 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมราชบุรี			ค่ามาตรฐาน	
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	1-2	2-3	3-4		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]		
14:00-15:00	53.7	54.4	55.1	-	
15:00-16:00	54.5	54.8	54.5	-	
16:00-17:00	54.5	54.9	55.2	-	
17:00-18:00	55.2	55.4	53.9	-	
18:00-19:00	55.0	55.1	51.3	-	
19:00-20:00	55.8	55.3	54.2	-	
20:00-21:00	55.0	54.3	54.7	-	
21:00-22:00	54.5	55.7	53.9	-	
22:00-23:00	54.1	53.7	54.4	-	
23:00-00:00	53.9	50.4	54.2	-	
00:00-01:00	53.8	53.5	54.0	-	
01:00-02:00	54.1	56.1	54.0	-	
02:00-03:00	55.6	54.6	54.1	-	
03:00-04:00	57.6	58.3	57.9	-	
04:00-05:00	60.8	61.6	59.0	-	
05:00-06:00	58.6	59.1	56.8	-	
06:00-07:00	57.0	56.3	54.5	-	
07:00-08:00	53.6	54.9	51.2	-	
08:00-09:00	55.0	52.5	51.2	-	
09:00-10:00	53.8	50.1	52.5	-	
10:00-11:00	52.5	54.5	56.4	-	
11:00-12:00	51.3	50.7	56.8	-	
12:00-13:00	50.7	51.6	57.1	-	
13:00-14:00	54.1	53.6	55.5	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	55.4	55.5	55.1	ไม่เกิน 70.0	
L _{max} [dB(A)]	88.8	85.6	82.9	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	63.0	63.2	62.1	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_601/22		31 October 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B13	ACO	6236		00152084
	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



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-4 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหิรัญราษฎร์)				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
13:00-13:05	54.5	57.6	50.5	53.7	-3.2
13:05-13:10	53.0	57.6	49.0	53.7	-4.7
13:10-13:15	53.6	57.6	49.6	53.7	-4.1
13:15-13:20	56.1	57.6	52.1	53.7	-1.6
13:20-13:25	55.2	57.6	51.2	53.7	-2.5
13:25-13:30	53.7	57.6	49.7	53.7	-4.0
13:30-13:35	53.2	57.6	49.2	53.7	-4.5
13:35-13:40	54.8	57.6	50.8	53.7	-2.9
13:40-13:45	53.8	57.6	49.8	53.7	-3.9
13:45-13:50	53.5	57.6	49.5	53.7	-4.2
13:50-13:55	53.3	57.6	49.3	53.7	-4.4
13:55-14:00	52.8	57.6	48.8	53.7	-4.9
14:00-14:05	57.4	57.6	53.4	53.7	-0.3
14:05-14:10	57.0	57.6	53.0	53.7	-0.7
14:10-14:15	57.2	57.6	53.2	53.7	-0.5
14:15-14:20	54.8	57.6	50.8	53.7	-2.9
14:20-14:25	56.4	57.6	52.4	53.7	-1.3
14:25-14:30	50.0	57.6	46.0	53.7	-7.7
14:30-14:35	53.6	57.6	49.6	53.7	-4.1
14:35-14:40	53.1	57.6	49.1	53.7	-4.6
14:40-14:45	55.8	57.6	51.8	53.7	-1.9
14:45-14:50	51.7	57.6	47.7	53.7	-6.0
14:50-14:55	50.8	57.6	46.8	53.7	-6.9
14:55-15:00	52.2	57.6	48.2	53.7	-5.5
15:00-15:05	49.5	57.6	45.5	53.7	-8.2
15:05-15:10	53.2	57.6	49.2	53.7	-4.5
15:10-15:15	54.0	57.6	50.0	53.7	-3.7
15:15-15:20	52.5	57.6	48.5	53.7	-5.2
15:20-15:25	51.5	57.6	47.5	53.7	-6.2
15:25-15:30	53.6	57.6	49.6	53.7	-4.1
15:30-15:35	54.6	57.6	50.6	53.7	-3.1
15:35-15:40	53.5	57.6	49.5	53.7	-4.2
15:40-15:45	54.2	57.6	50.2	53.7	-3.5
15:45-15:50	55.7	57.6	51.7	53.7	-2.0
15:50-15:55	52.1	57.6	48.1	53.7	-5.6
15:55-16:00	54.7	57.6	50.7	53.7	-3.0
16:00-16:05	55.2	57.6	51.2	53.7	-2.5
16:05-16:10	58.7	57.6	54.7	53.7	1.0
16:10-16:15	59.5	57.6	58.0	53.7	4.3
16:15-16:20	56.2	57.6	52.2	53.7	-1.5
16:20-16:25	56.2	57.6	52.2	53.7	-1.5
16:25-16:30	55.7	57.6	51.7	53.7	-2.0
16:30-16:35	57.5	57.6	53.5	53.7	-0.2
16:35-16:40	57.3	57.6	53.3	53.7	-0.4
16:40-16:45	57.6	57.6	53.6	53.7	-0.1
16:45-16:50	58.3	57.6	54.3	53.7	0.6
16:50-16:55	58.1	57.6	54.1	53.7	0.4
16:55-17:00	58.5	57.6	54.5	53.7	0.8
17:00-17:05	58.7	57.6	54.7	53.7	1.0
17:05-17:10	59.5	57.6	58.0	53.7	4.3
17:10-17:15	60.1	57.6	60.1	53.7	6.4



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหรือราษฎร)				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
17:15-17:20	61.3	57.6	62.3	53.7	8.6
17:20-17:25	61.0	57.6	61.0	53.7	7.3
17:25-17:30	61.1	57.6	62.1	53.7	8.4
17:30-17:35	61.1	57.6	62.1	53.7	8.4
17:35-17:40	61.0	57.6	61.0	53.7	7.3
17:40-17:45	59.5	57.6	58.0	53.7	4.3
17:45-17:50	59.2	57.6	57.7	53.7	4.0
17:50-17:55	58.6	57.6	54.6	53.7	0.9
17:55-18:00	60.0	57.6	58.5	53.7	4.8
18:00-18:05	60.0	57.6	58.5	53.7	4.8
18:05-18:10	58.7	57.6	54.7	53.7	1.0
18:10-18:15	58.4	57.6	54.4	53.7	0.7
18:15-18:20	57.2	57.6	53.2	53.7	-0.5
18:20-18:25	57.4	57.6	53.4	53.7	-0.3
18:25-18:30	58.1	57.6	54.1	53.7	0.4
18:30-18:35	59.3	57.6	57.8	53.7	4.1
18:35-18:40	57.8	57.6	53.8	53.7	0.1
18:40-18:45	58.5	57.6	54.5	53.7	0.8
18:45-18:50	57.8	57.6	53.8	53.7	0.1
18:50-18:55	59.6	57.6	58.1	53.7	4.4
18:55-19:00	57.8	57.6	53.8	53.7	0.1
19:00-19:05	59.3	57.6	57.8	53.7	4.1
19:05-19:10	59.0	57.6	55.0	53.7	1.3
19:10-19:15	58.7	57.6	54.7	53.7	1.0
19:15-19:20	58.5	57.6	54.5	53.7	0.8
19:20-19:25	57.0	57.6	53.0	53.7	-0.7
19:25-19:30	56.9	57.6	52.9	53.7	-0.8
19:30-19:35	58.8	57.6	54.8	53.7	1.1
19:35-19:40	58.8	57.6	54.8	53.7	1.1
19:40-19:45	59.4	57.6	57.9	53.7	4.2
19:45-19:50	58.3	57.6	54.3	53.7	0.6
19:50-19:55	57.3	57.6	53.3	53.7	-0.4
19:55-20:00	57.4	57.6	53.4	53.7	-0.3
20:00-20:05	59.0	57.6	55.0	53.7	1.3
20:05-20:10	60.2	57.6	60.2	53.7	6.5
20:10-20:15	60.4	57.6	60.4	53.7	6.7
20:15-20:20	59.8	57.6	58.3	53.7	4.6
20:20-20:25	59.8	57.6	58.3	53.7	4.6
20:25-20:30	55.5	57.6	51.5	53.7	-2.2
20:30-20:35	52.0	57.6	48.0	53.7	-5.7
20:35-20:40	54.9	57.6	50.9	53.7	-2.8
20:40-20:45	53.7	57.6	49.7	53.7	-4.0
20:45-20:50	55.0	57.6	51.0	53.7	-2.7
20:50-20:55	52.7	57.6	48.7	53.7	-5.0
20:55-21:00	54.8	57.6	50.8	53.7	-2.9
21:00-21:05	53.4	57.6	49.4	53.7	-4.3
21:05-21:10	51.5	57.6	47.5	53.7	-6.2
21:10-21:15	54.2	57.6	50.2	53.7	-3.5
21:15-21:20	56.2	57.6	52.2	53.7	-1.5
21:20-21:25	55.3	57.6	51.3	53.7	-2.4
21:25-21:30	54.9	57.6	50.9	53.7	-2.8
21:30-21:35	49.3	57.6	45.3	53.7	-8.4
21:35-21:40	49.0	57.6	45.0	53.7	-8.7
21:40-21:45	49.1	57.6	45.1	53.7	-8.6
21:45-21:50	53.1	57.6	49.1	53.7	-4.6
21:50-21:55	49.4	57.6	45.4	53.7	-8.3
21:55-22:00	49.6	57.6	45.6	53.7	-8.1



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหิรัญราษฎร์)				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
22:00-22:05	50.4	51.1	46.4	47.6	-1.2
22:05-22:10	52.6	51.1	51.1	47.6	3.5
22:10-22:15	51.1	51.1	47.1	47.6	-0.5
22:15-22:20	52.4	51.1	48.4	47.6	0.8
22:20-22:25	53.5	51.1	52.0	47.6	4.4
22:25-22:30	47.9	51.1	43.9	47.6	-3.7
22:30-22:35	48.9	51.1	44.9	47.6	-2.7
22:35-22:40	47.5	51.1	43.5	47.6	-4.1
22:40-22:45	51.6	51.1	47.6	47.6	0.0
22:45-22:50	53.4	51.1	51.9	47.6	4.3
22:50-22:55	49.4	51.1	45.4	47.6	-2.2
22:55-23:00	46.1	51.1	42.1	47.6	-5.5
23:00-23:05	49.1	51.1	45.1	47.6	-2.5
23:05-23:10	47.4	51.1	43.4	47.6	-4.2
23:10-23:15	47.0	51.1	43.0	47.6	-4.6
23:15-23:20	49.4	51.1	45.4	47.6	-2.2
23:20-23:25	49.2	51.1	45.2	47.6	-2.4
23:25-23:30	53.2	51.1	51.7	47.6	4.1
23:30-23:35	50.5	51.1	46.5	47.6	-1.1
23:35-23:40	48.6	51.1	44.6	47.6	-3.0
23:40-23:45	48.6	51.1	44.6	47.6	-3.0
23:45-23:50	45.8	51.1	41.8	47.6	-5.8
23:50-23:55	48.1	51.1	44.1	47.6	-3.5
23:55-00:00	47.3	51.1	43.3	47.6	-4.3
00:00-00:05	46.7	51.1	42.7	47.6	-4.9
00:05-00:10	47.5	51.1	43.5	47.6	-4.1
00:10-00:15	47.4	51.1	43.4	47.6	-4.2
00:15-00:20	46.6	51.1	42.6	47.6	-5.0
00:20-00:25	46.8	51.1	42.8	47.6	-4.8
00:25-00:30	48.1	51.1	44.1	47.6	-3.5
00:30-00:35	47.7	51.1	43.7	47.6	-3.9
00:35-00:40	49.0	51.1	45.0	47.6	-2.6
00:40-00:45	48.7	51.1	44.7	47.6	-2.9
00:45-00:50	48.7	51.1	44.7	47.6	-2.9
00:50-00:55	48.9	51.1	44.9	47.6	-2.7
00:55-01:00	46.3	51.1	42.3	47.6	-5.3
01:00-01:05	49.2	51.1	45.2	47.6	-2.4
01:05-01:10	48.7	51.1	44.7	47.6	-2.9
01:10-01:15	47.1	51.1	43.1	47.6	-4.5
01:15-01:20	51.8	51.1	47.8	47.6	0.2
01:20-01:25	47.5	51.1	43.5	47.6	-4.1
01:25-01:30	45.0	51.1	41.0	47.6	-6.6
01:30-01:35	46.2	51.1	42.2	47.6	-5.4
01:35-01:40	47.1	51.1	43.1	47.6	-4.5
01:40-01:45	46.4	51.1	42.4	47.6	-5.2
01:45-01:50	45.9	51.1	41.9	47.6	-5.7
01:50-01:55	46.4	51.1	42.4	47.6	-5.2
01:55-02:00	49.0	51.1	45.0	47.6	-2.6
02:00-02:05	46.6	51.1	42.6	47.6	-5.0
02:05-02:10	50.1	51.1	46.1	47.6	-1.5
02:10-02:15	45.2	51.1	41.2	47.6	-6.4
02:15-02:20	46.9	51.1	42.9	47.6	-4.7
02:20-02:25	48.9	51.1	44.9	47.6	-2.7
02:25-02:30	47.9	51.1	43.9	47.6	-3.7
02:30-02:35	46.9	51.1	42.9	47.6	-4.7
02:35-02:40	47.4	51.1	43.4	47.6	-4.2
02:40-02:45	48.7	51.1	44.7	47.6	-2.9



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหรือราษฎร)				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
02:45-02:50	49.1	51.1	45.1	47.6	-2.5
02:50-02:55	48.3	51.1	44.3	47.6	-3.3
02:55-03:00	46.5	51.1	42.5	47.6	-5.1
03:00-03:05	46.9	51.1	42.9	47.6	-4.7
03:05-03:10	46.3	51.1	42.3	47.6	-5.3
03:10-03:15	45.5	51.1	41.5	47.6	-6.1
03:15-03:20	47.8	51.1	43.8	47.6	-3.8
03:20-03:25	46.5	51.1	42.5	47.6	-5.1
03:25-03:30	46.9	51.1	42.9	47.6	-4.7
03:30-03:35	45.4	51.1	41.4	47.6	-6.2
03:35-03:40	46.6	51.1	42.6	47.6	-5.0
03:40-03:45	47.0	51.1	43.0	47.6	-4.6
03:45-03:50	46.5	51.1	42.5	47.6	-5.1
03:50-03:55	46.9	51.1	42.9	47.6	-4.7
03:55-04:00	45.4	51.1	41.4	47.6	-6.2
04:00-04:05	45.7	51.1	41.7	47.6	-5.9
04:05-04:10	45.9	51.1	41.9	47.6	-5.7
04:10-04:15	45.4	51.1	41.4	47.6	-6.2
04:15-04:20	46.4	51.1	42.4	47.6	-5.2
04:20-04:25	45.5	51.1	41.5	47.6	-6.1
04:25-04:30	48.2	51.1	44.2	47.6	-3.4
04:30-04:35	51.1	51.1	47.1	47.6	-0.5
04:35-04:40	46.1	51.1	42.1	47.6	-5.5
04:40-04:45	51.8	51.1	47.8	47.6	0.2
04:45-04:50	51.9	51.1	47.9	47.6	0.3
04:50-04:55	50.0	51.1	46.0	47.6	-1.6
04:55-05:00	52.0	51.1	48.0	47.6	0.4
05:00-05:05	49.7	51.1	45.7	47.6	-1.9
05:05-05:10	46.1	51.1	42.1	47.6	-5.5
05:10-05:15	46.4	51.1	42.4	47.6	-5.2
05:15-05:20	49.4	51.1	45.4	47.6	-2.2
05:20-05:25	49.0	51.1	45.0	47.6	-2.6
05:25-05:30	47.0	51.1	43.0	47.6	-4.6
05:30-05:35	50.9	51.1	46.9	47.6	-0.7
05:35-05:40	49.2	51.1	45.2	47.6	-2.4
05:40-05:45	51.2	51.1	47.2	47.6	-0.4
05:45-05:50	53.3	51.1	51.8	47.6	4.2
05:50-05:55	53.1	51.1	51.6	47.6	4.0
05:55-06:00	55.5	51.1	56.5	47.6	8.9
06:00-13:00	ช่วงมีกิจกรรมงานบุญกฐิน**				
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_601/22			31 October 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B29	ACO	6236	00182011	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
94.0			94.0		



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

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

*เป็นตำแหน่งเดียวกันกับระดับเสียงขณะมีการรบกวน โดยตรวจวัดเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2549 (เวลา 20:00-21:00 น.)

