

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเดอะ นวไพรวะชี (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง) ของ บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ประกอบด้วย การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ และระดับเสียง ซึ่งทำการตรวจวัดโดย บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

3.1 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเดอะ นวไพรวะชี (ส่วนขยาย) ของบริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ตามข้อกำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 2) เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน และนำไปเป็นแนวทางในการวางแผนระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมต่อไป
- 3) เพื่อเป็นข้อมูลเฝ้าระวังปัญหามลพิษที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพพนักงานและชุมชนโดยรอบโครงการ

3.2 ผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ตามหนังสือเลขที่ ทส. 1009.5/3816 ลงวันที่ 27 พฤษภาคม 2552 ของโครงการเดอะ นวไพรวะชี (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 สามารถสรุปผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังตารางที่ 3.2-1 มีรายละเอียดดังนี้

- 1) คุณภาพอากาศ
- 2) ระดับเสียง
- 3) คุณค่าคุณภาพชีวิต

ตารางที่ 3.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการเดอะ นวไพรเวจี้ (ส่วนขยาย)
บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
1. คุณภาพอากาศ - บริเวณบ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ ใกล้เคียงโครงการ	- ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- โครงการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศใน บรรยากาศ ตามดัชนีการตรวจวัดและตำแหน่ง ตรวจวัดที่มาตรการกำหนด โดยระหว่างเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) และ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	-	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการเดอะ นวไพรเวจี้ (ส่วนขยาย)
บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
2. ระดับเสียง - บริเวณบ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ ใกล้เคียงโครงการ	- Leq 24 ชม. - L ₉₀ - Lmax - เสียงรบกวน	- ตลอดเวลาการก่อสร้าง	- โครงการดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป และ ระดับเสียงรบกวน ตามตำแหน่งตรวจวัดที่มาตรการ กำหนด โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) และระดับเสียงสูงสุด (Lmax) มีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป สำหรับระดับ เสียงรบกวน พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่องค่าระดับการ รบกวน ยกเว้นในบางช่วงเวลาของการตรวจวัดมีค่า เกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด สาเหตุอาจเนื่องมาจาก มีกิจกรรมการก่อสร้าง และการสัญจรของรถไป-มา ตลอดทั้งวันในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ตั้งเครื่องมือ ตรวจวัด	-	- ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) โครงการเดอะ นวโพรวี่ (ส่วนขยาย)
บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารอ้างอิง
3. คุณค่าคุณภาพชีวิต 3.1 เศรษฐกิจ-สังคม - บริเวณใกล้เคียงโดยรอบโครงการ ประมาณ 100 ตัวอย่าง	- สำรวจความคิดเห็นต่อ ผลกระทบในระยะก่อสร้าง ของครัวเรือน	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- ในช่วงระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 โครงการดำเนินการสำรวจความคิดเห็นชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการในวันที่ 14 กันยายน 2565	-	- ภาคผนวก 7ข
3.2 การสาธารณสุข/อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	- ตรวจสอบสุขภาพคนงาน	- ก่อนและตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง (6 เดือน/ครั้ง)	- โครงการกำหนดให้ผู้รับเหมาตรวจสอบสุขภาพของคนงานก่อนรับเข้าทำงานและตลอดระยะเวลาการทำงาน เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบด้านสุขภาพของคนงานก่อสร้างตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	-	- ภาคผนวก 5ข

3.3 การวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเดอะ นวโพรวุฒิ (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง) ของ บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) มีวิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม และการเปรียบเทียบมาตรฐาน แสดงรายละเอียดดังตารางที่ 3.3-1

ตารางที่ 3.3-1 วิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม และการเปรียบเทียบมาตรฐาน

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการวิเคราะห์/มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ - บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ	TSP PM-10	US.EPA 40 CFR/Gravimetric Method US.EPA 40 CFR/Gravimetric Method : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
2. ระดับเสียง - บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ	Leq 24 hr, Lmax, L90, Ldn และเสียงรบกวน	IEC 60942/ Integrated Sound Level Method : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

3.4 ผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3.4.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ จำนวน 1 สถานี ได้แก่ บริเวณบ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ ใกล้เคียงโครงการ ความถี่ เดือนละ 1 ครั้ง โดยทำการตรวจวัดปริมาณ TSP และ PM-10 ผลการตรวจวัด พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัดแสดงดังตารางที่ 3.4-1 ตำแหน่งตรวจวัดและการตรวจวัดแสดงดังรูปที่ 3.4-1 และ 3.4-2

ตารางที่ 3.4-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
			TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
1.	บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ ใกล้เคียงโครงการ	19-20/07/65	0.030	0.018
		29-30/08/65	0.049	0.025
		26-27/09/65	0.019	0.010
		10-11/10/65	0.026	0.016
		25-26/11/65	0.055	0.033
		14-15/12/65	0.120	0.086
ค่าต่ำสุด			0.019	0.010
ค่าสูงสุด			0.120	0.086
ค่าเฉลี่ย			0.050	0.031
มาตรฐาน ⁽¹⁾			0.33	0.12

พิกัด : 47P 0672445 UTM 1560155

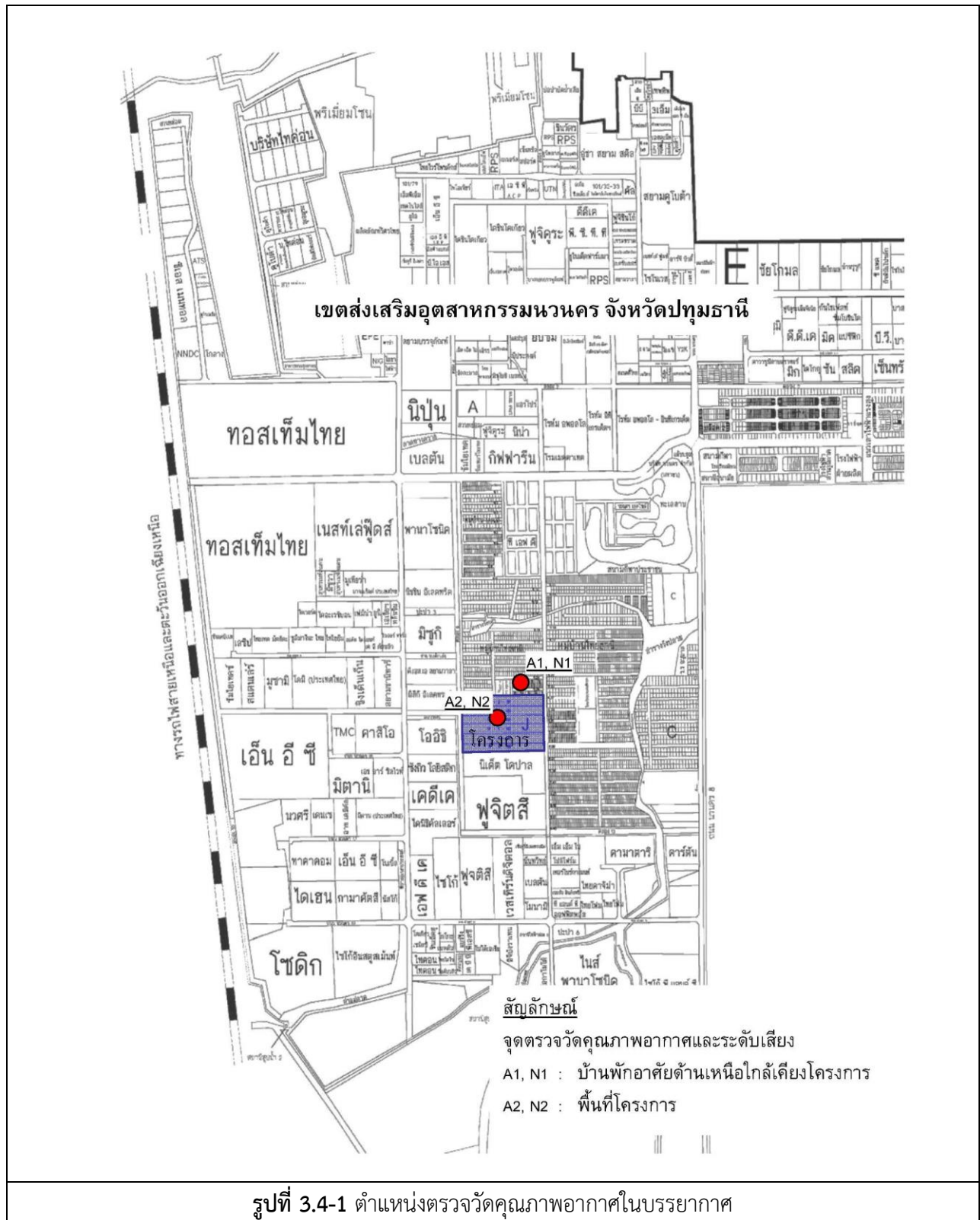
มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) (ค.ศ. 2004) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

หมายเหตุ : สภาพแวดล้อมบริเวณตำแหน่งตรวจวัด

บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ : ใกล้ลานจอดรถภายในพื้นที่โครงการ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ชื่อบริษัทผู้วิเคราะห์ : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



รูปที่ 3.4-1 ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ

รูปที่ 3.4-2 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

3.4.2 ผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงรบกวน จำนวน 1 สถานี ได้แก่ บริเวณบ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ ความถี่เดือนละ 1 ครั้ง ผลการตรวจวัด พบว่า ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hr) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงรบกวน พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่องค่าระดับการรบกวน ยกเว้นในบางช่วงเวลาของการตรวจวัดมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด สาเหตุอาจเนื่องมาจากมีกิจกรรมการก่อสร้าง และการสัญจรของรถไป-มา ตลอดทั้งวันในบริเวณใกล้เคียงพื้นที่ตั้งเครื่องมือตรวจวัด สำหรับค่า L_{90} และ L_{dn} ไม่มีเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

ผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3.4-2 ถึง 3.4-4 ตำแหน่งและการตรวจวัดแสดงดังรูปที่ 3.4-3 และ 3.4-4

ตารางที่ 3.4-2 สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงรบกวน

ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		L_{eq} 24 hr	L_{max}	L_{90}	ระดับเสียงรบกวน
1. บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือ ใกล้เคียงโครงการ	19-20/07/65	49.8	76.3	42.1-48.6	-7.4 ถึง 9.9
	29-30/08/65	49.8	81.9	45.5-50.4	-6.5 ถึง 9.9
	26-27/09/65	53.3	89.8	43.8-49.5	-3.4 ถึง 19.6
	10-11/10/65	58.7	89.7	43.9-58.0	0.6 ถึง 24.5
	25-26/11/65	56.1	87.5	42.7-56.2	-6.1 ถึง 20.5
	14-15/12/65	56.2	84.5	41.2-51.1	-9.5 ถึง 22.1
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70	115	-	<10 ⁽²⁾

มาตรฐาน : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ.1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับการรบกวน

ตารางที่ 3.4-3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A))		
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ		
		19-20/07/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀
1.	14.00-15.00	52.6	75.3	46.5
2.	15.00-16.00	49.9	70.1	45.5
3.	16.00-17.00	50.9	67.8	46.3
4.	17.00-18.00	51.8	74.1	47.1
5.	18.00-19.00	50.4	64.4	46.2
6.	19.00-20.00	48.9	66.3	44.6
7.	20.00-21.00	49.0	63.8	44.2
8.	21.00-22.00	50.6	65.1	45.7
9.	22.00-23.00	48.3	74.4	45.9
10.	23.00-00.00	47.5	72.1	46.6
11.	00.00-01.00	47.3	62.4	45.8
12.	01.00-02.00	43.5	63.7	42.1
13.	02.00-03.00	48.8	62.5	48.6
14.	03.00-04.00	48.6	60.1	44.5
15.	04.00-05.00	47.6	61.1	45.7
16.	05.00-06.00	46.2	60.7	44.2
17.	06.00-07.00	49.9	67.7	47.5
18.	07.00-08.00	50.3	76.3	47.4
19.	08.00-09.00	50.8	73.6	44.2
20.	09.00-10.00	54.2	71.6	43.9
21.	10.00-11.00	47.7	75.6	44.4
22.	11.00-12.00	50.1	65.3	47.6
23.	12.00-13.00	49.6	65.3	47.3
24.	13.00-14.00	49.6	67.9	46.9
Leq 24 hr		49.8	-	-
Lmax		-	76.3	-
มาตรฐาน		70	115	-
Ldn		54.8	-	-

พิกัด : 47P 0672439 UTM 1560163

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A))		
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ		
		29-30/08/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀
1.	10.00-11.00	49.9	70.3	45.7
2.	11.00-12.00	49.5	77.6	46.1
3.	12.00-13.00	47.9	64.8	46.0
4.	13.00-14.00	49.5	78.8	46.3
5.	14.00-15.00	48.9	79.9	45.9
6.	15.00-16.00	50.8	70.2	46.3
7.	16.00-17.00	50.3	74.2	47.6
8.	17.00-18.00	52.9	81.3	50.4
9.	18.00-19.00	51.2	76.9	49.0
10.	19.00-20.00	51.7	73.3	49.4
11.	20.00-21.00	50.9	77.5	47.9
12.	21.00-22.00	50.1	67.8	47.0
13.	22.00-23.00	47.8	68.6	45.5
14.	23.00-00.00	47.3	70.8	45.8
15.	00.00-01.00	47.6	81.9	45.9
16.	01.00-02.00	47.2	55.6	46.1
17.	02.00-03.00	47.3	61.8	46.1
18.	03.00-04.00	48.3	78.4	47.0
19.	04.00-05.00	49.3	68.0	47.6
20.	05.00-06.00	48.2	70.3	45.5
21.	06.00-07.00	50.3	78.5	47.1
22.	07.00-08.00	49.4	68.5	46.9
23.	08.00-09.00	51.3	78.7	46.3
24.	09.00-10.00	51.5	77.6	46.0
Leq 24 hr		49.8	-	-
Lmax		-	81.9	-
มาตรฐาน		70	115	-
Ldn		55.1	-	-

