

## **ภาคผนวก 3-1**

---

### **การคำนวณระดับเสียงจากโครงการ ที่ได้จากสมการ ISO 9613-2**

**การคำนวณระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด**  
**การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม**  
**โครงการโรงกลั่นน้ำมัน (ครั้งที่ 13)**  
**บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)**

การคำนวณระดับเสียงที่ผู้รับผลกระทบจะได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ทั้งในระยะ  
ก่อสร้างและระยะดำเนินการ คำนวณโดยใช้สมการลดทอนเสียง อ้างอิงตาม ISO 9613-2 ดังนี้

**Basic Equation**

$$L_{ft}(DW) = L_w + D_c - A$$

เมื่อ

$L_{ft}(DW)$  : Sound pressure level at receiver location (เดซิเบลเอ)

$L_w$  : The Octave-band source power level, (เดซิเบลเอ)

$D_c$  : Directive correction = 0 for free space (เดซิเบลเอ)

$A$  : attenuation ( $A = A_{div} + A_{atm} + A_{gr} + A_{bar}$ )

รายละเอียดการคำนวณระดับเสียง ดังนี้

**1. การคำนวณระดับเสียง ในระยะก่อสร้าง**

การคำนวณระดับเสียงที่ผู้รับผลกระทบ ได้แก่ ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 1) และชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 2) จะได้รับจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการฯ คำนวณจากกิจกรรมหลักที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ได้แก่ การตอกเสาเข็ม โดยมีระดับเสียงสูงสุดจากเครื่องจักร เท่ากับ 101 เดซิเบลเอ ที่ระยะห่างจากเครื่องจักร 15 เมตร ซึ่งระดับเสียงดังจากเครื่องจักรอุปกรณ์แต่ละประเภทมีสัดส่วนเวลาการใช้งาน (Usage Factor, %) ใน 1 วันแตกต่างกัน ซึ่งสามารถคำนวณระดับเสียงจากเครื่องจักรให้สอดคล้องกับสัดส่วนเวลาของการใช้เครื่อง โดยใช้สมการดังนี้

$$L_{p_2} = L_{p_1} + 10 \log \left( \frac{\% U.F.}{100} \right)$$

เมื่อ

$Lp_1$  = ระดับเสียงจากการตรวจวัดที่ระยะห่าง 15 เมตร จากแหล่งกำเนิด  
(dBA)

$Lp_2$  = ระดับเสียงที่เกิดขึ้น ภายหลังการปรับค่าตามสัดส่วนการใช้งาน

D = ระยะทางจากแหล่งกำเนิดเสียง (เมตร)

%U.F. = สัดส่วนเวลาการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์ (Acoustical Usage Factor,%)

ซึ่งอุปกรณ์หลักที่ก่อให้เกิดเสียงดัง ได้แก่ Pile Driver ได้กำหนดให้มีสัดส่วนการใช้งาน 20%  
ดังนั้น ระดับเสียงจากการก่อสร้างบริเวณชุมชนชอยร่วมพัฒนา สามารถสรุปได้ดังนี้

$$\begin{aligned} Lp_2 &= 101 + 10 \log \left( \frac{\% U.F.}{100} \right) \\ &= 101 + 10 \log (20/100) \\ &= 101 - 7.0 \\ &= 94 \text{ เดซิเบลเอ} \end{aligned}$$

จากนั้นนำระดับเสียงดังกล่าวไปคำนวณระดับเสียงที่ผู้รับผลกระทบจะได้รับ โดยใช้สมการการ  
ลดทอนเสียง ซึ่งผลการคำนวณมีดังนี้

Equation	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 1)	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 2)
	Source1	Source1
<b>Lw (dB)</b>	128.5	128.5
<b>A<sub>div</sub> (dB)</b>	72.9	76.1
<b>A<sub>atm</sub> (dB)</b>	3.9	5.6
<b>A<sub>gr</sub> (dB)</b>	2.08	2.05
<b>A<sub>bar</sub> (dB)</b>	0	0
<b>Lft (DW)</b>	49.6	44.8

จากการคำนวณ พบว่า บริเวณชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 1) และชุมชนตากวน-อ่าวประดู่  
(สถานีที่ 2) จะได้รับเสียงจากกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการฯ เท่ากับ 49.6 เดซิเบลเอ และ 44.8 เดซิเบลเอ  
ตามลำดับ

## 2. การคำนวณระดับเสียงในระยะดำเนินการ

การคำนวณระดับเสียงที่ผู้รับผลกระทบ ได้แก่ ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 1) และชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 2) จะได้รับจากการดำเนินโครงการฯ ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 13) คำนวณจากแหล่งกำเนิดเสียงจากเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ติดตั้งเพิ่ม ได้แก่ ปัม โดยกำหนดระดับเสียง เท่ากับ 85 เดซิเบลเอ ที่ระยะห่างจากเครื่องจักร 1 เมตร ซึ่งสมการที่ใช้ในการประเมินระดับเสียงที่ผู้รับผลกระทบจากโครงการฯ ได้ดำเนินการประเมินโดยใช้สมการลดทอนเสียง อ้างอิงตาม ISO 9613-2 ซึ่งผลการคำนวณมีดังนี้

### (1) ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 1)

Equation	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 1)					
	Source1	Source2	Source3	Source4	Source5	Source6
L <sub>w</sub> (dB)	96	96	96	96	96	96
A <sub>div</sub> (dB)	76.1	76.1	76.1	76.1	76.1	76.1
A <sub>atm</sub> (dB)	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6
A <sub>gr</sub> (dB)	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05
A <sub>bar</sub> (dB)	0	0	0	0	0	0
L <sub>ft</sub> (DW)	17.1	17.1	17.1	17.1	17.2	17.2

คำนวณระดับเสียงบริเวณบริเวณชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 1) โดยนำค่าระดับเสียงที่ได้จากการคำนวณจากแหล่งกำเนิดเสียงทั้ง 6 แหล่ง โดยนำมารวมกันด้วยสมการรวมเสียงเชิงพลังงานตามสมการดังนี้

$$\begin{aligned}L_{i\text{รวม}} &= 10 \log (10^{(17.1/10)} + 10^{(17.1/10)} + 10^{(17.1/10)} + 10^{(17.1/10)} + 10^{(17.2/10)} + 10^{(17.2/10)}) \\&= 24.9 \text{ เดซิเบลเอ}\end{aligned}$$

จากการคำนวณ พบว่า บริเวณชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 1) จะได้รับเสียงจากโครงการฯ เท่ากับ 24.9 เดซิเบลเอ

(2) ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 2)

Equation	ชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 2)					
	Source1	Source2	Source3	Source4	Source5	Source6
L <sub>w</sub> (dB)	96	96	96	96	96	96
A <sub>div</sub> (dB)	76.1	76.1	76.1	76.1	76.1	76.1
A <sub>atm</sub> (dB)	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6
A <sub>gr</sub> (dB)	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05
A <sub>bar</sub> (dB)	0	0	0	0	0	0
L <sub>ft</sub> (DW)	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3

คำนวณระดับเสียงบริเวณบริเวณชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 2) โดยนำค่าระดับเสียงที่ได้จากการคำนวณจากแหล่งกำเนิดเสียงทั้ง 6 แหล่ง โดยนำมารวมกันด้วยสมการรวมเสียงเชิงพลังงาน ตามสมการดังนี้

$$\begin{aligned}
 L_{i\text{รวม}} &= 10 \log (10^{(12.3/10)} + 10^{(12.3/10)} + 10^{(12.3/10)} + 10^{(12.3/10)} + 10^{(12.3/10)} + 10^{(12.3/10)}) \\
 &= 20.1 \text{ เดซิเบลเอ}
 \end{aligned}$$

จากการคำนวณ พบว่า บริเวณชุมชนตากวน-อ่าวประดู่ (สถานีที่ 2) จะได้รับเสียงจากโครงการฯ เท่ากับ 20.1 เดซิเบลเอ

## ภาคผนวก 3-2

---

### การคำนวณระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ ผ 3-2(1)

การคำนวณระดับเสียงรบกวนบริเวณชุมชนดกวน-อ่าวประดู่ สถานีที่ 1 ในระยะก่อสร้าง : กลางวัน

การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงกลั่นน้ำมัน (ครั้งที่ 13)

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการก่อสร้าง			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> +5 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 27 ตุลาคม พ.ศ.2566	14:00-15:00	52.9	58.2	49.6	58.8	54.6	1.7
	15:00-16:00	55.2	62.8	49.6	63.0	54.6	0.0
	16:00-17:00	55.4	63.9	49.6	64.1	54.6	0.0
	17:00-18:00	55.0	65.9	49.6	66.0	54.6	0.0
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	07:00-08:00	49.0	58.6	49.6	59.1	54.6	5.6
	08:00-09:00	51.6	60.5	49.6	60.8	54.6	3.0
	09:00-10:00	55.7	64.4	49.6	64.5	54.6	0.0
	10:00-11:00	56.2	63.0	49.6	63.2	54.6	0.0
	11:00-12:00	51.7	63.4	49.6	63.6	54.6	2.9
	12:00-13:00	53.4	66.5	49.6	66.6	54.6	1.2
	13:00-14:00	56.6	62.5	49.6	62.7	54.6	0.0
	14:00-15:00	56.8	61.5	49.6	61.8	54.6	0.0
	15:00-16:00	55.5	63.4	49.6	63.6	54.6	0.0
	16:00-17:00	58.4	63.6	49.6	63.8	54.6	0.0
	17:00-18:00	51.1	65.5	49.6	65.6	54.6	3.5
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	07:00-08:00	49.7	57.0	49.6	57.7	54.6	4.9
	08:00-09:00	51.3	60.6	49.6	60.9	54.6	3.3
	09:00-10:00	52.2	57.9	49.6	58.5	54.6	2.4
	10:00-11:00	50.1	57.9	49.6	58.5	54.6	4.5
	11:00-12:00	51.8	69.4	49.6	69.4	54.6	2.8

T-EIA-223050-SECUT

ผ 3-2(1)

GC6(MOD)13-T223050-Armymace-F.xlsxTab-Ao1\_COND5

ตารางที่ ผ 3-2(1) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการก่อสร้าง			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> +5 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	12:00-13:00	51.0	61.5	49.6	61.8	54.6	3.6
	13:00-14:00	48.7	54.8	49.6	55.9	54.6	5.9
	14:00-15:00	47.4	56.4	49.6	57.2	54.6	7.2
	15:00-16:00	46.6	55.7	49.6	56.7	54.6	8.0
	16:00-17:00	47.7	54.5	49.6	55.7	54.6	6.9
	17:00-18:00	51.4	60.4	49.6	60.7	54.6	3.2
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	07:00-08:00	51.1	60.3	49.6	60.7	54.6	3.5
	08:00-09:00	49.4	62.2	49.6	62.4	54.6	5.2
	09:00-10:00	47.8	54.5	49.6	55.7	54.6	6.8
	10:00-11:00	46.6	52.5	49.6	54.3	54.6	8.0
	11:00-12:00	47.7	58.7	49.6	59.2	54.6	6.9
	12:00-13:00	48.8	58.2	49.6	58.8	54.6	5.8
	13:00-14:00	48.4	54.9	49.6	56.0	54.6	6.2
	14:00-15:00	49.1	54.7	49.6	55.9	54.6	5.5
	15:00-16:00	49.2	56.7	49.6	57.5	54.6	5.4
	16:00-17:00	49.4	62.6	49.6	62.8	54.6	5.2
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	17:00-18:00	55.4	66.7	49.6	66.8	54.6	0.0
	07:00-08:00	51.7	60.8	49.6	61.1	54.6	2.9
	08:00-09:00	48.5	55.6	49.6	56.6	54.6	6.1
	09:00-10:00	48.3	54.4	49.6	55.6	54.6	6.3
	10:00-11:00	49.9	57.0	49.6	57.7	54.6	4.7
	11:00-12:00	50.2	59.4	49.6	59.8	54.6	4.4
	12:00-13:00	49.3	56.9	49.6	57.6	54.6	5.3
	13:00-14:00	50.9	58.5	49.6	59.0	54.6	3.7

T-EIA-223050-SECUT

ผ 3-2(2)

GC6(MOD)13-T223050-Armymace-F.xlsxTab-Ao1\_COND5

ตารางที่ ผ 3-2(1) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการก่อสร้าง			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> +5 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	14:00-15:00	49.9	56.8	49.6	57.6	54.6	4.7
	15:00-16:00	50.7	59.2	49.6	59.7	54.6	3.9
	16:00-17:00	53.1	62.4	49.6	62.6	54.6	1.5
	17:00-18:00	53.3	65.7	49.6	65.8	54.6	1.3
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	07:00-08:00	52.6	62.5	49.6	62.7	54.6	2.0
	08:00-09:00	50.7	58.2	49.6	58.8	54.6	3.9
	09:00-10:00	48.0	55.8	49.6	56.7	54.6	6.6
	10:00-11:00	48.6	54.5	49.6	55.7	54.6	6.0
	11:00-12:00	48.5	59.4	49.6	59.8	54.6	6.1
	12:00-13:00	46.7	57.3	49.6	58.0	54.6	7.9
	13:00-14:00	50.0	59.9	49.6	60.3	54.6	4.6
	14:00-15:00	49.6	57.2	49.6	57.9	54.6	5.0
	15:00-16:00	50.0	58.7	49.6	59.2	54.6	4.6
	16:00-17:00	54.2	61.8	49.6	62.1	54.6	0.4
	17:00-18:00	56.8	65.4	49.6	65.5	54.6	0.0
วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	07:00-08:00	53.0	62.5	49.6	62.7	54.6	1.6
	08:00-09:00	52.4	58.6	49.6	59.1	54.6	2.2
	09:00-10:00	50.8	56.6	49.6	57.4	54.6	3.8
	10:00-11:00	50.1	57.4	49.6	58.1	54.6	4.5
	11:00-12:00	48.7	58.3	49.6	58.8	54.6	5.9
	12:00-13:00	48.4	57.7	49.6	58.3	54.6	6.2
	13:00-14:00	50.2	57.0	49.6	57.7	54.6	4.4
	14:00-15:00	50.5	60.7	49.6	61.0	54.6	4.1
	15:00-16:00	51.2	56.9	49.6	57.6	54.6	3.4
	16:00-17:00	56.2	61.7	49.6	62.0	54.6	0.0
	17:00-18:00	56.9	66.1	49.6	66.2	54.6	0.0

T-EIA-223050/SEC07

ผ 3-2(3)

GC6(MOD13)-T223050-Armymace-F.xlsxTab-Ao1\_COND5

ตารางที่ ผ 3-2(1) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการก่อสร้าง			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> +5 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	07:00-08:00	53.3	62.6	49.6	62.8	54.6	1.3
	08:00-09:00	53.2	63.0	49.6	63.2	54.6	1.4
	09:00-10:00	49.8	56.2	49.6	57.1	54.6	4.8
	10:00-11:00	50.1	60.4	49.6	60.7	54.6	4.5
	11:00-12:00	49.4	62.5	49.6	62.7	54.6	5.2
	12:00-13:00	54.5	60.5	49.6	60.8	54.6	0.1
	13:00-14:00	54.7	61.2	49.6	61.5	54.6	0.0
ค่ามาตรฐาน <sup>4/</sup>							10.0

หมายเหตุ : 1. <sup>1/</sup> ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างวันที่ 27 ตุลาคม ถึง 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566

2. <sup>2/</sup> ประเมินโดยใช้สมการการลดทอนของเสียง อ้างอิงตาม ISO 9613-2

3. <sup>3/</sup>  $L_{Aeq,Tr} = \{10 (\log_{10}(10^{(0.1L_{Aeq,Tr})} - 10^{(0.1L_{Aeq,R})}) + 10\log_{10}(Ts/Tr))$

โดยที่ L<sub>Aeq, Tr</sub> = ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิดของโครงการ

L<sub>Aeq, R</sub> = ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Residual Sound Level)

Tr = ระยะเวลาของช่วงเวลาที่แหล่งกำเนิด

Tr = ระยะเวลาอ้างอิงที่กำหนดขึ้น เพื่อใช้ในการคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน

กรณีบริเวณผู้รับผลกระทบเป็นพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ เช่น โรงพยาบาล โรงเรียน สถานศึกษา ห้องสมุด เป็นต้น หรือสถานที่อื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน

หรือกรณีประเมินระดับการรบกวนในเวลากลางคืน ต้องบวกเพิ่มด้วย 3 เดซิเบลเอ

หรือกรณีเสียงจากแหล่งกำเนิดที่มีลักษณะกระแทกแหลมดัง หรือมีความถี่สูงเกิน ต้องบวกเพิ่มด้วย 5 เดซิเบลเอ

ซึ่งการประเมินระดับเสียงรบกวนของโครงการฯ ได้บวกเพิ่มด้วย 5 เดซิเบลเอ เนื่องจากมีเสียงจากแหล่งกำเนิดที่มีลักษณะกระแทกแหลมดัง หรือมีความถี่สูงเกิน

4. <sup>4/</sup> ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

T-EIA-223050/SEC07

ผ 3-2(4)

GC6(MOD13)-T223050-Armymace-F.xlsxTab-Ao1\_COND5



ตารางที่ ผ 3-2(2)

การคำนวณระดับเสียงรบกวนบริเวณชุมชนดกวน-อ่าวประดู่ สถานีที่ 2 ในระยะก่อสร้าง : กลางวัน

การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงกลั่นน้ำมัน (ครั้งที่ 13)

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการก่อสร้าง			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>n</sub></sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>n</sub></sub> ) <sup>3/</sup> +5 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 27 ตุลาคม พ.ศ.2566	14:00-15:00	42.6	54.9	44.8	55.3	49.8	7.2
	15:00-16:00	42	47.5	44.8	49.4	49.8	7.8
	16:00-17:00	40.8	48	44.8	49.7	49.8	9.0
	17:00-18:00	39.9	60.7	44.8	60.8	49.8	9.9
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	07:00-08:00	42.4	47.9	44.8	49.6	49.8	7.4
	08:00-09:00	41.4	49.1	44.8	50.5	49.8	8.4
	09:00-10:00	41.8	47.7	44.8	49.5	49.8	8.0
	10:00-11:00	40.7	48.8	44.8	50.3	49.8	9.1
	11:00-12:00	41.6	47.6	44.8	49.4	49.8	8.2
	12:00-13:00	41.4	49.6	44.8	50.8	49.8	8.4
	13:00-14:00	41.9	46.6	44.8	48.8	49.8	7.9
	14:00-15:00	43.3	49.4	44.8	50.7	49.8	6.5
	15:00-16:00	44.3	49	44.8	50.4	49.8	5.5
	16:00-17:00	45	52.2	44.8	52.9	49.8	4.8
	17:00-18:00	48.1	66.7	44.8	66.7	49.8	1.7
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	07:00-08:00	46.1	50	44.8	51.1	49.8	3.7
	08:00-09:00	44.8	50.3	44.8	51.4	49.8	5.0
	09:00-10:00	44.3	50	44.8	51.1	49.8	5.5
	10:00-11:00	41.9	49.3	44.8	50.6	49.8	7.9
	11:00-12:00	40.5	46.6	44.8	48.8	49.8	9.3

T-EIA-223050/SEC07

ผ 3-2(9)

GC6(M01D13)-T223050-Armymap-F.xlsxTak-An2\_C0ND55

ตารางที่ ผ 3-2(2) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการก่อสร้าง			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>n</sub></sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>n</sub></sub> ) <sup>3/</sup> +5 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	12:00-13:00	40.3	49.5	44.8	50.8	49.8	9.5
	13:00-14:00	39.9	60.1	44.8	60.2	49.8	9.9
	14:00-15:00	40.6	45.8	44.8	48.3	49.8	9.2
	15:00-16:00	40.5	48.4	44.8	50.0	49.8	9.3
	16:00-17:00	43	49.7	44.8	50.9	49.8	6.8
	17:00-18:00	42.9	47.8	44.8	49.6	49.8	6.9
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	07:00-08:00	49.6	56.7	44.8	57.0	49.8	0.2
	08:00-09:00	47.4	54.8	44.8	55.2	49.8	2.4
	09:00-10:00	42.7	50.1	44.8	51.2	49.8	7.1
	10:00-11:00	41.9	46.6	44.8	48.8	49.8	7.9
	11:00-12:00	40.8	46.2	44.8	48.6	49.8	9.0
	12:00-13:00	43.7	50	44.8	51.1	49.8	6.1
	13:00-14:00	41.6	49.5	44.8	50.8	49.8	8.2
	14:00-15:00	42.8	50.9	44.8	51.9	49.8	7.0
	15:00-16:00	42.7	51.5	44.8	52.3	49.8	7.1
	16:00-17:00	45	56.5	44.8	56.8	49.8	4.8
	17:00-18:00	51	67.8	44.8	67.8	49.8	0.0
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	07:00-08:00	47.7	51.6	44.8	52.4	49.8	2.1
	08:00-09:00	46.2	51.1	44.8	52.0	49.8	3.6
	09:00-10:00	46.1	51	44.8	51.9	49.8	3.7
	10:00-11:00	46	51.9	44.8	52.7	49.8	3.8
	11:00-12:00	45.6	55.9	44.8	56.2	49.8	4.2
	12:00-13:00	45.1	55.6	44.8	55.9	49.8	4.7
	13:00-14:00	43.2	50.9	44.8	51.9	49.8	6.6

T-EIA-223050/SEC07

ผ 3-2(10)