และวันที่ 3 พฤษภาคม 2549 (เวลา 00:00-01:00 น.) (ก่อนการขยายโครงการ)

**บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหรือราษฎร) มีกิจกรรมงานบุญกฐิน ช่วงวันที่ 2-4 พฤศจิกายน 2565

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

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-4 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหิรัญราชูร์)				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
13:00-13:05	61.1	57.6	62.1	53.7	8.4
13:05-13:10	60.8	57.6	60.8	53.7	7.1
13:10-13:15	58.9	57.6	54.9	53.7	1.2
13:15-13:20	54.9	57.6	50.9	53.7	-2.8
13:20-13:25	53.1	57.6	49.1	53.7	-4.6
13:25-13:30	55.6	57.6	51.6	53.7	-2.1
13:30-13:35	53.3	57.6	49.3	53.7	-4.4
13:35-13:40	53.0	57.6	49.0	53.7	-4.7
13:40-13:45	50.7	57.6	46.7	53.7	-7.0
13:45-13:50	53.2	57.6	49.2	53.7	-4.5
13:50-13:55	53.7	57.6	49.7	53.7	-4.0
13:55-14:00	52.5	57.6	48.5	53.7	-5.2
14:00-14:05	52.7	57.6	48.7	53.7	-5.0
14:05-14:10	50.9	57.6	46.9	53.7	-6.8
14:10-14:15	52.2	57.6	48.2	53.7	-5.5
14:15-14:20	51.1	57.6	47.1	53.7	-6.6
14:20-14:25	50.8	57.6	46.8	53.7	-6.9
14:25-14:30	52.6	57.6	48.6	53.7	-5.1
14:30-14:35	52.0	57.6	48.0	53.7	-5.7
14:35-14:40	49.5	57.6	45.5	53.7	-8.2
14:40-14:45	51.4	57.6	47.4	53.7	-6.3
14:45-14:50	49.8	57.6	45.8	53.7	-7.9
14:50-14:55	51.5	57.6	47.5	53.7	-6.2
14:55-15:00	53.4	57.6	49.4	53.7	-4.3
15:00-15:05	52.8	57.6	48.8	53.7	-4.9
15:05-15:10	49.3	57.6	45.3	53.7	-8.4
15:10-15:15	49.4	57.6	45.4	53.7	-8.3
15:15-15:20	48.8	57.6	44.8	53.7	-8.9
15:20-15:25	47.2	57.6	43.2	53.7	-10.5
15:25-15:30	49.1	57.6	45.1	53.7	-8.6
15:30-15:35	49.2	57.6	45.2	53.7	-8.5
15:35-15:40	49.8	57.6	45.8	53.7	-7.9
15:40-15:45	50.8	57.6	46.8	53.7	-6.9
15:45-15:50	49.0	57.6	45.0	53.7	-8.7
15:50-15:55	49.4	57.6	45.4	53.7	-8.3
15:55-16:00	47.0	57.6	43.0	53.7	-10.7
16:00-16:05	53.8	57.6	49.8	53.7	-3.9
16:05-16:10	50.4	57.6	46.4	53.7	-7.3
16:10-16:15	47.4	57.6	43.4	53.7	-10.3
16:15-16:20	48.6	57.6	44.6	53.7	-9.1
16:20-16:25	48.7	57.6	44.7	53.7	-9.0
16:25-16:30	47.9	57.6	43.9	53.7	-9.8
16:30-16:35	47.6	57.6	43.6	53.7	-10.1
16:35-16:40	48.5	57.6	44.5	53.7	-9.2
16:40-16:45	48.4	57.6	44.4	53.7	-9.3
16:45-16:50	48.9	57.6	44.9	53.7	-8.8
16:50-16:55	47.9	57.6	43.9	53.7	-9.8
16:55-17:00	48.4	57.6	44.4	53.7	-9.3
17:00-17:05	45.8	57.6	41.8	53.7	-11.9
17:05-17:10	48.1	57.6	44.1	53.7	-9.6
17:10-17:15	46.8	57.6	42.8	53.7	-10.9



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหิรัญราษฎร์)				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
17:15-17:20	48.1	57.6	44.1	53.7	-9.6
17:20-17:25	45.9	57.6	41.9	53.7	-11.8
17:25-17:30	45.5	57.6	41.5	53.7	-12.2
17:30-17:35	49.1	57.6	45.1	53.7	-8.6
17:35-17:40	46.9	57.6	42.9	53.7	-10.8
17:40-17:45	47.0	57.6	43.0	53.7	-10.7
17:45-17:50	47.4	57.6	43.4	53.7	-10.3
17:50-17:55	47.8	57.6	43.8	53.7	-9.9
17:55-18:00	47.6	57.6	43.6	53.7	-10.1
18:00-18:05	49.6	57.6	45.6	53.7	-8.1
18:05-18:10	45.6	57.6	41.6	53.7	-12.1
18:10-18:15	46.1	57.6	42.1	53.7	-11.6
18:15-18:20	47.4	57.6	43.4	53.7	-10.3
18:20-18:25	47.6	57.6	43.6	53.7	-10.1
18:25-18:30	47.6	57.6	43.6	53.7	-10.1
18:30-18:35	45.6	57.6	41.6	53.7	-12.1
18:35-18:40	45.0	57.6	41.0	53.7	-12.7
18:40-18:45	48.9	57.6	44.9	53.7	-8.8
18:45-18:50	47.1	57.6	43.1	53.7	-10.6
18:50-18:55	48.0	57.6	44.0	53.7	-9.7
18:55-19:00	48.2	57.6	44.2	53.7	-9.5
19:00-19:05	48.5	57.6	44.5	53.7	-9.2
19:05-19:10	47.0	57.6	43.0	53.7	-10.7
19:10-19:15	48.0	57.6	44.0	53.7	-9.7
19:15-19:20	45.8	57.6	41.8	53.7	-11.9
19:20-19:25	46.7	57.6	42.7	53.7	-11.0
19:25-19:30	46.5	57.6	42.5	53.7	-11.2
19:30-19:35	47.0	57.6	43.0	53.7	-10.7
19:35-19:40	48.2	57.6	44.2	53.7	-9.5
19:40-19:45	49.6	57.6	45.6	53.7	-8.1
19:45-19:50	44.4	57.6	40.4	53.7	-13.3
19:50-19:55	47.4	57.6	43.4	53.7	-10.3
19:55-20:00	45.2	57.6	41.2	53.7	-12.5
20:00-20:05	46.7	57.6	42.7	53.7	-11.0
20:05-20:10	47.6	57.6	43.6	53.7	-10.1
20:10-20:15	47.2	57.6	43.2	53.7	-10.5
20:15-20:20	47.7	57.6	43.7	53.7	-10.0
20:20-20:25	48.3	57.6	44.3	53.7	-9.4
20:25-20:30	47.1	57.6	43.1	53.7	-10.6
20:30-20:35	49.1	57.6	45.1	53.7	-8.6
20:35-20:40	44.1	57.6	40.1	53.7	-13.6
20:40-20:45	44.5	57.6	40.5	53.7	-13.2
20:45-20:50	47.4	57.6	43.4	53.7	-10.3
20:50-20:55	45.3	57.6	41.3	53.7	-12.4
20:55-21:00	45.0	57.6	41.0	53.7	-12.7
21:00-21:05	47.0	57.6	43.0	53.7	-10.7
21:05-21:10	47.4	57.6	43.4	53.7	-10.3
21:10-21:15	45.3	57.6	41.3	53.7	-12.4
21:15-21:20	45.5	57.6	41.5	53.7	-12.2
21:20-21:25	47.4	57.6	43.4	53.7	-10.3
21:25-21:30	48.0	57.6	44.0	53.7	-9.7
21:30-21:35	49.2	57.6	45.2	53.7	-8.5
21:35-21:40	46.4	57.6	42.4	53.7	-11.3
21:40-21:45	47.9	57.6	43.9	53.7	-9.8
21:45-21:50	47.1	57.6	43.1	53.7	-10.6
21:50-21:55	47.4	57.6	43.4	53.7	-10.3
21:55-22:00	50.2	57.6	46.2	53.7	-7.5



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหิรัญราชูฏ์)				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
22:00-22:05	50.7	51.1	46.7	47.6	-0.9
22:05-22:10	48.2	51.1	44.2	47.6	-3.4
22:10-22:15	50.7	51.1	46.7	47.6	-0.9
22:15-22:20	50.0	51.1	46.0	47.6	-1.6
22:20-22:25	48.5	51.1	44.5	47.6	-3.1
22:25-22:30	50.8	51.1	46.8	47.6	-0.8
22:30-22:35	48.9	51.1	44.9	47.6	-2.7
22:35-22:40	49.9	51.1	45.9	47.6	-1.7
22:40-22:45	50.2	51.1	46.2	47.6	-1.4
22:45-22:50	51.5	51.1	47.5	47.6	-0.1
22:50-22:55	52.0	51.1	48.0	47.6	0.4
22:55-23:00	52.5	51.1	48.5	47.6	0.9
23:00-23:05	53.3	51.1	51.8	47.6	4.2
23:05-23:10	52.9	51.1	51.4	47.6	3.8
23:10-23:15	53.1	51.1	51.6	47.6	4.0
23:15-23:20	53.1	51.1	51.6	47.6	4.0
23:20-23:25	54.0	51.1	54.0	47.6	6.4
23:25-23:30	55.1	51.1	56.1	47.6	8.5
23:30-23:35	54.8	51.1	55.8	47.6	8.2
23:35-23:40	55.5	51.1	56.5	47.6	8.9
23:40-23:45	55.3	51.1	56.3	47.6	8.7
23:45-23:50	54.4	51.1	54.4	47.6	6.8
23:50-23:55	55.0	51.1	56.0	47.6	8.4
23:55-00:00	53.9	51.1	53.9	47.6	6.3
00:00-00:05	53.5	51.1	52.0	47.6	4.4
00:05-00:10	54.3	51.1	54.3	47.6	6.7
00:10-00:15	55.3	51.1	56.3	47.6	8.7
00:15-00:20	55.2	51.1	56.2	47.6	8.6
00:20-00:25	55.1	51.1	56.1	47.6	8.5
00:25-00:30	54.2	51.1	54.2	47.6	6.6
00:30-00:35	55.1	51.1	56.1	47.6	8.5
00:35-00:40	55.2	51.1	56.2	47.6	8.6
00:40-00:45	54.5	51.1	54.5	47.6	6.9
00:45-00:50	53.9	51.1	53.9	47.6	6.3
00:50-00:55	53.4	51.1	51.9	47.6	4.3
00:55-01:00	52.6	51.1	51.1	47.6	3.5
01:00-01:05	51.7	51.1	47.7	47.6	0.1
01:05-01:10	53.1	51.1	51.6	47.6	4.0
01:10-01:15	53.6	51.1	53.6	47.6	6.0
01:15-01:20	51.7	51.1	47.7	47.6	0.1
01:20-01:25	53.0	51.1	51.5	47.6	3.9
01:25-01:30	55.7	51.1	57.2	47.6	9.6
01:30-01:35	55.6	51.1	57.1	47.6	9.5
01:35-01:40	55.5	51.1	56.5	47.6	8.9
01:40-01:45	54.5	51.1	54.5	47.6	6.9
01:45-01:50	53.5	51.1	52.0	47.6	4.4
01:50-01:55	54.1	51.1	54.1	47.6	6.5
01:55-02:00	53.1	51.1	51.6	47.6	4.0
02:00-02:05	55.0	51.1	56.0	47.6	8.4
02:05-02:10	54.8	51.1	55.8	47.6	8.2
02:10-02:15	55.5	51.1	56.5	47.6	8.9
02:15-02:20	55.5	51.1	56.5	47.6	8.9
02:20-02:25	52.9	51.1	51.4	47.6	3.8
02:25-02:30	54.5	51.1	54.5	47.6	6.9
02:30-02:35	53.8	51.1	53.8	47.6	6.2
02:35-02:40	54.1	51.1	54.1	47.6	6.5
02:40-02:45	54.2	51.1	54.2	47.6	6.6



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกพิชญราษฎร์)				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
02:45-02:50	53.5	51.1	52.0	47.6	4.4
02:50-02:55	52.0	51.1	48.0	47.6	0.4
02:55-03:00	51.7	51.1	47.7	47.6	0.1
03:00-03:05	52.3	51.1	48.3	47.6	0.7
03:05-03:10	53.9	51.1	53.9	47.6	6.3
03:10-03:15	53.4	51.1	51.9	47.6	4.3
03:15-03:20	52.4	51.1	48.4	47.6	0.8
03:20-03:25	52.3	51.1	48.3	47.6	0.7
03:25-03:30	53.6	51.1	53.6	47.6	6.0
03:30-03:35	52.4	51.1	48.4	47.6	0.8
03:35-03:40	55.4	51.1	56.4	47.6	8.8
03:40-03:45	55.2	51.1	56.2	47.6	8.6
03:45-03:50	53.4	51.1	51.9	47.6	4.3
03:50-03:55	52.4	51.1	48.4	47.6	0.8
03:55-04:00	55.2	51.1	56.2	47.6	8.6
04:00-04:05	54.9	51.1	55.9	47.6	8.3
04:05-04:10	55.3	51.1	56.3	47.6	8.7
04:10-04:15	55.5	51.1	56.5	47.6	8.9
04:15-04:20	55.2	51.1	56.2	47.6	8.6
04:20-04:25	55.6	51.1	57.1	47.6	9.5
04:25-04:30	55.7	51.1	57.2	47.6	9.6
04:30-04:35	56.0	51.1	57.5	47.6	9.9
04:35-04:40	55.7	51.1	57.2	47.6	9.6
04:40-04:45	55.3	51.1	56.3	47.6	8.7
04:45-04:50	55.1	51.1	56.1	47.6	8.5
04:50-04:55	55.6	51.1	57.1	47.6	9.5
04:55-05:00	56.0	51.1	57.5	47.6	9.9
05:00-13:00	ช่วงมีกิจกรรมงานบุญกฐิน**				
-	ค่ามาตรฐาน				ไม่เกิน 10.0
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_601/22			31 October 2022	
	SLM No.		Brand	Model	Serial No.
	ACO-B29		ACO	6236	00182011
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
94.0		94.0			



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

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

*เป็นตำแหน่งเดียวกันกับระดับเสียงขณะมีการรบกวน โดยตรวจวัดเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2549 (เวลา 20:00-21:00 น.)

และวันที่ 3 พฤษภาคม 2549 (เวลา 00:00-01:00 น.) (ก่อนการขยายโครงการ)

**บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกพิริยราษฎร์) มีกิจกรรมงานบุญกฐิน ช่วงวันที่ 2-4 พฤศจิกายน 2565

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



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-4 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหรือราษฎร)				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
13:00-15:00	ช่วงมีกิจกรรมงานบุญกฐิน**				
15:00-15:05	58.4	57.6	54.4	53.7	0.7
15:05-15:10	56.4	57.6	52.4	53.7	-1.3
15:10-15:15	54.1	57.6	50.1	53.7	-3.6
15:15-15:20	53.6	57.6	49.6	53.7	-4.1
15:20-15:25	53.4	57.6	49.4	53.7	-4.3
15:25-15:30	52.2	57.6	48.2	53.7	-5.5
15:30-15:35	53.6	57.6	49.6	53.7	-4.1
15:35-15:40	56.7	57.6	52.7	53.7	-1.0
15:40-15:45	54.9	57.6	50.9	53.7	-2.8
15:45-15:50	53.7	57.6	49.7	53.7	-4.0
15:50-15:55	56.1	57.6	52.1	53.7	-1.6
15:55-16:00	54.6	57.6	50.6	53.7	-3.1
16:00-16:05	52.8	57.6	48.8	53.7	-4.9
16:05-16:10	52.0	57.6	48.0	53.7	-5.7
16:10-16:15	52.8	57.6	48.8	53.7	-4.9
16:15-16:20	51.5	57.6	47.5	53.7	-6.2
16:20-16:25	53.0	57.6	49.0	53.7	-4.7
16:25-16:30	50.8	57.6	46.8	53.7	-6.9
16:30-16:35	47.9	57.6	43.9	53.7	-9.8
16:35-16:40	48.0	57.6	44.0	53.7	-9.7
16:40-16:45	49.4	57.6	45.4	53.7	-8.3
16:45-16:50	48.1	57.6	44.1	53.7	-9.6
16:50-16:55	47.5	57.6	43.5	53.7	-10.2
16:55-17:00	47.3	57.6	43.3	53.7	-10.4
17:00-17:05	47.5	57.6	43.5	53.7	-10.2
17:05-17:10	48.6	57.6	44.6	53.7	-9.1
17:10-17:15	48.5	57.6	44.5	53.7	-9.2
17:15-17:20	49.7	57.6	45.7	53.7	-8.0
17:20-17:25	47.0	57.6	43.0	53.7	-10.7
17:25-17:30	45.9	57.6	41.9	53.7	-11.8
17:30-17:35	48.8	57.6	44.8	53.7	-8.9
17:35-17:40	47.1	57.6	43.1	53.7	-10.6
17:40-17:45	48.4	57.6	44.4	53.7	-9.3
17:45-17:50	46.2	57.6	42.2	53.7	-11.5
17:50-17:55	48.9	57.6	44.9	53.7	-8.8
17:55-18:00	48.9	57.6	44.9	53.7	-8.8
18:00-18:05	48.3	57.6	44.3	53.7	-9.4
18:05-18:10	46.2	57.6	42.2	53.7	-11.5
18:10-18:15	45.6	57.6	41.6	53.7	-12.1
18:15-18:20	45.8	57.6	41.8	53.7	-11.9
18:20-18:25	48.6	57.6	44.6	53.7	-9.1
18:25-18:30	46.6	57.6	42.6	53.7	-11.1
18:30-18:35	47.0	57.6	43.0	53.7	-10.7
18:35-18:40	48.0	57.6	44.0	53.7	-9.7
18:40-18:45	48.2	57.6	44.2	53.7	-9.5
18:45-18:50	46.7	57.6	42.7	53.7	-11.0
18:50-18:55	47.4	57.6	43.4	53.7	-10.3
18:55-19:00	48.0	57.6	44.0	53.7	-9.7
19:00-19:05	48.5	57.6	44.5	53.7	-9.2