พิกัด : 47P 0672439 UTM 1560163

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A))		
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ		
		26-27/09/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀
1.	13.00-14.00	53.8	89.8	44.9
2.	14.00-15.00	55.5	87.2	45.8
3.	15.00-16.00	53.9	88.0	44.9
4.	16.00-17.00	54.0	87.9	45.6
5.	17.00-18.00	53.0	88.1	43.8
6.	18.00-19.00	54.4	85.4	46.6
7.	19.00-20.00	51.9	78.1	44.9
8.	20.00-21.00	52.3	74.2	47.3
9.	21.00-22.00	53.6	81.8	46.0
10.	22.00-23.00	53.2	81.4	46.0
11.	23.00-00.00	53.1	83.4	46.0
12.	00.00-01.00	52.6	78.1	46.8
13.	01.00-02.00	51.0	85.7	46.4
14.	02.00-03.00	49.2	83.2	45.3
15.	03.00-04.00	47.3	73.3	44.5
16.	04.00-05.00	47.0	83.2	44.5
17.	05.00-06.00	49.4	83.7	45.7
18.	06.00-07.00	52.6	72.2	46.3
19.	07.00-08.00	52.1	77.8	46.4
20.	08.00-09.00	53.9	79.1	46.9
21.	09.00-10.00	53.9	86.1	46.5
22.	10.00-11.00	55.8	89.3	45.0
23.	11.00-12.00	54.8	73.0	47.6
24.	12.00-13.00	56.8	80.3	49.5
Leq 24 hr		53.3	-	-
Lmax		-	89.8	-
มาตรฐาน		70	115	-
Ldn		58.2	-	-

พิกัด : 47P 0672439 UTM 1560163

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A))		
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ		
		10-11/10/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀
1.	09.00-10.00	62.4	86.8	53.9
2.	10.00-11.00	64.1	87.4	58.0
3.	11.00-12.00	62.1	83.1	56.9
4.	12.00-13.00	54.9	86.7	46.9
5.	13.00-14.00	56.9	88.6	50.9
6.	14.00-15.00	61.5	81.4	57.9
7.	15.00-16.00	60.8	80.4	57.0
8.	16.00-17.00	59.8	84.9	52.6
9.	17.00-18.00	59.0	85.4	52.8
10.	18.00-19.00	54.7	75.8	51.3
11.	19.00-20.00	51.6	64.0	49.6
12.	20.00-21.00	50.5	66.8	48.3
13.	21.00-22.00	49.6	70.6	48.4
14.	22.00-23.00	47.7	64.4	46.6
15.	23.00-00.00	46.2	58.6	43.9
16.	00.00-01.00	48.5	64.5	46.8
17.	01.00-02.00	49.8	66.0	47.4
18.	02.00-03.00	50.3	78.5	49.5
19.	03.00-04.00	49.8	77.2	47.9
20.	04.00-05.00	50.8	75.0	48.4
21.	05.00-06.00	51.8	81.2	48.3
22.	06.00-07.00	61.7	89.7	51.7
23.	07.00-08.00	63.8	83.7	51.3
24.	08.00-09.00	61.8	89.0	50.9
Leq 24 hr		58.7	-	-
Lmax		-	89.7	-
มาตรฐาน		70	115	-
Ldn		62.0	-	-

พิกัด : 47P 0672439 UTM 1560163

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A))		
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ		
		25-26/11/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀
1.	14.00-15.00	58.1	85.4	50.9
2.	15.00-16.00	57.6	79.0	49.7
3.	16.00-17.00	55.8	87.5	49.0
4.	17.00-18.00	54.0	72.9	50.2
5.	18.00-19.00	52.7	67.0	49.6
6.	19.00-20.00	53.7	69.4	51.4
7.	20.00-21.00	54.3	68.7	51.7
8.	21.00-22.00	57.3	87.4	54.6
9.	22.00-23.00	57.6	85.9	56.2
10.	23.00-00.00	53.8	66.5	51.3
11.	00.00-01.00	49.0	64.5	47.1
12.	01.00-02.00	46.4	65.5	44.4
13.	02.00-03.00	44.2	62.2	42.7
14.	03.00-04.00	48.1	68.6	44.2
15.	04.00-05.00	47.0	68.5	44.8
16.	05.00-06.00	50.7	71.9	47.0
17.	06.00-07.00	50.9	64.9	47.3
18.	07.00-08.00	57.1	80.1	47.6
19.	08.00-09.00	59.8	81.3	49.8
20.	09.00-10.00	59.1	79.6	50.6
21.	10.00-11.00	59.4	83.3	48.3
22.	11.00-12.00	57.9	82.7	47.6
23.	12.00-13.00	58.8	81.2	51.7
24.	13.00-14.00	58.7	78.7	51.9
Leq 24 hr		56.1	-	-
Lmax		-	87.5	-
มาตรฐาน		70	115	-
Ldn		59.5	-	-

พิกัด : 47P 0672439 UTM 1560163

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-3 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A))		
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ		
		14-15/12/65		
		Leq	Lmax	L ₉₀
1.	09.00-10.00	56.7	82.1	48.6
2.	10.00-11.00	57.1	78.0	47.7
3.	11.00-12.00	55.6	82.0	47.6
4.	12.00-13.00	58.7	75.2	47.3
5.	13.00-14.00	60.0	84.5	49.0
6.	14.00-15.00	59.0	78.1	51.1
7.	15.00-16.00	60.3	77.4	47.1
8.	16.00-17.00	51.6	78.8	48.0
9.	17.00-18.00	51.7	73.8	48.9
10.	18.00-19.00	52.0	68.3	49.3
11.	19.00-20.00	51.4	71.0	49.0
12.	20.00-21.00	51.3	72.9	48.5
13.	21.00-22.00	52.0	62.4	48.9
14.	22.00-23.00	50.5	75.9	47.1
15.	23.00-00.00	45.4	62.8	42.0
16.	00.00-01.00	44.3	65.0	41.2
17.	01.00-02.00	45.0	72.8	41.6
18.	02.00-03.00	43.0	56.2	42.2
19.	03.00-04.00	45.2	63.6	42.9
20.	04.00-05.00	46.3	62.6	44.2
21.	05.00-06.00	50.4	67.4	47.3
22.	06.00-07.00	50.9	69.5	47.3
23.	07.00-08.00	62.3	80.9	47.8
24.	08.00-09.00	63.0	81.2	50.7
Leq 24 hr		56.2	-	-
Lmax		-	84.5	-
มาตรฐาน		70	115	-
Ldn		57.9	-	-

พิกัด : 47P 0672439 UTM 1560163

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) (ค.ศ. 1997) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

หมายเหตุ : ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-4 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))					
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ					
		ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียง พื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
		19-20/07/65	26-27/06/65	-	-	26-27/06/65	-
1.	14.00-15.00	52.6	51.3	7.0	45.6	40.0	5.6
2.	15.00-16.00	49.9	60.3	7.0	42.9	50.3	-7.4
3.	16.00-17.00	50.9	47.8	3.0	47.9	42.8	5.1
4.	17.00-18.00	51.8	45.0	1.0	50.8	42.7	8.1
5.	18.00-19.00	50.4	46.2	2.0	48.4	43.2	5.2
6.	19.00-20.00	48.9	48.0	7.0	41.9	43.8	-1.9
7.	20.00-21.00	49.0	43.7	1.5	47.5	40.0	7.5
8.	21.00-22.00	50.6	41.7	0.5	50.1	40.5	9.6
9.	22.00-22.05	48.0	41.5	1.0	50.0	40.5	9.5
	22.05-22.10	46.6	41.3	1.5	48.1	40.3	7.8
	22.10-22.15	50.1	46.8	3.0	50.1	40.4	9.7
	22.15-22.20	48.0	43.6	2.0	49.0	40.5	8.5
	22.20-22.25	48.8	43.5	1.5	50.3	41.3	9.0
	22.25-22.30	47.0	42.5	1.5	48.5	41.1	7.4
	22.30-22.35	48.7	42.6	1.5	50.2	40.7	9.5
	22.35-22.40	49.1	42.7	1.5	50.6	40.9	9.7
	22.40-22.45	49.1	45.2	2.0	50.1	40.6	9.5
	22.45-22.50	48.0	42.5	1.5	49.5	40.5	9.0
	22.50-22.55	47.5	42.9	1.5	49.0	39.9	9.1
	22.55-23.00	47.7	41.6	1.5	49.2	39.9	9.3
10.	23.00-23.05	47.5	42.4	1.5	49.0	40.8	8.2
	23.05-23.10	48.0	44.1	2.0	49.0	40.3	8.7
	23.10-23.15	47.1	41.6	1.5	48.6	40.0	8.6
	23.15-23.20	48.1	43.1	1.5	49.6	39.7	9.9
	23.20-23.25	47.0	41.1	1.5	48.5	39.9	8.6
	23.25-23.30	47.5	41.5	1.5	49.0	40.0	9.0
	23.30-23.35	46.2	42.1	2.0	47.2	40.4	6.8
	23.35-23.40	46.9	41.6	1.5	48.4	40.5	7.9
	23.40-23.45	47.7	41.5	1.5	49.2	40.3	8.9
	23.45-23.50	48.0	41.8	1.5	49.5	40.1	9.4
	23.50-23.55	48.1	42.7	1.5	49.6	41.2	8.4
	23.55-00.00	47.5	41.4	1.5	49.0	40.5	8.5
มาตรฐาน							<10

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))					
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ					
		ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ตัวปรับค่าระดับเสียง	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		19-20/07/65	26-27/06/65	-	-	26-27/06/65	-
11.	00.00-00.05	46.1	41.4	1.5	47.6	39.8	7.8
	00.05-00.10	47.5	42.2	1.5	49.0	41.0	8.0
	00.10-00.15	49.7	44.4	1.5	51.2	41.6	9.6
	00.15-00.20	49.8	44.7	1.5	51.3	41.4	9.9
	00.20-00.25	47.4	41.6	1.5	48.9	40.8	8.1
	00.25-00.30	46.8	41.5	1.5	48.3	40.3	8.0
	00.30-00.35	45.0	40.9	2.0	46.0	39.6	6.4
	00.35-00.40	48.0	42.1	1.5	49.5	41.0	8.5
	00.40-00.45	45.6	41.5	2.0	46.6	40.3	6.3
	00.45-00.50	46.0	41.9	2.0	47.0	40.9	6.1
12.	00.50-00.55	47.0	41.4	1.5	48.5	40.5	8.0
	00.55-01.00	46.2	40.3	1.5	47.7	39.2	8.5
	01.00-01.05	45.1	40.5	1.5	46.6	39.7	6.9
	01.05-01.10	44.2	40.6	2.0	45.2	39.6	5.6
	01.10-01.15	43.2	40.7	3.0	43.2	39.4	3.8
	01.15-01.20	44.0	40.4	2.0	45.0	39.3	5.7
	01.20-01.25	41.0	40.9	7.0	37.0	40.0	-3.0
	01.25-01.30	43.0	40.7	4.5	41.5	39.4	2.1
	01.30-01.35	42.5	40.3	4.5	41.0	39.1	1.9
	01.35-01.40	43.0	40.4	3.0	43.0	39.4	3.6
13.	01.40-01.45	43.0	42.2	7.0	39.0	39.5	-0.5
	01.45-01.50	42.5	46.4	7.0	38.5	40.1	-1.6
	01.50-01.55	46.0	46.6	7.0	42.0	39.7	2.3
	01.55-02.00	42.3	41.9	7.0	38.3	40.1	-1.8
	02.00-02.05	48.5	50.4	7.0	44.5	40.6	3.9
	02.05-02.10	48.9	48.0	7.0	44.9	39.8	5.1
	02.10-02.15	49.1	47.2	4.5	47.6	40.2	7.4
	02.15-02.20	48.8	47.9	7.0	44.8	40.1	4.7
	02.20-02.25	48.9	48.2	7.0	44.9	39.7	5.2
	02.25-02.30	49.0	48.2	7.0	45.0	39.7	5.3
14.	02.30-02.35	48.5	48.3	7.0	44.5	39.4	5.1
	02.35-02.40	48.6	48.2	7.0	44.6	40.0	4.6
	02.40-02.45	48.8	48.9	7.0	44.8	39.8	5.0
	02.45-02.50	48.9	48.0	7.0	44.9	39.9	5.0
	02.50-02.55	48.8	49.6	7.0	44.8	39.8	5.0
	02.55-03.00	49.5	49.3	7.0	45.5	39.9	5.6
	03.00-03.05	50.1	49.3	7.0	46.1	39.2	6.9
	03.05-03.10	49.2	48.9	7.0	45.2	40.6	4.6
	03.10-03.15	48.8	51.4	7.0	44.8	42.0	2.8
	03.15-03.20	49.6	48.0	4.5	48.1	41.3	6.8
	03.20-03.25	48.9	47.1	4.5	47.4	40.6	6.8
	03.25-03.30	47.0	41.7	1.5	48.5	40.5	8.0
	03.30-03.35	47.4	41.4	1.5	48.9	40.0	8.9
	03.35-03.40	46.6	45.9	7.0	42.6	40.2	2.4
	03.40-03.45	49.2	46.4	3.0	49.2	40.2	9.0
	03.45-03.50	48.8	47.3	4.5	47.3	40.6	6.7
	03.50-03.55	48.5	46.0	3.0	48.5	41.7	6.8
	03.55-04.00	47.9	50.1	7.0	43.9	40.9	3.0
มาตรฐาน							<10