GC6(M01D13)-T223050-Armymap-F.xlsxTak-An2\_C0ND55

ตารางที่ ผ 3-2(2) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการก่อสร้าง			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> +5 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	14:00-15:00	44.2	53.6	44.8	54.1	49.8	5.6
	15:00-16:00	45.8	53.1	44.8	53.7	49.8	4.0
	16:00-17:00	44.8	62.4	44.8	62.5	49.8	5.0
	17:00-18:00	46.2	52.9	44.8	53.5	49.8	3.6
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	07:00-08:00	49.6	58.7	44.8	58.9	49.8	0.2
	08:00-09:00	50.8	55.4	44.8	55.8	49.8	0.0
	09:00-10:00	49.7	56.7	44.8	57.0	49.8	0.1
	10:00-11:00	50.1	56.2	44.8	56.5	49.8	0.0
	11:00-12:00	47	55	44.8	55.4	49.8	2.8
	12:00-13:00	48.3	58.4	44.8	58.6	49.8	1.5
	13:00-14:00	48.6	60	44.8	60.1	49.8	1.2
	14:00-15:00	47.7	54.2	44.8	54.7	49.8	2.1
	15:00-16:00	45.9	52.9	44.8	53.5	49.8	3.9
	16:00-17:00	45	59.9	44.8	60.0	49.8	4.8
	17:00-18:00	42.4	50.6	44.8	51.6	49.8	7.4
วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	07:00-08:00	48.2	55.7	44.8	56.0	49.8	1.6
	08:00-09:00	47.8	53.9	44.8	54.4	49.8	2.0
	09:00-10:00	48.5	52.4	44.8	53.1	49.8	1.3
	10:00-11:00	49	52.4	44.8	53.1	49.8	0.8
	11:00-12:00	44.6	52.6	44.8	53.3	49.8	5.2
	12:00-13:00	49.8	57	44.8	57.3	49.8	0.0
	13:00-14:00	47.8	56	44.8	56.3	49.8	2.0
	14:00-15:00	44.1	51.6	44.8	52.4	49.8	5.7
	15:00-16:00	45.7	51.9	44.8	52.7	49.8	4.1
	16:00-17:00	44.2	59.1	44.8	59.3	49.8	5.6
	17:00-18:00	42.1	52.9	44.8	53.5	49.8	7.7

T-EIA-223050/SEC07

ผ 3-2(11)

GC6(M01D13)-T223050-Armoyance-F.xlsxTak-An2\_COND5

ตารางที่ ผ 3-2(2) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการก่อสร้าง			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> +5 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	07:00-08:00	48.8	54.9	44.8	55.3	49.8	1.0
	08:00-09:00	48.9	53.3	44.8	53.9	49.8	0.9
	09:00-10:00	49.5	55.7	44.8	56.0	49.8	0.3
	10:00-11:00	49.5	55.3	44.8	55.7	49.8	0.3
	11:00-12:00	46.7	52.5	44.8	53.2	49.8	3.1
	12:00-13:00	48.9	54.7	44.8	55.1	49.8	0.9
	13:00-14:00	48.5	52.9	44.8	53.5	49.8	1.3
ค่ามาตรฐาน <sup>4/</sup>							10.0

หมายเหตุ : 1. <sup>1/</sup> ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างวันที่ 27 ตุลาคม ถึง 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566

2. <sup>2/</sup> ประเมินโดยใช้สมการการลดทอนของเสียง อ้างอิงตาม ISO 9613-2

3. <sup>3/</sup>  $L_{Aeq,Tr} = \{10 (\log_{10}(10^{(0.1L_{Aeq,Tr})} - 10^{(0.1L_{Aeq,R})}) + 10\log_{10}(Ts/Tr))$

โดยที่ L<sub>Aeq, Tr</sub> = ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิดของโครงการ

L<sub>Aeq, R</sub> = ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Residual Sound Level)

Tr = ระยะเวลาของช่วงเวลาที่แหล่งกำเนิด

Tr = ระยะเวลาอ้างอิงที่กำหนดขึ้น เพื่อใช้ในการคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน

กรณีบริเวณผู้รับผลกระทบเป็นพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ เช่น โรงพยาบาล โรงเรียน สถานศึกษา ห้องสมุด เป็นต้น หรือสถานที่อื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน

หรือกรณีประเมินระดับการรบกวนในเวลากลางคืน ต้องบวกเพิ่มด้วย 3 เดซิเบลเอ

หรือกรณีเสียงจากแหล่งกำเนิดที่มีลักษณะกระแทกแหลมดัง หรือมีความถี่สูงเกิน ต้องบวกเพิ่มด้วย 5 เดซิเบลเอ

ซึ่งการประเมินระดับเสียงรบกวนของโครงการฯ ได้บวกเพิ่มด้วย 5 เดซิเบลเอ เนื่องจากมีเสียงจากแหล่งกำเนิดที่มีลักษณะกระแทกแหลมดัง หรือมีความถี่สูงเกิน

4. <sup>4/</sup> ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

T-EIA-223050/SEC07

ผ 3-2(12)

GC6(M01D13)-T223050-Armoyance-F.xlsxTak-An2\_COND5

ตารางที่ ผ 3-2(3)

การคำนวณระดับเสียงรบกวนบริเวณชุมชนตากวน-อำเภอประจักษ์ศิลปาคม ในระยะดำเนินการ : กลางวัน

การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงกลั่นน้ำมัน (ครั้งที่ 13)

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีกิจกรรมการ (L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 27 ตุลาคม พ.ศ.2566	14:00-15:00	52.9	58.2	24.9	58.2	24.9	0.0
	15:00-16:00	55.2	62.8	24.9	62.8	24.9	0.0
	16:00-17:00	55.4	63.9	24.9	63.9	24.9	0.0
	17:00-18:00	55.0	65.9	24.9	65.9	24.9	0.0
	18:00-19:00	53.9	65.7	24.9	65.7	24.9	0.0
	19:00-20:00	51.6	60.3	24.9	60.3	24.9	0.0
	20:00-21:00	52.1	58.9	24.9	58.9	24.9	0.0
	21:00-22:00	47.7	53.4	24.9	53.4	24.9	0.0
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	06:00-07:00	51.0	57.9	24.9	57.9	24.9	0.0
	07:00-08:00	49.0	58.6	24.9	58.6	24.9	0.0
	08:00-09:00	51.6	60.5	24.9	60.5	24.9	0.0
	09:00-10:00	55.7	64.4	24.9	64.4	24.9	0.0
	10:00-11:00	56.2	63.0	24.9	63.0	24.9	0.0
	11:00-12:00	51.7	63.4	24.9	63.4	24.9	0.0
	12:00-13:00	53.4	66.5	24.9	66.5	24.9	0.0
	13:00-14:00	56.6	62.5	24.9	62.5	24.9	0.0
	14:00-15:00	56.8	61.5	24.9	61.5	24.9	0.0
	15:00-16:00	55.5	63.4	24.9	63.4	24.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(3) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีกิจกรรมการ (L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	16:00-17:00	58.4	63.6	24.9	63.6	24.9	0.0
	17:00-18:00	51.1	65.5	24.9	65.5	24.9	0.0
	18:00-19:00	50.0	60.6	24.9	60.6	24.9	0.0
	19:00-20:00	50.8	69.3	24.9	69.3	24.9	0.0
	20:00-21:00	49.8	59.2	24.9	59.2	24.9	0.0
	21:00-22:00	49.0	51.4	24.9	51.4	24.9	0.0
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	06:00-07:00	51.7	59.5	24.9	59.5	24.9	0.0
	07:00-08:00	49.7	57.0	24.9	57.0	24.9	0.0
	08:00-09:00	51.3	60.6	24.9	60.6	24.9	0.0
	09:00-10:00	52.2	57.9	24.9	57.9	24.9	0.0
	10:00-11:00	50.1	57.9	24.9	57.9	24.9	0.0
	11:00-12:00	51.8	69.4	24.9	69.4	24.9	0.0
	12:00-13:00	51.0	61.5	24.9	61.5	24.9	0.0
	13:00-14:00	48.7	54.8	24.9	54.8	24.9	0.0
	14:00-15:00	47.4	56.4	24.9	56.4	24.9	0.0
	15:00-16:00	46.6	55.7	24.9	55.7	24.9	0.0
	16:00-17:00	47.7	54.5	24.9	54.5	24.9	0.0
	17:00-18:00	51.4	60.4	24.9	60.4	24.9	0.0
	18:00-19:00	52.6	57.8	24.9	57.8	24.9	0.0
	19:00-20:00	50.2	57.8	24.9	57.8	24.9	0.0
	20:00-21:00	50.0	54.6	24.9	54.6	24.9	0.0
	21:00-22:00	49.7	57.9	24.9	57.9	24.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(3) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	06:00-07:00	52.5	59.5	24.9	59.5	24.9	0.0
	07:00-08:00	51.1	60.3	24.9	60.3	24.9	0.0
	08:00-09:00	49.4	62.2	24.9	62.2	24.9	0.0
	09:00-10:00	47.8	54.5	24.9	54.5	24.9	0.0
	10:00-11:00	46.6	52.5	24.9	52.5	24.9	0.0
	11:00-12:00	47.7	58.7	24.9	58.7	24.9	0.0
	12:00-13:00	48.8	58.2	24.9	58.2	24.9	0.0
	13:00-14:00	48.4	54.9	24.9	54.9	24.9	0.0
	14:00-15:00	49.1	54.7	24.9	54.7	24.9	0.0
	15:00-16:00	49.2	56.7	24.9	56.7	24.9	0.0
	16:00-17:00	49.4	62.6	24.9	62.6	24.9	0.0
	17:00-18:00	55.4	66.7	24.9	66.7	24.9	0.0
	18:00-19:00	51.7	60.6	24.9	60.6	24.9	0.0
	19:00-20:00	49.7	59.4	24.9	59.4	24.9	0.0
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	20:00-21:00	51.0	55.1	24.9	55.1	24.9	0.0
	21:00-22:00	51.3	55.3	24.9	55.3	24.9	0.0
	06:00-07:00	51.3	60.1	24.9	60.1	24.9	0.0
	07:00-08:00	51.7	60.8	24.9	60.8	24.9	0.0
	08:00-09:00	48.5	55.6	24.9	55.6	24.9	0.0
	09:00-10:00	48.3	54.4	24.9	54.4	24.9	0.0
	10:00-11:00	49.9	57.0	24.9	57.0	24.9	0.0
	11:00-12:00	50.2	59.4	24.9	59.4	24.9	0.0
	12:00-13:00	49.3	56.9	24.9	56.9	24.9	0.0
	13:00-14:00	50.9	58.5	24.9	58.5	24.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(3) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	14:00-15:00	49.9	56.8	24.9	56.8	24.9	0.0
	15:00-16:00	50.7	59.2	24.9	59.2	24.9	0.0
	16:00-17:00	53.1	62.4	24.9	62.4	24.9	0.0
	17:00-18:00	53.3	65.7	24.9	65.7	24.9	0.0
	18:00-19:00	53.0	62.4	24.9	62.4	24.9	0.0
	19:00-20:00	52.4	59.7	24.9	59.7	24.9	0.0
	20:00-21:00	51.8	60.1	24.9	60.1	24.9	0.0
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	21:00-22:00	50.9	56.4	24.9	56.4	24.9	0.0
	06:00-07:00	52.1	60.0	24.9	60.0	24.9	0.0
	07:00-08:00	52.6	62.5	24.9	62.5	24.9	0.0
	08:00-09:00	50.7	58.2	24.9	58.2	24.9	0.0
	09:00-10:00	48.0	55.8	24.9	55.8	24.9	0.0
	10:00-11:00	48.6	54.5	24.9	54.5	24.9	0.0
	11:00-12:00	48.5	59.4	24.9	59.4	24.9	0.0
	12:00-13:00	46.7	57.3	24.9	57.3	24.9	0.0
	13:00-14:00	50.0	59.9	24.9	59.9	24.9	0.0
	14:00-15:00	49.6	57.2	24.9	57.2	24.9	0.0
	15:00-16:00	50.0	58.7	24.9	58.7	24.9	0.0
	16:00-17:00	54.2	61.8	24.9	61.8	24.9	0.0
	17:00-18:00	56.8	65.4	24.9	65.4	24.9	0.0
	18:00-19:00	56.0	61.8	24.9	61.8	24.9	0.0
	19:00-20:00	53.1	63.9	24.9	63.9	24.9	0.0
	20:00-21:00	51.6	59.3	24.9	59.3	24.9	0.0
	21:00-22:00	52.1	57.8	24.9	57.8	24.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(3) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรม Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	06:00-07:00	52.8	60.4	24.9	60.4	24.9	0.0
	07:00-08:00	53.0	62.5	24.9	62.5	24.9	0.0
	08:00-09:00	52.4	58.6	24.9	58.6	24.9	0.0
	09:00-10:00	50.8	56.6	24.9	56.6	24.9	0.0
	10:00-11:00	50.1	57.4	24.9	57.4	24.9	0.0
	11:00-12:00	48.7	58.3	24.9	58.3	24.9	0.0
	12:00-13:00	48.4	57.7	24.9	57.7	24.9	0.0
	13:00-14:00	50.2	57.0	24.9	57.0	24.9	0.0
	14:00-15:00	50.5	60.7	24.9	60.7	24.9	0.0
	15:00-16:00	51.2	56.9	24.9	56.9	24.9	0.0
	16:00-17:00	56.2	61.7	24.9	61.7	24.9	0.0
	17:00-18:00	56.9	66.1	24.9	66.1	24.9	0.0
	18:00-19:00	55.6	61.4	24.9	61.4	24.9	0.0
	19:00-20:00	54.7	61.7	24.9	61.7	24.9	0.0
	20:00-21:00	51.5	62.6	24.9	62.6	24.9	0.0
	21:00-22:00	50.1	60.9	24.9	60.9	24.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(3) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรม Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	06:00-07:00	52.8	60.1	24.9	60.1	24.9	0.0
	07:00-08:00	53.3	62.6	24.9	62.6	24.9	0.0
	08:00-09:00	53.2	63.0	24.9	63.0	24.9	0.0
	09:00-10:00	49.8	56.2	24.9	56.2	24.9	0.0
	10:00-11:00	50.1	60.4	24.9	60.4	24.9	0.0
	11:00-12:00	49.4	62.5	24.9	62.5	24.9	0.0
	12:00-13:00	54.5	60.5	24.9	60.5	24.9	0.0
	13:00-14:00	54.7	61.2	24.9	61.2	24.9	0.0
ค่ามาตรฐาน <sup>4/</sup>							10.0

หมายเหตุ : 1. <sup>1/</sup> ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างวันที่ 27 ตุลาคม ถึง 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566  
2. <sup>2/</sup> ประเมินโดยใช้สมการการลดทอนของเสียง อ้างอิงตาม ISO 9613-2  
3. <sup>3/</sup>  $L_{Aeq,Tr} = \{10 (\log_{10}(10^{(0.1L_{Aeq,Ts})} - 10^{(0.1L_{Aeq,R})}) + 10\log_{10}(Ts/Tr))$   
โดยที่ L<sub>Aeq, Ts</sub> = ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิดของโครงการ  
L<sub>Aeq, R</sub> = ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Residual Sound Level)  
Ts = ระยะเวลาของช่วงเวลาที่แหล่งกำเนิด  
Tr = ระยะเวลาอ้างอิงที่กำหนดขึ้น เพื่อใช้ในการคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน  
กรณีบริเวณผู้รับผลกระทบเป็นพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ เช่น โรงพยาบาล โรงเรียน สถานศึกษา ห้องสมุด เป็นต้น หรือสถานที่อื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน  
หรือกรณีประเมินระดับการรบกวนในเวลากลางคืน ต้องบวกเพิ่มด้วย 3 เดซิเบลเอ  
หรือกรณีเสียงจากแหล่งกำเนิดที่มีลักษณะกระแทกแหลมดัง หรือมีความถี่สะท้อน ต้องบวกเพิ่มด้วย 5 เดซิเบลเอ  
ซึ่งการประเมินระดับเสียงรบกวนของโครงการฯ ได้บวกเพิ่มด้วย 5 เดซิเบลเอ เนื่องจากมีเสียงจากแหล่งกำเนิดที่มีลักษณะกระแทกแหลมดัง หรือมีความถี่สะท้อน  
4. <sup>4/</sup> ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ ผ 3-2(4)

การคำนวณระดับเสียงรบกวนบริเวณชุมชนตากวน-อำเภอประจักษ์ศิลปาคม ในระยะดำเนินการ : กลางวัน  
การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงกลั่นน้ำมัน (ครั้งที่ 13)  
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการจราจร <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ รบกวน Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq,Ti</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีกิจกรรมการ รบกวน ( L <sub>Aeq,Ti</sub> ) <sup>3/</sup>	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 27 ตุลาคม พ.ศ.2566	14:00-15:00	42.6	54.9	20.1	54.9	20.1	0.0
	15:00-16:00	42.0	47.5	20.1	47.5	20.1	0.0
	16:00-17:00	40.8	48.0	20.1	48.0	20.1	0.0
	17:00-18:00	39.9	60.7	20.1	60.7	20.1	0.0
	18:00-19:00	40.9	45.6	20.1	45.6	20.1	0.0
	19:00-20:00	44.8	48.0	20.1	48.0	20.1	0.0
	20:00-21:00	44.6	45.6	20.1	45.6	20.1	0.0
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	21:00-22:00	45.0	46.4	20.1	46.4	20.1	0.0
	06:00-07:00	44.2	53.5	20.1	53.5	20.1	0.0
	07:00-08:00	42.4	47.9	20.1	47.9	20.1	0.0
	08:00-09:00	41.4	49.1	20.1	49.1	20.1	0.0
	09:00-10:00	41.8	47.7	20.1	47.7	20.1	0.0
	10:00-11:00	40.7	48.8	20.1	48.8	20.1	0.0
	11:00-12:00	41.6	47.6	20.1	47.6	20.1	0.0
	12:00-13:00	41.4	49.6	20.1	49.6	20.1	0.0
	13:00-14:00	41.9	46.6	20.1	46.6	20.1	0.0
	14:00-15:00	43.3	49.4	20.1	49.4	20.1	0.0
	15:00-16:00	44.3	49.0	20.1	49.0	20.1	0.0
	16:00-17:00	45.0	52.2	20.1	52.2	20.1	0.0
	17:00-18:00	48.1	66.7	20.1	66.7	20.1	0.0

T:\EE-223050\SECOT

ผ 3-2(29)

GCN(M0013)-T223050-Armymace-F.xlsxTak-Ao2\_OPERD03

ตารางที่ ผ 3-2(4) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการจราจร <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ รบกวน Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq,Ti</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีกิจกรรมการ รบกวน ( L <sub>Aeq,Ti</sub> ) <sup>3/</sup>	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	06:00-07:00	44.7	50.1	20.1	50.1	20.1	0.0
	07:00-08:00	46.1	50.0	20.1	50.0	20.1	0.0
	08:00-09:00	44.8	50.3	20.1	50.3	20.1	0.0
	09:00-10:00	44.3	50.0	20.1	50.0	20.1	0.0
	10:00-11:00	41.9	49.3	20.1	49.3	20.1	0.0
	11:00-12:00	40.5	46.6	20.1	46.6	20.1	0.0
	12:00-13:00	40.3	49.5	20.1	49.5	20.1	0.0
	13:00-14:00	39.9	60.1	20.1	60.1	20.1	0.0
	14:00-15:00	40.6	45.8	20.1	45.8	20.1	0.0
	15:00-16:00	40.5	48.4	20.1	48.4	20.1	0.0
	16:00-17:00	43.0	49.7	20.1	49.7	20.1	0.0
	17:00-18:00	42.9	47.8	20.1	47.8	20.1	0.0
	18:00-19:00	47.5	53.9	20.1	53.9	20.1	0.0
	19:00-20:00	47.1	50.3	20.1	50.3	20.1	0.0
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	20:00-21:00	46.7	48.3	20.1	48.3	20.1	0.0
	21:00-22:00	45.9	48.0	20.1	48.0	20.1	0.0
	06:00-07:00	45.9	48.0	20.1	48.0	20.1	0.0
	07:00-08:00	49.6	56.7	20.1	56.7	20.1	0.0
	08:00-09:00	47.4	54.8	20.1	54.8	20.1	0.0
	09:00-10:00	42.7	50.1	20.1	50.1	20.1	0.0
	10:00-11:00	41.9	46.6	20.1	46.6	20.1	0.0
	11:00-12:00	40.8	46.2	20.1	46.2	20.1	0.0
	12:00-13:00	43.7	50.0	20.1	50.0	20.1	0.0
	13:00-14:00	41.6	49.5	20.1	49.5	20.1	0.0
	14:00-15:00	42.8	50.9	20.1	50.9	20.1	0.0
	15:00-16:00	42.7	51.5	20.1	51.5	20.1	0.0
	16:00-17:00	45.0	56.5	20.1	56.5	20.1	0.0

T:\EE-223050\SECOT

ผ 3-2(30)