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหิรัญราษฎร์)				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
19:05-19:10	46.4	57.6	42.4	53.7	-11.3
19:10-19:15	49.2	57.6	45.2	53.7	-8.5
19:15-19:20	47.0	57.6	43.0	53.7	-10.7
19:20-19:25	47.0	57.6	43.0	53.7	-10.7
19:25-19:30	51.7	57.6	47.7	53.7	-6.0
19:30-19:35	46.1	57.6	42.1	53.7	-11.6
19:35-19:40	49.2	57.6	45.2	53.7	-8.5
19:40-19:45	46.4	57.6	42.4	53.7	-11.3
19:45-19:50	45.9	57.6	41.9	53.7	-11.8
19:50-19:55	46.3	57.6	42.3	53.7	-11.4
19:55-20:00	48.3	57.6	44.3	53.7	-9.4
20:00-20:05	45.0	57.6	41.0	53.7	-12.7
20:05-20:10	46.1	57.6	42.1	53.7	-11.6
20:10-20:15	45.9	57.6	41.9	53.7	-11.8
20:15-20:20	47.8	57.6	43.8	53.7	-9.9
20:20-20:25	45.5	57.6	41.5	53.7	-12.2
20:25-20:30	46.0	57.6	42.0	53.7	-11.7
20:30-20:35	48.3	57.6	44.3	53.7	-9.4
20:35-20:40	48.5	57.6	44.5	53.7	-9.2
20:40-20:45	45.2	57.6	41.2	53.7	-12.5
20:45-20:50	47.5	57.6	43.5	53.7	-10.2
20:50-20:55	46.6	57.6	42.6	53.7	-11.1
20:55-21:00	47.0	57.6	43.0	53.7	-10.7
21:00-21:05	47.5	57.6	43.5	53.7	-10.2
21:05-21:10	46.0	57.6	42.0	53.7	-11.7
21:10-21:15	46.4	57.6	42.4	53.7	-11.3
21:15-21:20	47.4	57.6	43.4	53.7	-10.3
21:20-21:25	47.9	57.6	43.9	53.7	-9.8
21:25-21:30	50.5	57.6	46.5	53.7	-7.2
21:30-21:35	47.0	57.6	43.0	53.7	-10.7
21:35-21:40	50.1	57.6	46.1	53.7	-7.6
21:40-21:45	47.8	57.6	43.8	53.7	-9.9
21:45-21:50	47.8	57.6	43.8	53.7	-9.9
21:50-21:55	49.8	57.6	45.8	53.7	-7.9
21:55-22:00	48.0	57.6	44.0	53.7	-9.7
22:00-22:05	53.0	57.6	49.0	53.7	-4.7
22:05-22:10	49.4	57.6	45.4	53.7	-8.3
22:10-22:15	53.0	57.6	49.0	53.7	-4.7
22:15-22:20	48.3	57.6	44.3	53.7	-9.4
22:20-22:25	51.6	57.6	47.6	53.7	-6.1
22:25-22:30	51.9	57.6	47.9	53.7	-5.8
22:30-22:35	52.9	57.6	48.9	53.7	-4.8
22:35-22:40	53.6	57.6	49.6	53.7	-4.1
22:40-22:45	53.0	57.6	49.0	53.7	-4.7
22:45-22:50	53.7	57.6	49.7	53.7	-4.0
22:50-22:55	53.9	57.6	49.9	53.7	-3.8
22:55-23:00	54.4	57.6	50.4	53.7	-3.3
23:00-23:05	54.9	51.1	55.9	47.6	8.3
23:05-23:10	54.8	51.1	55.8	47.6	8.2
23:10-23:15	54.7	51.1	55.7	47.6	8.1
23:15-23:20	55.0	51.1	56.0	47.6	8.4
23:20-23:25	55.5	51.1	56.5	47.6	8.9
23:25-23:30	55.6	51.1	57.1	47.6	9.5
23:30-23:35	55.8	51.1	57.3	47.6	9.7
23:35-23:40	55.8	51.1	57.3	47.6	9.7
23:40-23:45	55.6	51.1	57.1	47.6	9.5
23:45-23:50	55.3	51.1	56.3	47.6	8.7
23:50-23:55	55.0	51.1	56.0	47.6	8.4



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหรือราษฎร)				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
23:55-00:00	55.3	51.1	56.3	47.6	8.7
00:00-00:05	54.5	51.1	54.5	47.6	6.9
00:05-00:10	55.0	51.1	56.0	47.6	8.4
00:10-00:15	54.2	51.1	54.2	47.6	6.6
00:15-00:20	53.7	51.1	53.7	47.6	6.1
00:20-00:25	50.8	51.1	46.8	47.6	-0.8
00:25-00:30	50.8	51.1	46.8	47.6	-0.8
00:30-00:35	52.1	51.1	48.1	47.6	0.5
00:35-00:40	52.4	51.1	48.4	47.6	0.8
00:40-00:45	52.6	51.1	51.1	47.6	3.5
00:45-00:50	52.8	51.1	51.3	47.6	3.7
00:50-00:55	52.5	51.1	48.5	47.6	0.9
00:55-01:00	54.4	51.1	54.4	47.6	6.8
01:00-01:05	54.8	51.1	55.8	47.6	8.2
01:05-01:10	54.9	51.1	55.9	47.6	8.3
01:10-01:15	55.4	51.1	56.4	47.6	8.8
01:15-01:20	55.1	51.1	56.1	47.6	8.5
01:20-01:25	54.9	51.1	55.9	47.6	8.3
01:25-01:30	55.3	51.1	56.3	47.6	8.7
01:30-01:35	55.8	51.1	57.3	47.6	9.7
01:35-01:40	55.5	51.1	56.5	47.6	8.9
01:40-01:45	55.1	51.1	56.1	47.6	8.5
01:45-01:50	55.4	51.1	56.4	47.6	8.8
01:50-01:55	55.2	51.1	56.2	47.6	8.6
01:55-02:00	53.7	51.1	53.7	47.6	6.1
02:00-02:05	53.6	51.1	53.6	47.6	6.0
02:05-02:10	53.9	51.1	53.9	47.6	6.3
02:10-02:15	53.5	51.1	52.0	47.6	4.4
02:15-02:20	54.1	51.1	54.1	47.6	6.5
02:20-02:25	54.5	51.1	54.5	47.6	6.9
02:25-02:30	54.0	51.1	54.0	47.6	6.4
02:30-02:35	53.6	51.1	53.6	47.6	6.0
02:35-02:40	54.6	51.1	55.6	47.6	8.0
02:40-02:45	53.5	51.1	52.0	47.6	4.4
02:45-02:50	53.4	51.1	51.9	47.6	4.3
02:50-02:55	55.0	51.1	56.0	47.6	8.4
02:55-03:00	53.9	51.1	53.9	47.6	6.3
03:00-03:05	54.0	51.1	54.0	47.6	6.4
03:05-03:10	54.4	51.1	54.4	47.6	6.8
03:10-03:15	55.2	51.1	56.2	47.6	8.6
03:15-03:20	54.1	51.1	54.1	47.6	6.5
03:20-03:25	52.8	51.1	51.3	47.6	3.7
03:25-03:30	53.6	51.1	53.6	47.6	6.0
03:30-03:35	53.3	51.1	51.8	47.6	4.2
03:35-03:40	54.7	51.1	55.7	47.6	8.1
03:40-03:45	54.8	51.1	55.8	47.6	8.2
03:45-03:50	53.4	51.1	51.9	47.6	4.3
03:50-03:55	50.8	51.1	46.8	47.6	-0.8
03:55-04:00	48.6	51.1	44.6	47.6	-3.0
04:00-04:05	51.6	51.1	47.6	47.6	0.0
04:05-04:10	50.7	51.1	46.7	47.6	-0.9
04:10-04:15	51.6	51.1	47.6	47.6	0.0
04:15-04:20	52.0	51.1	48.0	47.6	0.4
04:20-04:25	52.4	51.1	48.4	47.6	0.8
04:25-04:30	53.0	51.1	51.5	47.6	3.9
04:30-04:35	54.1	51.1	54.1	47.6	6.5
04:35-04:40	54.1	51.1	54.1	47.6	6.5
04:40-04:45	54.2	51.1	54.2	47.6	6.6



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหิรัญราษฎร์)				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
04:45-04:50	53.2	51.1	51.7	47.6	4.1
04:50-04:55	52.8	51.1	51.3	47.6	3.7
04:55-05:00	52.7	51.1	51.2	47.6	3.6
05:00-13:00	ช่วงมีกิจกรรมงานบุญกฐิน**				
-	ค่ามาตรฐาน				ไม่เกิน 10.0
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_601/22			31 October 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B29	ACO	6236	00182011	
	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

*เป็นตำแหน่งเดียวกันกับระดับเสียงขณะมีการรบกวน โดยตรวจวัดเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2549 (เวลา 20:00-21:00 น.)

และวันที่ 3 พฤษภาคม 2549 (เวลา 00:00-01:00 น.) (ก่อนการขยายโครงการ)

**บริเวณบ้านเจ็ดเสมียน 2 (วัดตึกหิรัญราษฎร์) มีกิจกรรมงานบุญกฐิน ช่วงวันที่ 2-4 พฤศจิกายน 2565

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

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-4 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านคอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
14:00-14:05	50.7	54.2	46.7	48.0	-1.3
14:05-14:10	50.3	54.2	46.3	48.0	-1.7
14:10-14:15	47.9	54.2	43.9	48.0	-4.1
14:15-14:20	46.5	54.2	42.5	48.0	-5.5
14:20-14:25	47.7	54.2	43.7	48.0	-4.3
14:25-14:30	50.1	54.2	46.1	48.0	-1.9
14:30-14:35	50.0	54.2	46.0	48.0	-2.0
14:35-14:40	50.2	54.2	46.2	48.0	-1.8
14:40-14:45	51.3	54.2	47.3	48.0	-0.7
14:45-14:50	50.7	54.2	46.7	48.0	-1.3
14:50-14:55	50.7	54.2	46.7	48.0	-1.3
14:55-15:00	48.2	54.2	44.2	48.0	-3.8
15:00-15:05	48.2	54.2	44.2	48.0	-3.8
15:05-15:10	48.4	54.2	44.4	48.0	-3.6
15:10-15:15	50.5	54.2	46.5	48.0	-1.5
15:15-15:20	50.8	54.2	46.8	48.0	-1.2
15:20-15:25	50.9	54.2	46.9	48.0	-1.1
15:25-15:30	52.9	54.2	48.9	48.0	0.9
15:30-15:35	48.3	54.2	44.3	48.0	-3.7
15:35-15:40	49.3	54.2	45.3	48.0	-2.7
15:40-15:45	49.9	54.2	45.9	48.0	-2.1
15:45-15:50	50.0	54.2	46.0	48.0	-2.0
15:50-15:55	48.8	54.2	44.8	48.0	-3.2
15:55-16:00	48.3	54.2	44.3	48.0	-3.7
16:00-16:05	47.0	54.2	43.0	48.0	-5.0
16:05-16:10	47.5	54.2	43.5	48.0	-4.5
16:10-16:15	48.0	54.2	44.0	48.0	-4.0
16:15-16:20	50.0	54.2	46.0	48.0	-2.0
16:20-16:25	48.1	54.2	44.1	48.0	-3.9
16:25-16:30	47.2	54.2	43.2	48.0	-4.8
16:30-16:35	47.6	54.2	43.6	48.0	-4.4
16:35-16:40	52.3	54.2	48.3	48.0	0.3
16:40-16:45	55.8	54.2	54.3	48.0	6.3
16:45-16:50	53.7	54.2	49.7	48.0	1.7
16:50-16:55	50.1	54.2	46.1	48.0	-1.9
16:55-17:00	49.7	54.2	45.7	48.0	-2.3
17:00-17:05	48.1	54.2	44.1	48.0	-3.9
17:05-17:10	49.2	54.2	45.2	48.0	-2.8
17:10-17:15	52.4	54.2	48.4	48.0	0.4
17:15-17:20	49.0	54.2	45.0	48.0	-3.0
17:20-17:25	47.4	54.2	43.4	48.0	-4.6
17:25-17:30	45.4	54.2	41.4	48.0	-6.6
17:30-17:35	45.1	54.2	41.1	48.0	-6.9
17:35-17:40	44.9	54.2	40.9	48.0	-7.1
17:40-17:45	42.5	54.2	38.5	48.0	-9.5
17:45-17:50	42.2	54.2	38.2	48.0	-9.8
17:50-17:55	43.4	54.2	39.4	48.0	-8.6
17:55-18:00	45.6	54.2	41.6	48.0	-6.4
18:00-18:05	42.2	54.2	38.2	48.0	-9.8
18:05-18:10	45.9	54.2	41.9	48.0	-6.1
18:10-18:15	44.7	54.2	40.7	48.0	-7.3



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านคอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
18:15-18:20	43.9	54.2	39.9	48.0	-8.1
18:20-18:25	43.6	54.2	39.6	48.0	-8.4
18:25-18:30	44.4	54.2	40.4	48.0	-7.6
18:30-18:35	44.1	54.2	40.1	48.0	-7.9
18:35-18:40	42.0	54.2	38.0	48.0	-10.0
18:40-18:45	42.2	54.2	38.2	48.0	-9.8
18:45-18:50	43.7	54.2	39.7	48.0	-8.3
18:50-18:55	45.0	54.2	41.0	48.0	-7.0
18:55-19:00	47.3	54.2	43.3	48.0	-4.7
19:00-19:05	46.9	54.2	42.9	48.0	-5.1
19:05-19:10	46.7	54.2	42.7	48.0	-5.3
19:10-19:15	46.2	54.2	42.2	48.0	-5.8
19:15-19:20	45.2	54.2	41.2	48.0	-6.8
19:20-19:25	45.2	54.2	41.2	48.0	-6.8
19:25-19:30	43.8	54.2	39.8	48.0	-8.2
19:30-19:35	44.2	54.2	40.2	48.0	-7.8
19:35-19:40	43.6	54.2	39.6	48.0	-8.4
19:40-19:45	43.5	54.2	39.5	48.0	-8.5
19:45-19:50	43.2	54.2	39.2	48.0	-8.8
19:50-19:55	42.9	54.2	38.9	48.0	-9.1
19:55-20:00	42.1	54.2	38.1	48.0	-9.9
20:00-20:05	42.0	54.2	38.0	48.0	-10.0
20:05-20:10	41.7	54.2	37.7	48.0	-10.3
20:10-20:15	41.7	54.2	37.7	48.0	-10.3
20:15-20:20	42.2	54.2	38.2	48.0	-9.8
20:20-20:25	42.5	54.2	38.5	48.0	-9.5
20:25-20:30	41.8	54.2	37.8	48.0	-10.2
20:30-20:35	43.1	54.2	39.1	48.0	-8.9
20:35-20:40	43.0	54.2	39.0	48.0	-9.0
20:40-20:45	42.8	54.2	38.8	48.0	-9.2
20:45-20:50	42.4	54.2	38.4	48.0	-9.6
20:50-20:55	42.6	54.2	38.6	48.0	-9.4
20:55-21:00	41.7	54.2	37.7	48.0	-10.3
21:00-21:05	41.8	54.2	37.8	48.0	-10.2
21:05-21:10	42.3	54.2	38.3	48.0	-9.7
21:10-21:15	43.0	54.2	39.0	48.0	-9.0
21:15-21:20	43.4	54.2	39.4	48.0	-8.6
21:20-21:25	43.7	54.2	39.7	48.0	-8.3
21:25-21:30	45.1	54.2	41.1	48.0	-6.9
21:30-21:35	42.1	54.2	38.1	48.0	-9.9
21:35-21:40	43.4	54.2	39.4	48.0	-8.6
21:40-21:45	45.0	54.2	41.0	48.0	-7.0
21:45-21:50	43.1	54.2	39.1	48.0	-8.9
21:50-21:55	43.9	54.2	39.9	48.0	-8.1
21:55-22:00	44.9	54.2	40.9	48.0	-7.1
22:00-22:05	45.9	54.2	41.9	48.0	-6.1
22:05-22:10	45.7	54.2	41.7	48.0	-6.3
22:10-22:15	45.9	54.2	41.9	48.0	-6.1
22:15-22:20	44.3	54.2	40.3	48.0	-7.7
22:20-22:25	43.4	54.2	39.4	48.0	-8.6
22:25-22:30	43.5	54.2	39.5	48.0	-8.5
22:30-22:35	44.5	54.2	40.5	48.0	-7.5
22:35-22:40	46.9	54.2	42.9	48.0	-5.1
22:40-22:45	45.1	54.2	41.1	48.0	-6.9
22:45-22:50	50.9	54.2	46.9	48.0	-1.1
22:50-22:55	47.2	54.2	43.2	48.0	-4.8
22:55-23:00	45.8	54.2	41.8	48.0	-6.2