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))					
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ					
		ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียง พื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
		19-20/07/65	26-27/06/65	-	-	26-27/06/65	-
15.	04.00-04.05	47.3	44.6	3.0	47.3	41.7	5.6
	04.05-04.10	47.2	45.3	4.5	45.7	41.1	4.6
	04.10-04.15	47.5	48.6	7.0	43.5	40.7	2.8
	04.15-04.20	48.0	48.8	7.0	44.0	40.5	3.5
	04.20-04.25	46.8	48.6	7.0	42.8	40.9	1.9
	04.25-04.30	47.5	46.1	7.0	43.5	41.1	2.4
	04.30-04.35	48.0	45.4	3.0	48.0	41.0	7.0
	04.35-04.40	48.0	44.8	3.0	48.0	40.9	7.1
	04.40-04.45	47.9	48.1	7.0	43.9	40.1	3.8
	04.45-04.50	47.3	47.8	7.0	43.3	40.8	2.5
	04.50-04.55	48.3	48.4	7.0	44.3	41.0	3.3
	04.55-05.00	47.9	47.0	7.0	43.9	40.7	3.2
16.	05.00-05.05	46.8	48.1	7.0	42.8	40.3	2.5
	05.05-05.10	46.8	47.2	7.0	42.8	41.6	1.2
	05.10-05.15	47.4	47.3	7.0	43.4	41.1	2.3
	05.15-05.20	45.5	41.3	2.0	46.5	39.8	6.7
	05.20-05.25	45.7	41.6	2.0	46.7	40.8	5.9
	05.25-05.30	45.6	42.8	3.0	45.6	41.6	4.0
	05.30-05.35	45.6	43.9	4.5	44.1	41.3	2.8
	05.35-05.40	45.5	41.7	2.0	46.5	40.4	6.1
	05.40-05.45	45.5	41.2	2.0	46.5	40.0	6.5
	05.45-05.50	45.2	45.8	7.0	41.2	38.5	2.7
	05.50-05.55	46.7	41.6	1.5	48.2	40.1	8.1
	05.55-06.00	47.2	41.3	1.5	48.7	39.9	8.8
17.	06.00-07.00	49.9	42.1	0.5	49.4	40.4	9.0
18.	07.00-08.00	50.3	49.8	7.0	43.3	42.2	1.1
19.	08.00-09.00	50.8	51.8	7.0	43.8	40.6	3.2
20.	09.00-10.00	54.2	54.6	7.0	47.2	40.2	7.0
21.	10.00-11.00	47.7	46.4	7.0	40.7	39.6	1.1
22.	11.00-12.00	50.1	41.0	0.5	49.6	39.8	9.8
23.	12.00-13.00	49.6	41.6	0.5	49.1	40.5	8.6
24.	13.00-14.00	49.6	41.1	0.5	49.1	39.2	9.9
มาตรฐาน							<10

พิกัด : 47P 0672439 UTM 1560163

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะ
ไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัด
เสียงรบกวน (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007)

ชื่อผู้บริษัทตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))					
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ					
		ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียง พื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
		29-30/08/65	26-27/06/65	-	-	26-27/06/65	-
1.	10.00-11.00	49.9	46.4	2.0	47.9	39.6	8.3
2.	11.00-12.00	49.5	41.0	0.5	49.0	39.8	9.2
3.	12.00-13.00	47.9	41.6	1.5	46.4	40.5	5.9
4.	13.00-14.00	49.5	41.1	0.5	49.0	39.2	9.8
5.	14.00-15.00	48.9	51.3	7.0	41.9	40.0	1.9
6.	15.00-16.00	50.8	60.3	7.0	43.8	50.3	-6.5
7.	16.00-17.00	50.3	47.8	3.0	47.3	42.8	4.5
8.	17.00-18.00	52.9	45.0	0.5	52.4	42.7	9.7
9.	18.00-19.00	51.2	46.2	1.5	49.7	43.2	6.5
10.	19.00-20.00	51.7	48.0	2.0	49.7	43.8	5.9
11.	20.00-21.00	50.9	43.7	1.0	49.9	40.0	9.9
12.	21.00-22.00	50.1	41.7	0.5	49.6	40.5	9.1
13.	22.00-22.05	47.7	41.5	1.5	49.2	40.5	8.7
	22.05-22.10	47.8	41.3	1.0	49.8	40.3	9.5
	22.10-22.15	48.8	46.8	4.5	47.3	40.4	6.9
	22.15-22.20	48.2	43.6	1.5	49.7	40.5	9.2
	22.20-22.25	48.0	43.5	1.5	49.5	41.3	8.2
	22.25-22.30	48.5	42.5	1.5	50.0	41.1	8.9
	22.30-22.35	47.5	42.6	1.5	49.0	40.7	8.3
	22.35-22.40	47.5	42.7	1.5	49.0	40.9	8.1
	22.40-22.45	47.3	45.2	4.5	45.8	40.6	5.2
	22.45-22.50	47.2	42.5	1.5	48.7	40.5	8.2
	22.50-22.55	47.5	42.9	1.5	49.0	39.9	9.1
	22.55-23.00	47.1	41.6	1.5	48.6	39.9	8.7
14.	23.00-23.05	47.7	42.4	1.5	49.2	40.8	8.4
	23.05-23.10	46.9	44.1	3.0	46.9	40.3	6.6
	23.10-23.15	46.9	41.6	1.5	48.4	40.0	8.4
	23.15-23.20	47.2	43.1	2.0	48.2	39.7	8.5
	23.20-23.25	46.5	41.1	1.5	48.0	39.9	8.1
	23.25-23.30	46.4	41.5	1.5	47.9	40.0	7.9
	23.30-23.35	47.3	42.1	1.5	48.8	40.4	8.4
	23.35-23.40	48.4	41.6	1.0	50.4	40.5	9.9
	23.40-23.45	47.0	41.5	1.5	48.5	40.3	8.2
	23.45-23.50	47.7	41.8	1.5	49.2	40.1	9.1
	23.50-23.55	47.5	42.7	1.5	49.0	41.2	7.8
	23.55-00.00	47.8	41.4	1.5	49.3	40.5	8.8
มาตรฐาน							<10

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))					
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ					
		ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ตัวปรับค่าระดับเสียง	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/08/65	26-27/06/65	-	-	26-27/06/65	-
15.	00.00-00.05	47.8	41.4	1.5	49.3	39.8	9.5
	00.05-00.10	47.9	42.2	1.5	49.4	41.0	8.4
	00.10-00.15	47.8	44.4	3.0	47.8	41.6	6.2
	00.15-00.20	48.2	44.7	2.0	49.2	41.4	7.8
	00.20-00.25	47.6	41.6	1.5	49.1	40.8	8.3
	00.25-00.30	48.0	41.5	1.0	50.0	40.3	9.7
	00.30-00.35	47.3	40.9	1.5	48.8	39.6	9.2
	00.35-00.40	47.4	42.1	1.5	48.9	41.0	7.9
	00.40-00.45	47.1	41.5	1.5	48.6	40.3	8.3
	00.45-00.50	47.1	41.9	1.5	48.6	40.9	7.7
	00.50-00.55	47.5	41.4	1.5	49.0	40.5	8.5
16.	00.55-01.00	47.0	40.3	1.0	49.0	39.2	9.8
	01.00-01.05	47.6	40.5	1.0	49.6	39.7	9.9
	01.05-01.10	47.3	40.6	1.0	49.3	39.6	9.7
	01.10-01.15	47.3	40.7	1.0	49.3	39.4	9.9
	01.15-01.20	47.2	40.4	1.0	49.2	39.3	9.9
	01.20-01.25	47.3	40.9	1.5	48.8	40.0	8.8
	01.25-01.30	47.2	40.7	1.0	49.2	39.4	9.8
	01.30-01.35	46.7	40.3	1.5	48.2	39.1	9.1
	01.35-01.40	46.7	40.4	1.5	48.2	39.4	8.8
	01.40-01.45	46.6	42.2	2.0	47.6	39.5	8.1
	01.45-01.50	47.3	46.4	7.0	43.3	40.1	3.2
17.	01.50-01.55	47.5	46.6	7.0	43.5	39.7	3.8
	01.55-02.00	47.8	41.9	1.5	49.3	40.1	9.2
	02.00-02.05	47.7	50.4	7.0	43.7	40.6	3.1
	02.05-02.10	47.2	48.0	7.0	43.2	39.8	3.4
	02.10-02.15	48.0	47.2	7.0	44.0	40.2	3.8
	02.15-02.20	47.3	47.9	7.0	43.3	40.1	3.2
	02.20-02.25	47.3	48.2	7.0	43.3	39.7	3.6
	02.25-02.30	47.6	48.2	7.0	43.6	39.7	3.9
	02.30-02.35	46.7	48.3	7.0	42.7	39.4	3.3
	02.35-02.40	46.9	48.2	7.0	42.9	40.0	2.9
	02.40-02.45	47.4	48.9	7.0	43.4	39.8	3.6
18.	02.45-02.50	47.7	48.0	7.0	43.7	39.9	3.8
	02.50-02.55	47.3	49.6	7.0	43.3	39.8	3.5
	02.55-03.00	47.1	49.3	7.0	43.1	39.9	3.2
	03.00-03.05	47.9	49.3	7.0	43.9	39.2	4.7
	03.05-03.10	47.6	48.9	7.0	43.6	40.6	3.0
	03.10-03.15	47.0	51.4	7.0	43.0	42.0	1.0
	03.15-03.20	49.4	48.0	7.0	45.4	41.3	4.1
	03.20-03.25	47.9	47.1	7.0	43.9	40.6	3.3
	03.25-03.30	48.0	41.7	1.5	49.5	40.5	9.0
	03.30-03.35	47.9	41.4	1.0	49.9	40.0	9.9
	03.35-03.40	47.3	45.9	7.0	43.3	40.2	3.1
18.	03.40-03.45	48.7	46.4	4.5	47.2	40.2	7.0
	03.45-03.50	48.6	47.3	7.0	44.6	40.6	4.0
	03.50-03.55	49.5	46.0	2.0	50.5	41.7	8.8
	03.55-04.00	49.1	50.1	7.0	45.1	40.9	4.2
มาตรฐาน							<10

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))					
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เชิงโครงการ					
		ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ตัวปรับค่าระดับเสียง	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		29-30/08/65	26-27/06/65	-	-	26-27/06/65	-
19.	04.00-04.05	49.8	44.6	1.5	51.3	41.7	9.6
	04.05-04.10	49.5	45.3	2.0	50.5	41.1	9.4
	04.10-04.15	49.6	48.6	7.0	45.6	40.7	4.9
	04.15-04.20	49.6	48.8	7.0	45.6	40.5	5.1
	04.20-04.25	49.6	48.6	7.0	45.6	40.9	4.7
	04.25-04.30	49.4	46.1	3.0	49.4	41.1	8.3
	04.30-04.35	49.2	45.4	2.0	50.2	41.0	9.2
	04.35-04.40	49.1	44.8	2.0	50.1	40.9	9.2
	04.40-04.45	49.4	48.1	7.0	45.4	40.1	5.3
	04.45-04.50	48.9	47.8	7.0	44.9	40.8	4.1
	04.50-04.55	48.9	48.4	7.0	44.9	41.0	3.9
20.	04.55-05.00	48.5	47.0	4.5	47.0	40.7	6.3
	05.00-05.05	49.5	48.1	7.0	45.5	40.3	5.2
	05.05-05.10	50.0	47.2	3.0	50.0	41.6	8.4
	05.10-05.15	49.2	47.3	4.5	47.7	41.1	6.6
	05.15-05.20	47.2	41.3	1.5	48.7	39.8	8.9
	05.20-05.25	46.9	41.6	1.5	48.4	40.8	7.6
	05.25-05.30	47.5	42.8	1.5	49.0	41.6	7.4
	05.30-05.35	49.1	43.9	1.5	50.6	41.3	9.3
	05.35-05.40	46.7	41.7	1.5	48.2	40.4	7.8
	05.40-05.45	47.9	41.2	1.0	49.9	40.0	9.9
	05.45-05.50	48.0	45.8	4.5	46.5	38.5	8.0
21.	05.50-05.55	47.1	41.6	1.5	48.6	40.1	8.5
	05.55-06.00	47.7	41.3	1.5	49.2	39.9	9.3
	06.00-07.00	50.3	42.1	0.5	49.8	40.4	9.4
	07.00-08.00	49.4	49.8	7.0	42.4	42.2	0.2
	08.00-09.00	51.3	51.8	7.0	44.3	40.6	3.7
	09.00-10.00	51.5	54.6	7.0	44.5	40.2	4.3
มาตรฐาน							<10

พิกัด : 47P 0672439 UTM 1560163

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007)

ชื่อผู้บริษัทตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างมลพิษไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))					
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ					
		ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ตัวปรับค่าระดับเสียง	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/09/65	26-27/06/65	-	-	26-27/06/65	-
1.	13.00-14.00	53.8	41.1	0.0	53.8	39.2	14.6
2.	14.00-15.00	55.5	51.3	2.0	53.5	40.0	13.5
3.	15.00-16.00	53.9	60.3	7.0	46.9	50.3	-3.4
4.	16.00-17.00	54.0	47.8	1.5	52.5	42.8	9.7
5.	17.00-18.00	53.0	45.0	0.5	52.5	42.7	9.8
6.	18.00-19.00	54.4	46.2	0.5	53.9	43.2	10.7
7.	19.00-20.00	51.9	48.0	2.0	49.9	43.8	6.1
8.	20.00-21.00	52.3	43.7	0.5	51.8	40.0	11.8
9.	21.00-22.00	53.6	41.7	0.5	53.1	40.5	12.6
10.	22.00-22.05	53.5	41.5	0.5	56.0	40.5	15.5
	22.05-22.10	52.1	41.3	0.5	54.6	40.3	14.3
	22.10-22.15	52.9	46.8	1.5	54.4	40.4	14.0
	22.15-22.20	53.6	43.6	0.5	56.1	40.5	15.6
	22.20-22.25	55.7	43.5	0.5	58.2	41.3	16.9
	22.25-22.30	53.9	42.5	0.5	56.4	41.1	15.3
	22.30-22.35	49.1	42.6	1.0	51.1	40.7	10.4
	22.35-22.40	54.3	42.7	0.5	56.8	40.9	15.9
	22.40-22.45	53.3	45.2	0.5	55.8	40.6	15.2
	22.45-22.50	50.6	42.5	0.5	53.1	40.5	12.6
	22.50-22.55	53.9	42.9	0.5	56.4	39.9	16.5
	22.55-23.00	52.8	41.6	0.5	55.3	39.9	15.4
11.	23.00-23.05	52.3	42.4	0.5	54.8	40.8	14.0
	23.05-23.10	55.4	44.1	0.5	57.9	40.3	17.6
	23.10-23.15	53.7	41.6	0.5	56.2	40.0	16.2
	23.15-23.20	51.1	43.1	0.5	53.6	39.7	13.9
	23.20-23.25	49.4	41.1	0.5	51.9	39.9	12.0
	23.25-23.30	53.0	41.5	0.5	55.5	40.0	15.5
	23.30-23.35	57.0	42.1	0.0	60.0	40.4	19.6
	23.35-23.40	53.3	41.6	0.5	55.8	40.5	15.3
	23.40-23.45	49.6	41.5	0.5	52.1	40.3	11.8
	23.45-23.50	53.0	41.8	0.5	55.5	40.1	15.4
	23.50-23.55	50.7	42.7	0.5	53.2	41.2	12.0
	23.55-00.00	52.9	41.4	0.5	55.4	40.5	14.9
12.	00.00-00.05	51.8	41.4	0.5	54.3	39.8	14.5
	00.05-00.10	50.3	42.2	0.5	52.8	41.0	11.8
	00.10-00.15	50.8	44.4	1.5	52.3	41.6	10.7
	00.15-00.20	51.3	44.7	1.0	53.3	41.4	11.9
	00.20-00.25	50.1	41.6	0.5	52.6	40.8	11.8
	00.25-00.30	51.7	41.5	0.5	54.2	40.3	13.9
	00.30-00.35	54.6	40.9	0.0	57.6	39.6	18.0
	00.35-00.40	51.9	42.1	0.5	54.4	41.0	13.4
	00.40-00.45	54.4	41.5	0.0	57.4	40.3	17.1
	00.45-00.50	53.9	41.9	0.5	56.4	40.9	15.5
	00.50-00.55	51.8	41.4	0.5	54.3	40.5	13.8
	00.55-01.00	54.9	40.3	0.0	57.9	39.2	18.7
มาตรฐาน							<10

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))					
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ					
		ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ตัวปรับค่าระดับเสียง	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		26-27/09/65	26-27/06/65	-	-	26-27/06/65	-
13.	01.00-01.05	51.4	40.5	0.5	53.9	39.7	14.2
	01.05-01.10	49.1	40.6	0.5	51.6	39.6	12.0
	01.10-01.15	52.4	40.7	0.5	54.9	39.4	15.5
	01.15-01.20	50.0	40.4	0.5	52.5	39.3	13.2
	01.20-01.25	51.5	40.9	0.5	54.0	40.0	14.0
	01.25-01.30	52.3	40.7	0.5	54.8	39.4	15.4
	01.30-01.35	50.6	40.3	0.5	53.1	39.1	14.0
	01.35-01.40	51.2	40.4	0.5	53.7	39.4	14.3
	01.40-01.45	50.3	42.2	0.5	52.8	39.5	13.3
	01.45-01.50	51.3	46.4	1.5	52.8	40.1	12.7
14.	01.50-01.55	51.4	46.6	1.5	52.9	39.7	13.2
	01.55-02.00	48.9	41.9	1.0	50.9	40.1	10.8
	02.00-02.05	50.7	50.4	7.0	46.7	40.6	6.1
	02.05-02.10	49.3	48.0	7.0	45.3	39.8	5.5
	02.10-02.15	49.1	47.2	4.5	47.6	40.2	7.4
	02.15-02.20	49.6	47.9	4.5	48.1	40.1	8.0
	02.20-02.25	49.3	48.2	7.0	45.3	39.7	5.6
	02.25-02.30	49.0	48.2	7.0	45.0	39.7	5.3
	02.30-02.35	48.3	48.3	7.0	44.3	39.4	4.9
	02.35-02.40	49.9	48.2	4.5	48.4	40.0	8.4
15.	02.40-02.45	47.8	48.9	7.0	43.8	39.8	4.0
	02.45-02.50	50.2	48.0	4.5	48.7	39.9	8.8
	02.50-02.55	47.5	49.6	7.0	43.5	39.8	3.7
	02.55-03.00	48.9	49.3	7.0	44.9	39.9	5.0
	03.00-03.05	48.3	49.3	7.0	44.3	39.2	5.1
	03.05-03.10	49.1	48.9	7.0	45.1	40.6	4.5
	03.10-03.15	45.8	51.4	7.0	41.8	42.0	-0.2
	03.15-03.20	48.7	48.0	7.0	44.7	41.3	3.4
	03.20-03.25	49.6	47.1	3.0	49.6	40.6	9.0
	03.25-03.30	48.0	41.7	1.5	49.5	40.5	9.0
16.	03.30-03.35	46.0	41.4	1.5	47.5	40.0	7.5
	03.35-03.40	45.6	45.9	7.0	41.6	40.2	1.4
	03.40-03.45	46.2	46.4	7.0	42.2	40.2	2.0
	03.45-03.50	45.5	47.3	7.0	41.5	40.6	0.9
	03.50-03.55	46.0	46.0	7.0	42.0	41.7	0.3
	03.55-04.00	45.5	50.1	7.0	41.5	40.9	0.6
	04.00-04.05	45.7	44.6	7.0	41.7	41.7	0.0
	04.05-04.10	45.3	45.3	7.0	41.3	41.1	0.2
	04.10-04.15	46.5	48.6	7.0	42.5	40.7	1.8
	04.15-04.20	45.6	48.8	7.0	41.6	40.5	1.1
	04.20-04.25	46.0	48.6	7.0	42.0	40.9	1.1
	04.25-04.30	46.4	46.1	7.0	42.4	41.1	1.3
	04.30-04.35	46.3	45.4	7.0	42.3	41.0	1.3
	04.35-04.40	45.2	44.8	7.0	41.2	40.9	0.3
	04.40-04.45	46.3	48.1	7.0	42.3	40.1	2.2
	04.45-04.50	49.8	47.8	4.5	48.3	40.8	7.5
	04.50-04.55	48.1	48.4	7.0	44.1	41.0	3.1
	04.55-05.00	49.2	47.0	4.5	47.7	40.7	7.0
มาตรฐาน							<10

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))					
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ					
		ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียง พื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
		26-27/09/65	26-27/06/65	-	-	26-27/06/65	-
17.	05.00-05.05	48.3	48.1	7.0	44.3	40.3	4.0
	05.05-05.10	49.7	47.2	3.0	49.7	41.6	8.1
	05.10-05.15	49.5	47.3	4.5	48.0	41.1	6.9
	05.15-05.20	46.9	41.3	1.5	48.4	39.8	8.6
	05.20-05.25	46.4	41.6	1.5	47.9	40.8	7.1
	05.25-05.30	49.5	42.8	1.0	51.5	41.6	9.9
	05.30-05.35	48.9	43.9	1.5	50.4	41.3	9.1
	05.35-05.40	49.6	41.7	0.5	52.1	40.4	11.7
	05.40-05.45	49.4	41.2	0.5	51.9	40.0	11.9
	05.45-05.50	50.3	45.8	1.5	51.8	38.5	13.3
	05.50-05.55	50.1	41.6	0.5	52.6	40.1	12.5
	05.55-06.00	51.6	41.3	0.5	54.1	39.9	14.2
18.	06.00-07.00	52.6	42.1	0.5	52.1	40.4	11.7
19.	07.00-08.00	52.1	49.8	4.5	47.6	42.2	5.4
20.	08.00-09.00	53.9	51.8	4.5	49.4	40.6	8.8
21.	09.00-10.00	53.9	54.6	7.0	46.9	40.2	6.7
22.	10.00-11.00	55.8	46.4	0.5	55.3	39.6	15.7
23.	11.00-12.00	54.8	41.0	0.0	54.8	39.8	15.0
24.	12.00-13.00	56.8	41.6	0.0	56.8	40.5	16.3
มาตรฐาน							<10

พิกัด : 47P 0672439 UTM 1560163

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007)

ชื่อผู้บริษัทตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างมลพิษไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))					
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ					
		ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ตัวปรับค่าระดับเสียง	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		10-11/10/65	26-27/06/65	-	-	26-27/06/65	-
1.	09.00-10.00	62.4	54.6	0.5	61.9	40.2	21.7
2.	10.00-11.00	64.1	46.4	0.0	64.1	39.6	24.5
3.	11.00-12.00	62.1	41.0	0.0	62.1	39.8	22.3
4.	12.00-13.00	54.9	41.6	0.0	54.9	40.5	14.4
5.	13.00-14.00	56.9	41.1	0.0	56.9	39.2	17.7
6.	14.00-15.00	61.5	51.3	0.5	61.0	40.0	21.0
7.	15.00-16.00	60.8	60.3	7.0	53.8	50.3	3.5
8.	16.00-17.00	59.8	47.8	0.5	59.3	42.8	16.5
9.	17.00-18.00	59.0	45.0	0.0	59.0	42.7	16.3
10.	18.00-19.00	54.7	46.2	0.5	54.2	43.2	11.0
11.	19.00-20.00	51.6	48.0	2.0	49.6	43.8	5.8
12.	20.00-21.00	50.5	43.7	1.0	49.5	40.0	9.5
13.	21.00-22.00	49.6	41.7	0.5	49.1	40.5	8.6
14.	22.00-22.05	47.4	41.5	1.5	48.9	40.5	8.4
	22.05-22.10	48.1	41.3	1.0	50.1	40.3	9.8
	22.10-22.15	47.7	46.8	7.0	43.7	40.4	3.3
	22.15-22.20	47.6	43.6	2.0	48.6	40.5	8.1
	22.20-22.25	47.5	43.5	2.0	48.5	41.3	7.2
	22.25-22.30	50.0	42.5	0.5	52.5	41.1	11.4
	22.30-22.35	48.8	42.6	1.5	50.3	40.7	9.6
	22.35-22.40	47.7	42.7	1.5	49.2	40.9	8.3
	22.40-22.45	46.9	45.2	4.5	45.4	40.6	4.8
	22.45-22.50	46.8	42.5	2.0	47.8	40.5	7.3
	22.50-22.55	47.0	42.9	2.0	48.0	39.9	8.1
	22.55-23.00	44.8	41.6	3.0	44.8	39.9	4.9
15.	23.00-23.05	45.1	42.4	3.0	45.1	40.8	4.3
	23.05-23.10	44.9	44.1	7.0	40.9	40.3	0.6
	23.10-23.15	44.6	41.6	3.0	44.6	40.0	4.6
	23.15-23.20	45.0	43.1	4.5	43.5	39.7	3.8
	23.20-23.25	45.6	41.1	1.5	47.1	39.9	7.2
	23.25-23.30	44.9	41.5	3.0	44.9	40.0	4.9
	23.30-23.35	48.3	42.1	1.5	49.8	40.4	9.4
	23.35-23.40	47.8	41.6	1.5	49.3	40.5	8.8
	23.40-23.45	47.8	41.5	1.5	49.3	40.3	9.0
	23.45-23.50	47.2	41.8	1.5	48.7	40.1	8.6
	23.50-23.55	44.3	42.7	4.5	42.8	41.2	1.6
	23.55-00.00	46.0	41.4	1.5	47.5	40.5	7.0
มาตรฐาน							<10

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))					
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ					
		ระดับเสียงของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Leq)	ตัวปรับค่าระดับเสียง	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		10-11/10/65	26-27/06/65	-	-	26-27/06/65	-
16.	00.00-00.05	47.0	41.4	1.5	48.5	39.8	8.7
	00.05-00.10	47.3	42.2	1.5	48.8	41.0	7.8
	00.10-00.15	47.2	44.4	3.0	47.2	41.6	5.6
	00.15-00.20	47.3	44.7	3.0	47.3	41.4	5.9
	00.20-00.25	48.3	41.6	1.0	50.3	40.8	9.5
	00.25-00.30	49.7	41.5	0.5	52.2	40.3	11.9
	00.30-00.35	48.9	40.9	0.5	51.4	39.6	11.8
	00.35-00.40	47.2	42.1	1.5	48.7	41.0	7.7
	00.40-00.45	50.3	41.5	0.5	52.8	40.3	12.5
	00.45-00.50	50.1	41.9	0.5	52.6	40.9	11.7
	00.50-00.55	48.5	41.4	1.0	50.5	40.5	10.0
17.	00.55-01.00	48.4	40.3	0.5	50.9	39.2	11.7
	01.00-01.05	49.6	40.5	0.5	52.1	39.7	12.4
	01.05-01.10	49.6	40.6	0.5	52.1	39.6	12.5
	01.10-01.15	50.4	40.7	0.5	52.9	39.4	13.5
	01.15-01.20	50.0	40.4	0.5	52.5	39.3	13.2
	01.20-01.25	50.8	40.9	0.5	53.3	40.0	13.3
	01.25-01.30	50.8	40.7	0.5	53.3	39.4	13.9
	01.30-01.35	51.2	40.3	0.5	53.7	39.1	14.6
	01.35-01.40	50.0	40.4	0.5	52.5	39.4	13.1
	01.40-01.45	48.5	42.2	1.5	50.0	39.5	10.5
	01.45-01.50	48.5	46.4	4.5	47.0	40.1	6.9
18.	01.50-01.55	48.5	46.6	4.5	47.0	39.7	7.3
	01.55-02.00	48.3	41.9	1.5	49.8	40.1	9.7
	02.00-02.05	48.8	50.4	7.0	44.8	40.6	4.2
	02.05-02.10	50.1	48.0	4.5	48.6	39.8	8.8
	02.10-02.15	49.6	47.2	4.5	48.1	40.2	7.9
	02.15-02.20	50.8	47.9	3.0	50.8	40.1	10.7
	02.20-02.25	50.4	48.2	4.5	48.9	39.7	9.2
	02.25-02.30	51.0	48.2	3.0	51.0	39.7	11.3
	02.30-02.35	50.7	48.3	4.5	49.2	39.4	9.8
	02.35-02.40	50.4	48.2	4.5	48.9	40.0	8.9
	02.40-02.45	50.8	48.9	4.5	49.3	39.8	9.5
19.	02.45-02.50	50.4	48.0	4.5	48.9	39.9	9.0
	02.50-02.55	50.1	49.6	7.0	46.1	39.8	6.3
	02.55-03.00	50.4	49.3	7.0	46.4	39.9	6.5
	03.00-03.05	50.6	49.3	7.0	46.6	39.2	7.4
	03.05-03.10	50.6	48.9	4.5	49.1	40.6	8.5
	03.10-03.15	50.5	51.4	7.0	46.5	42.0	4.5
	03.15-03.20	50.9	48.0	3.0	50.9	41.3	9.6
	03.20-03.25	50.4	47.1	3.0	50.4	40.6	9.8
	03.25-03.30	49.4	41.7	0.5	51.9	40.5	11.4
	03.30-03.35	48.7	41.4	1.0	50.7	40.0	10.7
	03.35-03.40	49.1	45.9	3.0	49.1	40.2	8.9
19.	03.40-03.45	49.7	46.4	3.0	49.7	40.2	9.5
	03.45-03.50	50.2	47.3	3.0	50.2	40.6	9.6
	03.50-03.55	48.2	46.0	4.5	46.7	41.7	5.0
	03.55-04.00	48.7	50.1	7.0	44.7	40.9	3.8
มาตรฐาน							<10

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))					
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ					
		ระดับเสียงของ แหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ตัวปรับค่า ระดับเสียง	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียง พื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการ รบกวน
		10-11/10/65	26-27/06/65	-	-	26-27/06/65	-
20.	04.00-04.05	49.3	44.6	1.5	50.8	41.7	9.1
	04.05-04.10	50.1	45.3	1.5	51.6	41.1	10.5
	04.10-04.15	50.7	48.6	4.5	49.2	40.7	8.5
	04.15-04.20	50.0	48.8	7.0	46.0	40.5	5.5
	04.20-04.25	51.6	48.6	3.0	51.6	40.9	10.7
	04.25-04.30	51.5	46.1	1.5	53.0	41.1	11.9
	04.30-04.35	51.4	45.4	1.5	52.9	41.0	11.9
	04.35-04.40	50.5	44.8	1.5	52.0	40.9	11.1
	04.40-04.45	51.5	48.1	3.0	51.5	40.1	11.4
	04.45-04.50	50.4	47.8	3.0	50.4	40.8	9.6
	04.50-04.55	51.0	48.4	3.0	51.0	41.0	10.0
21.	04.55-05.00	50.7	47.0	2.0	51.7	40.7	11.0
	05.00-05.05	54.0	48.1	1.5	55.5	40.3	15.2
	05.05-05.10	50.7	47.2	2.0	51.7	41.6	10.1
	05.10-05.15	51.7	47.3	2.0	52.7	41.1	11.6
	05.15-05.20	51.4	41.3	0.5	53.9	39.8	14.1
	05.20-05.25	50.9	41.6	0.5	53.4	40.8	12.6
	05.25-05.30	52.8	42.8	0.5	55.3	41.6	13.7
	05.30-05.35	50.9	43.9	1.0	52.9	41.3	11.6
	05.35-05.40	50.8	41.7	0.5	53.3	40.4	12.9
	05.40-05.45	52.3	41.2	0.5	54.8	40.0	14.8
	05.45-05.50	51.6	45.8	1.5	53.1	38.5	14.6
22.	05.50-05.55	50.8	41.6	0.5	53.3	40.1	13.2
	05.55-06.00	52.9	41.3	0.5	55.4	39.9	15.5
23.	06.00-07.00	61.7	42.1	0.0	61.7	40.4	21.3
24.	07.00-08.00	63.8	49.8	0.0	63.8	42.2	21.6
	08.00-09.00	61.8	51.8	0.5	61.3	40.6	20.7
มาตรฐาน							<10

พิกัด : 47P 0672439 UTM 1560163

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะ
ไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัด
เสียงรบกวน (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007)

ชื่อผู้บริษัทตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/11/65	26-27/06/65	-	26-27/06/65	-
1.	14.00-15.00	58.1	51.3	57.1	40.0	17.1
2.	15.00-16.00	57.6	60.3	60.3	50.3	10.0
3.	16.00-17.00	55.8	47.8	55.1	42.8	12.3
4.	17.00-18.00	54.0	45.0	53.4	42.7	10.7
5.	18.00-19.00	52.7	46.2	51.6	43.2	8.4
6.	19.00-20.00	53.7	48.0	52.3	43.8	8.5
7.	20.00-21.00	54.3	43.7	53.9	40.0	13.9
8.	21.00-22.00	57.3	41.7	57.2	40.5	16.7
9.	22.00-22.05	57.0	41.5	59.9	40.5	19.4
	22.05-22.10	57.9	41.3	60.8	40.3	20.5
	22.10-22.15	58.0	46.8	60.7	40.4	20.3
	22.15-22.20	57.4	43.6	60.2	40.5	19.7
	22.20-22.25	58.4	43.5	61.3	41.3	20.0
	22.25-22.30	57.5	42.5	60.4	41.1	19.3
	22.30-22.35	57.4	42.6	60.3	40.7	19.6
	22.35-22.40	58.2	42.7	61.1	40.9	20.2
	22.40-22.45	57.8	45.2	60.6	40.6	20.0
	22.45-22.50	57.4	42.5	60.3	40.5	19.8
	22.50-22.55	57.3	42.9	60.1	39.9	20.2
	22.55-23.00	57.2	41.6	60.1	39.9	20.2
10.	23.00-23.05	56.4	42.4	59.2	40.8	18.4
	23.05-23.10	56.5	44.1	59.2	40.3	18.9
	23.10-23.15	55.6	41.6	58.4	40.0	18.4
	23.15-23.20	54.5	43.1	57.2	39.7	17.5
	23.20-23.25	53.0	41.1	55.7	39.9	15.8
	23.25-23.30	53.1	41.5	55.8	40.0	15.8
	23.30-23.35	52.6	42.1	55.2	40.4	14.8
	23.35-23.40	52.8	41.6	55.5	40.5	15.0
	23.40-23.45	52.1	41.5	54.7	40.3	14.4
	23.45-23.50	52.3	41.8	54.9	40.1	14.8
	23.50-23.55	51.1	42.7	53.4	41.2	12.2
	23.55-00.00	51.4	41.4	53.9	40.5	13.4
มาตรฐาน						<10

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/11/65	26-27/06/65	-	26-27/06/65	-
11.	00.00-00.05	51.5	41.4	54.1	39.8	14.3
	00.05-00.10	50.4	42.2	52.7	41.0	11.7
	00.10-00.15	50.0	44.4	51.6	41.6	10.0
	00.15-00.20	49.2	44.7	50.3	41.4	8.9
	00.20-00.25	49.1	41.6	51.2	40.8	10.4
	00.25-00.30	48.7	41.5	50.8	40.3	10.5
	00.30-00.35	48.0	40.9	50.1	39.6	10.5
	00.35-00.40	48.0	42.1	49.7	41.0	8.7
	00.40-00.45	47.9	41.5	49.8	40.3	9.5
	00.45-00.50	47.6	41.9	49.2	40.9	8.3
12.	00.50-00.55	48.2	41.4	50.2	40.5	9.7
	00.55-01.00	46.6	40.3	48.4	39.2	9.2
	01.00-01.05	47.9	40.5	50.0	39.7	10.3
	01.05-01.10	47.5	40.6	49.5	39.6	9.9
	01.10-01.15	45.8	40.7	47.2	39.4	7.8
	01.15-01.20	45.6	40.4	47.0	39.3	7.7
	01.20-01.25	46.2	40.9	47.7	40.0	7.7
	01.25-01.30	46.8	40.7	48.6	39.4	9.2
	01.30-01.35	49.2	40.3	51.6	39.1	12.5
	01.35-01.40	45.2	40.4	46.5	39.4	7.1
13.	01.40-01.45	44.7	42.2	44.1	39.5	4.6
	01.45-01.50	44.8	46.4	46.4	40.1	6.3
	01.50-01.55	45.0	46.6	46.6	39.7	6.9
	01.55-02.00	45.8	41.9	46.5	40.1	6.4
	02.00-02.05	46.3	50.4	50.4	40.6	9.8
	02.05-02.10	43.9	48.0	48.0	39.8	8.2
	02.10-02.15	43.8	47.2	47.2	40.2	7.0
	02.15-02.20	43.6	47.9	47.9	40.1	7.8
	02.20-02.25	43.7	48.2	48.2	39.7	8.5
	02.25-02.30	44.3	48.2	48.2	39.7	8.5
14.	02.30-02.35	43.5	48.3	48.3	39.4	8.9
	02.35-02.40	43.3	48.2	48.2	40.0	8.2
	02.40-02.45	43.5	48.9	48.9	39.8	9.1
	02.45-02.50	44.6	48.0	48.0	39.9	8.1
	02.50-02.55	44.5	49.6	49.6	39.8	9.8
	02.55-03.00	44.2	49.3	49.3	39.9	9.4
	03.00-03.05	47.3	49.3	49.3	39.2	10.1
	03.05-03.10	44.8	48.9	48.9	40.6	8.3
	03.10-03.15	45.8	51.4	51.4	42.0	9.4
	03.15-03.20	50.7	48.0	50.4	41.3	9.1
	03.20-03.25	50.2	47.1	50.3	40.6	9.7
	03.25-03.30	50.5	41.7	52.9	40.5	12.4
	03.30-03.35	48.3	41.4	50.3	40.0	10.3
	03.35-03.40	50.1	45.9	51.0	40.2	10.8
	03.40-03.45	45.7	46.4	46.4	40.2	6.2
	03.45-03.50	45.7	47.3	47.3	40.6	6.7
	03.50-03.55	45.8	46.0	46.0	41.7	4.3
	03.55-04.00	45.8	50.1	50.1	40.9	9.2
มาตรฐาน						<10

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		25-26/11/65	26-27/06/65	-	26-27/06/65	-
15.	04.00-04.05	46.9	44.6	46.0	41.7	4.3
	04.05-04.10	45.5	45.3	35.0	41.1	-6.1
	04.10-04.15	48.0	48.6	48.6	40.7	7.9
	04.15-04.20	48.0	48.8	48.8	40.5	8.3
	04.20-04.25	46.8	48.6	48.6	40.9	7.7
	04.25-04.30	46.3	46.1	35.8	41.1	-5.3
	04.30-04.35	47.0	45.4	44.9	41.0	3.9
	04.35-04.40	46.3	44.8	44.0	40.9	3.1
	04.40-04.45	46.7	48.1	48.1	40.1	8.0
	04.45-04.50	46.5	47.8	47.8	40.8	7.0
	04.50-04.55	48.6	48.4	38.1	41.0	-2.9
	04.55-05.00	46.6	47.0	47.0	40.7	6.3
16.	05.00-05.05	46.7	48.1	48.1	40.3	7.8
	05.05-05.10	50.3	47.2	50.4	41.6	8.8
	05.10-05.15	52.8	47.3	54.4	41.1	13.3
	05.15-05.20	50.0	41.3	52.4	39.8	12.6
	05.20-05.25	48.6	41.6	50.6	40.8	9.8
	05.25-05.30	50.0	42.8	52.1	41.6	10.5
	05.30-05.35	50.6	43.9	52.6	41.3	11.3
	05.35-05.40	51.7	41.7	54.2	40.4	13.8
	05.40-05.45	52.0	41.2	54.6	40.0	14.6
	05.45-05.50	51.4	45.8	53.0	38.5	14.5
	05.50-05.55	51.0	41.6	53.5	40.1	13.4
	05.55-06.00	50.3	41.3	52.7	39.9	12.8
17.	06.00-07.00	50.9	42.1	50.3	40.4	9.9
18.	07.00-08.00	57.1	49.8	56.2	42.2	14.0
19.	08.00-09.00	59.8	51.8	59.1	40.6	18.5
20.	09.00-10.00	59.1	54.6	57.2	40.2	17.0
21.	10.00-11.00	59.4	46.4	59.2	39.6	19.6
22.	11.00-12.00	57.9	41.0	57.8	39.8	18.0
23.	12.00-13.00	58.8	41.6	58.7	40.5	18.2
24.	13.00-14.00	58.7	41.1	58.6	39.2	19.4
มาตรฐาน						<10

พิกัด : 47P 0672439 UTM 1560163

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะ
ไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัด
เสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อผู้บริษัทตรวจวัด : บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		14-15/12/65	26-27/06/65	-	26-27/06/65	-
1.	09.00-10.00	56.7	54.6	52.5	40.2	12.3
2.	10.00-11.00	57.1	46.4	56.7	39.6	17.1
3.	11.00-12.00	55.6	41.0	55.4	39.8	15.6
4.	12.00-13.00	58.7	41.6	58.6	40.5	18.1
5.	13.00-14.00	60.0	41.1	59.9	39.2	20.7
6.	14.00-15.00	59.0	51.3	58.2	40.0	18.2
7.	15.00-16.00	60.3	60.3	60.3	50.3	10.0
8.	16.00-17.00	51.6	47.8	49.3	42.8	6.5
9.	17.00-18.00	51.7	45.0	50.7	42.7	8.0
10.	18.00-19.00	52.0	46.2	50.7	43.2	7.5
11.	19.00-20.00	51.4	48.0	48.7	43.8	4.9
12.	20.00-21.00	51.3	43.7	50.5	40.0	10.5
13.	21.00-22.00	52.0	41.7	51.6	40.5	11.1
14.	22.00-22.05	54.6	41.5	57.4	40.5	16.9
	22.05-22.10	49.3	41.3	51.6	40.3	11.3
	22.10-22.15	50.3	46.8	50.7	40.4	10.3
	22.15-22.20	51.4	43.6	53.6	40.5	13.1
	22.20-22.25	51.7	43.5	54.0	41.3	12.7
	22.25-22.30	50.5	42.5	52.8	41.1	11.7
	22.30-22.35	49.0	42.6	50.9	40.7	10.2
	22.35-22.40	50.6	42.7	52.8	40.9	11.9
	22.40-22.45	50.0	45.2	51.3	40.6	10.7
	22.45-22.50	49.4	42.5	51.4	40.5	10.9
	22.50-22.55	46.2	42.9	46.5	39.9	6.6
	22.55-23.00	48.0	41.6	49.9	39.9	10.0
15.	23.00-23.05	45.4	42.4	45.4	40.8	4.6
	23.05-23.10	44.2	44.1	30.8	40.3	-9.5
	23.10-23.15	44.6	41.6	44.6	40.0	4.6
	23.15-23.20	45.1	43.1	43.8	39.7	4.1
	23.20-23.25	50.1	41.1	52.5	39.9	12.6
	23.25-23.30	45.0	41.5	45.4	40.0	5.4
	23.30-23.35	45.0	42.1	44.9	40.4	4.5
	23.35-23.40	43.3	41.6	41.4	40.5	0.9
	23.40-23.45	44.6	41.5	44.7	40.3	4.4
	23.45-23.50	45.1	41.8	45.4	40.1	5.3
	23.50-23.55	43.3	42.7	37.4	41.2	-3.8
	23.55-00.00	43.9	41.4	43.3	40.5	2.8
มาตรฐาน						<10

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		14-15/12/65	26-27/06/65	-	26-27/06/65	-
16.	00.00-00.05	46.0	41.4	47.2	39.8	7.4
	00.05-00.10	45.1	42.2	45.0	41.0	4.0
	00.10-00.15	45.6	44.4	42.4	41.6	0.8
	00.15-00.20	42.5	44.7	44.7	41.4	3.3
	00.20-00.25	42.4	41.6	37.7	40.8	-3.1
	00.25-00.30	42.7	41.5	39.5	40.3	-0.8
	00.30-00.35	48.0	40.9	50.1	39.6	10.5
	00.35-00.40	42.5	42.1	34.9	41.0	-6.1
	00.40-00.45	42.1	41.5	36.2	40.3	-4.1
	00.45-00.50	43.3	41.9	40.7	40.9	-0.2
	00.50-00.55	44.3	41.4	44.2	40.5	3.7
17.	00.55-01.00	42.1	40.3	40.4	39.2	1.2
	01.00-01.05	44.8	40.5	45.8	39.7	6.1
	01.05-01.10	44.5	40.6	45.2	39.6	5.6
	01.10-01.15	44.9	40.7	45.8	39.4	6.4
	01.15-01.20	46.1	40.4	47.7	39.3	8.4
	01.20-01.25	45.2	40.9	46.2	40.0	6.2
	01.25-01.30	48.7	40.7	51.0	39.4	11.6
	01.30-01.35	44.6	40.3	45.6	39.1	6.5
	01.35-01.40	42.9	40.4	42.3	39.4	2.9
	01.40-01.45	46.0	42.2	46.7	39.5	7.2
	01.45-01.50	43.3	46.4	46.4	40.1	6.3
18.	01.50-01.55	42.4	46.6	46.6	39.7	6.9
	01.55-02.00	42.3	41.9	34.7	40.1	-5.4
	02.00-02.05	42.5	50.4	50.4	40.6	9.8
	02.05-02.10	42.6	48.0	48.0	39.8	8.2
	02.10-02.15	43.7	47.2	47.2	40.2	7.0
	02.15-02.20	43.1	47.9	47.9	40.1	7.8
	02.20-02.25	42.9	48.2	48.2	39.7	8.5
	02.25-02.30	43.3	48.2	48.2	39.7	8.5
	02.30-02.35	43.2	48.3	48.3	39.4	8.9
	02.35-02.40	42.8	48.2	48.2	40.0	8.2
	02.40-02.45	42.8	48.9	48.9	39.8	9.1
19.	02.45-02.50	43.0	48.0	48.0	39.9	8.1
	02.50-02.55	42.8	49.6	49.6	39.8	9.8
	02.55-03.00	43.0	49.3	49.3	39.9	9.4
	03.00-03.05	43.9	49.3	49.3	39.2	10.1
	03.05-03.10	44.4	48.9	48.9	40.6	8.3
	03.10-03.15	45.2	51.4	51.4	42.0	9.4
	03.15-03.20	46.3	48.0	48.0	41.3	6.7
	03.20-03.25	46.6	47.1	47.1	40.6	6.5
	03.25-03.30	44.2	41.7	43.6	40.5	3.1
	03.30-03.35	43.8	41.4	43.1	40.0	3.1
	03.35-03.40	48.2	45.9	47.3	40.2	7.1
มาตรฐาน	03.40-03.45	44.2	46.4	46.4	40.2	6.2
	03.45-03.50	44.6	47.3	47.3	40.6	6.7
	03.50-03.55	44.2	46.0	46.0	41.7	4.3
	03.55-04.00	45.0	50.1	50.1	40.9	9.2
	มาตรฐาน					<10

ตารางที่ 3.4-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

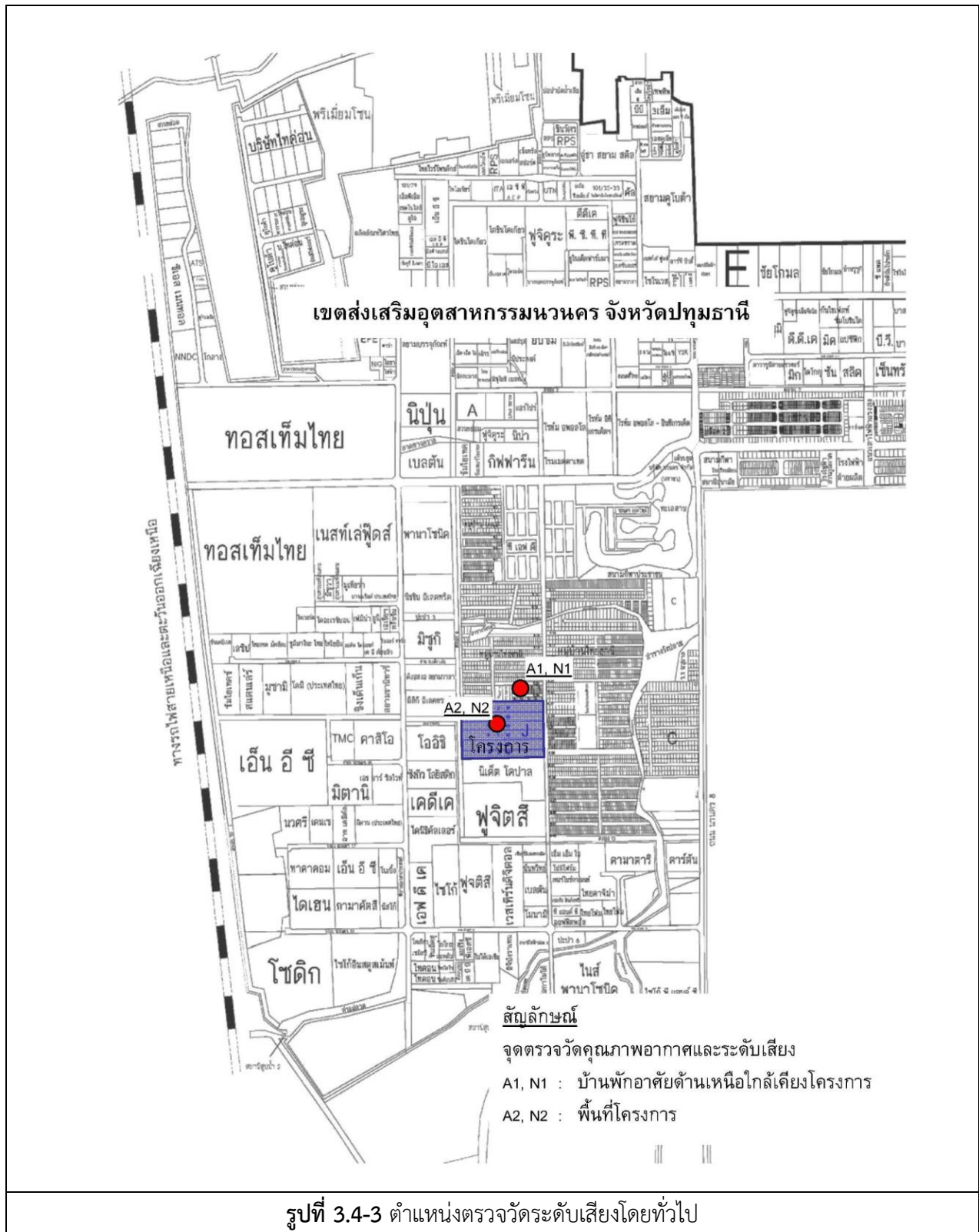
อันดับ	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB(A))				
		บ้านพักอาศัยด้านทิศเหนือใกล้เคียงโครงการ				
		ระดับเสียงขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (Leq)	ระดับเสียงขณะ ไม่มีการรบกวน (Leq)	ระดับเสียงขณะ มีการรบกวน	ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	ค่าระดับการรบกวน
		14-15/12/65	26-27/06/65	-	26-27/06/65	-
20.	04.00-04.05	44.5	44.6	44.6	41.7	2.9
	04.05-04.10	46.1	45.3	41.4	41.1	0.3
	04.10-04.15	45.9	48.6	48.6	40.7	7.9
	04.15-04.20	45.5	48.8	48.8	40.5	8.3
	04.20-04.25	44.9	48.6	48.6	40.9	7.7
	04.25-04.30	44.9	46.1	46.1	41.1	5.0
	04.30-04.35	46.2	45.4	41.5	41.0	0.5
	04.35-04.40	47.8	44.8	47.8	40.9	6.9
	04.40-04.45	46.1	48.1	48.1	40.1	8.0
	04.45-04.50	47.0	47.8	47.8	40.8	7.0
	04.50-04.55	46.7	48.4	48.4	41.0	7.4
	04.55-05.00	48.5	47.0	46.2	40.7	5.5
21.	05.00-05.05	51.0	48.1	50.9	40.3	10.6
	05.05-05.10	48.9	47.2	47.0	41.6	5.4
	05.10-05.15	48.4	47.3	44.9	41.1	3.8
	05.15-05.20	48.6	41.3	50.7	39.8	10.9
	05.20-05.25	49.3	41.6	51.5	40.8	10.7
	05.25-05.30	49.9	42.8	52.0	41.6	10.4
	05.30-05.35	51.8	43.9	54.0	41.3	12.7
	05.35-05.40	50.6	41.7	53.0	40.4	12.6
	05.40-05.45	51.8	41.2	54.4	40.0	14.4
	05.45-05.50	51.6	45.8	53.3	38.5	14.8
	05.50-05.55	50.4	41.6	52.8	40.1	12.7
	05.55-06.00	50.5	41.3	52.9	39.9	13.0
22.	06.00-07.00	50.9	42.1	50.3	40.4	9.9
23.	07.00-08.00	62.3	49.8	62.0	42.2	19.8
24.	08.00-09.00	63.0	51.8	62.7	40.6	22.1
มาตรฐาน						<10

พิกัด : 47P 0672439 UTM 1560163

มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) (ค.ศ. 2007) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน

หมายเหตุ : อ้างอิงวิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่องวิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน (พ.ศ. 2565) (ค.ศ. 2022)

ชื่อผู้บริษัทตรวจวัด : บริษัท เทคนิคล้างมลพิษไทย จำกัด





รูปที่ 3.4-4 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป และเสียงรบกวน

3.5 ผลการสำรวจความคิดเห็นต่อผลกระทบในระยะก่อสร้างของครัวเรือนบริเวณใกล้เคียงโดยรอบโครงการ เดอะ นวไพรเวจ (ส่วนขยาย) ของ บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

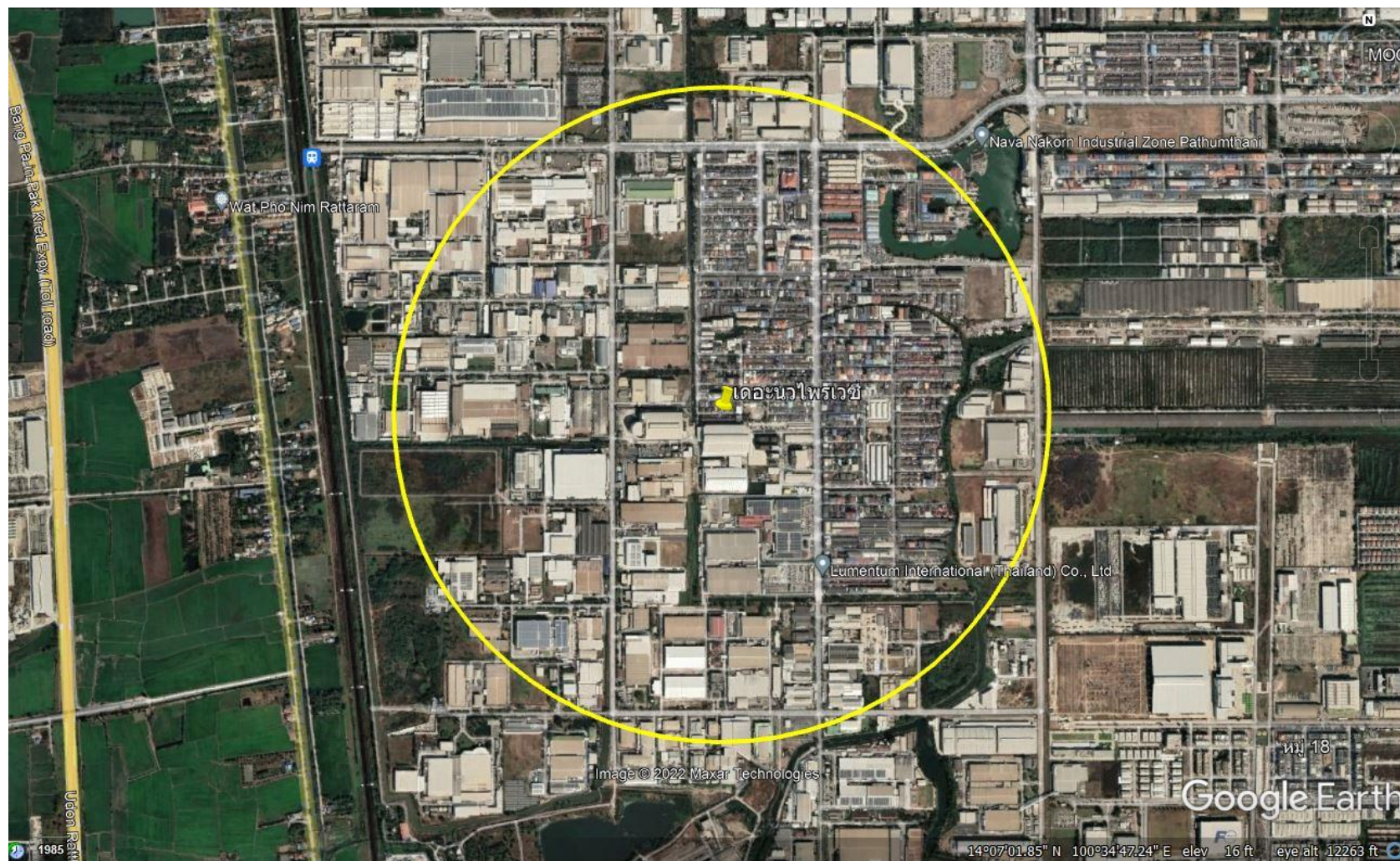
การสำรวจความคิดเห็นของครัวเรือนบริเวณใกล้เคียงโดยรอบโครงการตามที่กำหนดไว้ในมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการเดอะ นวไพรเวจ (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง) ของ บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) นั้น บริษัทฯ ได้มอบหมายให้บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ในฐานะเป็นที่ปรึกษาในการดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม เป็นผู้ดำเนินการสำรวจและศึกษาดังกล่าว ตามที่ระบุเป็นมาตรการแนบท้ายการพิจารณาเห็นชอบตามหนังสือ ทส 1009.5/3816 ลงวันที่ 27 พฤษภาคม 2552 ให้ดำเนินการสำรวจความคิดเห็นของครัวเรือนบริเวณใกล้เคียงโดยรอบโครงการ ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยล่าสุดดำเนินการจัดทำ โดยการสัมภาษณ์ด้วยแบบสัมภาษณ์ ในวันที่ 14 กันยายน 2565

1. วัตถุประสงค์

สำรวจความคิดเห็นของประชาชนและผู้มีส่วนได้เสียด้วยการสัมภาษณ์รายบุคคล โดยใช้แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งครอบคลุมประเด็นด้านเศรษฐกิจ สาธารณสุข สุขภาพ การได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันและความคิดเห็นต่อการก่อสร้างโครงการของผู้ให้สัมภาษณ์ ในการนำไปใช้ประกอบการประเมินผลด้านผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับปัจจุบันและผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการและข้อเสนอแนะต่อโครงการในปัจจุบัน

2. พื้นที่ศึกษา

พื้นที่ศึกษาในการสำรวจความคิดเห็นของครัวเรือนครอบคลุมพื้นที่บริเวณใกล้เคียงโดยรอบโครงการ แสดงดังรูปที่ 3.5-1 โดยครอบคลุมพื้นที่บางส่วนของชุมชนไทยธานีตะวันตก ชุมชนไทยธานีตะวันออก และชุมชน บดถ. การสัมภาษณ์ชุมชนตัวอย่างที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม แสดงดังรูปที่ 3.5-2



รูปที่ 3.5-1 พื้นที่ชุมชนตัวอย่างที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินโครงการ



3. การสุ่มตัวอย่าง

คณะผู้ศึกษาได้ดำเนินการสัมภาษณ์ รวมทั้งสิ้นจำนวน 100 ตัวอย่าง โดยครอบคลุมพื้นที่บางส่วนของชุมชนไทยธานีตะวันตก ชุมชนไทยธานีตะวันออก และชุมชน บดถ. รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3.5-1

ตารางที่ 3.5-1 จำนวนตัวอย่าง

อันดับ	ชุมชน	จำนวนตัวอย่าง
ชุมชนในเขต ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี		
1	ชุมชนไทยธานีตะวันตก	34
2	ชุมชนไทยธานีตะวันออก	34
3	ชุมชน บดถ.	32
รวมทั้งหมด		100

4. วิธีการและเครื่องมือ

การสัมภาษณ์รายบุคคล มุ่งเน้นชุมชนบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ ซึ่งคาดว่าจะเป็นผู้ได้รับผลกระทบหลัก และชุมชนที่อยู่บริเวณจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รวมจำนวน 3 ชุมชน ซึ่งการสัมภาษณ์รายบุคคลครั้งนี้ คณะผู้ศึกษาได้ใช้แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างเป็นเครื่องมือในการสำรวจความคิดเห็น

จากการสำรวจดังกล่าวแบ่งหัวข้อการสำรวจเป็น 5 ส่วน คือ

- ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม
- ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุข สาธารณูปโภคและสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในครัวเรือน
- ส่วนที่ 4 สภาพแวดล้อมปัจจุบัน
- ส่วนที่ 5 การรับรู้ข่าวสาร ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ

5. ผลการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นจากการสัมภาษณ์ตัวแทนครัวเรือน

ผลการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นของประชาชนระดับครัวเรือนด้วยการสัมภาษณ์รายบุคคลโดยใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งได้ดำเนินการสัมภาษณ์ในวันที่ 14 กันยายน 2565 จำนวนรวม 100 ตัวอย่าง โดยการสำรวจครั้งนี้เป็นการสำรวจความคิดเห็นต่อสภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ และสังคม-เศรษฐกิจในด้านต่างๆ ซึ่งแบบสัมภาษณ์ที่ใช้ในการสำรวจแบ่งออกเป็น 5 ส่วน ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม
- ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุข สาธารณูปโภคและสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในครัวเรือน
- ส่วนที่ 4 สภาพแวดล้อมปัจจุบัน
- ส่วนที่ 5 การรับรู้ข่าวสาร ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

เพศและอายุ จากการสัมภาษณ์ผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่า ร้อยละ 43.0 เป็นเพศชาย และร้อยละ 57.0 เป็นเพศหญิง ซึ่งช่วงอายุผู้ให้สัมภาษณ์ ส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 41-50 ปี ร้อยละ 34.0 รองลงมา มีอายุระหว่าง 31-40 ปี ร้อยละ 32.0 และอายุระหว่าง 51-60 ปี ร้อยละ 22.0

การศึกษา และภูมิลำเนา จากการสัมภาษณ์ผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่า ส่วนใหญ่ร้อยละ 36.0 จบการศึกษาระดับประถมศึกษา รองลงมาร้อยละ 21.0 จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย และร้อยละ 18.0 จบการศึกษาระดับปริญญาตรี สำหรับภูมิลำเนาผู้ให้สัมภาษณ์ ร้อยละ 58.0 เป็นประชากรดั้งเดิมหรืออาศัยอยู่ในพื้นที่มาตั้งแต่เกิด (พื้นที่จังหวัดปทุมธานี) และร้อยละ 42.0 ย้ายมาจากจังหวัดอื่น โดยกรณีที่ย้ายมาอาศัยอยู่ในพื้นที่ส่วนใหญ่ย้ายมาประกอบอาชีพ ร้อยละ 73.8 รองลงมาย้ายมาเพื่อแต่งงานกับคนที่นี่ ร้อยละ 23.8 และติดตามครอบครัว ร้อยละ 2.4

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม

อาชีพหลัก และอาชีพเสริม เมื่อสอบถามถึงอาชีพหลักของผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่า ส่วนใหญ่ร้อยละ 52.0 ประกอบอาชีพค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว รองลงมา ร้อยละ 26.0 ประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป และร้อยละ 15.0 ประกอบอาชีพพนักงานบริษัท/พนักงานโรงงานอุตสาหกรรม ส่วนการประกอบอาชีพเสริม พบว่า ส่วนใหญ่ร้อยละ 90.0 ระบุว่าไม่มีอาชีพเสริม สำหรับภาวะการเงินของครอบครัว พบว่า ร้อยละ 56.0 มีรายได้เพียงพอและมีเงินออม รองลงมา ร้อยละ 43.0 มีรายได้เพียงพอแต่ไม่มีเงินออม

ปัญหาด้านสังคมในชุมชน

- ปัญหาทะเลาะวิวาท ผู้ให้สัมภาษณ์ร้อยละ 18.0 ระบุว่ามีปัญหาทะเลาะวิวาท โดยทั้งหมดระดับของปัญหามีผลกระทบในระดับน้อย ร้อยละ 100.0

- ปัญหายาเสพติด ผู้ให้สัมภาษณ์ร้อยละ 50.0 ระบุว่าปัญหายาเสพติด โดยส่วนใหญ่ระดับของปัญหามีผลกระทบในระดับน้อย ร้อยละ 70.0

- ปัญหาชุมชนแออัด ผู้ให้สัมภาษณ์ร้อยละ 35.0 ระบุว่าปัญหาชุมชนแออัด โดยส่วนใหญ่ระดับของปัญหามีผลกระทบในระดับน้อย ร้อยละ 71.4