GCN(M0013)-T223050-Armymace-F.xlsxTak-Ao2\_OPERD03

ตารางที่ ผ 3-2(4) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	17:00-18:00	51.0	67.8	20.1	67.8	20.1	0.0
	18:00-19:00	45.8	51.3	20.1	51.3	20.1	0.0
	19:00-20:00	48.9	50.8	20.1	50.8	20.1	0.0
	20:00-21:00	47.7	50.0	20.1	50.0	20.1	0.0
	21:00-22:00	47.1	48.5	20.1	48.5	20.1	0.0
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	06:00-07:00	46.4	50.0	20.1	50.0	20.1	0.0
	07:00-08:00	47.7	51.6	20.1	51.6	20.1	0.0
	08:00-09:00	46.2	51.1	20.1	51.1	20.1	0.0
	09:00-10:00	46.1	51.0	20.1	51.0	20.1	0.0
	10:00-11:00	46.0	51.9	20.1	51.9	20.1	0.0
	11:00-12:00	45.6	55.9	20.1	55.9	20.1	0.0
	12:00-13:00	45.1	55.6	20.1	55.6	20.1	0.0
	13:00-14:00	43.2	50.9	20.1	50.9	20.1	0.0
	14:00-15:00	44.2	53.6	20.1	53.6	20.1	0.0
	15:00-16:00	45.8	53.1	20.1	53.1	20.1	0.0
	16:00-17:00	44.8	62.4	20.1	62.4	20.1	0.0
	17:00-18:00	46.2	52.9	20.1	52.9	20.1	0.0
	18:00-19:00	46.2	51.1	20.1	51.1	20.1	0.0
	19:00-20:00	46.9	51.0	20.1	51.0	20.1	0.0
	20:00-21:00	46.8	48.5	20.1	48.5	20.1	0.0
	21:00-22:00	46.6	48.9	20.1	48.9	20.1	0.0
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	06:00-07:00	47.1	57.0	20.1	57.0	20.1	0.0
	07:00-08:00	49.6	58.7	20.1	58.7	20.1	0.0
	08:00-09:00	50.8	55.4	20.1	55.4	20.1	0.0
	09:00-10:00	49.7	56.7	20.1	56.7	20.1	0.0
	10:00-11:00	50.1	56.2	20.1	56.2	20.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(4) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	11:00-12:00	47.0	55.0	20.1	55.0	20.1	0.0
	12:00-13:00	48.3	58.4	20.1	58.4	20.1	0.0
	13:00-14:00	48.6	60.0	20.1	60.0	20.1	0.0
	14:00-15:00	47.7	54.2	20.1	54.2	20.1	0.0
	15:00-16:00	45.9	52.9	20.1	52.9	20.1	0.0
	16:00-17:00	45.0	59.9	20.1	59.9	20.1	0.0
	17:00-18:00	42.4	50.6	20.1	50.6	20.1	0.0
	18:00-19:00	42.6	51.3	20.1	51.3	20.1	0.0
	19:00-20:00	46.2	54.9	20.1	54.9	20.1	0.0
	20:00-21:00	46.6	54.4	20.1	54.4	20.1	0.0
วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	21:00-22:00	46.0	54.7	20.1	54.7	20.1	0.0
	06:00-07:00	45.8	54.6	20.1	54.6	20.1	0.0
	07:00-08:00	48.2	55.7	20.1	55.7	20.1	0.0
	08:00-09:00	47.8	53.9	20.1	53.9	20.1	0.0
	09:00-10:00	48.5	52.4	20.1	52.4	20.1	0.0
	10:00-11:00	49.0	52.4	20.1	52.4	20.1	0.0
	11:00-12:00	44.6	52.6	20.1	52.6	20.1	0.0
	12:00-13:00	49.8	57.0	20.1	57.0	20.1	0.0
	13:00-14:00	47.8	56.0	20.1	56.0	20.1	0.0
	14:00-15:00	44.1	51.6	20.1	51.6	20.1	0.0
	15:00-16:00	45.7	51.9	20.1	51.9	20.1	0.0
	16:00-17:00	44.2	59.1	20.1	59.1	20.1	0.0
	17:00-18:00	42.1	52.9	20.1	52.9	20.1	0.0
	18:00-19:00	40.9	50.5	20.1	50.5	20.1	0.0
	19:00-20:00	45.1	47.0	20.1	47.0	20.1	0.0
	20:00-21:00	45.4	47.3	20.1	47.3	20.1	0.0
	21:00-22:00	45.2	46.8	20.1	46.8	20.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(4) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (1 hr)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 hr) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน (L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	06:00-07:00	45.9	50.5	20.1	50.5	20.1	0.0
	07:00-08:00	48.8	54.9	20.1	54.9	20.1	0.0
	08:00-09:00	48.9	53.3	20.1	53.3	20.1	0.0
	09:00-10:00	49.5	55.7	20.1	55.7	20.1	0.0
	10:00-11:00	49.5	55.3	20.1	55.3	20.1	0.0
	11:00-12:00	46.7	52.5	20.1	52.5	20.1	0.0
	12:00-13:00	48.9	54.7	20.1	54.7	20.1	0.0
	13:00-14:00	48.5	52.9	20.1	52.9	20.1	0.0
ค่ามาตรฐาน <sup>4/</sup>							10.0

หมายเหตุ : 1. <sup>1/</sup> ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างวันที่ 27 ตุลาคม ถึง 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566  
2. <sup>2/</sup> ประเมินโดยใช้สมการการลดทอนของเสียง อ้างอิงตาม ISO 9613-2  
3. <sup>3/</sup>  $L_{Aeq, Tr} = \{10 (\log_{10} (10^{(0.1 L_{Aeq, Tr})} - 10^{(0.1 L_{Aeq, R})}) + 10 \log_{10} (Ts/Tr))$   
โดยที่ L<sub>Aeq, Tr</sub> = ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิดของโครงการ  
L<sub>Aeq, R</sub> = ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Residual Sound Level)  
Ts = ระยะเวลาของช่วงเวลาที่เพิ่มค่าขึ้น  
Tr = ระยะเวลาอ้างอิงที่กำหนดขึ้น เพื่อใช้ในการคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน  
กรณีบริเวณผู้รับผลกระทบเป็นพื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ เช่น โรงพยาบาล โรงเรียน ศาสนสถาน ห้องสมุด เป็นต้น หรือสถานที่อื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน  
หรือกรณีประเมินระดับการรบกวนในเวลากลางคืน ต้องบวกเพิ่มด้วย 3 เดซิเบลเอ  
หรือกรณีเสียงจากแหล่งกำเนิดที่มีลักษณะกระแทกแหลมดัง หรือมีความสั่นสะเทือน ต้องบวกเพิ่มด้วย 5 เดซิเบลเอ  
ซึ่งการประเมินระดับเสียงรบกวนของโครงการฯ ได้บวกเพิ่มด้วย 5 เดซิเบลเอ เนื่องจากมีเสียงจากแหล่งกำเนิดที่มีลักษณะกระแทกแหลมดัง หรือมีความสั่นสะเทือน  
4. <sup>4/</sup> ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ตารางที่ ผ 3-2(5)

การคำนวณระดับเสียงรบกวนบริเวณชุมชนคาควน-อ่าวประดู่ สถานีที่ 1 ในระยะดำเนินการ : กลางคืน  
การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงกลั่นน้ำมัน (ครั้งที่ 13)  
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด (L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน (L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 27 ตุลาคม พ.ศ.2566	22.00-22.05	47.5	48.6	24.9	48.6	27.9	0.0
	22.05-22.10	46.5	49.0	24.9	49.0	27.9	0.0
	22.10-22.15	46.8	56.6	24.9	56.6	27.9	0.0
	22.15-22.20	48.1	57.1	24.9	57.1	27.9	0.0
	22.20-22.25	48.5	58.1	24.9	58.1	27.9	0.0
	22.25-22.30	46.7	48.7	24.9	48.7	27.9	0.0
	22.30-22.35	47.7	49.2	24.9	49.2	27.9	0.0
	22.35-22.40	48.7	49.4	24.9	49.4	27.9	0.0
	22.40-22.45	48.5	49.4	24.9	49.4	27.9	0.0
	22.45-22.50	48.6	49.8	24.9	49.8	27.9	0.0
	22.50-22.55	46.3	48.5	24.9	48.5	27.9	0.0
	22.55-23.00	45.6	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	23.00-23.05	46.7	48.0	24.9	48.0	27.9	0.0
	23.05-23.10	46.9	50.9	24.9	50.9	27.9	0.0
	23.10-23.15	47.9	61.9	24.9	61.9	27.9	0.0
	23.15-23.20	49.7	63.4	24.9	63.4	27.9	0.0
	23.20-23.25	50.1	51.9	24.9	51.9	27.9	0.0
	23.25-23.30	49.0	51.8	24.9	51.8	27.9	0.0



ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 27 ตุลาคม พ.ศ.2566	23.30-23.35	52.4	65.9	24.9	65.9	27.9	0.0
	23.35-23.40	50.9	63.1	24.9	63.1	27.9	0.0
	23.40-23.45	49.4	59.4	24.9	59.4	27.9	0.0
	23.45-23.50	49.9	57.0	24.9	57.0	27.9	0.0
	23.50-23.55	47.4	55.3	24.9	55.3	27.9	0.0
	23.55-00.00	48.9	55.8	24.9	55.8	27.9	0.0
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	00.00-00.05	49.7	56.4	24.9	56.4	27.9	0.0
	00.05-00.10	49.1	53.8	24.9	53.8	27.9	0.0
	00.10-00.15	47.4	53.6	24.9	53.6	27.9	0.0
	00.15-00.20	47.5	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	00.20-00.25	48.9	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	00.25-00.30	48.7	49.7	24.9	49.7	27.9	0.0
	00.30-00.35	49.5	51.1	24.9	51.1	27.9	0.0
	00.35-00.40	49.4	51.6	24.9	51.6	27.9	0.0
	00.40-00.45	49.1	49.7	24.9	49.7	27.9	0.0
	00.45-00.50	48.2	61.4	24.9	61.4	27.9	0.0
	00.50-00.55	48.0	57.9	24.9	57.9	27.9	0.0
	00.55-01.00	49.4	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0
	01.00-01.05	49.4	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0
	01.05-01.10	47.9	48.9	24.9	48.9	27.9	0.0
	01.10-01.15	47.8	48.5	24.9	48.5	27.9	0.0
	01.15-01.20	48.2	49.2	24.9	49.2	27.9	0.0
	01.20-01.25	49.5	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	01.25-01.30	50.1	60.4	24.9	60.4	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	01.30-01.35	49.1	61.1	24.9	61.1	27.9	0.0
	01.35-01.40	47.6	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0
	01.40-01.45	47.9	48.5	24.9	48.5	27.9	0.0
	01.45-01.50	47.1	47.9	24.9	47.9	27.9	0.0
	01.50-01.55	47.9	52.8	24.9	52.8	27.9	0.0
	01.55-02.00	48.2	49.2	24.9	49.2	27.9	0.0
	02.00-02.05	48.1	49.4	24.9	49.4	27.9	0.0
	02.05-02.10	47.9	48.5	24.9	48.5	27.9	0.0
	02.10-02.15	48.1	48.6	24.9	48.6	27.9	0.0
	02.15-02.20	47.3	48.0	24.9	48.0	27.9	0.0
	02.20-02.25	47.7	48.2	24.9	48.2	27.9	0.0
	02.25-02.30	47.1	47.8	24.9	47.8	27.9	0.0
	02.30-02.35	47.8	49.1	24.9	49.1	27.9	0.0
	02.35-02.40	48.1	48.8	24.9	48.8	27.9	0.0
	02.40-02.45	48.0	48.6	24.9	48.6	27.9	0.0
	02.45-02.50	47.5	48.2	24.9	48.2	27.9	0.0
	02.50-02.55	47.1	47.8	24.9	47.8	27.9	0.0
	02.55-03.00	47.3	48.4	24.9	48.4	27.9	0.0
	03.00-03.05	47.7	49.0	24.9	49.0	27.9	0.0
	03.05-03.10	47.3	57.5	24.9	57.5	27.9	0.0
	03.10-03.15	46.5	47.1	24.9	47.1	27.9	0.0
	03.15-03.20	46.1	47.2	24.9	47.2	27.9	0.0
	03.20-03.25	46.1	47.3	24.9	47.3	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	03.25-03.30	46.5	47.0	24.9	47.0	27.9	0.0
	03.30-03.35	46.0	46.5	24.9	46.5	27.9	0.0
	03.35-03.40	46.9	51.9	24.9	51.9	27.9	0.0
	03.40-03.45	48.1	48.7	24.9	48.7	27.9	0.0
	03.45-03.50	47.5	48.3	24.9	48.3	27.9	0.0
	03.50-03.55	47.3	48.1	24.9	48.1	27.9	0.0
	03.55-04.00	48.4	49.0	24.9	49.0	27.9	0.0
	04.00-04.05	48.6	50.0	24.9	50.0	27.9	0.0
	04.05-04.10	48.6	50.4	24.9	50.4	27.9	0.0
	04.10-04.15	49.5	50.3	24.9	50.3	27.9	0.0
	04.15-04.20	49.5	50.5	24.9	50.5	27.9	0.0
	04.20-04.25	47.8	49.1	24.9	49.1	27.9	0.0
	04.25-04.30	47.7	49.2	24.9	49.2	27.9	0.0
	04.30-04.35	48.1	49.2	24.9	49.2	27.9	0.0
	04.35-04.40	48.2	49.1	24.9	49.1	27.9	0.0
	04.40-04.45	49.0	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	04.45-04.50	48.1	49.5	24.9	49.5	27.9	0.0
	04.50-04.55	48.9	50.0	24.9	50.0	27.9	0.0
	04.55-05.00	49.0	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0
	05.00-05.05	48.7	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	05.05-05.10	50.0	55.8	24.9	55.8	27.9	0.0
	05.10-05.15	49.9	52.5	24.9	52.5	27.9	0.0
	05.15-05.20	50.3	51.5	24.9	51.5	27.9	0.0
	05.20-05.25	50.0	51.6	24.9	51.6	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	05.25-05.30	49.4	50.5	24.9	50.5	27.9	0.0
	05.30-05.35	50.9	60.2	24.9	60.2	27.9	0.0
	05.35-05.40	51.6	60.6	24.9	60.6	27.9	0.0
	05.40-05.45	50.1	61.0	24.9	61.0	27.9	0.0
	05.45-05.50	49.7	57.9	24.9	57.9	27.9	0.0
	05.50-05.55	50.3	58.2	24.9	58.2	27.9	0.0
	05.55-06.00	50.1	54.8	24.9	54.8	27.9	0.0
	22.00-22.05	50.8	61.4	24.9	61.4	27.9	0.0
	22.05-22.10	49.9	60.2	24.9	60.2	27.9	0.0
	22.10-22.15	50.2	61.3	24.9	61.3	27.9	0.0
	22.15-22.20	50.8	60.2	24.9	60.2	27.9	0.0
	22.20-22.25	50.0	59.3	24.9	59.3	27.9	0.0
	22.25-22.30	50.3	52.0	24.9	52.0	27.9	0.0
	22.30-22.35	49.3	51.9	24.9	51.9	27.9	0.0
	22.35-22.40	49.8	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	22.40-22.45	51.5	53.4	24.9	53.4	27.9	0.0
	22.45-22.50	51.8	53.1	24.9	53.1	27.9	0.0
	22.50-22.55	51.1	53.0	24.9	53.0	27.9	0.0
	22.55-23.00	51.1	52.1	24.9	52.1	27.9	0.0
	23.00-23.05	50.7	51.5	24.9	51.5	27.9	0.0
	23.05-23.10	50.2	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0
	23.10-23.15	50.1	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0
	23.15-23.20	50.8	51.8	24.9	51.8	27.9	0.0
	23.20-23.25	49.7	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	23.25-23.30	50.5	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0
	23.30-23.35	49.7	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	23.35-23.40	50.3	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	23.40-23.45	51.5	54.7	24.9	54.7	27.9	0.0
	23.45-23.50	49.4	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	23.50-23.55	48.7	49.4	24.9	49.4	27.9	0.0
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	23.55-00.00	49.7	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0
	00.00-00.05	49.5	50.4	24.9	50.4	27.9	0.0
	00.05-00.10	49.1	49.9	24.9	49.9	27.9	0.0
	00.10-00.15	50.2	51.6	24.9	51.6	27.9	0.0
	00.15-00.20	51.9	56.6	24.9	56.6	27.9	0.0
	00.20-00.25	51.7	53.6	24.9	53.6	27.9	0.0
	00.25-00.30	50.4	55.1	24.9	55.1	27.9	0.0
	00.30-00.35	49.9	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	00.35-00.40	49.8	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	00.40-00.45	50.1	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	00.45-00.50	51.0	56.6	24.9	56.6	27.9	0.0
	00.50-00.55	53.0	55.1	24.9	55.1	27.9	0.0
	00.55-01.00	52.5	53.3	24.9	53.3	27.9	0.0
	01.00-01.05	52.2	52.7	24.9	52.7	27.9	0.0
	01.05-01.10	51.2	51.6	24.9	51.6	27.9	0.0
	01.10-01.15	50.3	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	01.15-01.20	50.1	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	01.20-01.25	49.7	51.8	24.9	51.8	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	01.25-01.30	50.3	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	01.30-01.35	50.1	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	01.35-01.40	49.5	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0
	01.40-01.45	50.0	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	01.45-01.50	50.8	51.9	24.9	51.9	27.9	0.0
	01.50-01.55	49.1	50.0	24.9	50.0	27.9	0.0
	01.55-02.00	49.4	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	02.00-02.05	49.4	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0
	02.05-02.10	49.5	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	02.10-02.15	49.9	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	02.15-02.20	49.3	50.0	24.9	50.0	27.9	0.0
	02.20-02.25	50.4	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	02.25-02.30	49.8	51.8	24.9	51.8	27.9	0.0
	02.30-02.35	50.4	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0
	02.35-02.40	50.0	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	02.40-02.45	50.0	50.5	24.9	50.5	27.9	0.0
	02.45-02.50	50.3	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0
	02.50-02.55	49.7	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	02.55-03.00	49.7	50.2	24.9	50.2	27.9	0.0
	03.00-03.05	50.4	52.0	24.9	52.0	27.9	0.0
	03.05-03.10	49.9	50.5	24.9	50.5	27.9	0.0
	03.10-03.15	50.4	51.1	24.9	51.1	27.9	0.0
	03.15-03.20	49.8	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	03.20-03.25	50.0	50.9	24.9	50.9	27.9	0.0
	03.25-03.30	50.0	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0
	03.30-03.35	50.1	52.1	24.9	52.1	27.9	0.0
	03.35-03.40	53.0	56.3	24.9	56.3	27.9	0.0
	03.40-03.45	54.1	55.1	24.9	55.1	27.9	0.0
	03.45-03.50	54.2	54.7	24.9	54.7	27.9	0.0
	03.50-03.55	54.6	55.5	24.9	55.5	27.9	0.0
	03.55-04.00	54.8	55.8	24.9	55.8	27.9	0.0
	04.00-04.05	56.2	58.0	24.9	58.0	27.9	0.0
	04.05-04.10	56.1	57.4	24.9	57.4	27.9	0.0
	04.10-04.15	56.0	57.8	24.9	57.8	27.9	0.0
	04.15-04.20	56.8	57.9	24.9	57.9	27.9	0.0
	04.20-04.25	56.2	57.2	24.9	57.2	27.9	0.0
	04.25-04.30	55.3	56.4	24.9	56.4	27.9	0.0
	04.30-04.35	54.7	55.6	24.9	55.6	27.9	0.0
	04.35-04.40	53.1	54.8	24.9	54.8	27.9	0.0
	04.40-04.45	50.7	52.9	24.9	52.9	27.9	0.0
	04.45-04.50	50.3	51.9	24.9	51.9	27.9	0.0
	04.50-04.55	50.4	51.5	24.9	51.5	27.9	0.0
	04.55-05.00	50.3	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	05.00-05.05	51.4	52.4	24.9	52.4	27.9	0.0
	05.05-05.10	51.8	53.5	24.9	53.5	27.9	0.0
	05.10-05.15	53.5	54.4	24.9	54.4	27.9	0.0
	05.15-05.20	54.2	55.2	24.9	55.2	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	05.20-05.25	53.6	55.2	24.9	55.2	27.9	0.0
	05.25-05.30	53.2	54.5	24.9	54.5	27.9	0.0
	05.30-05.35	53.1	55.0	24.9	55.0	27.9	0.0
	05.35-05.40	52.9	54.6	24.9	54.6	27.9	0.0
	05.40-05.45	53.1	57.9	24.9	57.9	27.9	0.0
	05.45-05.50	52.9	53.8	24.9	53.8	27.9	0.0
	05.50-05.55	52.8	54.0	24.9	54.0	27.9	0.0
	05.55-06.00	53.1	55.9	24.9	55.9	27.9	0.0
	22.00-22.05	50.6	56.7	24.9	56.7	27.9	0.0
	22.05-22.10	51.0	51.8	24.9	51.8	27.9	0.0
	22.10-22.15	51.2	56.1	24.9	56.1	27.9	0.0
	22.15-22.20	50.7	57.3	24.9	57.3	27.9	0.0
	22.20-22.25	50.4	51.5	24.9	51.5	27.9	0.0
	22.25-22.30	49.8	53.5	24.9	53.5	27.9	0.0
	22.30-22.35	50.1	51.6	24.9	51.6	27.9	0.0
	22.35-22.40	50.4	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0
	22.40-22.45	50.4	51.4	24.9	51.4	27.9	0.0
	22.45-22.50	50.1	57.0	24.9	57.0	27.9	0.0
	22.50-22.55	49.7	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	22.55-23.00	50.1	51.5	24.9	51.5	27.9	0.0
	23.00-23.05	50.2	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	23.05-23.10	50.2	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	23.10-23.15	49.5	50.3	24.9	50.3	27.9	0.0
	23.15-23.20	49.2	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>1</sub></sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>2</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	23.20-23.25	49.0	49.6	24.9	49.6	27.9	0.0
	23.25-23.30	48.9	49.5	24.9	49.5	27.9	0.0
	23.30-23.35	49.5	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0
	23.35-23.40	49.7	51.5	24.9	51.5	27.9	0.0
	23.40-23.45	49.7	52.4	24.9	52.4	27.9	0.0
	23.45-23.50	50.0	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	23.50-23.55	49.3	49.9	24.9	49.9	27.9	0.0
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	00.00-00.05	48.5	49.2	24.9	49.2	27.9	0.0
	00.05-00.10	49.4	50.2	24.9	50.2	27.9	0.0
	00.10-00.15	48.9	49.6	24.9	49.6	27.9	0.0
	00.15-00.20	47.9	49.1	24.9	49.1	27.9	0.0
	00.20-00.25	47.3	48.7	24.9	48.7	27.9	0.0
	00.25-00.30	49.0	54.6	24.9	54.6	27.9	0.0
	00.30-00.35	49.9	57.4	24.9	57.4	27.9	0.0
	00.35-00.40	49.3	50.2	24.9	50.2	27.9	0.0
	00.40-00.45	49.2	54.5	24.9	54.5	27.9	0.0
	00.45-00.50	50.2	51.6	24.9	51.6	27.9	0.0
	00.50-00.55	49.5	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	00.55-01.00	49.8	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	01.00-01.05	49.2	49.7	24.9	49.7	27.9	0.0
	01.05-01.10	48.6	49.1	24.9	49.1	27.9	0.0
	01.10-01.15	49.1	49.6	24.9	49.6	27.9	0.0
	01.15-01.20	49.2	49.9	24.9	49.9	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>1</sub></sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>2</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	01.20-01.25	49.2	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	01.25-01.30	49.5	49.9	24.9	49.9	27.9	0.0
	01.30-01.35	48.9	49.6	24.9	49.6	27.9	0.0
	01.35-01.40	48.0	51.5	24.9	51.5	27.9	0.0
	01.40-01.45	48.1	59.3	24.9	59.3	27.9	0.0
	01.45-01.50	48.0	49.1	24.9	49.1	27.9	0.0
	01.50-01.55	48.2	49.2	24.9	49.2	27.9	0.0
	01.55-02.00	48.5	50.0	24.9	50.0	27.9	0.0
	02.00-02.05	48.6	49.3	24.9	49.3	27.9	0.0
	02.05-02.10	48.2	49.3	24.9	49.3	27.9	0.0
	02.10-02.15	48.4	49.0	24.9	49.0	27.9	0.0
	02.15-02.20	48.8	49.9	24.9	49.9	27.9	0.0
	02.20-02.25	48.4	49.1	24.9	49.1	27.9	0.0
	02.25-02.30	49.1	50.0	24.9	50.0	27.9	0.0
	02.30-02.35	50.1	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0
	02.35-02.40	50.7	53.8	24.9	53.8	27.9	0.0
	02.40-02.45	51.0	55.8	24.9	55.8	27.9	0.0
	02.45-02.50	50.3	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	02.50-02.55	49.9	52.7	24.9	52.7	27.9	0.0
	02.55-03.00	50.0	57.2	24.9	57.2	27.9	0.0
	03.00-03.05	49.1	49.6	24.9	49.6	27.9	0.0
	03.05-03.10	49.4	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	03.10-03.15	49.7	60.6	24.9	60.6	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	03.15-03.20	50.3	66.6	24.9	66.6	27.9	0.0
	03.20-03.25	50.8	56.5	24.9	56.5	27.9	0.0
	03.25-03.30	50.9	62.0	24.9	62.0	27.9	0.0
	03.30-03.35	50.7	63.7	24.9	63.7	27.9	0.0
	03.35-03.40	49.7	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	03.40-03.45	48.5	52.1	24.9	52.1	27.9	0.0
	03.45-03.50	48.4	49.2	24.9	49.2	27.9	0.0
	03.50-03.55	50.0	56.3	24.9	56.3	27.9	0.0
	03.55-04.00	49.8	56.3	24.9	56.3	27.9	0.0
	04.00-04.05	49.5	59.3	24.9	59.3	27.9	0.0
	04.05-04.10	48.8	49.8	24.9	49.8	27.9	0.0
	04.10-04.15	49.0	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0
	04.15-04.20	48.4	49.5	24.9	49.5	27.9	0.0
	04.20-04.25	49.4	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	04.25-04.30	49.9	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	04.30-04.35	49.4	51.8	24.9	51.8	27.9	0.0
	04.35-04.40	49.0	50.3	24.9	50.3	27.9	0.0
	04.40-04.45	49.1	50.3	24.9	50.3	27.9	0.0
	04.45-04.50	49.3	50.4	24.9	50.4	27.9	0.0
	04.50-04.55	49.1	50.3	24.9	50.3	27.9	0.0
	04.55-05.00	50.1	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	05.00-05.05	49.6	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	05.05-05.10	49.2	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	05.10-05.15	49.1	52.1	24.9	52.1	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	05.15-05.20	49.3	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	05.20-05.25	49.1	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	05.25-05.30	49.8	52.0	24.9	52.0	27.9	0.0
	05.30-05.35	50.7	52.3	24.9	52.3	27.9	0.0
	05.35-05.40	52.2	62.6	24.9	62.6	27.9	0.0
	05.40-05.45	50.6	59.1	24.9	59.1	27.9	0.0
	05.45-05.50	49.7	59.8	24.9	59.8	27.9	0.0
	05.50-05.55	50.5	60.0	24.9	60.0	27.9	0.0
	05.55-06.00	50.7	53.6	24.9	53.6	27.9	0.0
	22.00-22.05	51.5	52.3	24.9	52.3	27.9	0.0
	22.05-22.10	51.9	58.0	24.9	58.0	27.9	0.0
	22.10-22.15	51.8	61.9	24.9	61.9	27.9	0.0
	22.15-22.20	52.2	62.0	24.9	62.0	27.9	0.0
	22.20-22.25	51.6	58.2	24.9	58.2	27.9	0.0
	22.25-22.30	51.7	53.1	24.9	53.1	27.9	0.0
	22.30-22.35	51.9	53.4	24.9	53.4	27.9	0.0
	22.35-22.40	52.0	52.9	24.9	52.9	27.9	0.0
	22.40-22.45	51.2	56.1	24.9	56.1	27.9	0.0
	22.45-22.50	50.9	52.8	24.9	52.8	27.9	0.0
	22.50-22.55	50.6	52.1	24.9	52.1	27.9	0.0
	22.55-23.00	50.3	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0
	23.00-23.05	50.4	54.0	24.9	54.0	27.9	0.0
	23.05-23.10	50.4	55.8	24.9	55.8	27.9	0.0
	23.10-23.15	50.3	64.3	24.9	64.3	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	23.15-23.20	50.8	60.8	24.9	60.8	27.9	0.0
	23.20-23.25	51.0	54.1	24.9	54.1	27.9	0.0
	23.25-23.30	51.4	58.6	24.9	58.6	27.9	0.0
	23.30-23.35	50.6	53.1	24.9	53.1	27.9	0.0
	23.35-23.40	50.7	55.3	24.9	55.3	27.9	0.0
	23.40-23.45	50.4	51.6	24.9	51.6	27.9	0.0
	23.45-23.50	50.8	52.8	24.9	52.8	27.9	0.0
	23.50-23.55	51.1	72.1	24.9	72.1	27.9	0.0
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	23.55-00.00	51.4	62.3	24.9	62.3	27.9	0.0
	00.00-00.05	50.5	51.4	24.9	51.4	27.9	0.0
	00.05-00.10	50.6	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	00.10-00.15	50.9	61.8	24.9	61.8	27.9	0.0
	00.15-00.20	50.7	52.5	24.9	52.5	27.9	0.0
	00.20-00.25	49.9	51.1	24.9	51.1	27.9	0.0
	00.25-00.30	49.6	50.9	24.9	50.9	27.9	0.0
	00.30-00.35	49.7	58.4	24.9	58.4	27.9	0.0
	00.35-00.40	50.0	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	00.40-00.45	49.9	54.8	24.9	54.8	27.9	0.0
	00.45-00.50	49.5	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	00.50-00.55	49.7	62.9	24.9	62.9	27.9	0.0
	00.55-01.00	49.5	51.1	24.9	51.1	27.9	0.0
	01.00-01.05	49.5	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	01.05-01.10	49.7	51.6	24.9	51.6	27.9	0.0
	01.10-01.15	49.5	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	01.15-01.20	49.2	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	01.20-01.25	49.2	50.3	24.9	50.3	27.9	0.0
	01.25-01.30	49.0	49.9	24.9	49.9	27.9	0.0
	01.30-01.35	48.9	50.0	24.9	50.0	27.9	0.0
	01.35-01.40	49.1	50.0	24.9	50.1	27.9	0.0
	01.40-01.45	49.3	52.3	24.9	52.3	27.9	0.0
	01.45-01.50	49.7	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	01.50-01.55	49.1	50.4	24.9	50.4	27.9	0.0
	01.55-02.00	49.2	50.3	24.9	50.3	27.9	0.0
	02.00-02.05	49.1	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	02.05-02.10	48.8	49.9	24.9	49.9	27.9	0.0
	02.10-02.15	49.6	50.5	24.9	50.5	27.9	0.0
	02.15-02.20	49.3	54.0	24.9	54.0	27.9	0.0
	02.20-02.25	49.3	53.9	24.9	53.9	27.9	0.0
	02.25-02.30	48.6	49.6	24.9	49.6	27.9	0.0
	02.30-02.35	48.6	49.7	24.9	49.7	27.9	0.0
	02.35-02.40	48.9	49.8	24.9	49.8	27.9	0.0
	02.40-02.45	49.4	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	02.45-02.50	48.9	50.2	24.9	50.2	27.9	0.0
	02.50-02.55	49.0	50.4	24.9	50.4	27.9	0.0
	02.55-03.00	48.6	49.7	24.9	49.7	27.9	0.0
	03.00-03.05	48.5	49.4	24.9	49.4	27.9	0.0
	03.05-03.10	49.2	50.0	24.9	50.0	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	03.10-03.15	49.4	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	03.15-03.20	49.8	53.8	24.9	53.8	27.9	0.0
	03.20-03.25	49.5	50.5	24.9	50.5	27.9	0.0
	03.25-03.30	48.6	49.8	24.9	49.8	27.9	0.0
	03.30-03.35	49.2	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	03.35-03.40	48.9	50.0	24.9	50.0	27.9	0.0
	03.40-03.45	48.9	52.0	24.9	52.0	27.9	0.0
	03.45-03.50	48.9	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0
	03.50-03.55	49.4	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	03.55-04.00	49.2	50.5	24.9	50.5	27.9	0.0
	04.00-04.05	49.1	55.5	24.9	55.5	27.9	0.0
	04.05-04.10	48.7	50.0	24.9	50.0	27.9	0.0
	04.10-04.15	49.4	50.3	24.9	50.3	27.9	0.0
	04.15-04.20	50.3	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	04.20-04.25	49.4	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	04.25-04.30	49.1	50.3	24.9	50.3	27.9	0.0
	04.30-04.35	49.5	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	04.35-04.40	49.0	50.2	24.9	50.2	27.9	0.0
	04.40-04.45	49.7	51.4	24.9	51.4	27.9	0.0
	04.45-04.50	48.7	53.1	24.9	53.1	27.9	0.0
	04.50-04.55	49.9	53.3	24.9	53.3	27.9	0.0
	04.55-05.00	48.9	51.1	24.9	51.1	27.9	0.0
	05.00-05.05	48.5	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	05.05-05.10	48.5	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	05.10-05.15	48.9	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	05.15-05.20	49.0	51.6	24.9	51.6	27.9	0.0
	05.20-05.25	49.0	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	05.25-05.30	49.0	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	05.30-05.35	49.0	53.9	24.9	53.9	27.9	0.0
	05.35-05.40	50.0	52.1	24.9	52.1	27.9	0.0
	05.40-05.45	50.5	53.8	24.9	53.8	27.9	0.0
	05.45-05.50	50.0	54.1	24.9	54.1	27.9	0.0
	05.50-05.55	50.8	55.5	24.9	55.5	27.9	0.0
	05.55-06.00	50.3	54.9	24.9	54.9	27.9	0.0
	22.00-22.05	50.9	56.2	24.9	56.2	27.9	0.0
	22.05-22.10	51.0	52.0	24.9	52.0	27.9	0.0
	22.10-22.15	51.0	60.5	24.9	60.5	27.9	0.0
	22.15-22.20	50.4	60.3	24.9	60.3	27.9	0.0
	22.20-22.25	50.3	54.0	24.9	54.0	27.9	0.0
	22.25-22.30	50.0	57.3	24.9	57.3	27.9	0.0
	22.30-22.35	50.2	52.0	24.9	52.0	27.9	0.0
	22.35-22.40	50.3	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	22.40-22.45	50.7	53.7	24.9	53.7	27.9	0.0
	22.45-22.50	50.2	52.3	24.9	52.3	27.9	0.0
	22.50-22.55	50.6	54.5	24.9	54.5	27.9	0.0
	22.55-23.00	50.7	59.0	24.9	59.0	27.9	0.0
	23.00-23.05	50.4	51.8	24.9	51.8	27.9	0.0
	23.05-23.10	50.9	54.5	24.9	54.5	27.9	0.0



ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	23.10-23.15	50.2	67.1	24.9	67.1	27.9	0.0
	23.15-23.20	50.0	54.0	24.9	54.0	27.9	0.0
	23.20-23.25	50.1	53.3	24.9	53.3	27.9	0.0
	23.25-23.30	50.5	52.5	24.9	52.5	27.9	0.0
	23.30-23.35	50.2	57.7	24.9	57.7	27.9	0.0
	23.35-23.40	49.8	50.9	24.9	50.9	27.9	0.0
	23.40-23.45	50.0	52.6	24.9	52.6	27.9	0.0
	23.45-23.50	49.8	55.0	24.9	55.0	27.9	0.0
	23.50-23.55	49.8	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	23.55-00.00	49.5	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	00.00-00.05	49.9	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	00.05-00.10	49.5	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	00.10-00.15	49.8	56.3	24.9	56.3	27.9	0.0
	00.15-00.20	49.3	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0
	00.20-00.25	49.6	50.5	24.9	50.5	27.9	0.0
	00.25-00.30	50.0	56.9	24.9	56.9	27.9	0.0
	00.30-00.35	49.7	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	00.35-00.40	49.9	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	00.40-00.45	49.6	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	00.45-00.50	49.6	53.4	24.9	53.4	27.9	0.0
	00.50-00.55	49.7	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	00.55-01.00	49.8	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	01.00-01.05	49.7	61.6	24.9	61.6	27.9	0.0
	01.05-01.10	49.7	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	01.10-01.15	50.1	51.1	24.9	51.1	27.9	0.0
	01.15-01.20	50.1	53.3	24.9	53.3	27.9	0.0
	01.20-01.25	50.3	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	01.25-01.30	50.0	51.1	24.9	51.1	27.9	0.0
	01.30-01.35	49.6	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	01.35-01.40	49.9	51.1	24.9	51.1	27.9	0.0
	01.40-01.45	49.6	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	01.45-01.50	49.7	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	01.50-01.55	50.1	57.7	24.9	57.7	27.9	0.0
	01.55-02.00	49.7	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	02.00-02.05	50.0	72.3	24.9	72.3	27.9	0.0
	02.05-02.10	50.4	52.0	24.9	52.0	27.9	0.0
	02.10-02.15	50.8	53.4	24.9	53.4	27.9	0.0
	02.15-02.20	50.3	54.2	24.9	54.2	27.9	0.0
	02.20-02.25	50.0	50.9	24.9	50.9	27.9	0.0
	02.25-02.30	49.5	50.5	24.9	50.5	27.9	0.0
	02.30-02.35	49.8	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	02.35-02.40	49.9	51.9	24.9	51.9	27.9	0.0
	02.40-02.45	49.8	61.0	24.9	61.0	27.9	0.0
	02.45-02.50	50.0	66.2	24.9	66.2	27.9	0.0
	02.50-02.55	49.8	59.5	24.9	59.5	27.9	0.0
	02.55-03.00	49.8	54.9	24.9	54.9	27.9	0.0
	03.00-03.05	49.7	56.5	24.9	56.5	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	03.05-03.10	49.7	65.3	24.9	65.3	27.9	0.0
	03.10-03.15	49.6	52.4	24.9	52.4	27.9	0.0
	03.15-03.20	49.6	74.9	24.9	74.9	27.9	0.0
	03.20-03.25	48.9	62.3	24.9	62.3	27.9	0.0
	03.25-03.30	49.0	49.9	24.9	49.9	27.9	0.0
	03.30-03.35	49.5	50.3	24.9	50.3	27.9	0.0
	03.35-03.40	49.8	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	03.40-03.45	49.8	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	03.45-03.50	49.7	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	03.50-03.55	49.9	50.7	24.9	50.7	27.9	0.0
	03.55-04.00	49.8	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	04.00-04.05	49.7	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	04.05-04.10	49.6	50.8	24.9	50.8	27.9	0.0
	04.10-04.15	49.4	64.8	24.9	64.8	27.9	0.0
	04.15-04.20	49.4	57.7	24.9	57.7	27.9	0.0
	04.20-04.25	49.5	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0
	04.25-04.30	48.9	50.0	24.9	50.0	27.9	0.0
	04.30-04.35	49.3	50.4	24.9	50.4	27.9	0.0
	04.35-04.40	48.7	49.9	24.9	49.9	27.9	0.0
	04.40-04.45	49.0	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	04.45-04.50	48.8	50.3	24.9	50.3	27.9	0.0
	04.50-04.55	48.7	51.6	24.9	51.6	27.9	0.0
	04.55-05.00	49.2	53.1	24.9	53.1	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	05.00-05.05	49.7	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	05.05-05.10	50.2	65.5	24.9	65.5	27.9	0.0
	05.10-05.15	51.0	53.7	24.9	53.7	27.9	0.0
	05.15-05.20	50.6	55.1	24.9	55.1	27.9	0.0
	05.20-05.25	49.7	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	05.25-05.30	50.0	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	05.30-05.35	49.7	53.8	24.9	53.8	27.9	0.0
	05.35-05.40	50.7	58.1	24.9	58.1	27.9	0.0
	05.40-05.45	51.6	67.4	24.9	67.4	27.9	0.0
	05.45-05.50	50.9	63.9	24.9	63.9	27.9	0.0
	05.50-05.55	50.9	54.5	24.9	54.5	27.9	0.0
	05.55-06.00	50.8	53.2	24.9	53.2	27.9	0.0
	22.00-22.05	52.1	53.4	24.9	53.4	27.9	0.0
	22.05-22.10	51.8	54.0	24.9	54.0	27.9	0.0
	22.10-22.15	51.3	53.4	24.9	53.4	27.9	0.0
	22.15-22.20	51.7	59.3	24.9	59.3	27.9	0.0
	22.20-22.25	51.7	57.6	24.9	57.6	27.9	0.0
	22.25-22.30	52.2	53.9	24.9	53.9	27.9	0.0
	22.30-22.35	51.2	57.4	24.9	57.4	27.9	0.0
	22.35-22.40	51.8	53.1	24.9	53.1	27.9	0.0
	22.40-22.45	51.0	52.3	24.9	52.3	27.9	0.0
	22.45-22.50	51.0	52.2	24.9	52.2	27.9	0.0
	22.50-22.55	51.2	52.5	24.9	52.5	27.9	0.0
	22.55-23.00	52.0	53.1	24.9	53.1	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	23.00-23.05	51.9	53.3	24.9	53.3	27.9	0.0
	23.05-23.10	51.4	53.6	24.9	53.6	27.9	0.0
	23.10-23.15	51.5	53.1	24.9	53.1	27.9	0.0
	23.15-23.20	51.2	53.1	24.9	53.1	27.9	0.0
	23.20-23.25	51.4	53.1	24.9	53.1	27.9	0.0
	23.25-23.30	51.6	54.1	24.9	54.1	27.9	0.0
	23.30-23.35	51.2	52.6	24.9	52.6	27.9	0.0
	23.35-23.40	50.9	52.4	24.9	52.4	27.9	0.0
	23.40-23.45	51.5	52.9	24.9	52.9	27.9	0.0
	23.45-23.50	51.0	55.7	24.9	55.7	27.9	0.0
	23.50-23.55	51.1	52.8	24.9	52.8	27.9	0.0
วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	23.55-00.00	51.5	52.9	24.9	52.9	27.9	0.0
	00.00-00.05	51.9	53.5	24.9	53.5	27.9	0.0
	00.05-00.10	51.7	53.4	24.9	53.4	27.9	0.0
	00.10-00.15	52.2	53.5	24.9	53.5	27.9	0.0
	00.15-00.20	51.8	53.3	24.9	53.3	27.9	0.0
	00.20-00.25	51.7	53.4	24.9	53.4	27.9	0.0
	00.25-00.30	50.9	52.8	24.9	52.8	27.9	0.0
	00.30-00.35	51.3	52.8	24.9	52.8	27.9	0.0
	00.35-00.40	51.2	53.3	24.9	53.3	27.9	0.0
	00.40-00.45	51.9	53.6	24.9	53.6	27.9	0.0
	00.45-00.50	51.4	53.0	24.9	53.0	27.9	0.0
	00.50-00.55	51.0	52.7	24.9	52.7	27.9	0.0
	00.55-01.00	50.8	52.1	24.9	52.1	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	01.00-01.05	50.9	52.4	24.9	52.4	27.9	0.0
	01.05-01.10	50.4	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	01.10-01.15	50.9	58.0	24.9	58.0	27.9	0.0
	01.15-01.20	50.3	51.9	24.9	51.9	27.9	0.0
	01.20-01.25	51.0	52.4	24.9	52.4	27.9	0.0
	01.25-01.30	50.9	52.2	24.9	52.2	27.9	0.0
	01.30-01.35	50.3	62.5	24.9	62.5	27.9	0.0
	01.35-01.40	49.9	54.0	24.9	54.0	27.9	0.0
	01.40-01.45	50.4	51.6	24.9	51.6	27.9	0.0
	01.45-01.50	50.0	51.4	24.9	51.4	27.9	0.0
	01.50-01.55	49.6	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	01.55-02.00	49.6	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	02.00-02.05	50.0	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	02.05-02.10	49.8	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	02.10-02.15	50.3	78.9	24.9	78.9	27.9	0.0
	02.15-02.20	50.3	70.7	24.9	70.7	27.9	0.0
	02.20-02.25	50.1	52.3	24.9	52.3	27.9	0.0
	02.25-02.30	50.2	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0
	02.30-02.35	50.1	54.8	24.9	54.8	27.9	0.0
	02.35-02.40	50.0	51.1	24.9	51.1	27.9	0.0
	02.40-02.45	49.7	50.9	24.9	50.9	27.9	0.0
	02.45-02.50	49.1	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	02.50-02.55	49.0	49.7	24.9	49.7	27.9	0.0
	02.55-03.00	48.9	49.7	24.9	49.7	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	03.00-03.05	49.3	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0
	03.05-03.10	49.5	50.5	24.9	50.5	27.9	0.0
	03.10-03.15	49.5	50.4	24.9	50.4	27.9	0.0
	03.15-03.20	49.6	50.9	24.9	50.9	27.9	0.0
	03.20-03.25	49.8	71.4	24.9	71.4	27.9	0.0
	03.25-03.30	49.3	59.4	24.9	59.4	27.9	0.0
	03.30-03.35	49.7	55.1	24.9	55.1	27.9	0.0
	03.35-03.40	50.5	51.5	24.9	51.5	27.9	0.0
	03.40-03.45	49.7	51.1	24.9	51.1	27.9	0.0
	03.45-03.50	50.0	51.4	24.9	51.4	27.9	0.0
	03.50-03.55	50.2	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0
	03.55-04.00	49.9	58.3	24.9	58.3	27.9	0.0
	04.00-04.05	50.3	60.5	24.9	60.5	27.9	0.0
	04.05-04.10	50.6	56.1	24.9	56.1	27.9	0.0
	04.10-04.15	50.2	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	04.15-04.20	50.8	52.0	24.9	52.0	27.9	0.0
	04.20-04.25	50.7	51.9	24.9	51.9	27.9	0.0
	04.25-04.30	50.6	51.9	24.9	51.9	27.9	0.0
	04.30-04.35	50.5	51.8	24.9	51.8	27.9	0.0
	04.35-04.40	50.3	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	04.40-04.45	50.5	52.0	24.9	52.0	27.9	0.0
	04.45-04.50	50.4	54.4	24.9	54.4	27.9	0.0
	04.50-04.55	49.9	52.6	24.9	52.6	27.9	0.0
	04.55-05.00	49.7	51.2	24.9	51.2	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	05.00-05.05	49.7	51.3	24.9	51.3	27.9	0.0
	05.05-05.10	50.6	58.7	24.9	58.7	27.9	0.0
	05.10-05.15	51.7	63.2	24.9	63.2	27.9	0.0
	05.15-05.20	51.1	54.5	24.9	54.5	27.9	0.0
	05.20-05.25	50.6	52.4	24.9	52.4	27.9	0.0
	05.25-05.30	50.2	52.4	24.9	52.4	27.9	0.0
	05.30-05.35	50.9	55.7	24.9	55.7	27.9	0.0
	05.35-05.40	51.7	58.2	24.9	58.2	27.9	0.0
	05.40-05.45	51.5	64.1	24.9	64.1	27.9	0.0
	05.45-05.50	50.6	62.8	24.9	62.8	27.9	0.0
	05.50-05.55	50.5	62.8	24.9	62.8	27.9	0.0
	05.55-06.00	52.2	61.5	24.9	61.5	27.9	0.0
	22.00-22.05	51.8	58.6	24.9	58.6	27.9	0.0
	22.05-22.10	51.7	57.5	24.9	57.5	27.9	0.0
	22.10-22.15	53.6	63.3	24.9	63.3	27.9	0.0
	22.15-22.20	54.8	59.8	24.9	59.8	27.9	0.0
	22.20-22.25	54.7	57.5	24.9	57.5	27.9	0.0
	22.25-22.30	54.6	65.3	24.9	65.3	27.9	0.0
	22.30-22.35	52.5	62.4	24.9	62.4	27.9	0.0
	22.35-22.40	52.1	53.5	24.9	53.5	27.9	0.0
	22.40-22.45	52.8	53.9	24.9	53.9	27.9	0.0
	22.45-22.50	54.1	55.1	24.9	55.1	27.9	0.0
	22.50-22.55	50.6	53.6	24.9	53.6	27.9	0.0
	22.55-23.00	50.4	53.4	24.9	53.4	27.9	0.0
	23.00-23.05	49.7	64.0	24.9	64.0	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	23.05-23.10	52.2	58.2	24.9	58.2	27.9	0.0
	23.10-23.15	49.9	52.8	24.9	52.8	27.9	0.0
	23.15-23.20	50.7	58.4	24.9	58.4	27.9	0.0
	23.20-23.25	50.2	62.7	24.9	62.7	27.9	0.0
	23.25-23.30	49.0	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0
	23.30-23.35	49.2	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0
	23.35-23.40	49.3	50.2	24.9	50.2	27.9	0.0
	23.40-23.45	49.6	50.4	24.9	50.4	27.9	0.0
	23.45-23.50	49.3	55.2	24.9	55.2	27.9	0.0
	23.50-23.55	48.2	49.4	24.9	49.4	27.9	0.0
วันศุกร์ที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	23.55-00.00	47.7	48.5	24.9	48.5	27.9	0.0
	00.00-00.05	47.7	57.9	24.9	57.9	27.9	0.0
	00.05-00.10	48.3	49.4	24.9	49.4	27.9	0.0
	00.10-00.15	48.9	53.2	24.9	53.2	27.9	0.0
	00.15-00.20	48.2	48.9	24.9	48.9	27.9	0.0
	00.20-00.25	48.3	49.6	24.9	49.6	27.9	0.0
	00.25-00.30	48.4	49.7	24.9	49.7	27.9	0.0
	00.30-00.35	49.3	52.9	24.9	52.9	27.9	0.0
	00.35-00.40	48.0	49.1	24.9	49.1	27.9	0.0
	00.40-00.45	47.9	48.9	24.9	48.9	27.9	0.0
	00.45-00.50	49.7	53.1	24.9	53.1	27.9	0.0
	00.50-00.55	48.3	49.5	24.9	49.5	27.9	0.0
	00.55-01.00	48.0	57.3	24.9	57.3	27.9	0.0
	01.00-01.05	49.3	50.1	24.9	50.1	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	01.05-01.10	49.8	50.4	24.9	50.4	27.9	0.0
	01.10-01.15	50.0	51.1	24.9	51.1	27.9	0.0
	01.15-01.20	51.5	52.1	24.9	52.1	27.9	0.0
	01.20-01.25	51.2	52.1	24.9	52.1	27.9	0.0
	01.25-01.30	50.0	60.4	24.9	60.4	27.9	0.0
	01.30-01.35	48.7	49.8	24.9	49.8	27.9	0.0
	01.35-01.40	49.0	50.0	24.9	50.0	27.9	0.0
	01.40-01.45	49.3	50.4	24.9	50.4	27.9	0.0
	01.45-01.50	49.8	50.5	24.9	50.5	27.9	0.0
	01.50-01.55	50.1	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	01.55-02.00	50.0	59.8	24.9	59.8	27.9	0.0
	02.00-02.05	50.2	74.2	24.9	74.2	27.9	0.0
	02.05-02.10	49.3	50.0	24.9	50.0	27.9	0.0
	02.10-02.15	49.2	49.8	24.9	49.8	27.9	0.0
	02.15-02.20	48.5	49.1	24.9	49.1	27.9	0.0
	02.20-02.25	49.6	50.2	24.9	50.2	27.9	0.0
	02.25-02.30	49.4	50.2	24.9	50.2	27.9	0.0
	02.30-02.35	48.8	49.5	24.9	49.5	27.9	0.0
	02.35-02.40	48.4	49.0	24.9	49.0	27.9	0.0
	02.40-02.45	48.2	48.9	24.9	48.9	27.9	0.0
	02.45-02.50	48.1	48.8	24.9	48.8	27.9	0.0
	02.50-02.55	47.6	62.6	24.9	62.6	27.9	0.0
	02.55-03.00	48.6	64.5	24.9	64.5	27.9	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	03.00-03.05	48.6	49.5	24.9	49.5	27.9	0.0
	03.05-03.10	49.2	61.9	24.9	61.9	27.9	0.0
	03.10-03.15	49.6	64.0	24.9	64.0	27.9	0.0
	03.15-03.20	50.3	57.1	24.9	57.1	27.9	0.0
	03.20-03.25	50.3	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	03.25-03.30	50.3	51.0	24.9	51.0	27.9	0.0
	03.30-03.35	50.6	52.4	24.9	52.4	27.9	0.0
	03.35-03.40	51.0	59.0	24.9	59.0	27.9	0.0
	03.40-03.45	50.7	52.3	24.9	52.3	27.9	0.0
	03.45-03.50	50.5	51.6	24.9	51.6	27.9	0.0
	03.50-03.55	50.2	54.6	24.9	54.6	27.9	0.0
	03.55-04.00	49.7	50.6	24.9	50.6	27.9	0.0
	04.00-04.05	50.2	51.1	24.9	51.1	27.9	0.0
	04.05-04.10	50.9	51.9	24.9	51.9	27.9	0.0
	04.10-04.15	50.9	51.6	24.9	51.6	27.9	0.0
	04.15-04.20	50.7	51.7	24.9	51.7	27.9	0.0
	04.20-04.25	51.3	52.5	24.9	52.5	27.9	0.0
	04.25-04.30	51.3	52.5	24.9	52.5	27.9	0.0
	04.30-04.35	50.8	53.0	24.9	53.0	27.9	0.0
	04.35-04.40	50.9	52.1	24.9	52.1	27.9	0.0
	04.40-04.45	51.1	52.2	24.9	52.2	27.9	0.0
	04.45-04.50	50.6	51.6	24.9	51.6	27.9	0.0
	04.50-04.55	50.6	51.8	24.9	51.8	27.9	0.0
	04.55-05.00	50.9	61.4	24.9	61.4	27.9	0.0