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
23:00-23:05	44.9	54.2	40.9	48.0	-7.1
23:05-23:10	44.9	54.2	40.9	48.0	-7.1
23:10-23:15	47.5	54.2	43.5	48.0	-4.5
23:15-23:20	44.4	54.2	40.4	48.0	-7.6
23:20-23:25	43.0	54.2	39.0	48.0	-9.0
23:25-23:30	46.3	54.2	42.3	48.0	-5.7
23:30-23:35	50.0	54.2	46.0	48.0	-2.0
23:35-23:40	45.1	54.2	41.1	48.0	-6.9
23:40-23:45	43.4	54.2	39.4	48.0	-8.6
23:45-23:50	43.1	54.2	39.1	48.0	-8.9
23:50-23:55	43.2	54.2	39.2	48.0	-8.8
23:55-00:00	42.5	54.2	38.5	48.0	-9.5
00:00-00:05	59.3	54.1	60.8	51.2	9.6
00:05-00:10	43.9	54.1	39.9	51.2	-11.3
00:10-00:15	43.4	54.1	39.4	51.2	-11.8
00:15-00:20	44.8	54.1	40.8	51.2	-10.4
00:20-00:25	42.2	54.1	38.2	51.2	-13.0
00:25-00:30	43.0	54.1	39.0	51.2	-12.2
00:30-00:35	44.9	54.1	40.9	51.2	-10.3
00:35-00:40	45.0	54.1	41.0	51.2	-10.2
00:40-00:45	44.8	54.1	40.8	51.2	-10.4
00:45-00:50	43.8	54.1	39.8	51.2	-11.4
00:50-00:55	43.6	54.1	39.6	51.2	-11.6
00:55-01:00	43.7	54.1	39.7	51.2	-11.5
01:00-01:05	45.1	54.1	41.1	51.2	-10.1
01:05-01:10	46.9	54.1	42.9	51.2	-8.3
01:10-01:15	45.7	54.1	41.7	51.2	-9.5
01:15-01:20	43.0	54.1	39.0	51.2	-12.2
01:20-01:25	44.6	54.1	40.6	51.2	-10.6
01:25-01:30	45.8	54.1	41.8	51.2	-9.4
01:30-01:35	44.7	54.1	40.7	51.2	-10.5
01:35-01:40	45.5	54.1	41.5	51.2	-9.7
01:40-01:45	44.8	54.1	40.8	51.2	-10.4
01:45-01:50	45.4	54.1	41.4	51.2	-9.8
01:50-01:55	45.4	54.1	41.4	51.2	-9.8
01:55-02:00	44.5	54.1	40.5	51.2	-10.7
02:00-02:05	43.5	54.1	39.5	51.2	-11.7
02:05-02:10	42.7	54.1	38.7	51.2	-12.5
02:10-02:15	44.5	54.1	40.5	51.2	-10.7
02:15-02:20	44.5	54.1	40.5	51.2	-10.7
02:20-02:25	45.0	54.1	41.0	51.2	-10.2
02:25-02:30	44.3	54.1	40.3	51.2	-10.9
02:30-02:35	42.2	54.1	38.2	51.2	-13.0
02:35-02:40	42.1	54.1	38.1	51.2	-13.1
02:40-02:45	42.1	54.1	38.1	51.2	-13.1
02:45-02:50	42.5	54.1	38.5	51.2	-12.7
02:50-02:55	41.1	54.1	37.1	51.2	-14.1
02:55-03:00	43.6	54.1	39.6	51.2	-11.6
03:00-03:05	41.5	54.1	37.5	51.2	-13.7
03:05-03:10	42.5	54.1	38.5	51.2	-12.7
03:10-03:15	45.2	54.1	41.2	51.2	-10.0
03:15-03:20	46.3	54.1	42.3	51.2	-8.9
03:20-03:25	44.4	54.1	40.4	51.2	-10.8
03:25-03:30	43.3	54.1	39.3	51.2	-11.9
03:30-03:35	42.9	54.1	38.9	51.2	-12.3
03:35-03:40	42.1	54.1	38.1	51.2	-13.1
03:40-03:45	46.4	54.1	42.4	51.2	-8.8



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
03:45-03:50	43.8	54.1	39.8	51.2	-11.4
03:50-03:55	42.0	54.1	38.0	51.2	-13.2
03:55-04:00	42.7	54.1	38.7	51.2	-12.5
04:00-04:05	42.0	54.1	38.0	51.2	-13.2
04:05-04:10	41.6	54.1	37.6	51.2	-13.6
04:10-04:15	42.8	54.1	38.8	51.2	-12.4
04:15-04:20	42.0	54.1	38.0	51.2	-13.2
04:20-04:25	42.1	54.1	38.1	51.2	-13.1
04:25-04:30	41.5	54.1	37.5	51.2	-13.7
04:30-04:35	41.5	54.1	37.5	51.2	-13.7
04:35-04:40	42.9	54.1	38.9	51.2	-12.3
04:40-04:45	43.4	54.1	39.4	51.2	-11.8
04:45-04:50	43.5	54.1	39.5	51.2	-11.7
04:50-04:55	42.9	54.1	38.9	51.2	-12.3
04:55-05:00	42.9	54.1	38.9	51.2	-12.3
05:00-05:05	42.8	54.1	38.8	51.2	-12.4
05:05-05:10	42.0	54.1	38.0	51.2	-13.2
05:10-05:15	42.3	54.1	38.3	51.2	-12.9
05:15-05:20	42.0	54.1	38.0	51.2	-13.2
05:20-05:25	42.1	54.1	38.1	51.2	-13.1
05:25-05:30	42.4	54.1	38.4	51.2	-12.8
05:30-05:35	42.8	54.1	38.8	51.2	-12.4
05:35-05:40	42.4	54.1	38.4	51.2	-12.8
05:40-05:45	43.6	54.1	39.6	51.2	-11.6
05:45-05:50	44.3	54.1	40.3	51.2	-10.9
05:50-05:55	45.4	54.1	41.4	51.2	-9.8
05:55-06:00	42.5	54.1	38.5	51.2	-12.7
06:00-06:05	43.2	54.1	39.2	51.2	-12.0
06:05-06:10	43.7	54.1	39.7	51.2	-11.5
06:10-06:15	43.6	54.1	39.6	51.2	-11.6
06:15-06:20	43.3	54.1	39.3	51.2	-11.9
06:20-06:25	43.6	54.1	39.6	51.2	-11.6
06:25-06:30	42.6	54.1	38.6	51.2	-12.6
06:30-06:35	43.3	54.1	39.3	51.2	-11.9
06:35-06:40	43.3	54.1	39.3	51.2	-11.9
06:40-06:45	44.1	54.1	40.1	51.2	-11.1
06:45-06:50	45.8	54.1	41.8	51.2	-9.4
06:50-06:55	45.9	54.1	41.9	51.2	-9.3
06:55-07:00	46.8	54.1	42.8	51.2	-8.4
07:00-07:05	44.4	54.1	40.4	51.2	-10.8
07:05-07:10	44.1	54.1	40.1	51.2	-11.1
07:10-07:15	44.0	54.1	40.0	51.2	-11.2
07:15-07:20	46.4	54.1	42.4	51.2	-8.8
07:20-07:25	45.2	54.1	41.2	51.2	-10.0
07:25-07:30	45.2	54.1	41.2	51.2	-10.0
07:30-07:35	44.4	54.1	40.4	51.2	-10.8
07:35-07:40	44.3	54.1	40.3	51.2	-10.9
07:40-07:45	45.0	54.1	41.0	51.2	-10.2
07:45-07:50	45.3	54.1	41.3	51.2	-9.9
07:50-07:55	44.9	54.1	40.9	51.2	-10.3
07:55-08:00	47.9	54.1	43.9	51.2	-7.3
08:00-08:05	47.2	54.2	43.2	48.0	-4.8
08:05-08:10	47.0	54.2	43.0	48.0	-5.0
08:10-08:15	48.6	54.2	44.6	48.0	-3.4
08:15-08:20	51.5	54.2	47.5	48.0	-0.5
08:20-08:25	49.4	54.2	45.4	48.0	-2.6
08:25-08:30	49.3	54.2	45.3	48.0	-2.7



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
08:30-08:35	47.1	54.2	43.1	48.0	-4.9
08:35-08:40	46.8	54.2	42.8	48.0	-5.2
08:40-08:45	47.3	54.2	43.3	48.0	-4.7
08:45-08:50	47.8	54.2	43.8	48.0	-4.2
08:50-08:55	47.1	54.2	43.1	48.0	-4.9
08:55-09:00	49.8	54.2	45.8	48.0	-2.2
09:00-09:05	52.0	54.2	48.0	48.0	0.0
09:05-09:10	50.0	54.2	46.0	48.0	-2.0
09:10-09:15	47.2	54.2	43.2	48.0	-4.8
09:15-09:20	47.4	54.2	43.4	48.0	-4.6
09:20-09:25	48.0	54.2	44.0	48.0	-4.0
09:25-09:30	45.9	54.2	41.9	48.0	-6.1
09:30-09:35	47.0	54.2	43.0	48.0	-5.0
09:35-09:40	45.2	54.2	41.2	48.0	-6.8
09:40-09:45	50.9	54.2	46.9	48.0	-1.1
09:45-09:50	49.7	54.2	45.7	48.0	-2.3
09:50-09:55	47.8	54.2	43.8	48.0	-4.2
09:55-10:00	50.0	54.2	46.0	48.0	-2.0
10:00-10:05	47.9	54.2	43.9	48.0	-4.1
10:05-10:10	49.6	54.2	45.6	48.0	-2.4
10:10-10:15	46.6	54.2	42.6	48.0	-5.4
10:15-10:20	47.7	54.2	43.7	48.0	-4.3
10:20-10:25	51.1	54.2	47.1	48.0	-0.9
10:25-10:30	49.7	54.2	45.7	48.0	-2.3
10:30-10:35	52.5	54.2	48.5	48.0	0.5
10:35-10:40	54.0	54.2	50.0	48.0	2.0
10:40-10:45	50.7	54.2	46.7	48.0	-1.3
10:45-10:50	51.1	54.2	47.1	48.0	-0.9
10:50-10:55	53.0	54.2	49.0	48.0	1.0
10:55-11:00	52.0	54.2	48.0	48.0	0.0
11:00-11:05	48.6	54.2	44.6	48.0	-3.4
11:05-11:10	51.2	54.2	47.2	48.0	-0.8
11:10-11:15	46.6	54.2	42.6	48.0	-5.4
11:15-11:20	49.5	54.2	45.5	48.0	-2.5
11:20-11:25	50.3	54.2	46.3	48.0	-1.7
11:25-11:30	48.6	54.2	44.6	48.0	-3.4
11:30-11:35	47.7	54.2	43.7	48.0	-4.3
11:35-11:40	47.7	54.2	43.7	48.0	-4.3
11:40-11:45	47.5	54.2	43.5	48.0	-4.5
11:45-11:50	47.3	54.2	43.3	48.0	-4.7
11:50-11:55	45.9	54.2	41.9	48.0	-6.1
11:55-12:00	48.7	54.2	44.7	48.0	-3.3
12:00-12:05	48.5	54.2	44.5	48.0	-3.5
12:05-12:10	49.3	54.2	45.3	48.0	-2.7
12:10-12:15	48.1	54.2	44.1	48.0	-3.9
12:15-12:20	49.2	54.2	45.2	48.0	-2.8
12:20-12:25	48.3	54.2	44.3	48.0	-3.7
12:25-12:30	48.1	54.2	44.1	48.0	-3.9
12:30-12:35	52.7	54.2	48.7	48.0	0.7
12:35-12:40	48.6	54.2	44.6	48.0	-3.4
12:40-12:45	50.0	54.2	46.0	48.0	-2.0
12:45-12:50	50.2	54.2	46.2	48.0	-1.8
12:50-12:55	50.4	54.2	46.4	48.0	-1.6
12:55-13:00	46.2	54.2	42.2	48.0	-5.8
13:00-13:05	50.3	54.2	46.3	48.0	-1.7
13:05-13:10	48.8	54.2	44.8	48.0	-3.2
13:10-13:15	49.6	54.2	45.6	48.0	-2.4



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
13:15-13:20	48.4	54.2	44.4	48.0	-3.6
13:20-13:25	49.5	54.2	45.5	48.0	-2.5
13:25-13:30	47.9	54.2	43.9	48.0	-4.1
13:30-13:35	48.2	54.2	44.2	48.0	-3.8
13:35-13:40	48.6	54.2	44.6	48.0	-3.4
13:40-13:45	49.1	54.2	45.1	48.0	-2.9
13:45-13:50	49.4	54.2	45.4	48.0	-2.6
13:50-13:55	49.0	54.2	45.0	48.0	-3.0
13:55-14:00	48.2	54.2	44.2	48.0	-3.8
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_601/22			31 October 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B27	ACO	6236	00182008	
	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

*เป็นตำแหน่งเดียวกันกับระดับเสียงขณะมีการรบกวน โดยตรวจวัดเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2549 (เวลา 20:00-21:00 น.)

และวันที่ 3 พฤษภาคม 2549 (เวลา 00:00-01:00 น.) (ก่อนการขยายโครงการ)

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
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-4 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
14:00-14:05	45.9	54.2	41.9	48.0	-6.1
14:05-14:10	47.0	54.2	43.0	48.0	-5.0
14:10-14:15	46.5	54.2	42.5	48.0	-5.5
14:15-14:20	48.6	54.2	44.6	48.0	-3.4
14:20-14:25	47.2	54.2	43.2	48.0	-4.8
14:25-14:30	48.9	54.2	44.9	48.0	-3.1
14:30-14:35	49.9	54.2	45.9	48.0	-2.1
14:35-14:40	47.4	54.2	43.4	48.0	-4.6
14:40-14:45	46.4	54.2	42.4	48.0	-5.6
14:45-14:50	46.7	54.2	42.7	48.0	-5.3
14:50-14:55	48.9	54.2	44.9	48.0	-3.1
14:55-15:00	45.7	54.2	41.7	48.0	-6.3
15:00-15:05	49.4	54.2	45.4	48.0	-2.6
15:05-15:10	46.7	54.2	42.7	48.0	-5.3
15:10-15:15	48.8	54.2	44.8	48.0	-3.2
15:15-15:20	48.8	54.2	44.8	48.0	-3.2
15:20-15:25	48.6	54.2	44.6	48.0	-3.4
15:25-15:30	48.7	54.2	44.7	48.0	-3.3
15:30-15:35	50.2	54.2	46.2	48.0	-1.8
15:35-15:40	47.0	54.2	43.0	48.0	-5.0
15:40-15:45	49.1	54.2	45.1	48.0	-2.9
15:45-15:50	46.9	54.2	42.9	48.0	-5.1
15:50-15:55	49.6	54.2	45.6	48.0	-2.4
15:55-16:00	48.3	54.2	44.3	48.0	-3.7
16:00-16:05	46.6	54.2	42.6	48.0	-5.4
16:05-16:10	47.1	54.2	43.1	48.0	-4.9
16:10-16:15	46.6	54.2	42.6	48.0	-5.4
16:15-16:20	47.9	54.2	43.9	48.0	-4.1
16:20-16:25	45.9	54.2	41.9	48.0	-6.1
16:25-16:30	44.2	54.2	40.2	48.0	-7.8
16:30-16:35	45.1	54.2	41.1	48.0	-6.9
16:35-16:40	45.7	54.2	41.7	48.0	-6.3
16:40-16:45	45.8	54.2	41.8	48.0	-6.2
16:45-16:50	47.7	54.2	43.7	48.0	-4.3
16:50-16:55	46.4	54.2	42.4	48.0	-5.6
16:55-17:00	45.4	54.2	41.4	48.0	-6.6
17:00-17:05	45.8	54.2	41.8	48.0	-6.2
17:05-17:10	46.4	54.2	42.4	48.0	-5.6
17:10-17:15	46.7	54.2	42.7	48.0	-5.3
17:15-17:20	46.3	54.2	42.3	48.0	-5.7
17:20-17:25	47.3	54.2	43.3	48.0	-4.7
17:25-17:30	46.2	54.2	42.2	48.0	-5.8
17:30-17:35	47.9	54.2	43.9	48.0	-4.1
17:35-17:40	46.2	54.2	42.2	48.0	-5.8
17:40-17:45	47.9	54.2	43.9	48.0	-4.1
17:45-17:50	47.9	54.2	43.9	48.0	-4.1
17:50-17:55	48.3	54.2	44.3	48.0	-3.7
17:55-18:00	49.1	54.2	45.1	48.0	-2.9
18:00-18:05	46.8	54.2	42.8	48.0	-5.2
18:05-18:10	48.4	54.2	44.4	48.0	-3.6
18:10-18:15	48.6	54.2	44.6	48.0	-3.4