- ปัญหาการลักขโมย ผู้ให้สัมภาษณ์ร้อยละ 38.0 ระบุว่าปัญหาการลักขโมย โดยส่วนใหญ่ระดับของปัญหามีผลกระทบในระดับน้อย ร้อยละ 81.8

- ปัญหาแรงงานต่างถิ่น/ต่างด้าวเพิ่มขึ้น ผู้ให้สัมภาษณ์ร้อยละ 38.0 ระบุว่าปัญหาแรงงานต่างถิ่น/ต่างด้าวเพิ่มขึ้น โดยส่วนใหญ่ระดับของปัญหามีผลกระทบในระดับปานกลาง ร้อยละ 52.8

ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน

- ปัญหาการว่างงาน ผู้ให้สัมภาษณ์ร้อยละ 35.0 ระบุว่าปัญหาการว่างงาน โดยส่วนใหญ่ระดับของปัญหามีผลกระทบในระดับน้อย ร้อยละ 88.6

- ปัญหาค่าครองชีพสูง ผู้ให้สัมภาษณ์ร้อยละ 90.0 ระบุว่าปัญหาค่าครองชีพสูง โดยส่วนใหญ่ระดับของปัญหามีผลกระทบในระดับปานกลาง ร้อยละ 50.0

- ปัญหารายได้ต่ำ ผู้ให้สัมภาษณ์ร้อยละ 81.0 ระบุว่าปัญหารายได้ต่ำ โดยส่วนใหญ่ระดับของปัญหามีผลกระทบในระดับปานกลาง ร้อยละ 49.4

- ปัญหาไม่มีที่ดินทำกิน ผู้ให้สัมภาษณ์ร้อยละ 23.0 ระบุว่าปัญหาไม่มีที่ดินทำกิน โดยส่วนใหญ่ระดับของปัญหามีผลกระทบในระดับน้อย ร้อยละ 60.9

- ปัญหาด้านอื่นๆ ผู้ให้สัมภาษณ์ร้อยละ 100.0 ระบุว่าไม่มีปัญหาด้านอื่นๆ

ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุข สาธารณูปโภคและสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในครัวเรือน

การเจ็บป่วยในรอบปีที่ผ่านมา/ปัจจุบัน เมื่อสอบถามถึงการเจ็บป่วย พบว่า ร้อยละ 68.0 ของกลุ่มตัวอย่าง สมาชิกในครอบครัวมีการเจ็บป่วย โดยส่วนใหญ่ระบุว่าป่วยจากโรคระบบทางเดินหายใจ เช่น ไข้หวัด และภูมิแพ้ ร้อยละ 32.8 รองลงมาคือ โรคระบบไหลเวียนเลือด เช่น ความดันโลหิต หัวใจ และหลอดเลือด ร้อยละ 25.3 ซึ่งวิธีการรักษาเมื่อเจ็บป่วย ส่วนใหญ่เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐ ร้อยละ 43.9 รองลงมาคือไปรับการรักษาที่คลินิก ร้อยละ 21.1

ปัญหาการให้บริการของหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ จากการสัมภาษณ์ผู้ให้สัมภาษณ์
ทั้งหมดระบุว่าไม่มีปัญหาในการให้บริการ ร้อยละ 100.0

การใช้น้ำในครัวเรือน

น้ำดื่ม ผู้ให้สัมภาษณ์ ระบุว่า ส่วนใหญ่บริโภคน้ำจากน้ำบรรจุถัง/ขวด ร้อยละ 98.0 รองลงมา
ระบุว่าบริโภคน้ำจากน้ำประปาผ่านเครื่องกรอง ร้อยละ 2.0 และระบุว่าน้ำที่ใช้บริโภคมีความเพียงพอและ
คุณภาพดี ร้อยละ 100.0

น้ำใช้ ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมด ระบุว่าใช้น้ำจากน้ำประปา ร้อยละ 100.0 และทั้งหมดระบุว่า
น้ำใช้มีความเพียงพอ ร้อยละ 100.0 สำหรับคุณภาพน้ำ ส่วนใหญ่ระบุว่า คุณภาพน้ำดี ร้อยละ 99.0 รองลงมา
ระบุว่า น้ำขุ่น/มีตะกอน ร้อยละ 1.0 โดยทั้งหมดระบุว่า ไม่ได้ดำเนินการแก้ไข/ปรับปรุง ร้อยละ 100.0

การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง และขยะมูลฝอยของครัวเรือน เมื่อสอบถามถึงการจัดการน้ำเสีย/
น้ำทิ้งจากกิจกรรมของครัวเรือน ส่วนใหญ่ระบุว่า ระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ ร้อยละ 97.1 รองลงมา
ลงพื้นดิน/ที่โล่ง ร้อยละ 2.9 สำหรับการจัดการขยะมูลฝอยของครัวเรือน ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า ทิ้งลง
ถังขยะของเทศบาล/อบต. ร้อยละ 100.0

ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมปัจจุบัน

ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมปัจจุบันในชุมชน เมื่อสอบถามเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่
ก่อให้เกิดความรำคาญต่อการดำเนินชีวิตประจำวัน ซึ่งพบว่า มีผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ในประเด็นต่างๆ
8 ประเด็น คือ ฝุ่นละออง เสียงดังรบกวน น้ำเสีย กลิ่นรบกวน เหมม่า/ควัน ขยะมูลฝอย น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ
และอุบัติเหตุจากการจราจร โดยในแต่ละประเด็นจะทำการสำรวจในหัวข้อการได้รับผลกระทบ แหล่งที่มา และ
ระดับผลกระทบ โดยมีรายละเอียดของการสำรวจความคิดเห็น ดังนี้

1) ผลกระทบเรื่องฝุ่นละออง

จากการสัมภาษณ์ประชากรกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 100 ราย พบว่า ร้อยละ 94.0 ได้รับ
ผลกระทบเรื่องฝุ่นละออง ซึ่งแหล่งที่มาจากการจราจร ร้อยละ 89.9 รองลงมาเกิดจากกิจกรรมการก่อสร้าง
ร้อยละ 9.1 ส่วนระดับความรุนแรงของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับผลกระทบระดับน้อย ร้อยละ 57.4
รองลงมาได้รับผลกระทบระดับปานกลาง ร้อยละ 42.6

2) ผลกระทบเรื่องเสียงดังรบกวน

จากการสัมภาษณ์ประชากรกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 100 ราย พบว่า ร้อยละ 63.0 ได้รับผลกระทบเรื่องเสียงดังรบกวน ซึ่งแหล่งที่มาส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากการจราจร ร้อยละ 74.0 รองลงมาเกิดจากกิจกรรมการก่อสร้าง ร้อยละ 23.4 ส่วนระดับความรุนแรงของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับผลกระทบระดับน้อย ร้อยละ 57.1 รองลงมาได้รับผลกระทบระดับปานกลาง ร้อยละ 42.9

3) ผลกระทบเรื่องน้ำเสีย

จากการสัมภาษณ์ประชากรกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 100 ราย พบว่า ร้อยละ 20.0 ได้รับผลกระทบเรื่องน้ำเสีย ซึ่งแหล่งที่มาทั้งหมดระบุว่า เกิดจากชุมชน ร้อยละ 100.0 ส่วนระดับความรุนแรงของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับผลกระทบระดับน้อย ร้อยละ 80.0 รองลงมาได้รับผลกระทบระดับปานกลาง ร้อยละ 20.0

4) ผลกระทบเรื่องกลิ่นรบกวน

จากการสัมภาษณ์ประชากรกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 100 ราย พบว่า ร้อยละ 29.0 ได้รับผลกระทบเรื่องกลิ่นรบกวน ซึ่งแหล่งที่มาส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากการจราจร ร้อยละ 72.7 รองลงมาเกิดจากขยะมูลฝอย ร้อยละ 18.2 ส่วนระดับความรุนแรงของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับผลกระทบระดับปานกลาง ร้อยละ 72.4 รองลงมาได้รับผลกระทบระดับน้อย ร้อยละ 27.6

5) ผลกระทบเรื่องเขม่า/ควัน

จากการสัมภาษณ์ประชากรกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 100 ราย พบว่า ร้อยละ 20.0 ได้รับผลกระทบเรื่องเขม่า/ควัน ซึ่งแหล่งที่มาทั้งหมดระบุว่า มาจากการจราจร ร้อยละ 100.0 ส่วนระดับความรุนแรงของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับผลกระทบระดับน้อย ร้อยละ 55.0 รองลงมาได้รับผลกระทบระดับปานกลาง ร้อยละ 45.0

6) ผลกระทบเรื่องขยะมูลฝอย

จากการสัมภาษณ์ประชากรกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 100 ราย พบว่า ร้อยละ 16.0 ได้รับผลกระทบเรื่องขยะมูลฝอย ซึ่งแหล่งที่มาส่วนใหญ่ระบุว่า มาจากที่พักอาศัย ร้อยละ 88.2 รองลงมาจากตลาดสด ร้อยละ 11.8 ส่วนระดับความรุนแรงของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับผลกระทบระดับน้อย ร้อยละ 87.5 รองลงมาได้รับผลกระทบระดับปานกลาง ร้อยละ 12.5

7) ผลกระทบเรื่องน้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ

จากการสัมภาษณ์ประชากรกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 100 ราย พบว่า ร้อยละ 28.0 ได้รับผลกระทบน้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ ซึ่งแหล่งที่มาส่วนใหญ่ระบุว่า มาจากฝนตก ร้อยละ 71.4 รองลงมาคือ ไม่มีทางระบายน้ำ ร้อยละ 17.1 ส่วนระดับความรุนแรงของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับผลกระทบระดับปานกลาง ร้อยละ 53.8 รองลงมาได้รับผลกระทบระดับน้อย ร้อยละ 42.9

8) ผลกระทบเรื่องอุบัติเหตุจากการจราจร

จากการสัมภาษณ์ประชากรกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 100 ราย พบว่า ร้อยละ 33.0 ได้รับผลกระทบเรื่องอุบัติเหตุจากการจราจร ซึ่งแหล่งที่มาส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากปริมาณรถหนาแน่น ร้อยละ 55.6 รองลงมาเกิดจากผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง ร้อยละ 36.1 ส่วนระดับความรุนแรงของผลกระทบ ส่วนใหญ่ระบุว่าได้รับผลกระทบระดับน้อย ร้อยละ 75.8 รองลงมาได้รับผลกระทบระดับปานกลาง ร้อยละ 24.2

ส่วนที่ 5 ข้อมูลการรับรู้ข่าวสาร ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ

การสำรวจความคิดเห็นของชุมชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากโครงการ โดยการสัมภาษณ์ประชากรกลุ่มตัวอย่าง ซึ่งสามารถระบุประเด็นเพื่อใช้เป็นดัชนีบ่งชี้ได้ 5 ประเด็น คือ

- การรับทราบ/รู้จักโครงการ
- ผลดี-ผลเสีย จากโครงการต่อผู้ให้สัมภาษณ์และชุมชน
- ความคิดเห็นในภาพรวมที่มีต่อโครงการ
- ความเชื่อมั่นในการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

การรับทราบ/รู้จักโครงการ ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมด ร้อยละ 100.0 ระบุว่าทราบ/รู้จัก บริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) เกี่ยวกับการดำเนินการโครงการเดอะ นวไพรเวจ (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง) โดยทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง ร้อยละ 65.9 รองลงมาคือทราบผ่านพับ/การตีตประกาศ ร้อยละ 13.8

ผลดี-ผลเสียจากการดำเนินในปัจจุบันฯ ของโครงการ เมื่อสอบถามถึงผลดี-ผลเสียจากการดำเนินงานของบริษัท นวนคร จำกัด (มหาชน) เกี่ยวกับการดำเนินการโครงการเดอะ นวไพรเวจ (ส่วนขยาย) (ระยะก่อสร้าง) สรุปได้ดังนี้

ผลดี

- มีการจ้างแรงงานในพื้นที่เพิ่มขึ้น คนในพื้นที่มีอาชีพ/มีงานทำ ร้อยละ 63.0
- สภาพเศรษฐกิจในท้องถิ่นดีขึ้น ทำให้ชุมชนเจริญขึ้น ร้อยละ 60.0
- มีการพัฒนาด้านสาธารณูปโภค ด้านการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม ประเพณี ร้อยละ 34.0
- มีการส่งเสริมสนับสนุนกิจกรรมของชุมชน ร้อยละ 35.0
- มีรายได้จากภาษีให้กับหมู่บ้าน/ชุมชน ร้อยละ 25.0
- ทำให้เกิดการอนุรักษ์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น ร้อยละ 23.0

ผลเสีย

- ฝุ่นละออง ร้อยละ 28.0
- เสียงดังรบกวน ร้อยละ 22.0
- น้ำเสีย ร้อยละ 6.0

ความคิดเห็นในภาพรวมที่มีต่อโครงการ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่าโครงการมีผลดีมากกว่าผลเสีย ร้อยละ 58.0 รองลงมา ระบุว่าโครงการมีผลดีพอๆ กับผลเสีย ร้อยละ 34.0

ความเชื่อมั่นในการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่ามีความเชื่อมั่น ร้อยละ 67.0 รองลงมา ระบุว่าไม่แสดงความคิดเห็น ร้อยละ 32.0

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

- ไม่มี