T:EE-223650/SECOT

ผ 3-2(66)

GC06MOD13>T223650-Armymance-F.xlsxTak-Aoi\_OPERN3

ตารางที่ ผ 3-2(5) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	05.00-05.05	50.9	52.3	24.9	52.3	27.9	0.0
	05.05-05.10	51.2	66.3	24.9	66.3	27.9	0.0
	05.10-05.15	50.7	58.3	24.9	58.3	27.9	0.0
	05.15-05.20	50.7	53.5	24.9	53.5	27.9	0.0
	05.20-05.25	50.9	64.9	24.9	64.9	27.9	0.0
	05.25-05.30	50.9	60.9	24.9	60.9	27.9	0.0
	05.30-05.35	50.6	53.8	24.9	53.8	27.9	0.0
	05.35-05.40	51.3	54.7	24.9	54.7	27.9	0.0
	05.40-05.45	50.8	62.8	24.9	62.8	27.9	0.0
	05.45-05.50	50.8	66.7	24.9	66.7	27.9	0.0
	05.50-05.55	50.9	62.1	24.9	62.1	27.9	0.0
	05.55-06.00	51.1	62.0	24.9	62.0	27.9	0.0
ค่ามาตรฐาน <sup>4/</sup>							10.0

หมายเหตุ : 1. <sup>1/</sup> ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างวันที่ 27 ตุลาคม ถึง 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566

2. <sup>2/</sup> ประเมินโดยใช้สมการการลดทอนของเสียง อ้างอิงตาม ISO 9613-2

3. <sup>3/</sup> L<sub>Aeq,Tr</sub> = {10 (log<sub>10</sub>(10<sup>(0.1L<sub>Aeq,Ts</sub>)</sup> - 10<sup>(0.1L<sub>Aeq,R</sub>)</sup> ) + 10log<sub>10</sub>(Ts/Tr)}

โดยที่ L<sub>Aeq, Ts</sub> = ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิดของโครงการ

L<sub>Aeq, R</sub> = ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Residual Sound Level)

Ts = ระยะเวลาของช่วงเวลาที่แหล่งกำเนิด

Tr = ระยะเวลาอ้างอิงที่กำหนดขึ้น เพื่อใช้ในการคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน

กรณีบริเวณผู้รับผลกระทบเป็นพื้นที่ต้องการความเงียบสงบ เช่น โรงเรียน สถานศึกษา หอสมุด เป็นต้น หรือสถานที่อื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน

หรือกรณีประเมินระดับการรบกวนในเวลากลางคืน ต้องบวกเพิ่มด้วย 3 เดซิเบลเอ

หรือกรณีเสียงจากแหล่งกำเนิดที่มีลักษณะกระแทกแหลมดัง หรือมีความถี่สูงเกิน ต้องบวกเพิ่มด้วย 5 เดซิเบลเอ

ซึ่งการประเมินระดับเสียงรบกวนของโครงการฯ ได้บวกเพิ่มด้วย 5 เดซิเบลเอ เนื่องจากมีเสียงจากแหล่งกำเนิดที่มีลักษณะกระแทกแหลมดัง หรือมีความถี่สูงเกิน

4. <sup>4/</sup> ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

T:EE-223650/SECOT

ผ 3-2(67)

GC06MOD13>T223650-Armymance-F.xlsxTak-Aoi\_OPERN3

ตารางที่ ผ 3-2(6)

การคำนวณระดับเสียงรบกวนบริเวณชุมชนคาทอน-อำเภอประจักษ์ศิลปาคม ในระยะดำเนินการ : กลางคืน

การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงกลั่นน้ำมัน (ครั้งที่ 13)

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 27 ตุลาคม พ.ศ.2566	22.00-22.05	45.4	46.1	20.1	46.1	23.1	0.0
	22.05-22.10	45.3	45.9	20.1	45.9	23.1	0.0
	22.10-22.15	45.6	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	22.15-22.20	45.3	45.9	20.1	45.9	23.1	0.0
	22.20-22.25	45.2	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	22.25-22.30	45.4	45.9	20.1	45.9	23.1	0.0
	22.30-22.35	45.2	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	22.35-22.40	45.6	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	22.40-22.45	44.2	47.1	20.1	47.1	23.1	0.0
	22.45-22.50	44.2	45.7	20.1	45.7	23.1	0.0
	22.50-22.55	44.4	45.6	20.1	45.6	23.1	0.0
	22.55-23.00	47.2	48.0	20.1	48.0	23.1	0.0
	23.00-23.05	47.5	48.0	20.1	48.0	23.1	0.0
	23.05-23.10	47.3	48.0	20.1	48.0	23.1	0.0
	23.10-23.15	47.5	47.8	20.1	47.8	23.1	0.0
	23.15-23.20	47.4	47.9	20.1	47.9	23.1	0.0
	23.20-23.25	45.0	46.9	20.1	46.9	23.1	0.0
	23.25-23.30	47.3	48.3	20.1	48.3	23.1	0.0

T-EE-223859/SECOT

ผ 3-2(97)

GC6(M0013)-T223859-Armourance-F.xlsxTab-Ao2\_OPERN3

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 27 ตุลาคม พ.ศ.2566	23.30-23.35	46.2	47.7	20.1	47.7	23.1	0.0
	23.35-23.40	47.4	48.2	20.1	48.2	23.1	0.0
	23.40-23.45	47.1	47.4	20.1	47.4	23.1	0.0
	23.45-23.50	45.1	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	23.50-23.55	45.1	45.5	20.1	45.5	23.1	0.0
	23.55-00.00	45.4	47.3	20.1	47.3	23.1	0.0
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	00.00-00.05	45.8	47.9	20.1	47.9	23.1	0.0
	00.05-00.10	44.6	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	00.10-00.15	46.3	46.9	20.1	46.9	23.1	0.0
	00.15-00.20	45.1	47.3	20.1	47.3	23.1	0.0
	00.20-00.25	46.0	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	00.25-00.30	46.5	48.1	20.1	48.1	23.1	0.0
	00.30-00.35	46.1	47.0	20.1	47.0	23.1	0.0
	00.35-00.40	46.7	47.1	20.1	47.1	23.1	0.0
	00.40-00.45	45.4	47.0	20.1	47.0	23.1	0.0
	00.45-00.50	46.3	46.7	20.1	46.7	23.1	0.0
	00.50-00.55	46.1	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	00.55-01.00	46.0	46.6	20.1	46.6	23.1	0.0
	01.00-01.05	46.0	47.1	20.1	47.1	23.1	0.0
	01.05-01.10	43.3	44.3	20.1	44.3	23.1	0.0
	01.10-01.15	43.9	46.4	20.1	46.4	23.1	0.0
	01.15-01.20	46.1	46.6	20.1	46.6	23.1	0.0
	01.20-01.25	45.0	46.1	20.1	46.1	23.1	0.0
	01.25-01.30	46.0	46.7	20.1	46.7	23.1	0.0

T-EE-223859/SECOT

ผ 3-2(98)

GC6(M0013)-T223859-Armourance-F.xlsxTab-Ao2\_OPERN3

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	01.30-01.35	45.9	46.6	20.1	46.6	23.1	0.0
	01.35-01.40	46.3	47.0	20.1	47.0	23.1	0.0
	01.40-01.45	46.3	46.8	20.1	46.8	23.1	0.0
	01.45-01.50	46.1	46.6	20.1	46.6	23.1	0.0
	01.50-01.55	46.1	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	01.55-02.00	46.1	47.2	20.1	47.2	23.1	0.0
	02.00-02.05	46.0	46.4	20.1	46.4	23.1	0.0
	02.05-02.10	46.0	46.2	20.1	46.2	23.1	0.0
	02.10-02.15	43.6	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	02.15-02.20	46.2	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	02.20-02.25	46.2	46.8	20.1	46.8	23.1	0.0
	02.25-02.30	45.5	46.1	20.1	46.1	23.1	0.0
	02.30-02.35	46.0	46.4	20.1	46.4	23.1	0.0
	02.35-02.40	45.8	46.1	20.1	46.1	23.1	0.0
	02.40-02.45	45.5	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	02.45-02.50	43.2	45.9	20.1	45.9	23.1	0.0
	02.50-02.55	45.9	46.4	20.1	46.4	23.1	0.0
	02.55-03.00	45.6	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	03.00-03.05	42.3	45.3	20.1	45.3	23.1	0.0
	03.05-03.10	45.9	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	03.10-03.15	46.0	46.4	20.1	46.4	23.1	0.0
	03.15-03.20	46.0	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	03.20-03.25	46.0	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0

T-EE-223859/SECOT

ผ 3-2(99)

GC6(M0013)-T223859-Armourance-F.xlsxTak-Ao2\_OPERN3

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	03.25-03.30	45.8	46.2	20.1	46.2	23.1	0.0
	03.30-03.35	46.0	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	03.35-03.40	45.6	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	03.40-03.45	42.5	44.4	20.1	44.4	23.1	0.0
	03.45-03.50	42.5	43.0	20.1	43.0	23.1	0.0
	03.50-03.55	42.3	43.3	20.1	43.3	23.1	0.0
	03.55-04.00	42.6	43.2	20.1	43.2	23.1	0.0
	04.00-04.05	42.7	66.0	20.1	66.0	23.1	0.0
	04.05-04.10	42.6	68.6	20.1	68.6	23.1	0.0
	04.10-04.15	42.4	44.5	20.1	44.5	23.1	0.0
	04.15-04.20	42.3	43.5	20.1	43.5	23.1	0.0
	04.20-04.25	42.8	44.5	20.1	44.5	23.1	0.0
	04.25-04.30	42.8	52.0	20.1	52.0	23.1	0.0
	04.30-04.35	42.2	54.3	20.1	54.3	23.1	0.0
	04.35-04.40	42.1	43.7	20.1	43.7	23.1	0.0
	04.40-04.45	41.7	43.1	20.1	43.1	23.1	0.0
	04.45-04.50	40.9	41.8	20.1	41.8	23.1	0.0
	04.50-04.55	40.9	54.5	20.1	54.5	23.1	0.0
	04.55-05.00	41.1	51.6	20.1	51.6	23.1	0.0
	05.00-05.05	41.1	42.3	20.1	42.3	23.1	0.0
	05.05-05.10	40.9	42.5	20.1	42.5	23.1	0.0
	05.10-05.15	40.5	41.5	20.1	41.5	23.1	0.0
	05.15-05.20	41.8	44.0	20.1	44.0	23.1	0.0
	05.20-05.25	42.0	49.6	20.1	49.6	23.1	0.0

T-EE-223859/SECOT

ผ 3-2(100)

GC6(M0013)-T223859-Armourance-F.xlsxTak-Ao2\_OPERN3



ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	05.25-05.30	41.5	47.6	20.1	47.6	23.1	0.0
	05.30-05.35	41.8	43.7	20.1	43.7	23.1	0.0
	05.35-05.40	43.4	55.4	20.1	55.4	23.1	0.0
	05.40-05.45	43.4	51.8	20.1	51.8	23.1	0.0
	05.45-05.50	43.8	48.9	20.1	48.9	23.1	0.0
	05.50-05.55	42.4	44.3	20.1	44.3	23.1	0.0
	05.55-06.00	43.0	47.0	20.1	47.0	23.1	0.0
	22.00-22.05	46.6	47.6	20.1	47.6	23.1	0.0
	22.05-22.10	46.5	59.0	20.1	59.0	23.1	0.0
	22.10-22.15	46.5	50.5	20.1	50.5	23.1	0.0
	22.15-22.20	46.2	47.3	20.1	47.3	23.1	0.0
	22.20-22.25	46.3	47.0	20.1	47.0	23.1	0.0
	22.25-22.30	45.7	46.2	20.1	46.2	23.1	0.0
	22.30-22.35	45.6	47.3	20.1	47.3	23.1	0.0
	22.35-22.40	45.8	47.4	20.1	47.4	23.1	0.0
	22.40-22.45	45.6	46.2	20.1	46.2	23.1	0.0
	22.45-22.50	45.9	46.6	20.1	46.6	23.1	0.0
	22.50-22.55	46.1	47.8	20.1	47.8	23.1	0.0
	22.55-23.00	45.7	58.9	20.1	58.9	23.1	0.0
	23.00-23.05	45.5	46.2	20.1	46.2	23.1	0.0
	23.05-23.10	45.9	50.0	20.1	50.0	23.1	0.0
	23.10-23.15	45.3	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	23.15-23.20	45.1	45.9	20.1	45.9	23.1	0.0
	23.20-23.25	45.7	50.4	20.1	50.4	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ.2566	23.25-23.30	45.9	50.6	20.1	50.6	23.1	0.0
	23.30-23.35	45.5	46.1	20.1	46.1	23.1	0.0
	23.35-23.40	45.8	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	23.40-23.45	45.7	49.9	20.1	49.9	23.1	0.0
	23.45-23.50	45.4	46.1	20.1	46.1	23.1	0.0
	23.50-23.55	45.2	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	23.55-00.00	45.5	47.0	20.1	47.0	23.1	0.0
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	00.00-00.05	46.0	46.8	20.1	46.8	23.1	0.0
	00.05-00.10	46.1	46.7	20.1	46.7	23.1	0.0
	00.10-00.15	46.1	47.0	20.1	47.0	23.1	0.0
	00.15-00.20	45.6	47.2	20.1	47.2	23.1	0.0
	00.20-00.25	45.4	49.5	20.1	49.5	23.1	0.0
	00.25-00.30	45.6	46.2	20.1	46.2	23.1	0.0
	00.30-00.35	45.4	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	00.35-00.40	45.4	46.4	20.1	46.4	23.1	0.0
	00.40-00.45	45.6	47.2	20.1	47.2	23.1	0.0
	00.45-00.50	45.4	46.6	20.1	46.6	23.1	0.0
	00.50-00.55	45.4	45.9	20.1	45.9	23.1	0.0
	00.55-01.00	45.5	52.3	20.1	52.3	23.1	0.0
	01.00-01.05	45.4	48.6	20.1	48.6	23.1	0.0
	01.05-01.10	45.1	53.1	20.1	53.1	23.1	0.0
	01.10-01.15	45.4	49.8	20.1	49.8	23.1	0.0
	01.15-01.20	44.9	45.5	20.1	45.5	23.1	0.0
	01.20-01.25	45.0	45.5	20.1	45.5	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	01.25-01.30	44.9	45.6	20.1	45.6	23.1	0.0
	01.30-01.35	44.1	44.8	20.1	44.8	23.1	0.0
	01.35-01.40	44.0	47.7	20.1	47.7	23.1	0.0
	01.40-01.45	44.0	46.4	20.1	46.4	23.1	0.0
	01.45-01.50	43.7	44.8	20.1	44.8	23.1	0.0
	01.50-01.55	43.6	44.2	20.1	44.2	23.1	0.0
	01.55-02.00	43.6	44.1	20.1	44.1	23.1	0.0
	02.00-02.05	43.8	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0
	02.05-02.10	44.0	55.1	20.1	55.1	23.1	0.0
	02.10-02.15	44.2	53.9	20.1	53.9	23.1	0.0
	02.15-02.20	45.1	46.7	20.1	46.7	23.1	0.0
	02.20-02.25	45.0	45.4	20.1	45.4	23.1	0.0
	02.25-02.30	45.9	46.9	20.1	46.9	23.1	0.0
	02.30-02.35	45.9	46.8	20.1	46.8	23.1	0.0
	02.35-02.40	45.9	46.4	20.1	46.4	23.1	0.0
	02.40-02.45	45.8	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	02.45-02.50	44.9	45.5	20.1	45.5	23.1	0.0
	02.50-02.55	45.1	45.7	20.1	45.7	23.1	0.0
	02.55-03.00	45.0	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	03.00-03.05	45.1	45.7	20.1	45.7	23.1	0.0
	03.05-03.10	45.2	45.7	20.1	45.7	23.1	0.0
	03.10-03.15	44.9	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	03.15-03.20	45.3	46.4	20.1	46.4	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	03.20-03.25	45.9	46.9	20.1	46.9	23.1	0.0
	03.25-03.30	45.4	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	03.30-03.35	44.4	45.7	20.1	45.7	23.1	0.0
	03.35-03.40	43.9	44.4	20.1	44.4	23.1	0.0
	03.40-03.45	43.9	44.6	20.1	44.6	23.1	0.0
	03.45-03.50	43.9	45.1	20.1	45.1	23.1	0.0
	03.50-03.55	43.8	45.1	20.1	45.1	23.1	0.0
	03.55-04.00	43.7	50.1	20.1	50.1	23.1	0.0
	04.00-04.05	44.2	45.3	20.1	45.3	23.1	0.0
	04.05-04.10	44.0	65.1	20.1	65.1	23.1	0.0
	04.10-04.15	44.4	69.2	20.1	69.2	23.1	0.0
	04.15-04.20	44.2	45.3	20.1	45.3	23.1	0.0
	04.20-04.25	43.9	46.7	20.1	46.7	23.1	0.0
	04.25-04.30	43.9	55.3	20.1	55.3	23.1	0.0
	04.30-04.35	43.2	50.5	20.1	50.5	23.1	0.0
	04.35-04.40	42.7	43.7	20.1	43.7	23.1	0.0
	04.40-04.45	44.2	53.0	20.1	53.0	23.1	0.0
	04.45-04.50	43.6	53.3	20.1	53.3	23.1	0.0
	04.50-04.55	44.2	46.1	20.1	46.1	23.1	0.0
	04.55-05.00	45.3	49.1	20.1	49.1	23.1	0.0
	05.00-05.05	51.6	56.1	20.1	56.1	23.1	0.0
	05.05-05.10	43.7	54.8	20.1	54.8	23.1	0.0
	05.10-05.15	43.1	45.4	20.1	45.4	23.1	0.0
	05.15-05.20	46.1	52.2	20.1	52.2	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	05.20-05.25	46.0	53.3	20.1	53.3	23.1	0.0
	05.25-05.30	45.8	46.7	20.1	46.7	23.1	0.0
	05.30-05.35	42.1	52.5	20.1	52.5	23.1	0.0
	05.35-05.40	42.3	58.2	20.1	58.2	23.1	0.0
	05.40-05.45	43.8	57.1	20.1	57.1	23.1	0.0
	05.45-05.50	43.8	55.4	20.1	55.4	23.1	0.0
	05.50-05.55	43.3	55.9	20.1	55.9	23.1	0.0
	05.55-06.00	43.4	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	22.00-22.05	46.0	47.1	20.1	47.1	23.1	0.0
	22.05-22.10	46.4	48.0	20.1	48.0	23.1	0.0
	22.10-22.15	46.0	47.5	20.1	47.5	23.1	0.0
	22.15-22.20	45.8	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	22.20-22.25	45.7	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	22.25-22.30	45.8	46.8	20.1	46.8	23.1	0.0
	22.30-22.35	45.5	46.2	20.1	46.2	23.1	0.0
	22.35-22.40	45.1	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	22.40-22.45	45.2	45.6	20.1	45.6	23.1	0.0
	22.45-22.50	44.8	46.7	20.1	46.7	23.1	0.0
	22.50-22.55	44.9	46.2	20.1	46.2	23.1	0.0
	22.55-23.00	44.6	45.8	20.1	45.8	23.1	0.0
	23.00-23.05	44.5	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	23.05-23.10	45.0	47.5	20.1	47.5	23.1	0.0
	23.10-23.15	45.0	46.1	20.1	46.1	23.1	0.0
	23.15-23.20	44.9	47.0	20.1	47.0	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีกิจกรรมการ Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ.2566	23.20-23.25	45.0	46.6	20.1	46.6	23.1	0.0
	23.25-23.30	44.5	45.2	20.1	45.2	23.1	0.0
	23.30-23.35	43.8	44.7	20.1	44.7	23.1	0.0
	23.35-23.40	43.7	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0
	23.40-23.45	44.0	44.8	20.1	44.8	23.1	0.0
	23.45-23.50	44.3	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	23.50-23.55	44.5	46.6	20.1	46.6	23.1	0.0
	23.55-00.00	43.7	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	00.00-00.05	43.5	44.3	20.1	44.3	23.1	0.0
	00.05-00.10	44.3	47.1	20.1	47.1	23.1	0.0
	00.10-00.15	44.7	58.5	20.1	58.5	23.1	0.0
	00.15-00.20	43.6	44.3	20.1	44.3	23.1	0.0
	00.20-00.25	43.3	44.0	20.1	44.0	23.1	0.0
	00.25-00.30	43.3	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0
	00.30-00.35	43.3	44.6	20.1	44.6	23.1	0.0
	00.35-00.40	44.2	45.9	20.1	45.9	23.1	0.0
	00.40-00.45	42.8	45.2	20.1	45.2	23.1	0.0
	00.45-00.50	43.1	45.5	20.1	45.5	23.1	0.0
	00.50-00.55	43.0	44.5	20.1	44.5	23.1	0.0
	00.55-01.00	42.1	43.1	20.1	43.1	23.1	0.0
	01.00-01.05	42.2	43.0	20.1	43.0	23.1	0.0
	01.05-01.10	42.0	42.7	20.1	42.7	23.1	0.0
	01.10-01.15	41.8	47.0	20.1	47.0	23.1	0.0
	01.15-01.20	42.8	45.3	20.1	45.3	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	01.20-01.25	42.4	45.2	20.1	45.2	23.1	0.0
	01.25-01.30	42.9	50.7	20.1	50.7	23.1	0.0
	01.30-01.35	42.0	42.6	20.1	42.6	23.1	0.0
	01.35-01.40	41.8	42.8	20.1	42.8	23.1	0.0
	01.40-01.45	41.7	45.6	20.1	45.6	23.1	0.0
	01.45-01.50	41.6	42.2	20.1	42.2	23.1	0.0
	01.50-01.55	41.3	44.6	20.1	44.6	23.1	0.0
	01.55-02.00	41.1	42.5	20.1	42.5	23.1	0.0
	02.00-02.05	40.8	41.8	20.1	41.8	23.1	0.0
	02.05-02.10	41.0	41.9	20.1	41.9	23.1	0.0
	02.10-02.15	40.1	42.3	20.1	42.3	23.1	0.0
	02.15-02.20	40.8	42.7	20.1	42.7	23.1	0.0
	02.20-02.25	41.9	42.5	20.1	42.5	23.1	0.0
	02.25-02.30	42.0	43.9	20.1	43.9	23.1	0.0
	02.30-02.35	42.2	43.4	20.1	43.4	23.1	0.0
	02.35-02.40	42.7	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	02.40-02.45	42.8	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	02.45-02.50	42.9	43.7	20.1	43.7	23.1	0.0
	02.50-02.55	43.0	43.6	20.1	43.6	23.1	0.0
	02.55-03.00	42.6	44.5	20.1	44.5	23.1	0.0
	03.00-03.05	43.1	44.2	20.1	44.2	23.1	0.0
	03.05-03.10	42.5	43.6	20.1	43.6	23.1	0.0
	03.10-03.15	43.1	43.5	20.1	43.5	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	03.15-03.20	43.5	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0
	03.20-03.25	45.3	45.6	20.1	45.6	23.1	0.0
	03.25-03.30	45.3	45.7	20.1	45.7	23.1	0.0
	03.30-03.35	44.6	45.3	20.1	45.3	23.1	0.0
	03.35-03.40	44.6	45.1	20.1	45.1	23.1	0.0
	03.40-03.45	43.4	44.0	20.1	44.0	23.1	0.0
	03.45-03.50	43.7	44.2	20.1	44.2	23.1	0.0
	03.50-03.55	43.3	43.7	20.1	43.7	23.1	0.0
	03.55-04.00	42.8	52.8	20.1	52.8	23.1	0.0
	04.00-04.05	43.1	46.1	20.1	46.1	23.1	0.0
	04.05-04.10	43.0	49.6	20.1	49.6	23.1	0.0
	04.10-04.15	44.3	66.5	20.1	66.5	23.1	0.0
	04.15-04.20	44.6	70.2	20.1	70.2	23.1	0.0
	04.20-04.25	43.0	49.6	20.1	49.6	23.1	0.0
	04.25-04.30	43.1	44.2	20.1	44.2	23.1	0.0
	04.30-04.35	43.2	44.3	20.1	44.3	23.1	0.0
	04.35-04.40	43.4	44.4	20.1	44.4	23.1	0.0
	04.40-04.45	42.5	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	04.45-04.50	41.7	56.4	20.1	56.4	23.1	0.0
	04.50-04.55	41.8	42.6	20.1	42.6	23.1	0.0
	04.55-05.00	41.6	46.1	20.1	46.1	23.1	0.0
	05.00-05.05	42.6	54.1	20.1	54.1	23.1	0.0
	05.05-05.10	42.7	52.7	20.1	52.7	23.1	0.0
	05.10-05.15	42.6	51.6	20.1	51.6	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	05.15-05.20	41.7	56.6	20.1	56.6	23.1	0.0
	05.20-05.25	41.7	51.8	20.1	51.8	23.1	0.0
	05.25-05.30	42.1	46.8	20.1	46.8	23.1	0.0
	05.30-05.35	41.7	54.5	20.1	54.5	23.1	0.0
	05.35-05.40	42.1	54.9	20.1	54.9	23.1	0.0
	05.40-05.45	42.2	47.9	20.1	47.9	23.1	0.0
	05.45-05.50	43.3	55.5	20.1	55.5	23.1	0.0
	05.50-05.55	43.9	57.8	20.1	57.8	23.1	0.0
	05.55-06.00	44.6	55.6	20.1	55.6	23.1	0.0
	22.00-22.05	47.7	49.1	20.1	49.1	23.1	0.0
	22.05-22.10	47.4	48.1	20.1	48.1	23.1	0.0
	22.10-22.15	47.5	48.8	20.1	48.8	23.1	0.0
	22.15-22.20	47.7	48.3	20.1	48.3	23.1	0.0
	22.20-22.25	47.5	48.1	20.1	48.1	23.1	0.0
	22.25-22.30	47.2	47.8	20.1	47.8	23.1	0.0
	22.30-22.35	47.2	47.9	20.1	47.9	23.1	0.0
	22.35-22.40	47.1	48.9	20.1	48.9	23.1	0.0
	22.40-22.45	46.8	47.4	20.1	47.4	23.1	0.0
	22.45-22.50	47.1	47.9	20.1	47.9	23.1	0.0
	22.50-22.55	47.1	47.8	20.1	47.8	23.1	0.0
	22.55-23.00	47.0	47.6	20.1	47.6	23.1	0.0
	23.00-23.05	47.4	48.6	20.1	48.6	23.1	0.0
	23.05-23.10	47.5	48.2	20.1	48.2	23.1	0.0
	23.10-23.15	46.9	48.4	20.1	48.4	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันจันทร์ที่ 30 ตุลาคม พ.ศ.2566	23.15-23.20	46.5	46.9	20.1	46.9	23.1	0.0
	23.20-23.25	46.4	48.2	20.1	48.2	23.1	0.0
	23.25-23.30	46.7	47.9	20.1	47.9	23.1	0.0
	23.30-23.35	47.1	48.6	20.1	48.6	23.1	0.0
	23.35-23.40	46.4	47.9	20.1	47.9	23.1	0.0
	23.40-23.45	46.8	47.4	20.1	47.4	23.1	0.0
	23.45-23.50	46.6	47.0	20.1	47.0	23.1	0.0
	23.50-23.55	46.9	47.5	20.1	47.5	23.1	0.0
	23.55-00.00	46.8	47.4	20.1	47.4	23.1	0.0
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	00.00-00.05	45.9	46.6	20.1	46.6	23.1	0.0
	00.05-00.10	45.8	46.7	20.1	46.7	23.1	0.0
	00.10-00.15	45.9	48.5	20.1	48.5	23.1	0.0
	00.15-00.20	45.9	47.5	20.1	47.5	23.1	0.0
	00.20-00.25	46.0	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	00.25-00.30	45.4	45.9	20.1	45.9	23.1	0.0
	00.30-00.35	45.6	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	00.35-00.40	45.4	46.1	20.1	46.1	23.1	0.0
	00.40-00.45	45.4	46.4	20.1	46.4	23.1	0.0
	00.45-00.50	45.4	46.6	20.1	46.6	23.1	0.0
	00.50-00.55	45.7	47.1	20.1	47.1	23.1	0.0
	00.55-01.00	44.6	46.1	20.1	46.1	23.1	0.0
	01.00-01.05	44.4	45.8	20.1	45.8	23.1	0.0
	01.05-01.10	45.3	50.9	20.1	50.9	23.1	0.0
	01.10-01.15	45.5	48.1	20.1	48.1	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	01.15-01.20	45.5	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	01.20-01.25	45.5	53.7	20.1	53.7	23.1	0.0
	01.25-01.30	45.2	45.7	20.1	45.7	23.1	0.0
	01.30-01.35	44.7	56.3	20.1	56.3	23.1	0.0
	01.35-01.40	44.5	60.9	20.1	60.9	23.1	0.0
	01.40-01.45	44.5	48.5	20.1	48.5	23.1	0.0
	01.45-01.50	44.7	46.8	20.1	46.8	23.1	0.0
	01.50-01.55	43.9	51.0	20.1	51.0	23.1	0.0
	01.55-02.00	45.3	47.7	20.1	47.7	23.1	0.0
	02.00-02.05	44.6	45.6	20.1	45.6	23.1	0.0
	02.05-02.10	44.6	45.2	20.1	45.2	23.1	0.0
	02.10-02.15	44.7	45.1	20.1	45.1	23.1	0.0
	02.15-02.20	45.0	47.5	20.1	47.5	23.1	0.0
	02.20-02.25	45.6	47.4	20.1	47.4	23.1	0.0
	02.25-02.30	45.0	45.8	20.1	45.8	23.1	0.0
	02.30-02.35	44.7	45.7	20.1	45.7	23.1	0.0
	02.35-02.40	45.8	46.6	20.1	46.6	23.1	0.0
	02.40-02.45	45.7	46.4	20.1	46.4	23.1	0.0
	02.45-02.50	44.7	45.5	20.1	45.5	23.1	0.0
	02.50-02.55	45.1	45.7	20.1	45.7	23.1	0.0
	02.55-03.00	45.5	46.4	20.1	46.4	23.1	0.0
	03.00-03.05	45.4	48.0	20.1	48.0	23.1	0.0
	03.05-03.10	44.7	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	03.10-03.15	44.5	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0
	03.15-03.20	44.4	45.2	20.1	45.2	23.1	0.0
	03.20-03.25	44.6	51.0	20.1	51.0	23.1	0.0
	03.25-03.30	44.9	51.8	20.1	51.8	23.1	0.0
	03.30-03.35	44.4	45.1	20.1	45.1	23.1	0.0
	03.35-03.40	44.2	44.8	20.1	44.8	23.1	0.0
	03.40-03.45	44.2	45.9	20.1	45.9	23.1	0.0
	03.45-03.50	44.1	46.9	20.1	46.9	23.1	0.0
	03.50-03.55	44.9	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	03.55-04.00	44.4	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	04.00-04.05	44.1	50.4	20.1	50.4	23.1	0.0
	04.05-04.10	43.6	46.4	20.1	46.4	23.1	0.0
	04.10-04.15	44.2	45.1	20.1	45.1	23.1	0.0
	04.15-04.20	44.1	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0
	04.20-04.25	43.6	45.0	20.1	45.0	23.1	0.0
	04.25-04.30	43.0	43.6	20.1	43.6	23.1	0.0
	04.30-04.35	43.4	65.9	20.1	65.9	23.1	0.0
	04.35-04.40	43.8	67.3	20.1	67.3	23.1	0.0
	04.40-04.45	44.0	51.4	20.1	51.4	23.1	0.0
	04.45-04.50	43.7	44.7	20.1	44.7	23.1	0.0
	04.50-04.55	43.8	46.9	20.1	46.9	23.1	0.0
	04.55-05.00	44.0	45.0	20.1	45.0	23.1	0.0
	05.00-05.05	43.9	44.8	20.1	44.8	23.1	0.0
	05.05-05.10	42.6	44.1	20.1	44.1	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	05.10-05.15	42.8	44.3	20.1	44.3	23.1	0.0
	05.15-05.20	43.7	56.8	20.1	56.8	23.1	0.0
	05.20-05.25	43.1	59.1	20.1	59.1	23.1	0.0
	05.25-05.30	42.6	49.4	20.1	49.4	23.1	0.0
	05.30-05.35	42.6	50.6	20.1	50.6	23.1	0.0
	05.35-05.40	42.7	55.8	20.1	55.8	23.1	0.0
	05.40-05.45	43.6	55.0	20.1	55.0	23.1	0.0
	05.45-05.50	44.2	47.2	20.1	47.2	23.1	0.0
	05.50-05.55	44.8	49.9	20.1	49.9	23.1	0.0
	05.55-06.00	45.4	52.5	20.1	52.5	23.1	0.0
	22.00-22.05	46.2	60.0	20.1	60.0	23.1	0.0
	22.05-22.10	46.1	49.4	20.1	49.4	23.1	0.0
	22.10-22.15	46.7	48.5	20.1	48.5	23.1	0.0
	22.15-22.20	46.2	47.6	20.1	47.6	23.1	0.0
	22.20-22.25	46.2	58.6	20.1	58.6	23.1	0.0
	22.25-22.30	46.4	64.1	20.1	64.1	23.1	0.0
	22.30-22.35	45.9	51.7	20.1	51.7	23.1	0.0
	22.35-22.40	46.2	47.1	20.1	47.1	23.1	0.0
	22.40-22.45	46.1	46.9	20.1	46.9	23.1	0.0
	22.45-22.50	46.1	52.9	20.1	52.9	23.1	0.0
	22.50-22.55	45.9	71.2	20.1	71.2	23.1	0.0
	22.55-23.00	46.1	69.3	20.1	69.3	23.1	0.0
	23.00-23.05	45.6	68.2	20.1	68.2	23.1	0.0
	23.05-23.10	46.1	72.4	20.1	72.4	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันอังคารที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2566	23.10-23.15	45.5	68.8	20.1	68.8	23.1	0.0
	23.15-23.20	45.4	70.6	20.1	70.6	23.1	0.0
	23.20-23.25	44.9	67.6	20.1	67.6	23.1	0.0
	23.25-23.30	45.4	69.5	20.1	69.5	23.1	0.0
	23.30-23.35	45.5	67.5	20.1	67.5	23.1	0.0
	23.35-23.40	45.9	75.9	20.1	75.9	23.1	0.0
	23.40-23.45	45.1	68.5	20.1	68.5	23.1	0.0
	23.45-23.50	45.2	65.4	20.1	65.4	23.1	0.0
	23.50-23.55	44.9	71.8	20.1	71.8	23.1	0.0
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	23.55-00.00	44.9	63.2	20.1	63.2	23.1	0.0
	00.00-00.05	44.9	46.8	20.1	46.8	23.1	0.0
	00.05-00.10	45.1	60.8	20.1	60.8	23.1	0.0
	00.10-00.15	44.8	73.7	20.1	73.7	23.1	0.0
	00.15-00.20	44.7	59.8	20.1	59.8	23.1	0.0
	00.20-00.25	44.6	69.5	20.1	69.5	23.1	0.0
	00.25-00.30	44.7	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	00.30-00.35	44.4	45.6	20.1	45.6	23.1	0.0
	00.35-00.40	44.5	59.4	20.1	59.4	23.1	0.0
	00.40-00.45	44.3	45.4	20.1	45.4	23.1	0.0
	00.45-00.50	44.0	45.5	20.1	45.5	23.1	0.0
	00.50-00.55	43.9	45.9	20.1	45.9	23.1	0.0
	00.55-01.00	43.2	43.8	20.1	43.8	23.1	0.0
	01.00-01.05	43.9	45.0	20.1	45.0	23.1	0.0
	01.05-01.10	43.8	51.6	20.1	51.6	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	01.10-01.15	43.6	54.6	20.1	54.6	23.1	0.0
	01.15-01.20	45.4	59.6	20.1	59.6	23.1	0.0
	01.20-01.25	44.6	47.9	20.1	47.9	23.1	0.0
	01.25-01.30	43.9	47.4	20.1	47.4	23.1	0.0
	01.30-01.35	43.8	46.8	20.1	46.8	23.1	0.0
	01.35-01.40	44.3	47.6	20.1	47.6	23.1	0.0
	01.40-01.45	43.4	47.0	20.1	47.0	23.1	0.0
	01.45-01.50	43.1	44.1	20.1	44.1	23.1	0.0
	01.50-01.55	43.6	45.8	20.1	45.8	23.1	0.0
	01.55-02.00	43.5	44.1	20.1	44.1	23.1	0.0
	02.00-02.05	43.8	69.7	20.1	69.7	23.1	0.0
	02.05-02.10	43.7	44.7	20.1	44.7	23.1	0.0
	02.10-02.15	44.2	45.7	20.1	45.7	23.1	0.0
	02.15-02.20	44.0	44.7	20.1	44.7	23.1	0.0
	02.20-02.25	43.1	44.7	20.1	44.7	23.1	0.0
	02.25-02.30	42.5	44.3	20.1	44.3	23.1	0.0
	02.30-02.35	42.4	43.0	20.1	43.0	23.1	0.0
	02.35-02.40	42.4	43.0	20.1	43.0	23.1	0.0
	02.40-02.45	42.1	44.4	20.1	44.4	23.1	0.0
	02.45-02.50	42.2	43.0	20.1	43.0	23.1	0.0
	02.50-02.55	41.0	43.7	20.1	43.7	23.1	0.0
	02.55-03.00	41.4	42.4	20.1	42.4	23.1	0.0
	03.00-03.05	41.9	44.1	20.1	44.1	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	03.05-03.10	42.1	44.2	20.1	44.2	23.1	0.0
	03.10-03.15	42.5	44.2	20.1	44.2	23.1	0.0
	03.15-03.20	42.8	63.5	20.1	63.5	23.1	0.0
	03.20-03.25	42.5	70.4	20.1	70.4	23.1	0.0
	03.25-03.30	42.3	56.4	20.1	56.4	23.1	0.0
	03.30-03.35	41.9	53.4	20.1	53.4	23.1	0.0
	03.35-03.40	41.8	73.1	20.1	73.1	23.1	0.0
	03.40-03.45	42.2	43.4	20.1	43.4	23.1	0.0
	03.45-03.50	42.2	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	03.50-03.55	42.2	45.6	20.1	45.6	23.1	0.0
	03.55-04.00	42.6	43.7	20.1	43.7	23.1	0.0
	04.00-04.05	42.6	46.8	20.1	46.8	23.1	0.0
	04.05-04.10	43.6	72.8	20.1	72.8	23.1	0.0
	04.10-04.15	45.3	73.7	20.1	73.7	23.1	0.0
	04.15-04.20	43.8	48.4	20.1	48.4	23.1	0.0
	04.20-04.25	43.7	70.5	20.1	70.5	23.1	0.0
	04.25-04.30	43.6	63.5	20.1	63.5	23.1	0.0
	04.30-04.35	43.2	61.0	20.1	61.0	23.1	0.0
	04.35-04.40	42.7	51.6	20.1	51.6	23.1	0.0
	04.40-04.45	43.8	71.2	20.1	71.2	23.1	0.0
	04.45-04.50	42.3	59.5	20.1	59.5	23.1	0.0
	04.50-04.55	42.8	52.8	20.1	52.8	23.1	0.0
	04.55-05.00	42.1	50.8	20.1	50.8	23.1	0.0



ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	05.00-05.05	42.4	43.7	20.1	43.7	23.1	0.0
	05.05-05.10	43.6	45.1	20.1	45.1	23.1	0.0
	05.10-05.15	43.6	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0
	05.15-05.20	42.9	44.4	20.1	44.4	23.1	0.0
	05.20-05.25	43.4	46.8	20.1	46.8	23.1	0.0
	05.25-05.30	44.2	56.8	20.1	56.8	23.1	0.0
	05.30-05.35	42.9	54.7	20.1	54.7	23.1	0.0
	05.35-05.40	44.2	53.9	20.1	53.9	23.1	0.0
	05.40-05.45	44.6	52.7	20.1	52.7	23.1	0.0
	05.45-05.50	44.9	53.4	20.1	53.4	23.1	0.0
	05.50-05.55	44.9	58.2	20.1	58.2	23.1	0.0
	05.55-06.00	44.7	54.4	20.1	54.4	23.1	0.0
	22.00-22.05	45.5	47.6	20.1	47.6	23.1	0.0
	22.05-22.10	45.7	55.7	20.1	55.7	23.1	0.0
	22.10-22.15	46.2	62.6	20.1	62.6	23.1	0.0
	22.15-22.20	45.3	47.1	20.1	47.1	23.1	0.0
	22.20-22.25	45.2	47.8	20.1	47.8	23.1	0.0
	22.25-22.30	45.6	50.1	20.1	50.1	23.1	0.0
	22.30-22.35	45.2	55.7	20.1	55.7	23.1	0.0
	22.35-22.40	44.8	54.5	20.1	54.5	23.1	0.0
	22.40-22.45	45.2	55.3	20.1	55.3	23.1	0.0
	22.45-22.50	45.2	54.4	20.1	54.4	23.1	0.0
	22.50-22.55	44.4	46.9	20.1	46.9	23.1	0.0
	22.55-23.00	44.8	52.3	20.1	52.3	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพุธที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	23.00-23.05	45.2	53.9	20.1	53.9	23.1	0.0
	23.05-23.10	44.9	61.8	20.1	61.8	23.1	0.0
	23.10-23.15	44.9	53.3	20.1	53.3	23.1	0.0
	23.15-23.20	45.2	52.0	20.1	52.0	23.1	0.0
	23.20-23.25	44.7	51.2	20.1	51.2	23.1	0.0
	23.25-23.30	44.9	48.5	20.1	48.5	23.1	0.0
	23.30-23.35	44.0	52.8	20.1	52.8	23.1	0.0
	23.35-23.40	44.0	45.2	20.1	45.2	23.1	0.0
	23.40-23.45	43.7	44.4	20.1	44.4	23.1	0.0
	23.45-23.50	43.7	53.5	20.1	53.5	23.1	0.0
	23.50-23.55	44.2	45.4	20.1	45.4	23.1	0.0
	23.55-00.00	44.1	45.6	20.1	45.6	23.1	0.0
วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	00.00-00.05	43.5	45.1	20.1	45.1	23.1	0.0
	00.05-00.10	44.0	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	00.10-00.15	44.0	59.1	20.1	59.1	23.1	0.0
	00.15-00.20	44.2	47.5	20.1	47.5	23.1	0.0
	00.20-00.25	44.3	47.7	20.1	47.7	23.1	0.0
	00.25-00.30	44.1	45.0	20.1	45.0	23.1	0.0
	00.30-00.35	44.3	46.6	20.1	46.6	23.1	0.0
	00.35-00.40	43.2	44.4	20.1	44.4	23.1	0.0
	00.40-00.45	43.9	44.5	20.1	44.5	23.1	0.0
	00.45-00.50	44.5	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	00.50-00.55	44.4	45.6	20.1	45.6	23.1	0.0
	00.55-01.00	44.5	51.7	20.1	51.7	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	01.00-01.05	43.7	45.0	20.1	45.0	23.1	0.0
	01.05-01.10	43.7	51.5	20.1	51.5	23.1	0.0
	01.10-01.15	43.4	47.1	20.1	47.1	23.1	0.0
	01.15-01.20	43.0	44.0	20.1	44.0	23.1	0.0
	01.20-01.25	42.9	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0
	01.25-01.30	43.1	44.5	20.1	44.5	23.1	0.0
	01.30-01.35	43.3	44.5	20.1	44.5	23.1	0.0
	01.35-01.40	42.9	43.5	20.1	43.5	23.1	0.0
	01.40-01.45	43.0	44.2	20.1	44.2	23.1	0.0
	01.45-01.50	42.2	43.2	20.1	43.2	23.1	0.0
	01.50-01.55	42.2	45.4	20.1	45.4	23.1	0.0
	01.55-02.00	42.0	42.6	20.1	42.6	23.1	0.0
	02.00-02.05	42.0	42.7	20.1	42.7	23.1	0.0
	02.05-02.10	42.4	43.4	20.1	43.4	23.1	0.0
	02.10-02.15	42.3	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0
	02.15-02.20	42.0	43.6	20.1	43.6	23.1	0.0
	02.20-02.25	42.5	45.0	20.1	45.0	23.1	0.0
	02.25-02.30	42.8	44.2	20.1	44.2	23.1	0.0
	02.30-02.35	42.1	43.4	20.1	43.4	23.1	0.0
	02.35-02.40	42.3	44.0	20.1	44.0	23.1	0.0
	02.40-02.45	42.6	47.4	20.1	47.4	23.1	0.0
	02.45-02.50	41.8	42.8	20.1	42.8	23.1	0.0
	02.50-02.55	42.2	43.0	20.1	43.0	23.1	0.0
	02.55-03.00	42.1	43.2	20.1	43.2	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	03.00-03.05	42.5	43.3	20.1	43.3	23.1	0.0
	03.05-03.10	42.1	43.2	20.1	43.2	23.1	0.0
	03.10-03.15	41.4	42.1	20.1	42.1	23.1	0.0
	03.15-03.20	41.9	42.7	20.1	42.7	23.1	0.0
	03.20-03.25	41.9	42.5	20.1	42.5	23.1	0.0
	03.25-03.30	42.8	44.5	20.1	44.5	23.1	0.0
	03.30-03.35	42.9	44.4	20.1	44.4	23.1	0.0
	03.35-03.40	42.4	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0
	03.40-03.45	41.8	42.3	20.1	42.3	23.1	0.0
	03.45-03.50	42.2	42.9	20.1	42.9	23.1	0.0
	03.50-03.55	42.2	44.3	20.1	44.3	23.1	0.0
	03.55-04.00	42.4	44.2	20.1	44.2	23.1	0.0
	04.00-04.05	42.0	52.6	20.1	52.6	23.1	0.0
	04.05-04.10	42.2	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0
	04.10-04.15	41.6	42.2	20.1	42.2	23.1	0.0
	04.15-04.20	41.6	50.4	20.1	50.4	23.1	0.0
	04.20-04.25	41.2	65.9	20.1	65.9	23.1	0.0
	04.25-04.30	41.4	56.4	20.1	56.4	23.1	0.0
	04.30-04.35	41.6	44.0	20.1	44.0	23.1	0.0
	04.35-04.40	41.6	53.0	20.1	53.0	23.1	0.0
	04.40-04.45	42.2	57.0	20.1	57.0	23.1	0.0
	04.45-04.50	41.6	47.2	20.1	47.2	23.1	0.0
	04.50-04.55	42.1	43.5	20.1	43.5	23.1	0.0
	04.55-05.00	42.5	44.0	20.1	44.0	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	05.00-05.05	42.7	43.9	20.1	43.9	23.1	0.0
	05.05-05.10	43.4	48.2	20.1	48.2	23.1	0.0
	05.10-05.15	43.0	46.5	20.1	46.5	23.1	0.0
	05.15-05.20	42.9	55.6	20.1	55.6	23.1	0.0
	05.20-05.25	42.8	46.2	20.1	46.2	23.1	0.0
	05.25-05.30	42.3	43.4	20.1	43.4	23.1	0.0
	05.30-05.35	42.5	44.0	20.1	44.0	23.1	0.0
	05.35-05.40	42.9	49.7	20.1	49.7	23.1	0.0
	05.40-05.45	43.5	52.2	20.1	52.2	23.1	0.0
	05.45-05.50	43.7	55.4	20.1	55.4	23.1	0.0
	05.50-05.55	43.8	56.2	20.1	56.2	23.1	0.0
	05.55-06.00	44.1	57.0	20.1	57.0	23.1	0.0
	22.00-22.05	45.0	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	22.05-22.10	45.3	47.0	20.1	47.0	23.1	0.0
	22.10-22.15	45.8	47.6	20.1	47.6	23.1	0.0
	22.15-22.20	44.0	47.1	20.1	47.1	23.1	0.0
	22.20-22.25	44.4	46.7	20.1	46.7	23.1	0.0
	22.25-22.30	44.3	45.1	20.1	45.1	23.1	0.0
	22.30-22.35	44.3	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0
	22.35-22.40	44.2	45.4	20.1	45.4	23.1	0.0
	22.40-22.45	44.2	46.2	20.1	46.2	23.1	0.0
	22.45-22.50	44.3	45.6	20.1	45.6	23.1	0.0
	22.50-22.55	44.2	45.1	20.1	45.1	23.1	0.0
	22.55-23.00	44.2	45.3	20.1	45.3	23.1	0.0
	23.00-23.05	45.7	46.8	20.1	46.8	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	23.05-23.10	45.4	47.5	20.1	47.5	23.1	0.0
	23.10-23.15	45.0	45.7	20.1	45.7	23.1	0.0
	23.15-23.20	45.6	46.6	20.1	46.6	23.1	0.0
	23.20-23.25	46.0	48.7	20.1	48.7	23.1	0.0
	23.25-23.30	44.6	45.9	20.1	45.9	23.1	0.0
	23.30-23.35	44.0	44.6	20.1	44.6	23.1	0.0
	23.35-23.40	44.1	45.3	20.1	45.3	23.1	0.0
	23.40-23.45	42.8	43.9	20.1	43.9	23.1	0.0
	23.45-23.50	43.8	44.2	20.1	44.2	23.1	0.0
	23.50-23.55	43.9	44.8	20.1	44.8	23.1	0.0
	23.55-00.00	43.6	45.3	20.1	45.3	23.1	0.0
	00.00-00.05	43.5	44.3	20.1	44.3	23.1	0.0
วันศุกร์ที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	00.05-00.10	43.8	44.8	20.1	44.8	23.1	0.0
	00.10-00.15	43.2	43.6	20.1	43.6	23.1	0.0
	00.15-00.20	43.5	45.7	20.1	45.7	23.1	0.0
	00.20-00.25	43.2	44.8	20.1	44.8	23.1	0.0
	00.25-00.30	43.0	43.9	20.1	43.9	23.1	0.0
	00.30-00.35	43.6	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0
	00.35-00.40	43.2	48.1	20.1	48.1	23.1	0.0
	00.40-00.45	43.2	44.4	20.1	44.4	23.1	0.0
	00.45-00.50	42.8	43.3	20.1	43.3	23.1	0.0
	00.50-00.55	42.2	43.1	20.1	43.1	23.1	0.0
	00.55-01.00	42.2	43.4	20.1	43.4	23.1	0.0
	01.00-01.05	42.7	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	01.05-01.10	43.8	45.0	20.1	45.0	23.1	0.0
	01.10-01.15	43.1	43.7	20.1	43.7	23.1	0.0
	01.15-01.20	43.0	43.7	20.1	43.7	23.1	0.0
	01.20-01.25	42.9	43.6	20.1	43.6	23.1	0.0
	01.25-01.30	42.3	43.0	20.1	43.0	23.1	0.0
	01.30-01.35	42.2	44.4	20.1	44.4	23.1	0.0
	01.35-01.40	42.6	44.2	20.1	44.2	23.1	0.0
	01.40-01.45	43.4	52.9	20.1	52.9	23.1	0.0
	01.45-01.50	44.2	46.0	20.1	46.0	23.1	0.0
	01.50-01.55	43.5	44.2	20.1	44.2	23.1	0.0
	01.55-02.00	42.2	46.7	20.1	46.7	23.1	0.0
	02.00-02.05	42.6	44.5	20.1	44.5	23.1	0.0
	02.05-02.10	42.6	43.7	20.1	43.7	23.1	0.0
	02.10-02.15	41.9	43.0	20.1	43.0	23.1	0.0
	02.15-02.20	42.7	43.8	20.1	43.8	23.1	0.0
	02.20-02.25	42.6	45.7	20.1	45.7	23.1	0.0
	02.25-02.30	42.3	43.4	20.1	43.4	23.1	0.0
	02.30-02.35	41.8	43.1	20.1	43.1	23.1	0.0
	02.35-02.40	41.4	42.9	20.1	42.9	23.1	0.0
	02.40-02.45	41.6	43.5	20.1	43.5	23.1	0.0
	02.45-02.50	41.5	42.4	20.1	42.4	23.1	0.0
	02.50-02.55	42.5	51.0	20.1	51.0	23.1	0.0
	02.55-03.00	42.3	43.0	20.1	43.0	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> )	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, T<sub>0</sub></sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq,R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	03.00-03.05	42.6	43.8	20.1	43.8	23.1	0.0
	03.05-03.10	42.0	42.6	20.1	42.6	23.1	0.0
	03.10-03.15	41.7	42.4	20.1	42.4	23.1	0.0
	03.15-03.20	41.7	42.2	20.1	42.2	23.1	0.0
	03.20-03.25	40.7	44.9	20.1	44.9	23.1	0.0
	03.25-03.30	40.3	42.6	20.1	42.6	23.1	0.0
	03.30-03.35	40.0	40.6	20.1	40.6	23.1	0.0
	03.35-03.40	41.0	42.1	20.1	42.1	23.1	0.0
	03.40-03.45	40.9	43.7	20.1	43.7	23.1	0.0
	03.45-03.50	40.7	47.5	20.1	47.5	23.1	0.0
	03.50-03.55	42.6	46.1	20.1	46.1	23.1	0.0
	03.55-04.00	42.1	51.8	20.1	51.8	23.1	0.0
	04.00-04.05	41.8	43.6	20.1	43.6	23.1	0.0
	04.05-04.10	42.5	43.6	20.1	43.6	23.1	0.0
	04.10-04.15	42.8	44.6	20.1	44.6	23.1	0.0
	04.15-04.20	43.4	66.3	20.1	66.3	23.1	0.0
	04.20-04.25	43.0	65.5	20.1	65.5	23.1	0.0
	04.25-04.30	42.9	44.7	20.1	44.7	23.1	0.0
	04.30-04.35	42.2	50.1	20.1	50.1	23.1	0.0
	04.35-04.40	41.9	43.7	20.1	43.7	23.1	0.0
	04.40-04.45	41.9	48.7	20.1	48.7	23.1	0.0
	04.45-04.50	41.7	43.8	20.1	43.8	23.1	0.0
	04.50-04.55	42.3	51.5	20.1	51.5	23.1	0.0
	04.55-05.00	43.4	52.0	20.1	52.0	23.1	0.0

ตารางที่ ผ 3-2(6) (ต่อ)

หน่วย : เดซิเบลเอ

วันที่	เวลา (น.)	ระดับเสียงจากการตรวจวัด <sup>1/</sup>		ระดับเสียงขณะมีกิจกรรมการดำเนินการ			
		ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> )	ระดับเสียง ขณะไม่มีการรบกวน Leq (5 min)	ระดับเสียง จากแหล่งกำเนิด ของโครงการฯ Leq (1 min) <sup>2/</sup>	ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup>	ระดับเสียง ขณะมีการรบกวน ( L <sub>Aeq, Tr</sub> ) <sup>3/</sup> + 3 dBA	ค่าระดับการรบกวน
		(A)	(B) = L <sub>Aeq, R</sub>	(C)	(D) = (C) + (B)	(E)	(F) = (E)-(A)
วันศุกร์ที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566	05.00-05.05	43.7	49.5	20.1	49.5	23.1	0.0
	05.05-05.10	44.2	46.3	20.1	46.3	23.1	0.0
	05.10-05.15	43.8	54.6	20.1	54.6	23.1	0.0
	05.15-05.20	44.4	45.4	20.1	45.4	23.1	0.0
	05.20-05.25	44.5	53.8	20.1	53.8	23.1	0.0
	05.25-05.30	44.6	53.5	20.1	53.5	23.1	0.0
	05.30-05.35	43.2	51.2	20.1	51.2	23.1	0.0
	05.35-05.40	44.5	53.8	20.1	53.8	23.1	0.0
	05.40-05.45	44.7	51.3	20.1	51.3	23.1	0.0
	05.45-05.50	45.7	56.9	20.1	56.9	23.1	0.0
	05.50-05.55	45.7	58.1	20.1	58.1	23.1	0.0
	05.55-06.00	45.5	51.3	20.1	51.3	23.1	0.0
ค่ามาตรฐาน <sup>4/</sup>							10.0

- หมายเหตุ : 1. <sup>1/</sup> ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างวันที่ 27 ตุลาคม ถึง 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2566
2. <sup>2/</sup> ประเมินโดยใช้สมการการลดทอนของเสียง อ้างอิงตาม ISO 9613-2
3. <sup>3/</sup>  $L_{Aeq, Tr} = \{10 (\log_{10}(10^{(0.1L_{Aeq, Ts})} - 10^{(0.1L_{Aeq, R})}) + 10\log_{10}(Ts/Tr))$

โดยที่

$L_{Aeq, Ts}$  = ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิดของโครงการ

$L_{Aeq, R}$  = ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (Residual Sound Level)

Ts = ระยะเวลาของช่วงเวลาที่แหล่งกำเนิด

Tr = ระยะเวลาอ้างอิงที่กำหนดขึ้น เพื่อใช้ในการคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน

กรณีบริเวณผู้รับผลกระทบเป็นพื้นที่ต้องการความเงียบสงบ เช่น โรงพยาบาล โรงเรียน ศาสนสถาน ห้องสมุด เป็นต้น หรือสถานที่อื่นที่มีลักษณะทำนองเดียวกัน

หรือกรณีประเมินระดับการรบกวนในเวลากลางคืน ต้องบวกเพิ่มด้วย 3 เดซิเบลเอ

หรือกรณีเสียงจากแหล่งกำเนิดที่มีลักษณะกระแทกแหลมดัง หรือมีความถี่สูงเกิน ต้องบวกเพิ่มด้วย 5 เดซิเบลเอ

ซึ่งการประเมินระดับเสียงรบกวนของโครงการฯ ได้บวกเพิ่มด้วย 5 เดซิเบลเอ เนื่องจากมีเสียงจากแหล่งกำเนิดที่มีลักษณะกระแทกแหลมดัง หรือมีความถี่สูงเกิน

4. <sup>4/</sup> ตามมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

### ภาคผนวก 3-3

---

ข้อมูลปริมาณการจราจร ระหว่างปี พ.ศ.2561-2565  
และปริมาณจราจรที่คาดการณ์ในอนาคต

ปริมาณจราจรเฉลี่ยต่อวันตลอดปีบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3 ช่วงมาตาพุด-ระยอง (กม. 206+000)

ประเภทยานพาหนะ	PCE	พ.ศ.2561			พ.ศ.2562			พ.ศ.2563			พ.ศ.2564			พ.ศ.2565		
		คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr
รถยนต์นั่งไม่เกิน 7 คน	1	13,728	13,728.0	572	13,518	13,518.0	563	12,641	12,641.0	527	11,108	11,108.0	463	11,031	11,031.0	460
รถยนต์นั่งเกิน 7 คน	1	5,735	5,735.0	239	5,459	5,459.0	227	5,389	5,389.0	225	5,036	5,036.0	210	5,428	5,428.0	226
รถยนต์โดยสารขนาดเล็ก	1.5	590	885.0	37	665	997.5	42	757	1,135.5	47	260	390.0	16	241	361.5	15
รถยนต์โดยสารขนาดกลาง	1.5	542	813.0	34	672	1,008.0	42	709	1,063.5	44	475	712.5	30	421	631.5	26
รถยนต์โดยสารขนาดใหญ่	2.1	763	1,602.3	67	914	1,919.4	80	890	1,869.0	78	600	1,260.0	53	576	1,209.6	50
รถบรรทุกขนาดเล็ก (4 ล้อ)	1	14,579	14,579.0	607	14,174	14,174.0	591	13,491	13,491.0	562	12,292	12,292.0	512	12,304	12,304.0	513
รถบรรทุกขนาด 2 เพลา (6 ล้อ)	2.1	874	1,835.4	76	963	2,022.3	84	1,032	2,167.2	90	825	1,732.5	72	896	1,881.6	78
รถบรรทุกขนาด 3 เพลา (10 ล้อ)	2.5	797	1,992.5	83	1,062	2,655.0	111	1,208	3,020.0	126	915	2,287.5	95	954	2,385.0	99
รถบรรทุกพ่วง (มากกว่า 3 เพลา)	2.5	824	2,060.0	86	1,064	2,660.0	111	1,153	2,882.5	120	907	2,267.5	94	959	2,397.5	100
รถบรรทุกกึ่งพ่วง (มากกว่า 3 เพลา)	2.5	471	1,177.5	49	615	1,537.5	64	675	1,687.5	70	613	1,532.5	64	648	1,620.0	68
รถจักรยานยนต์และสามล้อเครื่อง	0.3	5,576	1,672.8	139	5,910	1,773.0	148	5,768	1,730.4	144	6,450	1,935.0	161	6,716	2,014.8	168
รวม		44,479	46,080.5	1,990	45,016	47,723.7	2,062	43,713	47,076.6	2,034	39,481	40,553.5	1,770	40,174	41,264.5	1,803
V/C Ratio ในช่วงโมงปกติ		0.28			0.29			0.30			0.25			0.26		
สภาพการจราจรในช่วงโมงปกติ		คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก		
V/C Ratio ในช่วงโมงเร่งด่วน		0.42			0.45			0.46			0.38			0.39		
สภาพการจราจรในช่วงโมงเร่งด่วน		คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก		

หมายเหตุ : PCE = Passenger Car Equivalent

การคำนวณอัตราการเปลี่ยนแปลง เพื่อคาดการณ์ปริมาณจราจรในอนาคต

จากข้อมูลปริมาณจราจร ระหว่างปี พ.ศ.2561-2565 สามารถคำนวณหาอัตราการเปลี่ยนแปลงของปริมาณจราจร โดยรวมได้ดังนี้

ปี พ.ศ.	ร้อยละ
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2562 เทียบกับปี พ.ศ.2561	0.05
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2563 เทียบกับปี พ.ศ.2562	0.00
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2564 เทียบกับปี พ.ศ.2563	-0.143
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2565 เทียบกับปี พ.ศ.2564	0.02
อัตราการเปลี่ยนแปลงเฉลี่ย	-0.02

\* ใช้ตัวเลขปริมาณการจราจรที่คาดการณ์เพิ่มขึ้น เท่ากับ 0.03 (คิดจากอัตราการเปลี่ยนแปลงที่เพิ่มขึ้นเฉลี่ย)

จากอัตราการเปลี่ยนแปลงเฉลี่ย สามารถนำมาคาดการณ์ปริมาณจราจรในอนาคตได้ดังนี้

ปี พ.ศ.	ในเวลาปกติ			ในช่วงโมงเร่งด่วน		
	PCU/hr	V/C Ratio	สภาพการจราจร	PCU/hr	V/C Ratio	สภาพการจราจร
พ.ศ.2566	1,857	0.27	คล่องตัวสูงมาก	2,946	0.39	คล่องตัวสูงมาก
พ.ศ.2567	1,913	0.28	คล่องตัวสูงมาก	3,039	0.42	คล่องตัวสูงมาก
พ.ศ.2568	1,971	0.28	คล่องตัวสูงมาก	3,136	0.44	คล่องตัวสูงมาก

ปริมาณจราจรเฉลี่ยต่อวันตลอดปีบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 36 ช่วงมาบ้าย-ทับมา (กม.37+087)

ประเภทยานพาหนะ	PCE	พ.ศ.2561			พ.ศ.2562			พ.ศ.2563			พ.ศ.2564			พ.ศ.2565		
		คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr
รถยนต์นั่งไม่เกิน 7 คน	1	5,867	5,867.0	244	6,184	6,184.0	258	6,437	6,437.0	268	6,191	6,191.0	258	6,908	6,908.0	288
รถยนต์นั่งเกิน 7 คน	1	4,656	4,656.0	194	4,693	4,693.0	196	5,156	5,156.0	215	4,788	4,788.0	200	5,422	5,422.0	226
รถยนต์โดยสารขนาดเล็ก	1.5	308	462.0	19	309	463.5	19	296	444.0	19	320	480.0	20	362	543.0	23
รถยนต์โดยสารขนาดกลาง	1.5	324	486.0	20	274	411.0	17	308	462.0	19	318	477.0	20	356	534.0	22
รถยนต์โดยสารขนาดใหญ่	2.1	335	703.5	29	201	422.1	18	228	478.8	20	221	464.1	19	240	504.0	21
รถบรรทุกขนาดเล็ก (4 ล้อ)	1	5,992	5,992.0	250	5,771	5,771.0	240	6,264	6,264.0	261	5,923	5,923.0	247	6,450	6,450.0	269
รถบรรทุกขนาด 2 เพลา (6 ล้อ)	2.1	466	978.6	41	487	1,022.7	43	507	1,064.7	44	505	1,060.5	44	634	1,331.4	55
รถบรรทุกขนาด 3 เพลา (10 ล้อ)	2.5	937	2,342.5	98	1,156	2,890.0	120	1,241	3,102.5	129	1,171	2,927.5	122	1,299	3,247.5	135
รถบรรทุกพ่วง (มากกว่า 3 เพลา)	2.5	1,823	4,557.5	190	2,466	6,165.0	257	2,594	6,485.0	270	2,337	5,842.5	243	2,624	6,560.0	273
รถบรรทุกกึ่งพ่วง (มากกว่า 3 เพลา)	2.5	497	1,242.5	52	899	2,247.5	94	1,033	2,582.5	108	976	2,440.0	102	1,130	2,825.0	118
รถจักรยานยนต์และสามล้อเครื่อง	0.3	3,458	1,037.4	86	3,314	994.2	83	3,519	1,055.7	88	3,442	1,032.6	86	3,833	1,149.9	96
รวม		24,663	28,325.0	1,223	25,754	31,264.0	1,344	27,583	33,532.2	1,441	26,192	31,626.2	1,361	29,258	35,474.8	1,526
V/C Ratio ในช่วงโมงปกติ		0.19			0.21			0.23			0.21			0.24		
สภาพการจราจรในช่วงโมงปกติ		คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก		
V/C Ratio ในช่วงโมงเร่งด่วน		0.31			0.36			0.39			0.37			0.41		
สภาพการจราจรในช่วงโมงเร่งด่วน		คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก		

หมายเหตุ : PCE = Passenger Car Equivalent

การคำนวณอัตราการเปลี่ยนแปลง เพื่อคาดการณ์ปริมาณจราจรในอนาคต

จากข้อมูลปริมาณจราจร ระหว่างปี พ.ศ.2561-2565 สามารถคำนวณหาอัตราการเปลี่ยนแปลงของปริมาณจราจร โดยรวมได้ดังนี้

ปี พ.ศ.	ร้อยละ
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2562 เทียบกับปี พ.ศ.2561	0.13
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2563 เทียบกับปี พ.ศ.2562	0.07
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2564 เทียบกับปี พ.ศ.2563	-0.06
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2565 เทียบกับปี พ.ศ.2564	0.13
อัตราการเปลี่ยนแปลงเฉลี่ย	0.07

จากอัตราการเปลี่ยนแปลงเฉลี่ย สามารถนำมาคาดการณ์ปริมาณจราจรในอนาคตได้ดังนี้

ปี พ.ศ.	ในช่วงเวลาปกติ			ในช่วงโมงเร่งด่วน		
	PCU/hr	V/C Ratio	สภาพการจราจร	PCU/hr	V/C Ratio	สภาพการจราจร
พ.ศ.2566	1,633	0.24	คล่องตัวสูงมาก	2,897	0.46	คล่องตัวสูงมาก
พ.ศ.2567	1,747	0.26	คล่องตัวสูงมาก	3,098	0.50	คล่องตัวสูงมาก
พ.ศ.2568	1,869	0.28	คล่องตัวสูงมาก	3,337	0.54	คล่องตัวสูงมาก



ปริมาณจราจรเฉลี่ยต่อวันตลอดปีบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3191 ช่วงมาบตาพุด-แยกนิคมพัฒนา (กม.0+500)

ประเภทยานพาหนะ	PCE	พ.ศ.2561			พ.ศ.2562			พ.ศ.2563			พ.ศ.2564			พ.ศ.2565		
		คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr
รถยนต์นั่งไม่เกิน 7 คน	1	7,298	7,298.0	304	8,089	8,089.0	337	9,411	9,411.0	392	7,196	7,196.0	300	7,789	7,789.0	325
รถยนต์นั่งเกิน 7 คน	1	4,896	4,896.0	204	5,264	5,264.0	219	5,995	5,995.0	250	5,393	5,393.0	225	5,682	5,682.0	237
รถยนต์โดยสารขนาดเล็ก	1.5	1,472	2,208.0	92	1,501	2,251.5	94	1,674	2,511.0	105	1,512	2,268.0	95	1,664	2,496.0	104
รถยนต์โดยสารขนาดกลาง	1.5	1,275	1,912.5	80	1,389	2,083.5	87	1,615	2,422.5	101	1,540	2,310.0	96	1,697	2,545.5	106
รถยนต์โดยสารขนาดใหญ่	2.1	1,151	2,417.1	101	1,160	2,436.0	102	1,331	2,795.1	116	1,235	2,593.5	108	1,353	2,841.3	118
รถบรรทุกขนาดเล็ก (4 ล้อ)	1	7,862	7,862.0	328	8,376	8,376.0	349	9,872	9,872.0	411	8,480	8,480.0	353	8,122	8,122.0	338
รถบรรทุกขนาด 2 เพลา (6 ล้อ)	2.1	1,256	2,637.6	110	1,156	2,427.6	101	1,380	2,898.0	121	1,301	2,732.1	114	1,411	2,963.1	123
รถบรรทุกขนาด 3 เพลา (10 ล้อ)	2.5	1,555	3,887.5	162	1,901	4,752.5	198	2,054	5,135.0	214	1,852	4,630.0	193	2,012	5,030.0	210
รถบรรทุกพ่วง (มากกว่า 3 เพลา)	2.5	2,212	5,530.0	230	3,032	7,580.0	316	3,712	9,280.0	387	2,870	7,175.0	299	3,413	8,532.5	356
รถบรรทุกกึ่งพ่วง (มากกว่า 3 เพลา)	2.5	1,493	3,732.5	156	1,695	4,237.5	177	2,184	5,460.0	228	1,880	4,700.0	196	2,025	5,062.5	211
รถจักรยานยนต์และสามล้อเครื่อง	0.3	4,226	1,267.8	106	4,899	1,469.7	122	5,453	1,635.9	136	4,621	1,386.3	116	5,143	1,542.9	129
รวม		34,696	43,649	1,872	38,462	48,967	2,102	44,681	57,416	2,460	37,880	48,864	2,095	40,311	52,607	2,257
V/C Ratio ในช่วงโมงปกติ		0.20			0.23			0.27			0.23			0.25		
สภาพการจราจรในช่วงโมงปกติ		คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก		
V/C Ratio ในช่วงโมงเร่งด่วน		0.36			0.41			0.48			0.42			0.46		
สภาพการจราจรในช่วงโมงเร่งด่วน		คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก		

หมายเหตุ : PCE = Passenger Car Equivalent

การคำนวณอัตราการเปลี่ยนแปลง เพื่อคาดการณ์ปริมาณจราจรในอนาคต

จากข้อมูลปริมาณจราจร ระหว่างปี พ.ศ.2561-2565 สามารถคำนวณหาอัตราการเปลี่ยนแปลงของปริมาณจราจรโดยรวมได้ดังนี้

ปี พ.ศ.	ร้อยละ
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2562 เทียบกับปี พ.ศ.2561	0.14
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2563 เทียบกับปี พ.ศ.2562	0.18
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2564 เทียบกับปี พ.ศ.2563	-0.14
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2565 เทียบกับปี พ.ศ.2564	0.09
อัตราการเปลี่ยนแปลงเฉลี่ย	0.06

จากอัตราการเปลี่ยนแปลงเฉลี่ย สามารถนำมาคาดการณ์ปริมาณจราจรในอนาคตได้ดังนี้

ปี พ.ศ.	ในช่วงเวลาปกติ			ในช่วงโมงเร่งด่วน		
	PCU/hr	V/C Ratio	สภาพการจราจร	PCU/hr	V/C Ratio	สภาพการจราจร
พ.ศ.2566	2,393	0.27	คล่องตัวสูงมาก	4,544	0.52	คล่องตัวสูงมาก
พ.ศ.2567	2,536	0.30	คล่องตัวสูงมาก	4,879	0.57	คล่องตัวสูงมาก
พ.ศ.2568	2,688	0.32	คล่องตัวสูงมาก	5,242	0.62	คล่องตัวดี

ปริมาณจราจรเฉลี่ยต่อวันตลอดปีบนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 363 (กม.4+877)

ประเภทยานพาหนะ	PCE	พ.ศ.2561			พ.ศ.2562			พ.ศ.2563			พ.ศ.2564			พ.ศ.2565		
		คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr	คัน/วัน	PCU/d	PCU/hr
รถยนต์นั่งไม่เกิน 7 คน	1	10,160	10,160.0	423	11,115	11,115.0	463	13,251	13,251.0	552	8,053	8,053.0	336	8,681	8,681.0	362
รถยนต์นั่งเกิน 7 คน	1	2,257	2,257.0	94	3,737	3,737.0	156	3,982	3,982.0	166	5,489	5,489.0	229	6,374	6,374.0	266
รถยนต์โดยสารขนาดเล็ก	1.5	9	13.5	1	42	63.0	3	63	94.5	4	64	96.0	4	117	175.5	7
รถยนต์โดยสารขนาดกลาง	1.5	10	15.0	1	35	52.5	2	39	58.5	2	27	40.5	2	136	204.0	9
รถยนต์โดยสารขนาดใหญ่	2.1	42	88.2	4	31	65.1	3	52	109.2	5	66	138.6	6	142	298.2	12
รถบรรทุกขนาดเล็ก (4 ล้อ)	1	6,915	6,915.0	288	7,247	7,247.0	302	7,496	7,496.0	312	5,107	5,107.0	213	5,308	5,308.0	221
รถบรรทุกขนาด 2 เพลา (6 ล้อ)	2.1	334	701.4	29	337	707.7	29	364	764.4	32	511	1,073.1	45	858	1,801.8	75
รถบรรทุกขนาด 3 เพลา (10 ล้อ)	2.5	495	1,237.5	52	560	1,400.0	58	632	1,580.0	66	605	1,512.5	63	1,021	2,552.5	106
รถบรรทุกพ่วง (มากกว่า 3 เพลา)	2.5	741	1,852.5	77	818	2,045.0	85	868	2,170.0	90	588	1,470.0	61	1,071	2,677.5	112
รถบรรทุกกึ่งพ่วง (มากกว่า 3 เพลา)	2.5	210	525.0	22	258	645.0	27	245	612.5	26	353	882.5	37	726	1,815.0	76
รถจักรยานยนต์และสามล้อเครื่อง	0.3	3,100	930.0	78	3,566	1,069.8	89	3,742	1,122.6	94	2,589	776.7	65	2,892	867.6	72
รวม		24,273	24,695.1	1,068	27,746	28,147.1	1,217	30,734	31,240.7	1,348	23,452	24,638.9	1,059	27,326	30,757.1	1,318
V/C Ratio ในช่วงโมงปกติ		0.15			0.17			0.18			0.14			0.19		
สภาพการจราจรในช่วงโมงปกติ		คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก		
V/C Ratio ในช่วงโมงเร่งด่วน		0.23			0.25			0.28			0.22			0.31		
สภาพการจราจรในช่วงโมงเร่งด่วน		คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก			คล่องตัวสูงมาก		

หมายเหตุ : PCE = Passenger Car Equivalent

การคำนวณอัตราการเปลี่ยนแปลง เพื่อคาดการณ์ปริมาณจราจรในอนาคต

จากข้อมูลปริมาณจราจร ระหว่างปี พ.ศ.2561-2565 สามารถคำนวณหาอัตราการเปลี่ยนแปลงของปริมาณจราจรโดยรวมได้ดังนี้

ปี พ.ศ.	ร้อยละ
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2562 เทียบกับปี พ.ศ.2561	0.11
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2563 เทียบกับปี พ.ศ.2562	0.11
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2564 เทียบกับปี พ.ศ.2563	-0.22
อัตราการเปลี่ยนแปลงของปี พ.ศ.2565 เทียบกับปี พ.ศ.2564	0.34
อัตราการเปลี่ยนแปลงเฉลี่ย	0.08

จากอัตราการเปลี่ยนแปลงเฉลี่ย สามารถนำมาคาดการณ์ปริมาณจราจรในอนาคตได้ดังนี้

ปี พ.ศ.	ในช่วงเวลาปกติ			ในช่วงโมงเร่งด่วน		
	PCU/hr	V/C Ratio	สภาพการจราจร	PCU/hr	V/C Ratio	สภาพการจราจร
พ.ศ.2566	1,397	0.23	คล่องตัวสูงมาก	2,326	0.34	คล่องตัวสูงมาก
พ.ศ.2567	1,480	0.27	คล่องตัวสูงมาก	3,034	0.45	คล่องตัวสูงมาก
พ.ศ.2568	1,569	0.33	คล่องตัวสูงมาก	3,576	0.54	คล่องตัวสูงมาก