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
18:15-18:20	45.3	54.2	41.3	48.0	-6.7
18:20-18:25	47.2	54.2	43.2	48.0	-4.8
18:25-18:30	45.9	54.2	41.9	48.0	-6.1
18:30-18:35	45.1	54.2	41.1	48.0	-6.9
18:35-18:40	45.2	54.2	41.2	48.0	-6.8
18:40-18:45	45.1	54.2	41.1	48.0	-6.9
18:45-18:50	43.6	54.2	39.6	48.0	-8.4
18:50-18:55	42.5	54.2	38.5	48.0	-9.5
18:55-19:00	43.1	54.2	39.1	48.0	-8.9
19:00-19:05	42.8	54.2	38.8	48.0	-9.2
19:05-19:10	42.9	54.2	38.9	48.0	-9.1
19:10-19:15	41.4	54.2	37.4	48.0	-10.6
19:15-19:20	41.8	54.2	37.8	48.0	-10.2
19:20-19:25	42.3	54.2	38.3	48.0	-9.7
19:25-19:30	42.3	54.2	38.3	48.0	-9.7
19:30-19:35	42.9	54.2	38.9	48.0	-9.1
19:35-19:40	43.2	54.2	39.2	48.0	-8.8
19:40-19:45	45.7	54.2	41.7	48.0	-6.3
19:45-19:50	45.4	54.2	41.4	48.0	-6.6
19:50-19:55	44.0	54.2	40.0	48.0	-8.0
19:55-20:00	43.3	54.2	39.3	48.0	-8.7
20:00-20:05	44.6	54.2	40.6	48.0	-7.4
20:05-20:10	45.7	54.2	41.7	48.0	-6.3
20:10-20:15	42.3	54.2	38.3	48.0	-9.7
20:15-20:20	43.9	54.2	39.9	48.0	-8.1
20:20-20:25	43.2	54.2	39.2	48.0	-8.8
20:25-20:30	42.2	54.2	38.2	48.0	-9.8
20:30-20:35	41.5	54.2	37.5	48.0	-10.5
20:35-20:40	42.2	54.2	38.2	48.0	-9.8
20:40-20:45	42.6	54.2	38.6	48.0	-9.4
20:45-20:50	42.9	54.2	38.9	48.0	-9.1
20:50-20:55	43.1	54.2	39.1	48.0	-8.9
20:55-21:00	42.3	54.2	38.3	48.0	-9.7
21:00-21:05	42.7	54.2	38.7	48.0	-9.3
21:05-21:10	43.7	54.2	39.7	48.0	-8.3
21:10-21:15	42.0	54.2	38.0	48.0	-10.0
21:15-21:20	44.5	54.2	40.5	48.0	-7.5
21:20-21:25	43.8	54.2	39.8	48.0	-8.2
21:25-21:30	42.3	54.2	38.3	48.0	-9.7
21:30-21:35	44.1	54.2	40.1	48.0	-7.9
21:35-21:40	44.5	54.2	40.5	48.0	-7.5
21:40-21:45	44.8	54.2	40.8	48.0	-7.2
21:45-21:50	44.8	54.2	40.8	48.0	-7.2
21:50-21:55	44.3	54.2	40.3	48.0	-7.7
21:55-22:00	42.4	54.2	38.4	48.0	-9.6
22:00-22:05	42.7	54.2	38.7	48.0	-9.3
22:05-22:10	41.7	54.2	37.7	48.0	-10.3
22:10-22:15	43.6	54.2	39.6	48.0	-8.4
22:15-22:20	43.1	54.2	39.1	48.0	-8.9
22:20-22:25	42.4	54.2	38.4	48.0	-9.6
22:25-22:30	42.2	54.2	38.2	48.0	-9.8
22:30-22:35	41.6	54.2	37.6	48.0	-10.4
22:35-22:40	42.4	54.2	38.4	48.0	-9.6
22:40-22:45	42.0	54.2	38.0	48.0	-10.0
22:45-22:50	42.0	54.2	38.0	48.0	-10.0
22:50-22:55	42.9	54.2	38.9	48.0	-9.1
22:55-23:00	45.9	54.2	41.9	48.0	-6.1



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
23:00-23:05	44.4	54.2	40.4	48.0	-7.6
23:05-23:10	43.0	54.2	39.0	48.0	-9.0
23:10-23:15	43.2	54.2	39.2	48.0	-8.8
23:15-23:20	42.2	54.2	38.2	48.0	-9.8
23:20-23:25	42.0	54.2	38.0	48.0	-10.0
23:25-23:30	42.9	54.2	38.9	48.0	-9.1
23:30-23:35	41.8	54.2	37.8	48.0	-10.2
23:35-23:40	42.4	54.2	38.4	48.0	-9.6
23:40-23:45	43.3	54.2	39.3	48.0	-8.7
23:45-23:50	41.5	54.2	37.5	48.0	-10.5
23:50-23:55	41.6	54.2	37.6	48.0	-10.4
23:55-00:00	42.5	54.2	38.5	48.0	-9.5
00:00-00:05	41.7	54.1	37.7	51.2	-13.5
00:05-00:10	41.4	54.1	37.4	51.2	-13.8
00:10-00:15	41.9	54.1	37.9	51.2	-13.3
00:15-00:20	42.4	54.1	38.4	51.2	-12.8
00:20-00:25	43.3	54.1	39.3	51.2	-11.9
00:25-00:30	42.2	54.1	38.2	51.2	-13.0
00:30-00:35	42.5	54.1	38.5	51.2	-12.7
00:35-00:40	43.4	54.1	39.4	51.2	-11.8
00:40-00:45	42.2	54.1	38.2	51.2	-13.0
00:45-00:50	43.5	54.1	39.5	51.2	-11.7
00:50-00:55	43.8	54.1	39.8	51.2	-11.4
00:55-01:00	44.7	54.1	40.7	51.2	-10.5
01:00-01:05	44.3	54.1	40.3	51.2	-10.9
01:05-01:10	45.2	54.1	41.2	51.2	-10.0
01:10-01:15	43.8	54.1	39.8	51.2	-11.4
01:15-01:20	42.9	54.1	38.9	51.2	-12.3
01:20-01:25	42.5	54.1	38.5	51.2	-12.7
01:25-01:30	42.7	54.1	38.7	51.2	-12.5
01:30-01:35	42.6	54.1	38.6	51.2	-12.6
01:35-01:40	43.2	54.1	39.2	51.2	-12.0
01:40-01:45	43.1	54.1	39.1	51.2	-12.1
01:45-01:50	42.2	54.1	38.2	51.2	-13.0
01:50-01:55	41.7	54.1	37.7	51.2	-13.5
01:55-02:00	41.4	54.1	37.4	51.2	-13.8
02:00-02:05	41.6	54.1	37.6	51.2	-13.6
02:05-02:10	41.7	54.1	37.7	51.2	-13.5
02:10-02:15	42.0	54.1	38.0	51.2	-13.2
02:15-02:20	43.9	54.1	39.9	51.2	-11.3
02:20-02:25	41.7	54.1	37.7	51.2	-13.5
02:25-02:30	41.6	54.1	37.6	51.2	-13.6
02:30-02:35	42.7	54.1	38.7	51.2	-12.5
02:35-02:40	43.1	54.1	39.1	51.2	-12.1
02:40-02:45	43.3	54.1	39.3	51.2	-11.9
02:45-02:50	43.1	54.1	39.1	51.2	-12.1
02:50-02:55	43.6	54.1	39.6	51.2	-11.6
02:55-03:00	42.9	54.1	38.9	51.2	-12.3
03:00-03:05	43.7	54.1	39.7	51.2	-11.5
03:05-03:10	44.0	54.1	40.0	51.2	-11.2
03:10-03:15	43.0	54.1	39.0	51.2	-12.2
03:15-03:20	42.8	54.1	38.8	51.2	-12.4
03:20-03:25	41.6	54.1	37.6	51.2	-13.6
03:25-03:30	41.7	54.1	37.7	51.2	-13.5
03:30-03:35	42.2	54.1	38.2	51.2	-13.0
03:35-03:40	41.7	54.1	37.7	51.2	-13.5
03:40-03:45	42.2	54.1	38.2	51.2	-13.0



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
03:45-03:50	42.9	54.1	38.9	51.2	-12.3
03:50-03:55	43.7	54.1	39.7	51.2	-11.5
03:55-04:00	44.6	54.1	40.6	51.2	-10.6
04:00-04:05	42.6	54.1	38.6	51.2	-12.6
04:05-04:10	42.9	54.1	38.9	51.2	-12.3
04:10-04:15	45.6	54.1	41.6	51.2	-9.6
04:15-04:20	43.6	54.1	39.6	51.2	-11.6
04:20-04:25	44.7	54.1	40.7	51.2	-10.5
04:25-04:30	44.3	54.1	40.3	51.2	-10.9
04:30-04:35	46.7	54.1	42.7	51.2	-8.5
04:35-04:40	46.3	54.1	42.3	51.2	-8.9
04:40-04:45	45.6	54.1	41.6	51.2	-9.6
04:45-04:50	48.6	54.1	44.6	51.2	-6.6
04:50-04:55	46.5	54.1	42.5	51.2	-8.7
04:55-05:00	46.2	54.1	42.2	51.2	-9.0
05:00-05:05	45.6	54.1	41.6	51.2	-9.6
05:05-05:10	46.9	54.1	42.9	51.2	-8.3
05:10-05:15	46.8	54.1	42.8	51.2	-8.4
05:15-05:20	48.1	54.1	44.1	51.2	-7.1
05:20-05:25	48.2	54.1	44.2	51.2	-7.0
05:25-05:30	48.7	54.1	44.7	51.2	-6.5
05:30-05:35	47.6	54.1	43.6	51.2	-7.6
05:35-05:40	48.8	54.1	44.8	51.2	-6.4
05:40-05:45	50.5	54.1	46.5	51.2	-4.7
05:45-05:50	49.2	54.1	45.2	51.2	-6.0
05:50-05:55	47.6	54.1	43.6	51.2	-7.6
05:55-06:00	48.6	54.1	44.6	51.2	-6.6
06:00-06:05	49.2	54.1	45.2	51.2	-6.0
06:05-06:10	50.6	54.1	46.6	51.2	-4.6
06:10-06:15	50.9	54.1	46.9	51.2	-4.3
06:15-06:20	49.5	54.1	45.5	51.2	-5.7
06:20-06:25	48.9	54.1	44.9	51.2	-6.3
06:25-06:30	49.7	54.1	45.7	51.2	-5.5
06:30-06:35	48.8	54.1	44.8	51.2	-6.4
06:35-06:40	51.7	54.1	47.7	51.2	-3.5
06:40-06:45	49.3	54.1	45.3	51.2	-5.9
06:45-06:50	49.4	54.1	45.4	51.2	-5.8
06:50-06:55	44.3	54.1	40.3	51.2	-10.9
06:55-07:00	46.1	54.1	42.1	51.2	-9.1
07:00-07:05	48.6	54.1	44.6	51.2	-6.6
07:05-07:10	50.1	54.1	46.1	51.2	-5.1
07:10-07:15	50.2	54.1	46.2	51.2	-5.0
07:15-07:20	52.3	54.1	48.3	51.2	-2.9
07:20-07:25	50.1	54.1	46.1	51.2	-5.1
07:25-07:30	52.7	54.1	48.7	51.2	-2.5
07:30-07:35	51.1	54.1	47.1	51.2	-4.1
07:35-07:40	52.9	54.1	48.9	51.2	-2.3
07:40-07:45	54.8	54.1	50.8	51.2	-0.4
07:45-07:50	52.0	54.1	48.0	51.2	-3.2
07:50-07:55	54.2	54.1	50.2	51.2	-1.0
07:55-08:00	53.2	54.1	49.2	51.2	-2.0
08:00-08:05	52.9	54.2	48.9	48.0	0.9
08:05-08:10	53.6	54.2	49.6	48.0	1.6
08:10-08:15	52.8	54.2	48.8	48.0	0.8
08:15-08:20	48.8	54.2	44.8	48.0	-3.2
08:20-08:25	50.6	54.2	46.6	48.0	-1.4
08:25-08:30	51.5	54.2	47.5	48.0	-0.5



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านคอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
08:30-08:35	49.5	54.2	45.5	48.0	-2.5
08:35-08:40	52.0	54.2	48.0	48.0	0.0
08:40-08:45	47.9	54.2	43.9	48.0	-4.1
08:45-08:50	47.2	54.2	43.2	48.0	-4.8
08:50-08:55	49.3	54.2	45.3	48.0	-2.7
08:55-09:00	49.2	54.2	45.2	48.0	-2.8
09:00-09:05	52.1	54.2	48.1	48.0	0.1
09:05-09:10	49.2	54.2	45.2	48.0	-2.8
09:10-09:15	52.3	54.2	48.3	48.0	0.3
09:15-09:20	49.7	54.2	45.7	48.0	-2.3
09:20-09:25	47.9	54.2	43.9	48.0	-4.1
09:25-09:30	49.9	54.2	45.9	48.0	-2.1
09:30-09:35	52.5	54.2	48.5	48.0	0.5
09:35-09:40	51.6	54.2	47.6	48.0	-0.4
09:40-09:45	54.9	54.2	50.9	48.0	2.9
09:45-09:50	49.6	54.2	45.6	48.0	-2.4
09:50-09:55	50.4	54.2	46.4	48.0	-1.6
09:55-10:00	48.9	54.2	44.9	48.0	-3.1
10:00-10:05	49.5	54.2	45.5	48.0	-2.5
10:05-10:10	51.6	54.2	47.6	48.0	-0.4
10:10-10:15	53.2	54.2	49.2	48.0	1.2
10:15-10:20	49.7	54.2	45.7	48.0	-2.3
10:20-10:25	52.2	54.2	48.2	48.0	0.2
10:25-10:30	52.7	54.2	48.7	48.0	0.7
10:30-10:35	51.9	54.2	47.9	48.0	-0.1
10:35-10:40	48.9	54.2	44.9	48.0	-3.1
10:40-10:45	53.4	54.2	49.4	48.0	1.4
10:45-10:50	53.6	54.2	49.6	48.0	1.6
10:50-10:55	50.1	54.2	46.1	48.0	-1.9
10:55-11:00	49.8	54.2	45.8	48.0	-2.2
11:00-11:05	52.4	54.2	48.4	48.0	0.4
11:05-11:10	52.0	54.2	48.0	48.0	0.0
11:10-11:15	55.2	54.2	51.2	48.0	3.2
11:15-11:20	49.9	54.2	45.9	48.0	-2.1
11:20-11:25	50.0	54.2	46.0	48.0	-2.0
11:25-11:30	49.2	54.2	45.2	48.0	-2.8
11:30-11:35	49.9	54.2	45.9	48.0	-2.1
11:35-11:40	48.8	54.2	44.8	48.0	-3.2
11:40-11:45	49.4	54.2	45.4	48.0	-2.6
11:45-11:50	50.2	54.2	46.2	48.0	-1.8
11:50-11:55	50.5	54.2	46.5	48.0	-1.5
11:55-12:00	46.8	54.2	42.8	48.0	-5.2
12:00-12:05	50.4	54.2	46.4	48.0	-1.6
12:05-12:10	50.4	54.2	46.4	48.0	-1.6
12:10-12:15	52.4	54.2	48.4	48.0	0.4
12:15-12:20	52.5	54.2	48.5	48.0	0.5
12:20-12:25	52.6	54.2	48.6	48.0	0.6
12:25-12:30	52.5	54.2	48.5	48.0	0.5
12:30-12:35	51.8	54.2	47.8	48.0	-0.2
12:35-12:40	51.3	54.2	47.3	48.0	-0.7
12:40-12:45	50.8	54.2	46.8	48.0	-1.2
12:45-12:50	52.0	54.2	48.0	48.0	0.0
12:50-12:55	52.3	54.2	48.3	48.0	0.3
12:55-13:00	54.6	54.2	50.6	48.0	2.6
13:00-13:05	55.0	54.2	51.0	48.0	3.0
13:05-13:10	55.8	54.2	54.3	48.0	6.3
13:10-13:15	55.1	54.2	51.1	48.0	3.1



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
13:15-13:20	56.6	54.2	55.1	48.0	7.1
13:20-13:25	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
13:25-13:30	57.2	54.2	57.2	48.0	9.2
13:30-13:35	57.6	54.2	57.6	48.0	9.6
13:35-13:40	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
13:40-13:45	57.4	54.2	57.4	48.0	9.4
13:45-13:50	57.3	54.2	57.3	48.0	9.3
13:50-13:55	57.1	54.2	57.1	48.0	9.1
13:55-14:00	56.8	54.2	56.8	48.0	8.8
-	ค่ามาตรฐาน				
	ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_601/22			31 October 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B27	ACO	6236	00182008	
	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

*เป็นตำแหน่งเดียวกันกับระดับเสียงขณะมีการรบกวน โดยตรวจวัดเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2549 (เวลา 20:00-21:00 น.)

และวันที่ 3 พฤษภาคม 2549 (เวลา 00:00-01:00 น.) (ก่อนการขยายโครงการ)

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

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

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดรับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-4 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน* L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
14:00-14:05	56.9	54.2	56.9	48.0	8.9
14:05-14:10	56.4	54.2	54.9	48.0	6.9
14:10-14:15	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
14:15-14:20	57.5	54.2	57.5	48.0	9.5
14:20-14:25	57.3	54.2	57.3	48.0	9.3
14:25-14:30	57.4	54.2	57.4	48.0	9.4
14:30-14:35	57.0	54.2	57.0	48.0	9.0
14:35-14:40	57.3	54.2	57.3	48.0	9.3
14:40-14:45	57.2	54.2	57.2	48.0	9.2
14:45-14:50	56.5	54.2	55.0	48.0	7.0
14:50-14:55	56.9	54.2	56.9	48.0	8.9
14:55-15:00	56.6	54.2	55.1	48.0	7.1
15:00-15:05	56.1	54.2	54.6	48.0	6.6
15:05-15:10	56.4	54.2	54.9	48.0	6.9
15:10-15:15	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
15:15-15:20	57.1	54.2	57.1	48.0	9.1
15:20-15:25	56.6	54.2	55.1	48.0	7.1
15:25-15:30	57.5	54.2	57.5	48.0	9.5
15:30-15:35	57.5	54.2	57.5	48.0	9.5
15:35-15:40	57.4	54.2	57.4	48.0	9.4
15:40-15:45	56.6	54.2	55.1	48.0	7.1
15:45-15:50	56.2	54.2	54.7	48.0	6.7
15:50-15:55	55.9	54.2	54.4	48.0	6.4
15:55-16:00	57.4	54.2	57.4	48.0	9.4
16:00-16:05	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
16:05-16:10	57.4	54.2	57.4	48.0	9.4
16:10-16:15	55.4	54.2	51.4	48.0	3.4
16:15-16:20	53.9	54.2	49.9	48.0	1.9
16:20-16:25	56.1	54.2	54.6	48.0	6.6
16:25-16:30	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
16:30-16:35	55.6	54.2	51.6	48.0	3.6
16:35-16:40	55.5	54.2	51.5	48.0	3.5
16:40-16:45	52.0	54.2	48.0	48.0	0.0
16:45-16:50	54.7	54.2	50.7	48.0	2.7
16:50-16:55	55.9	54.2	54.4	48.0	6.4
16:55-17:00	52.8	54.2	48.8	48.0	0.8
17:00-17:05	50.4	54.2	46.4	48.0	-1.6
17:05-17:10	51.3	54.2	47.3	48.0	-0.7
17:10-17:15	56.3	54.2	54.8	48.0	6.8
17:15-17:20	55.4	54.2	51.4	48.0	3.4
17:20-17:25	55.4	54.2	51.4	48.0	3.4
17:25-17:30	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
17:30-17:35	55.9	54.2	54.4	48.0	6.4
17:35-17:40	55.6	54.2	51.6	48.0	3.6
17:40-17:45	57.5	54.2	57.5	48.0	9.5
17:45-17:50	57.0	54.2	57.0	48.0	9.0
17:50-17:55	57.6	54.2	57.6	48.0	9.6
17:55-18:00	57.2	54.2	57.2	48.0	9.2
18:00-18:05	57.1	54.2	57.1	48.0	9.1
18:05-18:10	56.8	54.2	56.8	48.0	8.8
18:10-18:15	56.8	54.2	56.8	48.0	8.8



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
18:15-18:20	57.3	54.2	57.3	48.0	9.3
18:20-18:25	56.9	54.2	56.9	48.0	8.9
18:25-18:30	56.9	54.2	56.9	48.0	8.9
18:30-18:35	57.3	54.2	57.3	48.0	9.3
18:35-18:40	55.2	54.2	51.2	48.0	3.2
18:40-18:45	56.9	54.2	56.9	48.0	8.9
18:45-18:50	57.2	54.2	57.2	48.0	9.2
18:50-18:55	56.9	54.2	56.9	48.0	8.9
18:55-19:00	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
19:00-19:05	57.4	54.2	57.4	48.0	9.4
19:05-19:10	56.9	54.2	56.9	48.0	8.9
19:10-19:15	57.4	54.2	57.4	48.0	9.4
19:15-19:20	56.6	54.2	55.1	48.0	7.1
19:20-19:25	57.3	54.2	57.3	48.0	9.3
19:25-19:30	56.6	54.2	55.1	48.0	7.1
19:30-19:35	57.1	54.2	57.1	48.0	9.1
19:35-19:40	57.1	54.2	57.1	48.0	9.1
19:40-19:45	57.5	54.2	57.5	48.0	9.5
19:45-19:50	56.6	54.2	55.1	48.0	7.1
19:50-19:55	57.0	54.2	57.0	48.0	9.0
19:55-20:00	57.4	54.2	57.4	48.0	9.4
20:00-20:05	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
20:05-20:10	57.1	54.2	57.1	48.0	9.1
20:10-20:15	57.1	54.2	57.1	48.0	9.1
20:15-20:20	56.8	54.2	56.8	48.0	8.8
20:20-20:25	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
20:25-20:30	55.9	54.2	54.4	48.0	6.4
20:30-20:35	54.4	54.2	50.4	48.0	2.4
20:35-20:40	55.4	54.2	51.4	48.0	3.4
20:40-20:45	56.4	54.2	54.9	48.0	6.9
20:45-20:50	56.2	54.2	54.7	48.0	6.7
20:50-20:55	55.7	54.2	54.2	48.0	6.2
20:55-21:00	53.7	54.2	49.7	48.0	1.7
21:00-21:05	51.8	54.2	47.8	48.0	-0.2
21:05-21:10	52.9	54.2	48.9	48.0	0.9
21:10-21:15	55.0	54.2	51.0	48.0	3.0
21:15-21:20	55.9	54.2	54.4	48.0	6.4
21:20-21:25	55.6	54.2	51.6	48.0	3.6
21:25-21:30	55.5	54.2	51.5	48.0	3.5
21:30-21:35	55.1	54.2	51.1	48.0	3.1
21:35-21:40	56.2	54.2	54.7	48.0	6.7
21:40-21:45	57.1	54.2	57.1	48.0	9.1
21:45-21:50	52.4	54.2	48.4	48.0	0.4
21:50-21:55	53.6	54.2	49.6	48.0	1.6
21:55-22:00	55.7	54.2	54.2	48.0	6.2
22:00-22:05	55.8	54.2	54.3	48.0	6.3
22:05-22:10	56.2	54.2	54.7	48.0	6.7
22:10-22:15	53.6	54.2	49.6	48.0	1.6
22:15-22:20	55.8	54.2	54.3	48.0	6.3
22:20-22:25	51.8	54.2	47.8	48.0	-0.2
22:25-22:30	54.3	54.2	50.3	48.0	2.3
22:30-22:35	54.8	54.2	50.8	48.0	2.8
22:35-22:40	54.3	54.2	50.3	48.0	2.3
22:40-22:45	55.7	54.2	54.2	48.0	6.2
22:45-22:50	56.2	54.2	54.7	48.0	6.7
22:50-22:55	56.0	54.2	54.5	48.0	6.5
22:55-23:00	55.9	54.2	54.4	48.0	6.4



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
23:00-23:05	56.1	54.2	54.6	48.0	6.6
23:05-23:10	57.5	54.2	57.5	48.0	9.5
23:10-23:15	54.1	54.2	50.1	48.0	2.1
23:15-23:20	56.4	54.2	54.9	48.0	6.9
23:20-23:25	56.0	54.2	54.5	48.0	6.5
23:25-23:30	56.1	54.2	54.6	48.0	6.6
23:30-23:35	55.4	54.2	51.4	48.0	3.4
23:35-23:40	56.1	54.2	54.6	48.0	6.6
23:40-23:45	55.4	54.2	51.4	48.0	3.4
23:45-23:50	56.4	54.2	54.9	48.0	6.9
23:50-23:55	54.3	54.2	50.3	48.0	2.3
23:55-00:00	53.8	54.2	49.8	48.0	1.8
00:00-00:05	52.4	54.1	48.4	51.2	-2.8
00:05-00:10	51.0	54.1	47.0	51.2	-4.2
00:10-00:15	52.0	54.1	48.0	51.2	-3.2
00:15-00:20	53.1	54.1	49.1	51.2	-2.1
00:20-00:25	51.7	54.1	47.7	51.2	-3.5
00:25-00:30	56.6	54.1	56.6	51.2	5.4
00:30-00:35	56.7	54.1	56.7	51.2	5.5
00:35-00:40	55.2	54.1	51.2	51.2	0.0
00:40-00:45	54.4	54.1	50.4	51.2	-0.8
00:45-00:50	51.8	54.1	47.8	51.2	-3.4
00:50-00:55	48.3	54.1	44.3	51.2	-6.9
00:55-01:00	47.9	54.1	43.9	51.2	-7.3
01:00-01:05	48.1	54.1	44.1	51.2	-7.1
01:05-01:10	50.0	54.1	46.0	51.2	-5.2
01:10-01:15	50.2	54.1	46.2	51.2	-5.0
01:15-01:20	49.9	54.1	45.9	51.2	-5.3
01:20-01:25	51.0	54.1	47.0	51.2	-4.2
01:25-01:30	47.7	54.1	43.7	51.2	-7.5
01:30-01:35	47.7	54.1	43.7	51.2	-7.5
01:35-01:40	48.5	54.1	44.5	51.2	-6.7
01:40-01:45	49.5	54.1	45.5	51.2	-5.7
01:45-01:50	48.6	54.1	44.6	51.2	-6.6
01:50-01:55	45.5	54.1	41.5	51.2	-9.7
01:55-02:00	44.9	54.1	40.9	51.2	-10.3
02:00-02:05	45.2	54.1	41.2	51.2	-10.0
02:05-02:10	43.4	54.1	39.4	51.2	-11.8
02:10-02:15	41.8	54.1	37.8	51.2	-13.4
02:15-02:20	43.1	54.1	39.1	51.2	-12.1
02:20-02:25	42.9	54.1	38.9	51.2	-12.3
02:25-02:30	43.0	54.1	39.0	51.2	-12.2
02:30-02:35	42.7	54.1	38.7	51.2	-12.5
02:35-02:40	42.9	54.1	38.9	51.2	-12.3
02:40-02:45	42.0	54.1	38.0	51.2	-13.2
02:45-02:50	41.8	54.1	37.8	51.2	-13.4
02:50-02:55	41.8	54.1	37.8	51.2	-13.4
02:55-03:00	42.1	54.1	38.1	51.2	-13.1
03:00-03:05	41.8	54.1	37.8	51.2	-13.4
03:05-03:10	42.4	54.1	38.4	51.2	-12.8
03:10-03:15	42.9	54.1	38.9	51.2	-12.3
03:15-03:20	42.4	54.1	38.4	51.2	-12.8
03:20-03:25	41.6	54.1	37.6	51.2	-13.6
03:25-03:30	42.9	54.1	38.9	51.2	-12.3
03:30-03:35	42.4	54.1	38.4	51.2	-12.8
03:35-03:40	42.1	54.1	38.1	51.2	-13.1
03:40-03:45	45.8	54.1	41.8	51.2	-9.4



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
03:45-03:50	43.4	54.1	39.4	51.2	-11.8
03:50-03:55	44.1	54.1	40.1	51.2	-11.1
03:55-04:00	45.9	54.1	41.9	51.2	-9.3
04:00-04:05	46.0	54.1	42.0	51.2	-9.2
04:05-04:10	47.5	54.1	43.5	51.2	-7.7
04:10-04:15	46.5	54.1	42.5	51.2	-8.7
04:15-04:20	45.6	54.1	41.6	51.2	-9.6
04:20-04:25	42.2	54.1	38.2	51.2	-13.0
04:25-04:30	42.7	54.1	38.7	51.2	-12.5
04:30-04:35	45.2	54.1	41.2	51.2	-10.0
04:35-04:40	44.7	54.1	40.7	51.2	-10.5
04:40-04:45	43.7	54.1	39.7	51.2	-11.5
04:45-04:50	41.9	54.1	37.9	51.2	-13.3
04:50-04:55	42.0	54.1	38.0	51.2	-13.2
04:55-05:00	44.7	54.1	40.7	51.2	-10.5
05:00-05:05	43.1	54.1	39.1	51.2	-12.1
05:05-05:10	43.6	54.1	39.6	51.2	-11.6
05:10-05:15	43.8	54.1	39.8	51.2	-11.4
05:15-05:20	44.2	54.1	40.2	51.2	-11.0
05:20-05:25	44.7	54.1	40.7	51.2	-10.5
05:25-05:30	46.0	54.1	42.0	51.2	-9.2
05:30-05:35	46.2	54.1	42.2	51.2	-9.0
05:35-05:40	46.6	54.1	42.6	51.2	-8.6
05:40-05:45	46.6	54.1	42.6	51.2	-8.6
05:45-05:50	48.1	54.1	44.1	51.2	-7.1
05:50-05:55	48.4	54.1	44.4	51.2	-6.8
05:55-06:00	49.7	54.1	45.7	51.2	-5.5
06:00-06:05	52.2	54.1	48.2	51.2	-3.0
06:05-06:10	55.8	54.1	54.3	51.2	3.1
06:10-06:15	55.6	54.1	54.1	51.2	2.9
06:15-06:20	52.0	54.1	48.0	51.2	-3.2
06:20-06:25	52.7	54.1	48.7	51.2	-2.5
06:25-06:30	50.4	54.1	46.4	51.2	-4.8
06:30-06:35	53.1	54.1	49.1	51.2	-2.1
06:35-06:40	50.7	54.1	46.7	51.2	-4.5
06:40-06:45	52.1	54.1	48.1	51.2	-3.1
06:45-06:50	50.4	54.1	46.4	51.2	-4.8
06:50-06:55	51.2	54.1	47.2	51.2	-4.0
06:55-07:00	51.2	54.1	47.2	51.2	-4.0
07:00-07:05	51.1	54.1	47.1	51.2	-4.1
07:05-07:10	54.4	54.1	50.4	51.2	-0.8
07:10-07:15	52.5	54.1	48.5	51.2	-2.7
07:15-07:20	51.7	54.1	47.7	51.2	-3.5
07:20-07:25	49.9	54.1	45.9	51.2	-5.3
07:25-07:30	50.3	54.1	46.3	51.2	-4.9
07:30-07:35	50.9	54.1	46.9	51.2	-4.3
07:35-07:40	50.7	54.1	46.7	51.2	-4.5
07:40-07:45	53.4	54.1	49.4	51.2	-1.8
07:45-07:50	54.0	54.1	50.0	51.2	-1.2
07:50-07:55	50.0	54.1	46.0	51.2	-5.2
07:55-08:00	55.2	54.1	51.2	51.2	0.0
08:00-08:05	56.5	54.2	55.0	48.0	7.0
08:05-08:10	55.4	54.2	51.4	48.0	3.4
08:10-08:15	55.2	54.2	51.2	48.0	3.2
08:15-08:20	56.1	54.2	54.6	48.0	6.6
08:20-08:25	56.9	54.2	56.9	48.0	8.9
08:25-08:30	56.9	54.2	56.9	48.0	8.9



BY0035/11/65

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
08:30-08:35	55.5	54.2	51.5	48.0	3.5
08:35-08:40	54.9	54.2	50.9	48.0	2.9
08:40-08:45	56.2	54.2	54.7	48.0	6.7
08:45-08:50	52.6	54.2	48.6	48.0	0.6
08:50-08:55	54.3	54.2	50.3	48.0	2.3
08:55-09:00	57.1	54.2	57.1	48.0	9.1
09:00-09:05	54.9	54.2	50.9	48.0	2.9
09:05-09:10	52.6	54.2	48.6	48.0	0.6
09:10-09:15	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
09:15-09:20	57.0	54.2	57.0	48.0	9.0
09:20-09:25	55.6	54.2	51.6	48.0	3.6
09:25-09:30	55.6	54.2	51.6	48.0	3.6
09:30-09:35	52.9	54.2	48.9	48.0	0.9
09:35-09:40	55.3	54.2	51.3	48.0	3.3
09:40-09:45	57.6	54.2	57.6	48.0	9.6
09:45-09:50	57.6	54.2	57.6	48.0	9.6
09:50-09:55	55.7	54.2	54.2	48.0	6.2
09:55-10:00	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
10:00-10:05	56.9	54.2	56.9	48.0	8.9
10:05-10:10	56.6	54.2	55.1	48.0	7.1
10:10-10:15	57.1	54.2	57.1	48.0	9.1
10:15-10:20	55.9	54.2	54.4	48.0	6.4
10:20-10:25	57.2	54.2	57.2	48.0	9.2
10:25-10:30	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
10:30-10:35	55.4	54.2	51.4	48.0	3.4
10:35-10:40	56.6	54.2	55.1	48.0	7.1
10:40-10:45	55.7	54.2	54.2	48.0	6.2
10:45-10:50	57.3	54.2	57.3	48.0	9.3
10:50-10:55	56.1	54.2	54.6	48.0	6.6
10:55-11:00	57.3	54.2	57.3	48.0	9.3
11:00-11:05	57.4	54.2	57.4	48.0	9.4
11:05-11:10	57.4	54.2	57.4	48.0	9.4
11:10-11:15	57.0	54.2	57.0	48.0	9.0
11:15-11:20	56.5	54.2	55.0	48.0	7.0
11:20-11:25	57.4	54.2	57.4	48.0	9.4
11:25-11:30	57.2	54.2	57.2	48.0	9.2
11:30-11:35	56.9	54.2	56.9	48.0	8.9
11:35-11:40	57.5	54.2	57.5	48.0	9.5
11:40-11:45	57.3	54.2	57.3	48.0	9.3
11:45-11:50	56.9	54.2	56.9	48.0	8.9
11:50-11:55	56.6	54.2	55.1	48.0	7.1
11:55-12:00	56.0	54.2	54.5	48.0	6.5
12:00-12:05	56.5	54.2	55.0	48.0	7.0
12:05-12:10	56.2	54.2	54.7	48.0	6.7
12:10-12:15	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
12:15-12:20	57.3	54.2	57.3	48.0	9.3
12:20-12:25	56.6	54.2	55.1	48.0	7.1
12:25-12:30	57.4	54.2	57.4	48.0	9.4
12:30-12:35	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
12:35-12:40	57.0	54.2	57.0	48.0	9.0
12:40-12:45	57.4	54.2	57.4	48.0	9.4
12:45-12:50	57.2	54.2	57.2	48.0	9.2
12:50-12:55	56.5	54.2	55.0	48.0	7.0
12:55-13:00	56.0	54.2	54.5	48.0	6.5
13:00-13:05	56.1	54.2	54.6	48.0	6.6
13:05-13:10	57.6	54.2	57.6	48.0	9.6
13:10-13:15	56.0	54.2	54.5	48.0	6.5



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านดอนทราย				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
13:15-13:20	57.1	54.2	57.1	48.0	9.1
13:20-13:25	56.8	54.2	56.8	48.0	8.8
13:25-13:30	56.7	54.2	56.7	48.0	8.7
13:30-13:35	57.5	54.2	57.5	48.0	9.5
13:35-13:40	57.2	54.2	57.2	48.0	9.2
13:40-13:45	57.3	54.2	57.3	48.0	9.3
13:45-13:50	56.8	54.2	56.8	48.0	8.8
13:50-13:55	57.1	54.2	57.1	48.0	9.1
13:55-14:00	56.9	54.2	56.9	48.0	8.9
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_601/22			31 October 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B27	ACO	6236	00182008	
	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

*เป็นตำแหน่งเดียวกันกับระดับเสียงขณะมีการรบกวน โดยตรวจวัดเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2549 (เวลา 20:00-21:00 น.)

และวันที่ 3 พฤษภาคม 2549 (เวลา 00:00-01:00 น.) (ก่อนการขยายโครงการ)

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

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-4 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านปลายคลอง				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
13:00-14:00	50.7	49.0	46.2	46.6	-0.4
14:00-15:00	49.3	49.0	42.3	46.6	-4.3
15:00-16:00	49.1	49.0	42.1	46.6	-4.5
16:00-17:00	49.0	49.0	42.0	46.6	-4.6
17:00-18:00	50.3	49.0	43.3	46.6	-3.3
18:00-19:00	50.6	49.0	46.1	46.6	-0.5
19:00-20:00	54.8	49.0	53.3	46.6	6.7
20:00-21:00	54.2	49.0	52.7	46.6	6.1
21:00-22:00	47.5	49.0	40.5	46.6	-6.1
22:00-22:05	48.6	48.8	44.6	47.1	-2.5
22:05-22:10	47.2	48.8	43.2	47.1	-3.9
22:10-22:15	46.5	48.8	42.5	47.1	-4.6
22:15-22:20	45.7	48.8	41.7	47.1	-5.4
22:20-22:25	44.7	48.8	40.7	47.1	-6.4
22:25-22:30	44.6	48.8	40.6	47.1	-6.5
22:30-22:35	44.8	48.8	40.8	47.1	-6.3
22:35-22:40	44.7	48.8	40.7	47.1	-6.4
22:40-22:45	44.3	48.8	40.3	47.1	-6.8
22:45-22:50	44.7	48.8	40.7	47.1	-6.4
22:50-22:55	44.2	48.8	40.2	47.1	-6.9
22:55-23:00	44.2	48.8	40.2	47.1	-6.9
23:00-23:05	47.4	48.8	43.4	47.1	-3.7
23:05-23:10	49.0	48.8	45.0	47.1	-2.1
23:10-23:15	50.6	48.8	49.1	47.1	2.0
23:15-23:20	51.3	48.8	51.3	47.1	4.2
23:20-23:25	51.5	48.8	51.5	47.1	4.4
23:25-23:30	51.6	48.8	51.6	47.1	4.5
23:30-23:35	51.7	48.8	51.7	47.1	4.6
23:35-23:40	52.6	48.8	53.6	47.1	6.5
23:40-23:45	52.0	48.8	52.0	47.1	4.9
23:45-23:50	50.8	48.8	49.3	47.1	2.2
23:50-23:55	51.5	48.8	51.5	47.1	4.4
23:55-00:00	52.2	48.8	52.2	47.1	5.1
00:00-00:05	52.0	48.8	52.0	47.1	4.9
00:05-00:10	52.0	48.8	52.0	47.1	4.9
00:10-00:15	51.5	48.8	51.5	47.1	4.4
00:15-00:20	51.9	48.8	51.9	47.1	4.8
00:20-00:25	50.7	48.8	49.2	47.1	2.1
00:25-00:30	47.4	48.8	43.4	47.1	-3.7
00:30-00:35	47.9	48.8	43.9	47.1	-3.2
00:35-00:40	48.1	48.8	44.1	47.1	-3.0
00:40-00:45	51.5	48.8	51.5	47.1	4.4
00:45-00:50	54.5	48.8	56.0	47.1	8.9
00:50-00:55	54.9	48.8	56.4	47.1	9.3
00:55-01:00	50.1	48.8	46.1	47.1	-1.0
01:00-01:05	50.6	48.8	49.1	47.1	2.0



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านปลายคลอง				
	เดือนพฤศจิกายน 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_{90} [dB(A)]	[dB(A)]
01:05-01:10	51.0	48.8	49.5	47.1	2.4
01:10-01:15	50.5	48.8	49.0	47.1	1.9
01:15-01:20	50.7	48.8	49.2	47.1	2.1
01:20-01:25	49.4	48.8	45.4	47.1	-1.7
01:25-01:30	46.9	48.8	42.9	47.1	-4.2
01:30-01:35	47.0	48.8	43.0	47.1	-4.1
01:35-01:40	46.6	48.8	42.6	47.1	-4.5
01:40-01:45	46.7	48.8	42.7	47.1	-4.4
01:45-01:50	46.6	48.8	42.6	47.1	-4.5
01:50-01:55	46.0	48.8	42.0	47.1	-5.1
01:55-02:00	46.4	48.8	42.4	47.1	-4.7
02:00-02:05	48.3	48.8	44.3	47.1	-2.8
02:05-02:10	52.5	48.8	53.5	47.1	6.4
02:10-02:15	53.2	48.8	54.2	47.1	7.1
02:15-02:20	52.5	48.8	53.5	47.1	6.4
02:20-02:25	52.2	48.8	52.2	47.1	5.1
02:25-02:30	52.3	48.8	53.3	47.1	6.2
02:30-02:35	52.5	48.8	53.5	47.1	6.4
02:35-02:40	52.3	48.8	53.3	47.1	6.2
02:40-02:45	52.4	48.8	53.4	47.1	6.3
02:45-02:50	53.7	48.8	55.2	47.1	8.1
02:50-02:55	53.3	48.8	54.8	47.1	7.7
02:55-03:00	52.8	48.8	53.8	47.1	6.7
03:00-03:05	52.9	48.8	53.9	47.1	6.8
03:05-03:10	52.8	48.8	53.8	47.1	6.7
03:10-03:15	52.8	48.8	53.8	47.1	6.7
03:15-03:20	52.4	48.8	53.4	47.1	6.3
03:20-03:25	51.6	48.8	51.6	47.1	4.5
03:25-03:30	53.6	48.8	55.1	47.1	8.0
03:30-03:35	52.7	48.8	53.7	47.1	6.6
03:35-03:40	53.3	48.8	54.8	47.1	7.7
03:40-03:45	53.5	48.8	55.0	47.1	7.9
03:45-03:50	53.4	48.8	54.9	47.1	7.8
03:50-03:55	53.5	48.8	55.0	47.1	7.9
03:55-04:00	53.3	48.8	54.8	47.1	7.7
04:00-04:05	53.3	48.8	54.8	47.1	7.7
04:05-04:10	53.1	48.8	54.1	47.1	7.0
04:10-04:15	53.2	48.8	54.2	47.1	7.1
04:15-04:20	52.6	48.8	53.6	47.1	6.5
04:20-04:25	52.5	48.8	53.5	47.1	6.4
04:25-04:30	53.6	48.8	55.1	47.1	8.0
04:30-04:35	54.2	48.8	55.7	47.1	8.6
04:35-04:40	54.0	48.8	55.5	47.1	8.4
04:40-04:45	53.2	48.8	54.2	47.1	7.1
04:45-04:50	52.8	48.8	53.8	47.1	6.7
04:50-04:55	55.2	48.8	56.7	47.1	9.6
04:55-05:00	52.8	48.8	53.8	47.1	6.7
05:00-05:05	52.6	48.8	53.6	47.1	6.5
05:05-05:10	53.0	48.8	54.0	47.1	6.9
05:10-05:15	52.5	48.8	53.5	47.1	6.4
05:15-05:20	52.8	48.8	53.8	47.1	6.7
05:20-05:25	52.7	48.8	53.7	47.1	6.6



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านปลายคลอง				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
05:25-05:30	52.4	48.8	53.4	47.1	6.3
05:30-05:35	52.2	48.8	52.2	47.1	5.1
05:35-05:40	52.2	48.8	52.2	47.1	5.1
05:40-05:45	53.3	48.8	54.8	47.1	7.7
05:45-05:50	48.5	48.8	44.5	47.1	-2.6
05:50-05:55	51.6	48.8	51.6	47.1	4.5
05:55-06:00	53.9	48.8	55.4	47.1	8.3
06:00-07:00	54.4	49.0	52.9	46.6	6.3
07:00-08:00	52.7	49.0	50.7	46.6	4.1
08:00-09:00	51.8	49.0	48.8	46.6	2.2
09:00-10:00	49.3	49.0	42.3	46.6	-4.3
10:00-11:00	49.2	49.0	42.2	46.6	-4.4
11:00-12:00	48.8	49.0	41.8	46.6	-4.8
12:00-13:00	50.6	49.0	46.1	46.6	-0.5
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_601/22			31 October 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B38	ACO	6236	00192029	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment 93.9		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

*เป็นตำแหน่งเดียวกันกับระดับเสียงขณะมีการรบกวน โดยตรวจวัดเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2549 (เวลา 20:00-21:00 น.)

และวันที่ 3 พฤษภาคม 2549 (เวลา 00:00-01:00 น.) (ก่อนการขยายโครงการ)

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

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

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-4 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านปลายคลอง				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
13:00-14:00	49.0	49.0	42.0	46.6	-4.6
14:00-15:00	50.4	49.0	43.4	46.6	-3.2
15:00-16:00	49.6	49.0	42.6	46.6	-4.0
16:00-17:00	49.8	49.0	42.8	46.6	-3.8
17:00-18:00	54.5	49.0	53.0	46.6	6.4
18:00-19:00	48.6	49.0	41.6	46.6	-5.0
19:00-20:00	48.8	49.0	41.8	46.6	-4.8
20:00-21:00	50.5	49.0	46.0	46.6	-0.6
21:00-22:00	50.8	49.0	46.3	46.6	-0.3
22:00-22:05	49.2	48.8	45.2	47.1	-1.9
22:05-22:10	49.9	48.8	45.9	47.1	-1.2
22:10-22:15	51.7	48.8	51.7	47.1	4.6
22:15-22:20	51.3	48.8	51.3	47.1	4.2
22:20-22:25	51.3	48.8	51.3	47.1	4.2
22:25-22:30	51.4	48.8	51.4	47.1	4.3
22:30-22:35	51.3	48.8	51.3	47.1	4.2
22:35-22:40	51.5	48.8	51.5	47.1	4.4
22:40-22:45	51.0	48.8	49.5	47.1	2.4
22:45-22:50	50.8	48.8	49.3	47.1	2.2
22:50-22:55	50.7	48.8	49.2	47.1	2.1
22:55-23:00	50.6	48.8	49.1	47.1	2.0
23:00-23:05	50.5	48.8	49.0	47.1	1.9
23:05-23:10	50.3	48.8	48.8	47.1	1.7
23:10-23:15	50.1	48.8	46.1	47.1	-1.0
23:15-23:20	50.3	48.8	48.8	47.1	1.7
23:20-23:25	50.1	48.8	46.1	47.1	-1.0
23:25-23:30	50.2	48.8	46.2	47.1	-0.9
23:30-23:35	49.9	48.8	45.9	47.1	-1.2
23:35-23:40	50.0	48.8	46.0	47.1	-1.1
23:40-23:45	50.1	48.8	46.1	47.1	-1.0
23:45-23:50	50.2	48.8	46.2	47.1	-0.9
23:50-23:55	51.4	48.8	51.4	47.1	4.3
23:55-00:00	51.4	48.8	51.4	47.1	4.3
00:00-00:05	51.5	48.8	51.5	47.1	4.4
00:05-00:10	52.1	48.8	52.1	47.1	5.0
00:10-00:15	51.8	48.8	51.8	47.1	4.7
00:15-00:20	51.7	48.8	51.7	47.1	4.6
00:20-00:25	51.6	48.8	51.6	47.1	4.5
00:25-00:30	51.5	48.8	51.5	47.1	4.4
00:30-00:35	51.5	48.8	51.5	47.1	4.4
00:35-00:40	51.5	48.8	51.5	47.1	4.4
00:40-00:45	51.4	48.8	51.4	47.1	4.3
00:45-00:50	51.5	48.8	51.5	47.1	4.4
00:50-00:55	51.7	48.8	51.7	47.1	4.6
00:55-01:00	51.7	48.8	51.7	47.1	4.6
01:00-01:05	51.8	48.8	51.8	47.1	4.7



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านปลายคลอง				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
01:05-01:10	51.7	48.8	51.7	47.1	4.6
01:10-01:15	51.7	48.8	51.7	47.1	4.6
01:15-01:20	51.6	48.8	51.6	47.1	4.5
01:20-01:25	51.7	48.8	51.7	47.1	4.6
01:25-01:30	51.5	48.8	51.5	47.1	4.4
01:30-01:35	51.4	48.8	51.4	47.1	4.3
01:35-01:40	49.8	48.8	45.8	47.1	-1.3
01:40-01:45	49.6	48.8	45.6	47.1	-1.5
01:45-01:50	49.7	48.8	45.7	47.1	-1.4
01:50-01:55	50.1	48.8	46.1	47.1	-1.0
01:55-02:00	51.4	48.8	51.4	47.1	4.3
02:00-02:05	53.4	48.8	54.9	47.1	7.8
02:05-02:10	54.7	48.8	56.2	47.1	9.1
02:10-02:15	54.9	48.8	56.4	47.1	9.3
02:15-02:20	54.8	48.8	56.3	47.1	9.2
02:20-02:25	54.7	48.8	56.2	47.1	9.1
02:25-02:30	54.9	48.8	56.4	47.1	9.3
02:30-02:35	54.6	48.8	56.1	47.1	9.0
02:35-02:40	54.8	48.8	56.3	47.1	9.2
02:40-02:45	54.4	48.8	55.9	47.1	8.8
02:45-02:50	54.4	48.8	55.9	47.1	8.8
02:50-02:55	54.1	48.8	55.6	47.1	8.5
02:55-03:00	53.6	48.8	55.1	47.1	8.0
03:00-03:05	53.4	48.8	54.9	47.1	7.8
03:05-03:10	52.8	48.8	53.8	47.1	6.7
03:10-03:15	52.8	48.8	53.8	47.1	6.7
03:15-03:20	52.7	48.8	53.7	47.1	6.6
03:20-03:25	51.8	48.8	51.8	47.1	4.7
03:25-03:30	51.6	48.8	51.6	47.1	4.5
03:30-03:35	51.4	48.8	51.4	47.1	4.3
03:35-03:40	51.7	48.8	51.7	47.1	4.6
03:40-03:45	50.9	48.8	49.4	47.1	2.3
03:45-03:50	51.8	48.8	51.8	47.1	4.7
03:50-03:55	52.0	48.8	52.0	47.1	4.9
03:55-04:00	51.8	48.8	51.8	47.1	4.7
04:00-04:05	50.7	48.8	49.2	47.1	2.1
04:05-04:10	47.9	48.8	43.9	47.1	-3.2
04:10-04:15	48.1	48.8	44.1	47.1	-3.0
04:15-04:20	48.1	48.8	44.1	47.1	-3.0
04:20-04:25	44.1	48.8	40.1	47.1	-7.0
04:25-04:30	44.5	48.8	40.5	47.1	-6.6
04:30-04:35	44.9	48.8	40.9	47.1	-6.2
04:35-04:40	44.7	48.8	40.7	47.1	-6.4
04:40-04:45	48.6	48.8	44.6	47.1	-2.5
04:45-04:50	44.5	48.8	40.5	47.1	-6.6
04:50-04:55	44.1	48.8	40.1	47.1	-7.0
04:55-05:00	44.1	48.8	40.1	47.1	-7.0
05:00-05:05	46.9	48.8	42.9	47.1	-4.2
05:05-05:10	43.2	48.8	39.2	47.1	-7.9
05:10-05:15	44.7	48.8	40.7	47.1	-6.4
05:15-05:20	43.2	48.8	39.2	47.1	-7.9
05:20-05:25	46.8	48.8	42.8	47.1	-4.3



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านปลายคลอง				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
05:25-05:30	42.2	48.8	38.2	47.1	-8.9
05:30-05:35	41.9	48.8	37.9	47.1	-9.2
05:35-05:40	45.9	48.8	41.9	47.1	-5.2
05:40-05:45	48.1	48.8	44.1	47.1	-3.0
05:45-05:50	46.4	48.8	42.4	47.1	-4.7
05:50-05:55	49.4	48.8	45.4	47.1	-1.7
05:55-06:00	53.3	48.8	54.8	47.1	7.7
06:00-07:00	54.8	49.0	53.3	46.6	6.7
07:00-08:00	51.8	49.0	48.8	46.6	2.2
08:00-09:00	51.2	49.0	46.7	46.6	0.1
09:00-10:00	52.6	49.0	50.6	46.6	4.0
10:00-11:00	49.3	49.0	42.3	46.6	-4.3
11:00-12:00	48.5	49.0	41.5	46.6	-5.1
12:00-13:00	48.7	49.0	41.7	46.6	-4.9
-	ค่ามาตรฐาน ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_601/22			31 October 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B38	ACO	6236	00192029	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

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

*เป็นตำแหน่งเดียวกันกับระดับเสียงขณะมีการรบกวน โดยตรวจวัดเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2549 (เวลา 20:00-21:00 น.)

และวันที่ 3 พฤษภาคม 2549 (เวลา 00:00-01:00 น.) (ก่อนการขยายโครงการ)

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามดัดแปลงรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-4 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่ออกรายงาน : 15 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านปลายคลอง				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
13:00-14:00	48.8	49.0	41.8	46.6	-4.8
14:00-15:00	50.1	49.0	43.1	46.6	-3.5
15:00-16:00	48.3	49.0	41.3	46.6	-5.3
16:00-17:00	51.6	49.0	48.6	46.6	2.0
17:00-18:00	49.7	49.0	42.7	46.6	-3.9
18:00-19:00	49.7	49.0	42.7	46.6	-3.9
19:00-20:00	51.3	49.0	46.8	46.6	0.2
20:00-21:00	49.0	49.0	42.0	46.6	-4.6
21:00-22:00	47.6	49.0	40.6	46.6	-6.0
22:00-22:05	47.0	48.8	43.0	47.1	-4.1
22:05-22:10	47.7	48.8	43.7	47.1	-3.4
22:10-22:15	46.4	48.8	42.4	47.1	-4.7
22:15-22:20	44.5	48.8	40.5	47.1	-6.6
22:20-22:25	44.5	48.8	40.5	47.1	-6.6
22:25-22:30	44.6	48.8	40.6	47.1	-6.5
22:30-22:35	44.4	48.8	40.4	47.1	-6.7
22:35-22:40	44.4	48.8	40.4	47.1	-6.7
22:40-22:45	44.2	48.8	40.2	47.1	-6.9
22:45-22:50	47.7	48.8	43.7	47.1	-3.4
22:50-22:55	44.1	48.8	40.1	47.1	-7.0
22:55-23:00	44.6	48.8	40.6	47.1	-6.5
23:00-23:05	44.3	48.8	40.3	47.1	-6.8
23:05-23:10	44.4	48.8	40.4	47.1	-6.7
23:10-23:15	44.7	48.8	40.7	47.1	-6.4
23:15-23:20	45.4	48.8	41.4	47.1	-5.7
23:20-23:25	45.0	48.8	41.0	47.1	-6.1
23:25-23:30	44.9	48.8	40.9	47.1	-6.2
23:30-23:35	45.0	48.8	41.0	47.1	-6.1
23:35-23:40	44.8	48.8	40.8	47.1	-6.3
23:40-23:45	45.9	48.8	41.9	47.1	-5.2
23:45-23:50	46.5	48.8	42.5	47.1	-4.6
23:50-23:55	46.9	48.8	42.9	47.1	-4.2
23:55-00:00	47.3	48.8	43.3	47.1	-3.8
00:00-00:05	47.6	48.8	43.6	47.1	-3.5
00:05-00:10	48.3	48.8	44.3	47.1	-2.8
00:10-00:15	49.2	48.8	45.2	47.1	-1.9
00:15-00:20	48.6	48.8	44.6	47.1	-2.5
00:20-00:25	48.7	48.8	44.7	47.1	-2.4
00:25-00:30	48.6	48.8	44.6	47.1	-2.5
00:30-00:35	48.6	48.8	44.6	47.1	-2.5
00:35-00:40	48.9	48.8	44.9	47.1	-2.2
00:40-00:45	48.7	48.8	44.7	47.1	-2.4
00:45-00:50	48.9	48.8	44.9	47.1	-2.2
00:50-00:55	49.1	48.8	45.1	47.1	-2.0
00:55-01:00	49.8	48.8	45.8	47.1	-1.3
01:00-01:05	49.6	48.8	45.6	47.1	-1.5



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านปลายคลอง				
	เดือนพฤศจิกายน 2565				
	3-4				
	ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน*	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน L_{eq} [dB(A)]	ระดับเสียงพื้นฐาน* L_{90} [dB(A)]	ค่าระดับการรบกวน [dB(A)]
01:05-01:10	49.8	48.8	45.8	47.1	-1.3
01:10-01:15	49.7	48.8	45.7	47.1	-1.4
01:15-01:20	49.0	48.8	45.0	47.1	-2.1
01:20-01:25	48.6	48.8	44.6	47.1	-2.5
01:25-01:30	48.5	48.8	44.5	47.1	-2.6
01:30-01:35	48.8	48.8	44.8	47.1	-2.3
01:35-01:40	48.7	48.8	44.7	47.1	-2.4
01:40-01:45	48.4	48.8	44.4	47.1	-2.7
01:45-01:50	48.1	48.8	44.1	47.1	-3.0
01:50-01:55	48.2	48.8	44.2	47.1	-2.9
01:55-02:00	48.0	48.8	44.0	47.1	-3.1
02:00-02:05	48.5	48.8	44.5	47.1	-2.6
02:05-02:10	48.7	48.8	44.7	47.1	-2.4
02:10-02:15	48.4	48.8	44.4	47.1	-2.7
02:15-02:20	48.5	48.8	44.5	47.1	-2.6
02:20-02:25	48.4	48.8	44.4	47.1	-2.7
02:25-02:30	47.6	48.8	43.6	47.1	-3.5
02:30-02:35	47.7	48.8	43.7	47.1	-3.4
02:35-02:40	47.5	48.8	43.5	47.1	-3.6
02:40-02:45	47.7	48.8	43.7	47.1	-3.4
02:45-02:50	48.0	48.8	44.0	47.1	-3.1
02:50-02:55	47.7	48.8	43.7	47.1	-3.4
02:55-03:00	47.5	48.8	43.5	47.1	-3.6
03:00-03:05	47.5	48.8	43.5	47.1	-3.6
03:05-03:10	47.7	48.8	43.7	47.1	-3.4
03:10-03:15	48.4	48.8	44.4	47.1	-2.7
03:15-03:20	50.1	48.8	46.1	47.1	-1.0
03:20-03:25	48.4	48.8	44.4	47.1	-2.7
03:25-03:30	48.0	48.8	44.0	47.1	-3.1
03:30-03:35	48.2	48.8	44.2	47.1	-2.9
03:35-03:40	48.3	48.8	44.3	47.1	-2.8
03:40-03:45	47.9	48.8	43.9	47.1	-3.2
03:45-03:50	47.8	48.8	43.8	47.1	-3.3
03:50-03:55	48.8	48.8	44.8	47.1	-2.3
03:55-04:00	48.4	48.8	44.4	47.1	-2.7
04:00-04:05	48.4	48.8	44.4	47.1	-2.7
04:05-04:10	47.9	48.8	43.9	47.1	-3.2
04:10-04:15	48.4	48.8	44.4	47.1	-2.7
04:15-04:20	48.5	48.8	44.5	47.1	-2.6
04:20-04:25	49.0	48.8	45.0	47.1	-2.1
04:25-04:30	48.9	48.8	44.9	47.1	-2.2
04:30-04:35	52.9	48.8	53.9	47.1	6.8
04:35-04:40	50.7	48.8	49.2	47.1	2.1
04:40-04:45	47.9	48.8	43.9	47.1	-3.2
04:45-04:50	48.1	48.8	44.1	47.1	-3.0
04:50-04:55	47.9	48.8	43.9	47.1	-3.2
04:55-05:00	48.4	48.8	44.4	47.1	-2.7
05:00-05:05	52.2	48.8	52.2	47.1	5.1
05:05-05:10	45.9	48.8	41.9	47.1	-5.2
05:10-05:15	45.7	48.8	41.7	47.1	-5.4
05:15-05:20	45.8	48.8	41.8	47.1	-5.3
05:20-05:25	51.0	48.8	49.5	47.1	2.4



BY0035/11/65
B-Pro-2845/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

เวลา	บริเวณบ้านปลายคลอง				
	เดือนพฤศจิกายน 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)]
05:25-05:30	46.3	48.8	42.3	47.1	-4.8
05:30-05:35	47.4	48.8	43.4	47.1	-3.7
05:35-05:40	44.7	48.8	40.7	47.1	-6.4
05:40-05:45	48.5	48.8	44.5	47.1	-2.6
05:45-05:50	51.5	48.8	51.5	47.1	4.4
05:50-05:55	52.2	48.8	52.2	47.1	5.1
05:55-06:00	54.0	48.8	55.5	47.1	8.4
06:00-07:00	54.0	49.0	52.5	46.6	5.9
07:00-08:00	52.0	49.0	49.0	46.6	2.4
08:00-09:00	51.5	49.0	48.5	46.6	1.9
09:00-10:00	51.6	49.0	48.6	46.6	2.0
10:00-11:00	50.4	49.0	43.4	46.6	-3.2
11:00-12:00	51.9	49.0	48.9	46.6	2.3
12:00-13:00	50.4	49.0	43.4	46.6	-3.2
-	ค่ามาตรฐาน				
	ไม่เกิน 10.0				
	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise B_601/22			31 October 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B38	ACO	6236	00192029	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment			After Adjustment	
93.9			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

*เป็นตำแหน่งเดียวกันกับระดับเสียงขณะมีการรบกวน โดยตรวจวัดเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2549 (เวลา 20:00-21:00 น.)

และวันที่ 3 พฤษภาคม 2549 (เวลา 00:00-01:00 น.) (ก่อนการขยายโครงการ)

ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

ช่วงเวลา/พื้นที่เกิดเสียง

สรุปผล

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

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

- ☐ เป็นเสียงรบกวน (>10 เดซิเบลเอ)
☒ ไม่เป็นเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ



Ref. No. W1193-W1195/08/22

Report No. 2208/607

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 26 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี วันที่รับตัวอย่าง : 26 สิงหาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 26 สิงหาคม-2 กันยายน 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง วันที่ออกรายงาน : 6 กันยายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายไชยสิทธิ์ คำเภาว
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	สถานี 1	สถานี 2	สถานี 3	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.83	7.86	7.52	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	16.6	15.3	15.9	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	158	132	140	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	6.7	6.4	4.9	ไม่น้อยกว่า 4.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	0.9	0.8	0.7	ไม่เกินกว่า 2.0
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	<20	<20	<20	-
Mercury (mg/L)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B.)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ไม่เกินกว่า 0.002
Lead (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00306	0.00252	0.00427	ไม่เกินกว่า 0.05
Total Chromium (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	<0.001	<0.001	<0.001	-
Cadmium (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00031	0.00017	0.00012	ไม่เกินกว่า 0.05 ^[1] ไม่เกินกว่า 0.005 ^[2]
Nickel (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	<0.001	<0.001	<0.001	ไม่เกินกว่า 0.1
Copper (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.0018	0.0023	0.0020	ไม่เกินกว่า 0.1
Manganese (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.06	0.06	0.06	ไม่เกินกว่า 1.0
Zinc (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	<0.10	<0.10	<0.10	ไม่เกินกว่า 1.0
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	5.6	7.4	7.4	-
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	<2	<2	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	17,000	13,000	7,900	ไม่เกินกว่า 20,000



Ref. No. W1193-W1195/08/22

Report No. 2208/607

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง:

สถานี 1 = แม่น้ำแม่กลองก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร : เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

สถานี 2 = แม่น้ำแม่กลองบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ : เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

สถานี 3 = แม่น้ำแม่กลองหลังไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 500 เมตร : เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

^[1] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO_3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

^[2] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO_3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. W068-W070/11/22

Report No. 2211/078

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท มหาชัยพัฒนาที่ดิน จำกัด
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายไชยสิทธิ์ คำเภาว
วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 พฤศจิกายน 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 2 พฤศจิกายน 2565
วันที่วิเคราะห์ : 2-9 พฤศจิกายน 2565
วันที่ออกรายงาน : 11 พฤศจิกายน 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	สถานี 1	สถานี 2	สถานี 3	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	8.06	8.10	8.17	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	18.0	16.1	10.6	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	126	152	214	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.7	4.3	4.5	ไม่น้อยกว่า 4.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	1.8	1.7	0.9	ไม่เกินกว่า 2.0
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	22	<20	-
Mercury (mg/L)	Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method (3112 B.)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	ไม่เกินกว่า 0.002
Lead (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00452	0.00424	0.00717	ไม่เกินกว่า 0.05
Total Chromium (mg/L)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method (3030 F. & 3120 B.)	<0.001	0.005	<0.001	-
Cadmium (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.00065	0.00025	0.00063	ไม่เกินกว่า 0.05 ⁽¹⁾ ไม่เกินกว่า 0.005 ⁽²⁾
Nickel (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.003	0.012	0.003	ไม่เกินกว่า 0.1
Copper (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.0023	0.0020	0.0019	ไม่เกินกว่า 0.1
Manganese (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	0.06	0.10	0.07	ไม่เกินกว่า 1.0
Zinc (mg/L)	Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method (3113 B.)	<0.10	<0.10	<0.10	ไม่เกินกว่า 1.0
TKN (mg/L)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B.) & Titrimetric Method (4500-NH ₃ C.)	2.2	1.5	0.7	-
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	<2	<2	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	8400	4,900	3,300	ไม่เกินกว่า 20,000



Ref. No. W068-W070/11/22

Report No. 2211/078

B-Pro-2845/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง:

สถานี 1 = แม่น้ำแม่กลองก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทั้งของโครงการ 500 เมตร : เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

สถานี 2 = แม่น้ำแม่กลองบริเวณจุดระบายน้ำทั้งของโครงการ : เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

สถานี 3 = แม่น้ำแม่กลองหลังไหลผ่านจุดระบายน้ำทั้งของโครงการ 500 เมตร : เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

^[1] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO_3 เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

^[2] กำหนดสำหรับน้ำที่มีความกระด้างในรูปของ CaCO_3 ไม่เกินกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร