

---

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

### บทที่ 3

#### ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ได้ทำการสรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้าง) ประจำปีเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 ตามที่ได้เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการโครงสร้างพื้นฐานและอื่น ๆ เป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบซึ่งครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อม ที่สำคัญคือ

- สภาพภูมิประเทศ
- คุณภาพอากาศ
- เสียง
- ความสั่นสะเทือน
- การจราจร
- การบำบัดน้ำเสีย
- ห้องน้ำคนงาน
- การจัดการขยะ
- การระบายน้ำ
- การป้องกันอัคคีภัย
- สุขภาพ
- ประชาสัมพันธ์ และการรับเรื่องร้องเรียน
- การรับเรื่องร้องเรียนของประชาชน

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด ประจำปีเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3.1

### 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปีเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 (ระยะก่อสร้าง)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
1. คุณภาพอากาศ 1.1 ฝุ่นละออง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ที่มีการก่อสร้างฐานรากและ รายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ให้ สำนักงานเขตพญาไท หลังจากนั้น ตรวจวัดเดือน ละ 1 ครั้ง โดยใน การ ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้งเป็นการ ตรวจวัดครั้งละ 3 วันต่อเนื่องโดยนับ รวมวันหยุด 1 วัน ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	- TSP - PM <sub>10</sub>	- การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด กำหนดให้ตรวจวัดคุณภาพอากาศ จำนวน 2 จุด ได้แก่ จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ และจุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 พบว่าผล การตรวจวัด TSP และ PM-10 มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐาน คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	
	- บริเวณภายในพื้นที่โรง พยาบาลพญาไท 2	- เดือนละ 1 ครั้ง โดยในการตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้งเป็นการตรวจวัดครั้งละ 3 วันต่อเนื่องโดยนับรวมวันหยุด 1 วัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- TSP - PM <sub>10</sub>		
	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่อง ร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้ด้านหน้าโครงการ	

3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปีเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
1.2 มลพิษทางอากาศ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง โดยในการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้งเป็นการตรวจวัดครั้งละ 3 วันต่อเนื่องโดยนับรวมวันหยุด 1 วัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- CO - THC - NO <sub>2</sub> - SO <sub>2</sub>	- การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด กำหนดให้ตรวจวัดคุณภาพอากาศจำนวน 2 จุด ได้แก่ จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ และจุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 พบว่าผลการตรวจวัด CO มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 ค่า NO <sub>2</sub> มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป และค่า SO <sub>2</sub> มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่อง มาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง และฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป สำหรับ THC ยังไม่มีมาตรฐานกำหนด	
	- ภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2	- เดือนละ 1 ครั้ง โดยในการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้งเป็นการตรวจวัดครั้งละ 3 วันต่อเนื่องโดยนับรวมวันหยุด 1 วัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- CO - THC - NO <sub>2</sub> - SO <sub>2</sub>		
	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องราวร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพร้อมติดตั้งกล่องรับเรื่องราวร้องเรียนไว้ด้านหน้าโครงการ	

### 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปีเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
2. เสียง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ที่มีการก่อสร้างฐานรากและ รายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ให้ส นักงานเขตพญาไท หลังจากนั้น ตรวจวัดเดือน ละ 1 ครั้ง โดยใน การ ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้งเป็นการ ตรวจวัดครั้งละ 3 วันต่อเนื่องโดยนับ รวมวันหยุด 1 วัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- ระดับเสียง $L_{eq}$ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - $L_{max}$ - ระดับเสียง เฉลี่ย ( $L_{eq}$ ) 8 ชั่วโมง - ระดับเสียงเฉลี่ยกลางวันกลางคืน ( $L_{dn}$ ) - ค่าระดับเสียงรบกวน	- ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปของ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนาม เป้า จำกัด ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่าจุดที่ 1 พื้นที่โครงการ ผลการตรวจวัด $L_{eq}$ 24 hrs. และ $L_{max}$ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตาม ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป สำหรับ $L_{dn}$ และ $L_{eq}$ 8 hrs. ยังไม่มีมาตรฐานกำหนดไว้เพื่อ ควบคุม - ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน พบว่ามีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียง รบกวน	

### 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
2. เสียง (ต่อ)	- ภายในพื้นที่โรงพยาบาลพะเยา 2	- เดือนละ 1 ครั้ง โดยในการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้งเป็นการตรวจวัดครั้งละ 3 วันต่อเนื่องโดยนับรวมวันหยุด 1 วันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- $L_{eq}$ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - $L_{max}$ - $L_{eq}$ 8 ชั่วโมง - $L_{dn}$ - ค่าระดับเสียงรบกวน	- ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปของ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่าจุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพะเยา 2 ผลการตรวจวัด $L_{eq}$ 24 hrs. และ $L_{max}$ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปทุกเดือน - ค่าระดับเสียงรบกวนอยู่ในเกณฑ์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวนทุกเดือน สำหรับ $L_{dn}$ และ $L_{eq}$ 8 hrs. ยังไม่มีมาตรฐานกำหนดไว้เพื่อควบคุม	

3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปีเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
2. เสียง (ต่อ)	- ผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่อง ร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้ด้านหน้าโครงการ	
3. ความสั่นสะเทือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ที่มีการก่อสร้างฐานรากและ รายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ให้ส นักงานเขตพญาไท หลังจากนั้น ตรวจวัดเดือน ละ 1 ครั้ง โดยใน การ ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้งเป็นการ ตรวจวัดครั้งละ 3 วันต่อเนื่องโดยนับ รวมวันหยุด 1 วัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- ความสั่นสะเทือน	- การตรวจวัดความสั่นสะเทือนของโครงการ วัน สนาม เป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) บริษัท วัน สนามเป้า จำกัด ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 บริเวณ พื้นที่โครงการพบว่าความสั่นสะเทือนมีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนดของอาคารประเภทที่ 2 (อาคาร ประเภทที่ 2 หมายถึง อาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่ อาคารรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด อาคารชุด หอพัก สถานพยาบาล โรงเรียน อาคารที่ใช้ ประโยชน์เพื่อกิจกรรมทางศาสนา หรืออาคารอื่นใดที่ มีการใช้ประโยชน์เพื่อวัตถุประสงค์ดังกล่าวข้างต้น) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับ ที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความ สั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร	

### 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปีเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
3. ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	- ผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่อง ร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้ด้านหน้าโครงการ	
4. การพังทลายของดิน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ที่มีการก่อสร้างฐานราก ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	- สภาพสมบรูณ์ใช้งานได้ดี	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบการพังทลายของดินอยู่ เสมอ หากพบปัญหาจะดำเนินการหาแนวทางในการ แก้ไขปัญหาทันที	
5. น้ำใช้	- เส้นท่อประปา	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- การแตกรั่วซึมของท่อประปา	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบการแตกรั่วของท่อ ประปาภายในโครงการอย่างสม่ำเสมอ	
	- ถังเก็บน้ำใช้	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- ความสะอาด	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบความสะอาด หาก ปัญหาจะดำเนินการล้างถังเก็บน้ำในทันที	



3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
6. น้ำเสีย	- ระบบบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูป	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- pH - BOD - TSS - Settleable Solide - Sulfide - TDS - Fat, Oil & Grease - TKN - TCB	- ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่า ค่า pH, BOD, Sulfide, TDS, TKN, Settleable Solids และ Oil and Grease มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานของอาคารประเภท ข (อาคารประเภท ข หมายถึง อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคาร ตั้งแต่ 100 ห้องนอนแต่ไม่ถึง 500 ห้องนอน) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ค่า TSS พบว่าส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นในเดือนกรกฎาคม พบว่ามีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด อย่างไรก็ตามโครงการดำเนินการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียโดยทันที ส่งผลให้ผลการตรวจคุณภาพน้ำมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์ในเดือนถัดมา สำหรับ TCB ยังไม่มีมาตรฐานกำหนดไว้เพื่อควบคุม ทั้งนี้ทางโครงการจะดำเนินการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย และเฝ้าระวังคุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการดำเนินการของโครงการส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนโดยรอบ	

### 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปีเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
6. น้ำเสีย (ต่อ)	- ผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่อง ร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้ด้านหน้า โครงการ	
7. การระบายน้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการ - บ่อพักน้ำภายในโครง การ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- การสะสมของตะกอนดินในบ่อพัก และรางระบายน้ำ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบระบายน้ำ ภายในโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง	
8. การจัดการมูลฝอย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ปริมาณมูลฝอยตกค้าง - ความสะอาด	- โครงการจัดให้มีถังรองรับมูลฝอย และถุงดำวางไว้ตามจุด ต่าง ๆ ภายในโครงการ พร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่เก็บ รวบรวมมูลฝอยตามจุดต่าง ๆ มาไว้บริเวณจุดพักขยะ รวม จากนั้นรถขยะของเทศบาลเขตปทุมธานี จะเข้ามา เก็บขนไปกำจัดต่อไป	
	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่อง ร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้ด้านหน้าโครงการ	
9. การจัดการเศษวัสดุ ก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ที่มีการขนส่งออกนอกโครงการ	- ชนิด ปริมาณ น้ำหนัก และการจัดการ เศษวัสดุก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีการบันทึกชนิด ปริมาณ น้ำหนัก ของ เศษวัสดุที่นำออกไปกำจัดเสมอ	
10. ระบบไฟฟ้า	- อุปกรณ์ไฟฟ้า	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบระบบไฟฟ้า ภายใน โครงการให้พร้อมใช้งานอยู่เสมอ	
11. การป้องกันอัคคีภัย	- ถังดับเพลิงเคมี	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- โครงการจัดให้มีถังดับเพลิงเคมีประจำตามจุดต่าง ๆ ภายในโครงการ พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ อายุการใช้งานของถังดับเพลิงเดือนละ 1 ครั้ง	

3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
11. การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	- บ้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และผนังเส้นทางการหนีไฟ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจนและไม่เลือน	- บ้าย และเครื่องหมายการหนีไฟของโครงการอยู่ในสภาพดีและมองเห็นชัดเจน	
12. การจราจร	1) ภายในพื้นที่โครงการ - บ้ายชื่อโครงการ และป้ายทิศทางการจราจรต่าง ๆ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจนและไม่เลือน	- บ้ายชื่อโครงการ และป้ายทิศทางการจราจรต่าง ๆ ของโครงการอยู่ในสภาพดี และมองเห็นชัดเจน	
	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ตรวจสอบเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงพร้อมติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้ด้านหน้าโครงการ	
13. ความปลอดภัย	1) ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- สภาพพร้อมใช้งานของเครื่องจักรอุปกรณ์	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดีและพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	
		- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- สภาพความพร้อมของรั้วผ้าใบทึบ และ Chain Link	- ปัจจุบันโครงการอยู่ในระยะก่อสร้างฐานราก ดังนั้นจึงยังไม่จัดให้มีรั้วผ้าใบทึบ และ Chain Link	
		- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- สภาพความพร้อมของระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System)	- ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) ของโครงการอยู่ในสภาพดี	
	- เครื่องจักรอุปกรณ์	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ตรวจสอบตามชนิดอุปกรณ์	- เครื่องจักรและอุปกรณ์ของโครงการอยู่ในสภาพดี ทั้งนี้โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทีมช่างตรวจสอบเครื่องจักรอุปกรณ์เดือนละ 1 ครั้ง	
	- บ้ายแนะนำการทำงาน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- สภาพดี มองเห็นชัดเจนและไม่เลือน	- บ้ายแนะนำการทำงาน ของโครงการอยู่ในสภาพดีและมองเห็นชัดเจน	

### 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
13. ความปลอดภัย (ต่อ)	- คนงานก่อสร้าง	- ก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง และหลังรับเข้าทำงานทุก 6 เดือน	- การเป็นพาหะนำโรค อาทิ โรคเท้าช้าง ไข้มาลาเรีย เป็นต้น	- โครงการจัดให้มีการตรวจสุขภาพคนงาน และตรวจหาเชื้อโควิด 19 ก่อนเริ่มทำงาน	
		- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- สถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุลักษณะการเกิด ผลที่เกิดและวิธีการ	- โครงการจัดให้มีการบันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมการก่อสร้าง พร้อมจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์บริเวณด้านหน้าโครงการ	
		- เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- ความรู้ความเข้าใจของคนงานในการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์	- โครงการจัดให้มี Seafly Talk กับคนงานทุกวันเสาร์ เพื่อให้ความรู้คนงานในการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์	
	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้ด้านหน้าโครงการ	
14. การรับเรื่องร้องเรียน	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ประเมินเรื่องราวร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่เข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียง พร้อมติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้ด้านหน้าโครงการ	
15. การศึกษาสภาพเศรษฐกิจ และสังคม 15.1 การประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงในพื้นที่ระยะประชิด และพื้นที่ระยะ 100 เมตรจากขอบเขตพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการก่อสร้างอย่างน้อย 1 เดือน	- การรับทราบของผู้พักอาศัยข้างเคียงในพื้นที่ระยะประชิดและพื้นที่ระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ในเรื่องการจะดำเนินการก่อสร้างโครงการ	- โครงการจัดให้มีการแจ้งผู้พักอาศัยข้างเคียงให้รับทราบในเรื่องการจะดำเนินการก่อสร้างโครงการ ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง	

### 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 (ระยะก่อสร้าง) (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
15.2 การศึกษาสภาพเศรษฐกิจ และสังคม	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงในพื้นที่ระยะประชิด และพื้นที่ระยะ 100 เมตรจากขอบเขตพื้นที่โครงการ พื้นที่อ่อนไหว และพื้นที่ในแนวเส้นทางขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง	- ปีละ 1 ครั้ง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโครงการจนถึงก่อนเปิดใช้อาคาร	- ตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจสังคมและความคิดเห็นของประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- บ้าน/อาคารข้างเคียง</li> <li>- บ้าน/อาคารในระยะ 100 เมตร</li> <li>- พื้นที่อ่อนไหว</li> <li>- พื้นที่ตามแนวเส้นทางขนส่งและอุปกรณ์ก่อสร้าง</li> </ul>	- โครงการยังไม่จัดให้มีการตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจและสังคม เนื่องจากโครงการเพิ่งดำเนินการก่อสร้างในเดือนเมษายน 2565 ทั้งนี้โครงการมีแผนในการตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจและสังคมในรอบเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565	

### 3.1 คุณภาพอากาศ

การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มาตรการกำหนดให้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศ จำนวน 2 จุด คือ จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ รายการตรวจวัด ได้แก่ TSP และ PM-10 ตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง รายการตรวจวัด ได้แก่ CO, THC, NO<sub>2</sub> และ SO<sub>2</sub> ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยในการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง เป็นการ ตรวจวัดครั้งละ 3 วันต่อเนื่องโดยนับรวมวันหยุด 1 วัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

จุดที่ 2 ภายในโรงพยาบาลพญาไท 2 รายการตรวจวัด ได้แก่ TSP, PM-10, CO, THC, NO<sub>2</sub> และ SO<sub>2</sub> ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยในการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้งเป็นการตรวจวัดครั้งละ 3 วันต่อเนื่องโดยนับรวมวันหยุด 1 วัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง โดยแผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ แสดงดังรูปที่ 3.1 รูปภาพแสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพ อากาศในบรรยากาศในพื้นที่โครงการ แสดงดังรูปที่ 3.2 รูปภาพแสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศภายในโรงพยาบาลพญาไท 2 แสดงดังรูปที่ 3.3



รูปที่ 3.1 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



รูปที่ 3.2 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในพื้นที่โครงการ



รูปที่ 3.3 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศภายในโรงพยาบาลพญาไท 2



### 3.1.1 วิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ จะดำเนินการตามวิธีมาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 และตามวิธีการสากลที่ยอมรับทั่วไป คือ U.S.EPA หรือ APHA Intersociety Committee; Method of Air Sampling and Analysis รายละเอียดดังตารางที่ 3.2

ตารางที่ 3.2 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ลำดับที่	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	รายละเอียดวิธีการวิเคราะห์
1	Total Suspended Particulate ; TSP	Gravimetric Method	เก็บตัวอย่างโดยใช้เครื่อง High Volume Air Sampler ดูดตัวอย่างอากาศผ่านกระดาษกรองชนิด Glass Fiber Filter ด้วยอัตราการไหลของอากาศ 1.1-1.7 ลูกบาศก์เมตรต่อนาที เป็นระยะเวลา 24 ชั่วโมง และทดสอบด้วยวิธี Gravimetric Method ตามวิธีการมาตรฐานของ U.S.EPA
2	Particulate matter less than or Equal 10 micrometers ; PM-10	Gravimetric Method	เก็บตัวอย่างโดยใช้เครื่อง High Volume Air Sampler ดูดตัวอย่างอากาศผ่านกระดาษกรองชนิด Quartz Filter ด้วยอัตราการไหลของอากาศ 1.13 ลูกบาศก์เมตรต่อนาที เป็นระยะเวลา 24 ชั่วโมง และทดสอบด้วยวิธี Gravimetric Methodตามวิธีการมาตรฐานของ U.S.EPA
3	Carbon Monoxide; CO	Non Dispersive Infrared Method	เก็บตัวอย่างโดยใช้เครื่องทดสอบก๊าซอัตโนมัติ (Gas Analyzer) ทำการวิเคราะห์หาปริมาณความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ โดยใช้ CO Analyzer ซึ่งสามารถทำการวิเคราะห์หาปริมาณความเข้มข้นของก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ได้อย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลา 24 ชั่วโมง ตามวิธี Non Dispersive Infrared Method
4	THC	Flame Ionization Detector	เก็บตัวอย่างโดยใช้ Personal Sampling Pump ดูดอากาศด้วยอัตราการไหล 1.0 ลิตรต่อนาที เก็บตัวอย่างผ่านถุงเก็บตัวอย่างอากาศ แล้วนำไปทดสอบโดยเครื่อง Hydrocarbon Analyzer โดยใช้หลักการ Flame Ionization Detector (FID)
5	Nitrogen Dioxide; NO <sub>2</sub>	Chemiluminescence Method	เก็บตัวอย่างโดยใช้เครื่องทดสอบก๊าซอัตโนมัติ (Gas Analyzer) ทำการวิเคราะห์หาปริมาณความเข้มข้น ของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ โดยใช้ NO <sub>x</sub> Analyzer ซึ่งสามารถทำการวิเคราะห์หาปริมาณความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ได้อย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลา 24 ชั่วโมง ตามวิธี Chemiluminescence Method

ตารางที่ 3.2 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ต่อ)

ลำดับที่	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	รายละเอียดวิธีการวิเคราะห์
6	Sulfur Dioxide ; SO <sub>2</sub>	UV-Fluorescence Method	เก็บตัวอย่างโดยใช้เครื่องทดสอบก๊าซอัตโนมัติ (Gas Analyzer) วิเคราะห์หาปริมาณความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ โดยใช้ SO <sub>2</sub> Analyzer ซึ่งสามารถทำการวิเคราะห์ปริมาณความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ ไดออกไซด์ ได้อย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลา 24 ชั่วโมง ตามวิธี UV Fluorescence

3.1.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ของโครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 จำนวน 2 จุด คือ จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ และจุดที่ 2 ภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 แสดงดังตารางที่ 3.3-3.7



ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP และ PM-10) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : TE-5200 TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3266  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 13 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 12 มกราคม 2566  
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1313  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 11 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 10 มกราคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ	
	ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )	
	TSP	PM-10
30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2565	0.042	0.017
1-2 กรกฎาคม 2565	0.027	0.011
2-3 กรกฎาคม 2565	0.034	0.013
3-4 กรกฎาคม 2565	0.043	0.029
4-5 กรกฎาคม 2565	0.059	0.033
5-6 กรกฎาคม 2565	0.031	0.019
6-7 กรกฎาคม 2565	0.033	0.022
7-8 กรกฎาคม 2565	0.038	0.020
8-9 กรกฎาคม 2565	0.047	0.022
9-10 กรกฎาคม 2565	0.068	0.034
10-11 กรกฎาคม 2565	0.063	0.032
11-12 กรกฎาคม 2565	0.101	0.038
12-13 กรกฎาคม 2565	0.074	0.023
13-14 กรกฎาคม 2565	0.060	0.031
14-15 กรกฎาคม 2565	0.044	0.019
15-16 กรกฎาคม 2565	0.049	0.019
16-17 กรกฎาคม 2565	0.042	0.017
17-18 กรกฎาคม 2565	0.084	0.036
18-19 กรกฎาคม 2565	0.098	0.040
19-20 กรกฎาคม 2565	0.075	0.032
20-21 กรกฎาคม 2565	0.087	0.037

ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP และ PM-10) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ต่อ)	
	ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )	
	TSP	PM-10
21-22 กรกฎาคม 2565	0.104	0.042
22-23 กรกฎาคม 2565	0.069	0.028
23-24 กรกฎาคม 2565	0.078	0.031
24-25 กรกฎาคม 2565	0.055	0.041
25-26 กรกฎาคม 2565	0.092	0.064
26-27 กรกฎาคม 2565	0.060	0.045
27-28 กรกฎาคม 2565	0.051	0.038
28-29 กรกฎาคม 2565	0.044	0.032
29-30 กรกฎาคม 2565	0.052	0.023
30-31 กรกฎาคม 2565	0.049	0.039
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>1</sup>	≤0.33	≤0.12

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

## ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP และ PM-10) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3264  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 11 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 10 มกราคม 2566  
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1629  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 25 ธันวาคม 2564 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 24 ธันวาคม 2565

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ	
	ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )	
	TSP	PM-10
30 กรกฎาคม – 1 สิงหาคม 2565	0.045	0.019
1-2 สิงหาคม 2565	0.049	0.020
2-3 สิงหาคม 2565	0.054	0.026
3-4 สิงหาคม 2565	0.042	0.018
4-5 สิงหาคม 2565	0.038	0.017
5-6 สิงหาคม 2565	0.040	0.018
6-7 สิงหาคม 2565	0.048	0.017
7-8 สิงหาคม 2565	0.051	0.027
8-9 สิงหาคม 2565	0.050	0.025
9-10 สิงหาคม 2565	0.046	0.020
10-11 สิงหาคม 2565	0.043	0.016
11-12 สิงหาคม 2565	0.037	0.014
12-13 สิงหาคม 2565	0.052	0.028
13-14 สิงหาคม 2565	0.045	0.019
14-15 สิงหาคม 2565	0.059	0.035
15-16 สิงหาคม 2565	0.057	0.034
16-17 สิงหาคม 2565	0.054	0.029
17-18 สิงหาคม 2565	0.056	0.032
18-19 สิงหาคม 2565	0.051	0.027
19-20 สิงหาคม 2565	0.050	0.026
20-21 สิงหาคม 2565	0.056	0.033

ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP และ PM-10) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ต่อ)	
	ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )	
	TSP	PM-10
21-22 สิงหาคม 2565	0.046	0.021
22-23 สิงหาคม 2565	0.048	0.023
23-24 สิงหาคม 2565	0.039	0.018
24-25 สิงหาคม 2565	0.038	0.017
25-26 สิงหาคม 2565	0.037	0.016
26-27 สิงหาคม 2565	0.046	0.022
27-28 สิงหาคม 2565	0.043	0.020
28-29 สิงหาคม 2565	0.034	0.015
29-30 สิงหาคม 2565	0.028	0.014
30-31 สิงหาคม 2565	0.031	0.012
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>1</sup>	≤0.33	≤0.12

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP และ PM-10) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : TE-5200 TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3266  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 13 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 12 มกราคม 2566  
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1313  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 11 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 10 มกราคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ	
	ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )	
	TSP	PM-10
31 สิงหาคม – 1 กันยายน 2565	0.027	0.010
1-2 กันยายน 2565	0.033	0.014
2-3 กันยายน 2565	0.030	0.011
3-4 กันยายน 2565	0.032	0.015
4-5 กันยายน 2565	0.053	0.027
5-6 กันยายน 2565	0.050	0.025
6-7 กันยายน 2565	0.047	0.024
7-8 กันยายน 2565	0.039	0.017
8-9 กันยายน 2565	0.045	0.022
9-10 กันยายน 2565	0.040	0.018
10-11 กันยายน 2565	0.042	0.019
11-12 กันยายน 2565	0.049	0.028
12-13 กันยายน 2565	0.043	0.026
13-14 กันยายน 2565	0.049	0.027
14-15 กันยายน 2565	0.045	0.023
15-16 กันยายน 2565	0.046	0.024
16-17 กันยายน 2565	0.043	0.022
17-18 กันยายน 2565	0.042	0.020
18-19 กันยายน 2565	0.043	0.023
19-20 กันยายน 2565	0.040	0.020
20-21 กันยายน 2565	0.038	0.017

ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP และ PM-10) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ต่อ)	
	ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )	
	TSP	PM-10
21-22 กันยายน 2565	0.035	0.018
22-23 กันยายน 2565	0.040	0.019
23-24 กันยายน 2565	0.034	0.014
24-25 กันยายน 2565	0.042	0.022
25-26 กันยายน 2565	0.051	0.025
26-27 กันยายน 2565	0.044	0.023
27-28 กันยายน 2565	0.049	0.024
28-29 กันยายน 2565	0.043	0.026
29-30 กันยายน 2565	0.039	0.022
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>1</sup>	≤0.33	≤0.12

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

## ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP และ PM-10) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3268

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 13 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 12 มกราคม 2566

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1313

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 11 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 10 มกราคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ	
	ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )	
	TSP	PM-10
30 กันยายน – 1 ตุลาคม 2565	0.043	0.020
1-2 ตุลาคม 2565	0.053	0.026
2-3 ตุลาคม 2565	0.049	0.026
3-4 ตุลาคม 2565	0.034	0.015
4-5 ตุลาคม 2565	0.038	0.017
5-6 ตุลาคม 2565	0.046	0.021
6-7 ตุลาคม 2565	0.043	0.019
7-8 ตุลาคม 2565	0.035	0.018
8-9 ตุลาคม 2565	0.047	0.022
9-10 ตุลาคม 2565	0.034	0.013
10-11 ตุลาคม 2565	0.036	0.014
11-12 ตุลาคม 2565	0.031	0.011
12-13 ตุลาคม 2565	0.026	0.010
13-14 ตุลาคม 2565	0.033	0.012
14-15 ตุลาคม 2565	0.039	0.021
15-16 ตุลาคม 2565	0.035	0.019
16-17 ตุลาคม 2565	0.037	0.019
17-18 ตุลาคม 2565	0.030	0.012
18-19 ตุลาคม 2565	0.035	0.017
19-20 ตุลาคม 2565	0.031	0.013
20-21 ตุลาคม 2565	0.032	0.015

ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP และ PM-10) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ต่อ)	
	ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )	
	TSP	PM-10
21-22 ตุลาคม 2565	0.035	0.019
22-23 ตุลาคม 2565	0.034	0.017
23-24 ตุลาคม 2565	0.065	0.029
24-25 ตุลาคม 2565	0.096	0.034
25-26 ตุลาคม 2565	0.082	0.043
26-27 ตุลาคม 2565	0.054	0.028
27-28 ตุลาคม 2565	0.084	0.026
28-29 ตุลาคม 2565	0.071	0.038
29-30 ตุลาคม 2565	0.049	0.026
30-31 ตุลาคม 2565	0.033	0.021
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>1</sup>	≤0.33	≤0.12

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



## ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP และ PM-10) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3268

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 13 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 12 มกราคม 2566

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1313

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 11 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 10 มกราคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ	
	ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )	
	TSP	PM-10
31 ตุลาคม – 1 พฤศจิกายน 2565	0.031	0.012
1-2 พฤศจิกายน 2565	0.028	0.015
2-3 พฤศจิกายน 2565	0.031	0.017
3-4 พฤศจิกายน 2565	0.033	0.021
4-5 พฤศจิกายน 2565	0.035	0.022
5-6 พฤศจิกายน 2565	0.025	0.013
6-7 พฤศจิกายน 2565	0.041	0.025
7-8 พฤศจิกายน 2565	0.067	0.027
8-9 พฤศจิกายน 2565	0.035	0.023
9-10 พฤศจิกายน 2565	0.033	0.021
10-11 พฤศจิกายน 2565	0.060	0.029
11-12 พฤศจิกายน 2565	0.031	0.018
12-13 พฤศจิกายน 2565	0.030	0.017
13-14 พฤศจิกายน 2565	0.043	0.024
14-15 พฤศจิกายน 2565	0.045	0.025
15-16 พฤศจิกายน 2565	0.048	0.026
16-17 พฤศจิกายน 2565	0.050	0.028
17-18 พฤศจิกายน 2565	0.039	0.021
18-19 พฤศจิกายน 2565	0.040	0.022
19-20 พฤศจิกายน 2565	0.053	0.031
20-21 พฤศจิกายน 2565	0.052	0.034

ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP และ PM-10) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ต่อ)	
	ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )	
	TSP	PM-10
21-22 พฤศจิกายน 2565	0.055	0.037
22-23 พฤศจิกายน 2565	0.066	0.041
23-24 พฤศจิกายน 2565	0.056	0.038
24-25 พฤศจิกายน 2565	0.071	0.045
25-26 พฤศจิกายน 2565	0.068	0.041
26-27 พฤศจิกายน 2565	0.059	0.039
27-28 พฤศจิกายน 2565	0.043	0.021
28-29 พฤศจิกายน 2565	0.053	0.029
29-30 พฤศจิกายน 2565	0.049	0.026
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>1</sup>	≤0.33	≤0.12

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

## ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP และ PM-10) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3268

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 13 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 12 มกราคม 2566

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1313

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 11 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 10 มกราคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ	
	ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )	
	TSP	PM-10
30 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2565	0.046	0.023
1-2 ธันวาคม 2565	0.071	0.048
2-3 ธันวาคม 2565	0.042	0.021
3-4 ธันวาคม 2565	0.040	0.019
4-5 ธันวาคม 2565	0.032	0.023
5-6 ธันวาคม 2565	0.030	0.020
6-7 ธันวาคม 2565	0.037	0.028
7-8 ธันวาคม 2565	0.035	0.026
8-9 ธันวาคม 2565	0.056	0.034
9-10 ธันวาคม 2565	0.036	0.028
10-11 ธันวาคม 2565	0.033	0.024
11-12 ธันวาคม 2565	0.038	0.028
12-13 ธันวาคม 2565	0.035	0.025
13-14 ธันวาคม 2565	0.048	0.026
14-15 ธันวาคม 2565	0.030	0.020
15-16 ธันวาคม 2565	0.034	0.023
16-17 ธันวาคม 2565	0.037	0.024
17-18 ธันวาคม 2565	0.040	0.030
18-19 ธันวาคม 2565	0.027	0.023
19-20 ธันวาคม 2565	0.028	0.022
20-21 ธันวาคม 2565	0.035	0.026

ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP และ PM-10) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

วันที่ตรวจวัด	บริเวณพื้นที่โครงการ (ต่อ)	
	ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )	
	TSP	PM-10
21-22 ธันวาคม 2565	0.031	0.025
22-23 ธันวาคม 2565	0.054	0.021
23-24 ธันวาคม 2565	0.035	0.027
24-25 ธันวาคม 2565	0.038	0.014
25-26 ธันวาคม 2565	0.049	0.027
26-27 ธันวาคม 2565	0.052	0.030
27-28 ธันวาคม 2565	0.041	0.019
28-29 ธันวาคม 2565	0.044	0.023
29-30 ธันวาคม 2565	0.054	0.032
30-31 ธันวาคม 2565	0.047	0.025
31 ธันวาคม 2565 - 1 มกราคม 2566	0.043	0.018
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>1</sup>	≤0.33	≤0.12

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

## ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP และ PM-10) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565 ธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3266 (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม และเดือนพฤศจิกายน 2565) TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3268 (ตรวจวัดเดือนสิงหาคม เดือนกันยายน และเดือนธันวาคม 2565 )

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 13 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 12 มกราคม 2566

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1239 (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม และเดือนพฤศจิกายน 2565) PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 3260 (ตรวจวัดเดือนสิงหาคม เดือนกันยายน และเดือนธันวาคม 2565)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 25 ธันวาคม 2564 และ 13 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 24 ธันวาคม 2565 และ 12 มกราคม 2566

วันที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โรงพญาไท 2	
	ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )	
	TSP	PM-10
7-8 กรกฎาคม 2565	0.018	0.010
8-9 กรกฎาคม 2565	0.013	0.008
9-10 กรกฎาคม 2565	0.011	0.007
1-2 สิงหาคม 2565	0.017	0.010
2-3 สิงหาคม 2565	0.015	0.008
3-4 สิงหาคม 2565	0.013	0.007
1-2 กันยายน 2565	0.026	0.013
2-3 กันยายน 2565	0.021	0.011
3-4 กันยายน 2565	0.019	0.010
14-15 ตุลาคม 2565	0.028	0.012
15-16 ตุลาคม 2565	0.022	0.009
17-18 ตุลาคม 2565	0.024	0.012
17-18 พฤศจิกายน 2565	0.039	0.024
18-19 พฤศจิกายน 2565	0.046	0.030
19-20 พฤศจิกายน 2565	0.031	0.011

ตารางที่ 3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (TSP และ PM-10) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

วันที่ตรวจวัด	บริเวณภายในพื้นที่โรงพญาไท 2	
	ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )	
	TSP	PM-10
22 - 23 ธันวาคม 2565	0.033	0.017
23 - 24 ธันวาคม 2565	0.027	0.019
24 - 25 ธันวาคม 2565	0.024	0.010
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>1</sup>	≤0.33	≤0.12

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

## ตารางที่ 3.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (THC) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : Total Hydrocarbon Analyzer Model 51 Serial No. 51HT-73244-373 (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม เดือนสิงหาคม เดือนกันยายน เดือนพฤศจิกายน และเดือนธันวาคม 2565) Total Hydrocarbon Analyzer Model 8800 Serial No. 0500710288 (ตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 9 กุมภาพันธ์ 2565 และ 8 มีนาคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 8 กุมภาพันธ์ 2566 และ 7 มีนาคม 2566

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (ppm)
		THC
พื้นที่โครงการ	7-8 กรกฎาคม 2565	3.090
	8-9 กรกฎาคม 2565	3.180
	9-10 กรกฎาคม 2565	3.020
	1-2 สิงหาคม 2565	3.090
	2-3 สิงหาคม 2565	2.880
	3-4 สิงหาคม 2565	3.210
	1-2 กันยายน 2565	3.120
	2-3 กันยายน 2565	3.170
	3-4 กันยายน 2565	3.270
	3-4 ตุลาคม 2565	3.170
	4-5 ตุลาคม 2565	3.120
	5-6 ตุลาคม 2565	3.150
	17-18 พฤศจิกายน 2565	3.520
	18-19 พฤศจิกายน 2565	3.260
	19-20 พฤศจิกายน 2565	3.020
	22-23 ธันวาคม 2565	3.280
	23-24 ธันวาคม 2565	3.170
	24-25 ธันวาคม 2565	3.260

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (THC) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : Total Hydrocarbon Analyzer Model 8800 Serial No. 0500710288 (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม เดือนสิงหาคม เดือนกันยายน เดือนพฤศจิกายน และเดือนธันวาคม 2565) Total Hydrocarbon Analyzer Model 51 Serial No. 51HT-73244-373 (ตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565)  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 8 มีนาคม 2565 และ 9 กุมภาพันธ์ 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 7 มีนาคม 2566 และ 8 กุมภาพันธ์ 2566

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (ppm)
		THC
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลพญาไท 2	7-8 กรกฎาคม 2565	3.060
	8-9 กรกฎาคม 2565	3.190
	9-10 กรกฎาคม 2565	3.120
	1-2 สิงหาคม 2565	3.040
	2-3 สิงหาคม 2565	2.800
	3-4 สิงหาคม 2565	3.020
	1-2 กันยายน 2565	3.080
	2-3 กันยายน 2565	3.150
	3-4 กันยายน 2565	3.250
	14-15 ตุลาคม 2565	3.080
	15-16 ตุลาคม 2565	3.130
	17-18 ตุลาคม 2565	3.050
	17-18 พฤศจิกายน 2565	3.490
	18-19 พฤศจิกายน 2565	3.350
	19-20 พฤศจิกายน 2565	3.410
	22-23 ธันวาคม 2565	3.370
	23-24 ธันวาคม 2565	3.280
	24-25 ธันวาคม 2565	3.150

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : CO Analyzer Model 48C Serial No. 48C-6577535

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1 ตุลาคม 2564 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 30 กันยายน 2565

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-6577535					
เวลา	7-8 ก.ค. 65	เวลา	8-9 ก.ค. 65	เวลา	9-10 ก.ค. 65
08.00-09.00	6.95	08.00-09.00	6.25	08.00-09.00	3.98
09.00-10.00	4.12	09.00-10.00	6.23	09.00-10.00	3.83
10.00-11.00	10.87	10.00-11.00	6.24	10.00-11.00	4.46
11.00-12.00	6.86	11.00-12.00	6.18	11.00-12.00	3.78
12.00-13.00	8.70	12.00-13.00	6.20	12.00-13.00	4.35
13.00-14.00	5.78	13.00-14.00	6.19	13.00-14.00	4.04
14.00-15.00	6.93	14.00-15.00	6.21	14.00-15.00	4.19
15.00-16.00	6.96	15.00-16.00	6.20	15.00-16.00	4.44
16.00-17.00	6.98	16.00-17.00	6.19	16.00-17.00	5.99
17.00-18.00	6.99	17.00-18.00	6.20	17.00-18.00	6.51
18.00-19.00	7.01	18.00-19.00	6.18	18.00-19.00	6.32
19.00-20.00	6.98	19.00-20.00	6.17	19.00-20.00	1.15
20.00-21.00	6.96	20.00-21.00	6.15	20.00-21.00	6.21
21.00-22.00	6.98	21.00-22.00	6.22	21.00-22.00	5.63
22.00-23.00	6.95	22.00-23.00	6.21	22.00-23.00	5.67
23.00-00.00	6.97	23.00-00.00	6.22	23.00-00.00	6.68
00.00-01.00	6.97	00.00-01.00	6.22	00.00-01.00	1.38
01.00-02.00	6.98	01.00-02.00	6.25	01.00-02.00	2.58
02.00-03.00	7.02	02.00-03.00	6.21	02.00-03.00	2.86
03.00-04.00	7.06	03.00-04.00	6.19	03.00-04.00	1.55
04.00-05.00	7.07	04.00-05.00	7.02	04.00-05.00	3.73

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-6577535					
เวลา	7-8 ก.ค 65	เวลา	8-9 ก.ค 65	เวลา	9-10 ก.ค 65
05.00-06.00	7.04	05.00-06.00	6.61	05.00-06.00	2.86
06.00-07.00	7.01	06.00-07.00	6.61	06.00-07.00	1.70
07.00-08.00	6.94	07.00-08.00	6.28	07.00-08.00	1.15
Max	10.87	Max	7.02	Max	6.68
Min	4.12	Min	6.15	Min	1.15
Average	7.04	Average	6.28	Average	3.96
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	≤ 34.2				
LOQ <sup>/2</sup>	0.05				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

## ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : CO Analyzer Model 48C Serial No. 48C-401304261

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 6 เมษายน 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 5 เมษายน 2566

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-401304261					
เวลา	1-2 ส.ค. 65	เวลา	2-3 ส.ค. 65	เวลา	3-4 ส.ค. 65
10.00-11.00	0.08	10.00-11.00	<0.05	10.00-11.00	0.10
11.00-12.00	0.07	11.00-12.00	<0.05	11.00-12.00	<0.05
12.00-13.00	0.07	12.00-13.00	<0.05	12.00-13.00	0.08
13.00-14.00	0.08	13.00-14.00	<0.05	13.00-14.00	<0.05
14.00-15.00	0.08	14.00-15.00	<0.05	14.00-15.00	<0.05
15.00-16.00	0.07	15.00-16.00	<0.05	15.00-16.00	<0.05
16.00-17.00	0.06	16.00-17.00	<0.05	16.00-17.00	0.08
17.00-18.00	0.08	17.00-18.00	<0.05	17.00-18.00	0.06
18.00-19.00	0.07	18.00-19.00	<0.05	18.00-19.00	0.08
19.00-20.00	0.07	19.00-20.00	<0.05	19.00-20.00	0.06
20.00-21.00	0.08	20.00-21.00	<0.05	20.00-21.00	0.07
21.00-22.00	0.07	21.00-22.00	<0.05	21.00-22.00	0.08
22.00-23.00	0.07	22.00-23.00	<0.05	22.00-23.00	0.08
23.00-00.00	0.08	23.00-00.00	<0.05	23.00-00.00	0.07
00.00-01.00	0.07	00.00-01.00	<0.05	00.00-01.00	0.05
01.00-02.00	0.07	01.00-02.00	0.05	01.00-02.00	0.07
02.00-03.00	0.08	02.00-03.00	0.05	02.00-03.00	0.07
03.00-04.00	0.07	03.00-04.00	0.07	03.00-04.00	0.06
04.00-05.00	0.07	04.00-05.00	0.05	04.00-05.00	0.08
05.00-06.00	0.06	05.00-06.00	0.06	05.00-06.00	0.07
06.00-07.00	0.08	06.00-07.00	0.07	06.00-07.00	0.11

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-401304261					
เวลา	1-2 ส.ค. 65	เวลา	2-3 ส.ค. 65	เวลา	3-4 ส.ค. 65
07.00-08.00	0.08	07.00-08.00	0.06	07.00-08.00	<0.05
08.00-09.00	0.06	08.00-09.00	0.05	08.00-09.00	<0.05
09.00-10.00	0.08	09.00-10.00	0.06	09.00-10.00	0.09
Max	0.08	Max	0.07	Max	0.11
Min	0.06	Min	<0.05	Min	<0.05
Average	0.07	Average	<0.05	Average	0.06
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	≤ 34.2				
LOQ <sup>/2</sup>	0.05				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

## ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : CO Analyzer Model 48C Serial No. 48C-508011069

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1 กันยายน 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 31 สิงหาคม 2566

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-508011069					
เวลา	1-2 ก.ย. 65	เวลา	2-3 ก.ย. 65	เวลา	3-4 ก.ย. 65
10.00-11.00	5.45	10.00-11.00	0.90	10.00-11.00	6.11
11.00-12.00	5.00	11.00-12.00	0.96	11.00-12.00	8.86
12.00-13.00	4.94	12.00-13.00	1.79	12.00-13.00	2.06
13.00-14.00	5.22	13.00-14.00	3.89	13.00-14.00	9.25
14.00-15.00	5.09	14.00-15.00	0.13	14.00-15.00	9.07
15.00-16.00	5.08	15.00-16.00	1.63	15.00-16.00	2.87
16.00-17.00	4.91	16.00-17.00	0.96	16.00-17.00	2.77
17.00-18.00	4.91	17.00-18.00	5.63	17.00-18.00	6.33
18.00-19.00	4.95	18.00-19.00	0.95	18.00-19.00	5.94
19.00-20.00	4.88	19.00-20.00	2.80	19.00-20.00	1.42
20.00-21.00	4.92	20.00-21.00	0.52	20.00-21.00	6.93
21.00-22.00	5.16	21.00-22.00	2.00	21.00-22.00	2.00
22.00-23.00	5.37	22.00-23.00	2.19	22.00-23.00	0.48
23.00-00.00	5.02	23.00-00.00	1.56	23.00-00.00	6.92
00.00-01.00	5.13	00.00-01.00	0.99	00.00-01.00	3.47
01.00-02.00	5.32	01.00-02.00	0.34	01.00-02.00	6.64
02.00-03.00	5.30	02.00-03.00	1.45	02.00-03.00	8.81
03.00-04.00	5.16	03.00-04.00	1.25	03.00-04.00	10.82
04.00-05.00	4.96	04.00-05.00	1.10	04.00-05.00	5.80
05.00-06.00	5.05	05.00-06.00	2.27	05.00-06.00	10.59
06.00-07.00	5.35	06.00-07.00	2.99	06.00-07.00	9.88

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-508011069					
เวลา	1-2 ก.ย. 65	เวลา	2-3 ก.ย. 65	เวลา	3-4 ก.ย. 65
07.00-08.00	5.40	07.00-08.00	0.98	07.00-08.00	5.08
08.00-09.00	5.45	08.00-09.00	1.49	08.00-09.00	2.41
09.00-10.00	5.46	09.00-10.00	0.85	09.00-10.00	6.14
Max	5.46	Max	5.63	Max	0.48
Min	4.88	Min	0.13	Min	10.82
Average	5.15	Average	1.65	Average	5.86
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	≤ 34.2				
LOQ <sup>/2</sup>	0.05				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : CO Analyzer Model 48C Serial No. 48C-1172750062  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 9 กุมภาพันธ์ 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 8 กุมภาพันธ์ 2566

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-1172750062					
เวลา	3-4 ต.ค. 65	เวลา	4-5 ต.ค. 65	เวลา	5-6 ต.ค. 65
10.00-11.00	1.31	10.00-11.00	0.48	10.00-11.00	0.41
11.00-12.00	0.41	11.00-12.00	0.53	11.00-12.00	0.37
12.00-13.00	0.27	12.00-13.00	0.59	12.00-13.00	0.52
13.00-14.00	0.11	13.00-14.00	0.58	13.00-14.00	0.72
14.00-15.00	<0.05	14.00-15.00	0.60	14.00-15.00	0.67
15.00-16.00	0.37	15.00-16.00	0.59	15.00-16.00	0.64
16.00-17.00	0.39	16.00-17.00	0.48	16.00-17.00	0.71
17.00-18.00	0.33	17.00-18.00	<0.05	17.00-18.00	0.75
18.00-19.00	0.14	18.00-19.00	0.73	18.00-19.00	0.65
19.00-20.00	0.06	19.00-20.00	0.45	19.00-20.00	0.52
20.00-21.00	<0.05	20.00-21.00	0.67	20.00-21.00	0.35
21.00-22.00	0.11	21.00-22.00	0.77	21.00-22.00	0.15
22.00-23.00	0.21	22.00-23.00	0.35	22.00-23.00	0.20
23.00-00.00	<0.05	23.00-00.00	<0.05	23.00-00.00	0.23
00.00-01.00	0.14	00.00-01.00	0.33	00.00-01.00	0.26
01.00-02.00	0.48	01.00-02.00	0.57	01.00-02.00	0.27
02.00-03.00	0.58	02.00-03.00	0.66	02.00-03.00	0.24
03.00-04.00	0.66	03.00-04.00	0.69	03.00-04.00	0.26
04.00-05.00	0.67	04.00-05.00	0.70	04.00-05.00	0.54
05.00-06.00	0.70	05.00-06.00	0.66	05.00-06.00	0.52
06.00-07.00	0.58	06.00-07.00	0.56	06.00-07.00	0.49

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-1172750062					
เวลา	3-4 ต.ค. 65	เวลา	4-5 ต.ค. 65	เวลา	5-6 ต.ค. 65
07.00-08.00	0.36	07.00-08.00	0.43	07.00-08.00	<0.05
08.00-09.00	0.35	08.00-09.00	0.48	08.00-09.00	0.05
09.00-10.00	0.39	09.00-10.00	0.33	09.00-10.00	0.15
Max	1.31	Max	0.77	Max	0.75
Min	<0.05	Min	<0.05	Min	<0.05
Average	0.36	Average	0.51	Average	0.40
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	≤ 34.2				
LOQ <sup>/2</sup>	0.05				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : CO Analyzer Model 48C Serial No. 48C-401304261  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 6 เมษายน 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 5 เมษายน 2566

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-401304261					
เวลา	17-18 พ.ย. 65	เวลา	18-19 พ.ย. 65	เวลา	19-20 พ.ย. 65
10.00-11.00	1.61	10.00-11.00	5.48	10.00-11.00	6.08
11.00-12.00	1.87	11.00-12.00	5.84	11.00-12.00	6.02
12.00-13.00	5.91	12.00-13.00	5.72	12.00-13.00	5.96
13.00-14.00	6.42	13.00-14.00	5.82	13.00-14.00	5.94
14.00-15.00	5.74	14.00-15.00	5.97	14.00-15.00	5.99
15.00-16.00	6.27	15.00-16.00	6.09	15.00-16.00	6.05
16.00-17.00	5.76	16.00-17.00	4.51	16.00-17.00	6.08
17.00-18.00	2.21	17.00-18.00	6.71	17.00-18.00	6.07
18.00-19.00	5.50	18.00-19.00	4.41	18.00-19.00	5.99
19.00-20.00	3.01	19.00-20.00	3.80	19.00-20.00	5.95
20.00-21.00	2.13	20.00-21.00	4.48	20.00-21.00	5.98
21.00-22.00	2.96	21.00-22.00	5.49	21.00-22.00	6.01
22.00-23.00	3.84	22.00-23.00	5.47	22.00-23.00	6.05
23.00-00.00	4.59	23.00-00.00	5.47	23.00-00.00	6.04
00.00-01.00	3.62	00.00-01.00	5.63	00.00-01.00	6.00
01.00-02.00	4.78	01.00-02.00	3.90	01.00-02.00	5.98
02.00-03.00	5.22	02.00-03.00	5.81	02.00-03.00	6.01
03.00-04.00	4.72	03.00-04.00	5.66	03.00-04.00	6.07
04.00-05.00	4.21	04.00-05.00	5.20	04.00-05.00	6.09
05.00-06.00	4.32	05.00-06.00	5.13	05.00-06.00	6.10
06.00-07.00	3.83	06.00-07.00	5.92	06.00-07.00	6.05

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-401304261					
เวลา	17-18 พ.ย. 65	เวลา	18-19 พ.ย. 65	เวลา	19-20 พ.ย. 65
07.00-08.00	2.12	07.00-08.00	4.55	07.00-08.00	5.97
08.00-09.00	3.56	08.00-09.00	5.57	08.00-09.00	5.97
09.00-10.00	3.35	09.00-10.00	5.67	09.00-10.00	5.98
Max	6.42	Max	6.71	Max	6.10
Min	1.61	Min	3.80	Min	5.94
Average	4.06	Average	5.35	Average	6.02
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	≤ 34.2				
LOQ <sup>/2</sup>	0.05				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

## ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : CO Analyzer Model 48C Serial No. 48C-508011061

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 4 สิงหาคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 3 สิงหาคม 2566

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-508011061					
เวลา	22-23 ธ.ค. 65	เวลา	23-24 ธ.ค. 65	เวลา	24-25 ธ.ค. 65
10.00-11.00	2.63	10.00-11.00	3.22	10.00-11.00	2.68
11.00-12.00	4.62	11.00-12.00	2.96	11.00-12.00	2.75
12.00-13.00	2.90	12.00-13.00	2.62	12.00-13.00	2.69
13.00-14.00	2.14	13.00-14.00	2.54	13.00-14.00	2.73
14.00-15.00	2.17	14.00-15.00	2.43	14.00-15.00	2.48
15.00-16.00	1.94	15.00-16.00	2.46	15.00-16.00	2.80
16.00-17.00	1.71	16.00-17.00	2.49	16.00-17.00	2.99
17.00-18.00	1.68	17.00-18.00	2.47	17.00-18.00	3.02
18.00-19.00	1.83	18.00-19.00	2.68	18.00-19.00	3.08
19.00-20.00	1.97	19.00-20.00	2.74	19.00-20.00	3.18
20.00-21.00	2.11	20.00-21.00	3.08	20.00-21.00	3.24
21.00-22.00	2.06	21.00-22.00	2.99	21.00-22.00	3.29
22.00-23.00	1.98	22.00-23.00	2.99	22.00-23.00	3.29
23.00-00.00	2.23	23.00-00.00	2.78	23.00-00.00	3.26
00.00-01.00	2.43	00.00-01.00	2.64	00.00-01.00	3.30
01.00-02.00	2.57	01.00-02.00	2.64	01.00-02.00	3.35
02.00-03.00	2.71	02.00-03.00	2.70	02.00-03.00	3.30
03.00-04.00	2.47	03.00-04.00	2.74	03.00-04.00	3.16
04.00-05.00	2.43	04.00-05.00	2.77	04.00-05.00	3.02
05.00-06.00	2.65	05.00-06.00	2.96	05.00-06.00	3.07
06.00-07.00	2.58	06.00-07.00	2.89	06.00-07.00	3.12

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-508011061					
เวลา	22-23 ธ.ค. 65	เวลา	23-24 ธ.ค. 65	เวลา	24-25 ธ.ค. 65
07.00-08.00	2.71	07.00-08.00	3.05	07.00-08.00	3.11
08.00-09.00	2.47	08.00-09.00	2.74	08.00-09.00	3.16
09.00-10.00	2.59	09.00-10.00	2.68	09.00-10.00	3.09
Max	4.62	Max	3.22	Max	3.35
Min	1.68	Min	2.43	Min	2.48
Average	2.40	Average	2.76	Average	3.05
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	≤ 34.2				
LOQ <sup>/2</sup>	0.05				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

## ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : CO Analyzer Model 48C Serial No. 48C-508011061

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 16 สิงหาคม 2564 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 15 สิงหาคม 2565

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-508011061					
เวลา	7-8 ก.ค. 65	เวลา	8-9 ก.ค. 65	เวลา	9-10 ก.ค. 65
13.00-14.00	6.97	13.00-14.00	6.29	13.00-14.00	4.18
14.00-15.00	6.98	14.00-15.00	6.27	14.00-15.00	4.22
15.00-16.00	7.02	15.00-16.00	6.25	15.00-16.00	6.51
16.00-17.00	7.06	16.00-17.00	6.24	16.00-17.00	6.32
17.00-18.00	7.07	17.00-18.00	6.23	17.00-18.00	1.21
18.00-19.00	7.04	18.00-19.00	6.22	18.00-19.00	1.15
19.00-20.00	7.01	19.00-20.00	6.25	19.00-20.00	6.21
20.00-21.00	6.94	20.00-21.00	6.25	20.00-21.00	5.63
21.00-22.00	6.82	21.00-22.00	6.27	21.00-22.00	5.67
22.00-23.00	6.82	22.00-23.00	6.31	22.00-23.00	3.85
23.00-00.00	6.81	23.00-00.00	6.30	23.00-00.00	3.44
00.00-01.00	6.97	00.00-01.00	6.21	00.00-01.00	4.58
01.00-02.00	7.04	01.00-02.00	0.99	01.00-02.00	5.85
02.00-03.00	7.05	02.00-03.00	6.18	02.00-03.00	6.68
03.00-04.00	7.08	03.00-04.00	6.48	03.00-04.00	2.27
04.00-05.00	7.07	04.00-05.00	11.17	04.00-05.00	2.29
05.00-06.00	7.14	05.00-06.00	9.97	05.00-06.00	2.93
06.00-07.00	7.12	06.00-07.00	8.85	06.00-07.00	2.29
07.00-08.00	7.15	07.00-08.00	5.28	07.00-08.00	2.88
08.00-09.00	7.17	08.00-09.00	6.33	08.00-09.00	5.34
09.00-10.00	7.16	09.00-10.00	6.31	09.00-10.00	2.29

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-508011061					
เวลา	7-8 ก.ค. 65	เวลา	8-9 ก.ค. 65	เวลา	9-10 ก.ค. 65
10.00-11.00	7.18	10.00-11.00	6.31	10.00-11.00	5.07
11.00-12.00	6.86	11.00-12.00	6.33	11.00-12.00	4.49
12.00-13.00	6.88	12.00-13.00	6.29	12.00-13.00	4.53
Max	17.18	Max	11.17	Max	6.68
Min	6.80	Min	0.99	Min	1.15
Average	7.02	Average	6.48	Average	4.16
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	≤ 34.2				
LOQ <sup>/2</sup>	0.05				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูดิศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : CO Analyzer Model 48C Serial No. 48C-508011069  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 22 กันยายน 2564 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 21 กันยายน 2565

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-508011069					
เวลา	1-2 ส.ค. 65	เวลา	2-3 ส.ค. 65	เวลา	3-4 ส.ค. 65
09.00-10.00	<0.05	09.00-10.00	<0.05	09.00-10.00	0.12
10.00-11.00	<0.05	10.00-11.00	<0.05	10.00-11.00	<0.05
11.00-12.00	0.05	11.00-12.00	<0.05	11.00-12.00	0.10
12.00-13.00	<0.05	12.00-13.00	<0.05	12.00-13.00	<0.05
13.00-14.00	<0.05	13.00-14.00	0.07	13.00-14.00	<0.05
14.00-15.00	<0.05	14.00-15.00	<0.05	14.00-15.00	0.09
15.00-16.00	<0.05	15.00-16.00	0.09	15.00-16.00	0.08
16.00-17.00	0.05	16.00-17.00	<0.05	16.00-17.00	0.08
17.00-18.00	0.06	17.00-18.00	0.09	17.00-18.00	0.09
18.00-19.00	0.05	18.00-19.00	0.11	18.00-19.00	0.09
19.00-20.00	<0.05	19.00-20.00	0.11	19.00-20.00	0.09
20.00-21.00	0.05	20.00-21.00	0.06	20.00-21.00	0.10
21.00-22.00	0.05	21.00-22.00	0.10	21.00-22.00	0.10
22.00-23.00	0.06	22.00-23.00	0.09	22.00-23.00	0.09
23.00-00.00	0.06	23.00-00.00	<0.05	23.00-00.00	0.07
00.00-01.00	0.05	00.00-01.00	0.10	00.00-01.00	0.09
01.00-02.00	0.05	01.00-02.00	<0.05	01.00-02.00	0.09
02.00-03.00	<0.05	02.00-03.00	<0.05	02.00-03.00	0.08
03.00-04.00	<0.05	03.00-04.00	0.10	03.00-04.00	0.10
04.00-05.00	<0.05	04.00-05.00	0.10	04.00-05.00	0.10
05.00-06.00	<0.05	05.00-06.00	0.07	05.00-06.00	0.11

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-508011069					
เวลา	1-2 ส.ค. 65	เวลา	2-3 ส.ค. 65	เวลา	3-4 ส.ค. 65
06.00-07.00	<0.05	06.00-07.00	0.05	06.00-07.00	0.13
07.00-08.00	<0.05	07.00-08.00	0.08	07.00-08.00	0.11
08.00-09.00	<0.05	08.00-09.00	0.11	08.00-09.00	0.10
Max	0.06	Max	0.11	Max	0.13
Min	<0.05	Min	<0.05	Min	<0.05
Average	<0.05	Average	0.06	Average	0.09
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	≤ 34.2				
LOQ <sup>/2</sup>	0.05				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : CO Analyzer Model 48C Serial No. 48C-6577535  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 8 มีนาคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 7 มีนาคม 2566

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-6577535					
เวลา	1-2 ก.ย. 65	เวลา	2-3 ก.ย. 65	เวลา	3-4 ก.ย. 65
13.00-14.00	5.37	13.00-14.00	8.67	13.00-14.00	8.84
14.00-15.00	5.39	14.00-15.00	8.20	14.00-15.00	6.63
15.00-16.00	5.54	15.00-16.00	11.49	15.00-16.00	8.83
16.00-17.00	5.60	16.00-17.00	8.86	16.00-17.00	6.21
17.00-18.00	5.46	17.00-18.00	4.93	17.00-18.00	3.58
18.00-19.00	5.23	18.00-19.00	9.40	18.00-19.00	1.69
19.00-20.00	5.06	19.00-20.00	2.45	19.00-20.00	1.52
20.00-21.00	5.11	20.00-21.00	10.87	20.00-21.00	2.02
21.00-22.00	5.45	21.00-22.00	6.87	21.00-22.00	3.57
22.00-23.00	5.32	22.00-23.00	3.53	22.00-23.00	5.49
23.00-00.00	5.27	23.00-00.00	2.95	23.00-00.00	9.18
00.00-01.00	5.16	00.00-01.00	11.00	00.00-01.00	3.15
01.00-02.00	5.18	01.00-02.00	7.40	01.00-02.00	2.30
02.00-03.00	5.05	02.00-03.00	1.09	02.00-03.00	1.82
03.00-04.00	4.98	03.00-04.00	4.62	03.00-04.00	1.40
04.00-05.00	4.64	04.00-05.00	1.17	04.00-05.00	0.16
05.00-06.00	4.71	05.00-06.00	13.98	05.00-06.00	6.75
06.00-07.00	5.03	06.00-07.00	13.10	06.00-07.00	2.79
07.00-08.00	4.80	07.00-08.00	6.12	07.00-08.00	1.88
08.00-09.00	4.83	08.00-09.00	10.02	08.00-09.00	0.61
09.00-10.00	5.03	09.00-10.00	4.66	09.00-10.00	3.09

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-6577535					
เวลา	1-2 ก.ย. 65	เวลา	2-3 ก.ย. 65	เวลา	3-4 ก.ย. 65
10.00-11.00	5.23	10.00-11.00	1.82	10.00-11.00	2.36
11.00-12.00	5.21	11.00-12.00	1.94	11.00-12.00	1.07
12.00-13.00	5.09	12.00-13.00	7.35	12.00-13.00	5.89
Max	5.60	Max	13.98	Max	9.18
Min	4.64	Min	1.09	Min	0.16
Average	5.16	Average	6.77	Average	3.79
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	≤ 34.2				
LOQ <sup>/2</sup>	0.05				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

## ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : CO Analyzer Model 48C Serial No. 48C-508011064

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1 กันยายน 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 31 สิงหาคม 2566

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-508011064					
เวลา	14-15 ต.ค. 65	เวลา	15-16 ต.ค. 65	เวลา	17-18 ต.ค. 65
08.00-09.00	1.46	08.00-09.00	1.12	08.00-09.00	1.18
09.00-10.00	1.58	09.00-10.00	0.77	09.00-10.00	2.00
10.00-11.00	1.83	10.00-11.00	2.00	10.00-11.00	1.49
11.00-12.00	1.23	11.00-12.00	2.03	11.00-12.00	1.88
12.00-13.00	0.87	12.00-13.00	1.79	12.00-13.00	1.72
13.00-14.00	0.63	13.00-14.00	1.72	13.00-14.00	1.41
14.00-15.00	0.52	14.00-15.00	1.66	14.00-15.00	1.25
15.00-16.00	0.40	15.00-16.00	1.64	15.00-16.00	1.27
16.00-17.00	0.90	16.00-17.00	1.71	16.00-17.00	1.27
17.00-18.00	0.85	17.00-18.00	1.67	17.00-18.00	1.29
18.00-19.00	1.28	18.00-19.00	1.68	18.00-19.00	1.41
19.00-20.00	1.24	19.00-20.00	1.69	19.00-20.00	1.28
20.00-21.00	1.22	20.00-21.00	1.67	20.00-21.00	1.24
21.00-22.00	1.30	21.00-22.00	1.74	21.00-22.00	1.24
22.00-23.00	1.26	22.00-23.00	1.73	22.00-23.00	1.24
23.00-00.00	1.06	23.00-00.00	1.65	23.00-00.00	1.22
00.00-01.00	1.00	00.00-01.00	1.60	00.00-01.00	1.30
01.00-02.00	1.03	01.00-02.00	1.58	01.00-02.00	1.19
02.00-03.00	1.01	02.00-03.00	1.57	02.00-03.00	1.62
03.00-04.00	1.02	03.00-04.00	1.55	03.00-04.00	1.33
04.00-05.00	0.97	04.00-05.00	1.54	04.00-05.00	1.24

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-508011064					
เวลา	14-15 ต.ค. 65	เวลา	15-16 ต.ค. 65	เวลา	17-18 ต.ค. 65
05.00-06.00	1.01	05.00-06.00	1.52	05.00-06.00	1.20
06.00-07.00	1.12	06.00-07.00	1.54	06.00-07.00	1.22
07.00-08.00	1.25	07.00-08.00	1.61	07.00-08.00	1.45
Max	1.83	Max	2.03	Max	2.00
Min	0.40	Min	0.77	Min	1.18
Average	1.08	Average	1.62	Average	1.37
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	≤ 34.2				
LOQ <sup>/2</sup>	0.05				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : CO Analyzer Model 48C Serial No. 48C-508011069  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 22 กันยายน 2564 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 21 กันยายน 2565

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-508011069					
เวลา	17-18 พ.ย. 65	เวลา	18-19 พ.ย. 65	เวลา	19-20 พ.ย. 65
10.00-11.00	6.17	10.00-11.00	4.30	10.00-11.00	1.91
11.00-12.00	4.84	11.00-12.00	4.09	11.00-12.00	1.81
12.00-13.00	4.38	12.00-13.00	3.95	12.00-13.00	1.34
13.00-14.00	4.08	13.00-14.00	3.89	13.00-14.00	1.30
14.00-15.00	3.86	14.00-15.00	4.69	14.00-15.00	1.20
15.00-16.00	3.87	15.00-16.00	4.22	15.00-16.00	2.13
16.00-17.00	3.95	16.00-17.00	4.26	16.00-17.00	3.11
17.00-18.00	4.17	17.00-18.00	3.97	17.00-18.00	2.68
18.00-19.00	4.35	18.00-19.00	3.97	18.00-19.00	2.89
19.00-20.00	4.58	19.00-20.00	4.37	19.00-20.00	2.87
20.00-21.00	4.44	20.00-21.00	4.59	20.00-21.00	2.82
21.00-22.00	4.24	21.00-22.00	4.92	21.00-22.00	2.84
22.00-23.00	4.31	22.00-23.00	5.29	22.00-23.00	2.72
23.00-00.00	4.09	23.00-00.00	5.51	23.00-00.00	2.68
00.00-01.00	4.09	00.00-01.00	5.43	00.00-01.00	2.62
01.00-02.00	4.31	01.00-02.00	5.14	01.00-02.00	2.60
02.00-03.00	4.28	02.00-03.00	5.03	02.00-03.00	2.62
03.00-04.00	4.25	03.00-04.00	4.89	03.00-04.00	2.61
04.00-05.00	4.28	04.00-05.00	4.72	04.00-05.00	2.58
05.00-06.00	4.24	05.00-06.00	4.67	05.00-06.00	2.59
06.00-07.00	4.45	06.00-07.00	4.65	06.00-07.00	2.60

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-508011069					
เวลา	17-18 พ.ย. 65	เวลา	18-19 พ.ย. 65	เวลา	19-20 พ.ย. 65
07.00-08.00	4.59	07.00-08.00	4.98	07.00-08.00	2.64
08.00-09.00	4.42	08.00-09.00	4.53	08.00-09.00	2.72
09.00-10.00	4.34	09.00-10.00	4.31	09.00-10.00	2.63
Max	6.17	Max	5.51	Max	3.11
Min	3.86	Min	3.89	Min	1.20
Average	4.36	Average	4.60	Average	2.44
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	≤ 34.2				
LOQ <sup>/2</sup>	0.05				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : CO Analyzer Model 48C Serial No. 48C-401304261  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 6 เมษายน 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 5 เมษายน 2566

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-401304261					
เวลา	22-23 ธ.ค. 65	เวลา	23-24 ธ.ค. 65	เวลา	24-25 ธ.ค. 65
13.00-14.00	3.87	13.00-14.00	1.67	13.00-14.00	1.56
14.00-15.00	2.83	14.00-15.00	1.54	14.00-15.00	1.35
15.00-16.00	2.41	15.00-16.00	1.45	15.00-16.00	1.43
16.00-17.00	0.89	16.00-17.00	1.36	16.00-17.00	1.38
17.00-18.00	2.07	17.00-18.00	1.39	17.00-18.00	1.58
18.00-19.00	1.68	18.00-19.00	1.40	18.00-19.00	1.56
19.00-20.00	1.91	19.00-20.00	1.57	19.00-20.00	1.58
20.00-21.00	2.08	20.00-21.00	1.55	20.00-21.00	1.65
21.00-22.00	2.15	21.00-22.00	1.75	21.00-22.00	1.66
22.00-23.00	2.12	22.00-23.00	1.92	22.00-23.00	1.65
23.00-00.00	2.08	23.00-00.00	1.91	23.00-00.00	1.62
00.00-01.00	2.17	00.00-01.00	1.69	00.00-01.00	1.72
01.00-02.00	2.08	01.00-02.00	1.61	01.00-02.00	1.77
02.00-03.00	2.12	02.00-03.00	<0.05	02.00-03.00	1.54
03.00-04.00	2.23	03.00-04.00	0.39	03.00-04.00	1.46
04.00-05.00	2.21	04.00-05.00	1.49	04.00-05.00	1.35
05.00-06.00	2.14	05.00-06.00	1.48	05.00-06.00	1.37
06.00-07.00	2.06	06.00-07.00	1.51	06.00-07.00	1.34
07.00-08.00	1.94	07.00-08.00	1.56	07.00-08.00	1.20
08.00-09.00	1.96	08.00-09.00	1.63	08.00-09.00	0.91
09.00-10.00	2.14	09.00-10.00	1.76	09.00-10.00	0.80

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 48C-401304261					
เวลา	22-23 ธ.ค. 65	เวลา	23-24 ธ.ค. 65	เวลา	24-25 ธ.ค. 65
10.00-11.00	2.02	10.00-11.00	1.52	10.00-11.00	0.38
11.00-12.00	2.03	11.00-12.00	1.43	11.00-12.00	1.26
12.00-13.00	1.91	12.00-13.00	1.51	12.00-13.00	1.31
Max	3.87	Max	1.92	Max	1.77
Min	0.89	Min	<0.05	Min	0.38
Average	2.13	Average	1.46	Average	1.39
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	≤ 34.2				
LOQ <sup>/2</sup>	0.05				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 18.2'' \text{N}$   $100^\circ 32' 29.6'' \text{E}$ 

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.):  $\text{SO}_2$  Analyzer Model 43C Serial No. 43C-70853-367

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 14 กันยายน 2564 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 13 กันยายน 2565

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-70853-367					
เวลา	7-8 ก.ค. 65	เวลา	8-9 ก.ค. 65	เวลา	9-10 ก.ค. 65
08.00-09.00	0.008	08.00-09.00	0.007	08.00-09.00	0.009
09.00-10.00	0.010	09.00-10.00	0.009	09.00-10.00	0.010
10.00-11.00	0.010	10.00-11.00	0.006	10.00-11.00	0.007
11.00-12.00	0.008	11.00-12.00	0.007	11.00-12.00	0.008
12.00-13.00	0.010	12.00-13.00	0.009	12.00-13.00	0.011
13.00-14.00	0.011	13.00-14.00	0.009	13.00-14.00	0.011
14.00-15.00	0.007	14.00-15.00	0.006	14.00-15.00	0.007
15.00-16.00	0.010	15.00-16.00	0.009	15.00-16.00	0.011
16.00-17.00	0.009	16.00-17.00	0.008	16.00-17.00	0.010
17.00-18.00	0.005	17.00-18.00	0.004	17.00-18.00	0.006
18.00-19.00	0.012	18.00-19.00	0.011	18.00-19.00	0.012
19.00-20.00	0.009	19.00-20.00	0.008	19.00-20.00	0.010
20.00-21.00	0.008	20.00-21.00	0.007	20.00-21.00	0.008
21.00-22.00	0.006	21.00-22.00	0.005	21.00-22.00	0.007
22.00-23.00	0.004	22.00-23.00	0.003	22.00-23.00	0.004
23.00-00.00	0.006	23.00-00.00	0.005	23.00-00.00	0.006
00.00-01.00	0.009	00.00-01.00	0.008	00.00-01.00	0.009
01.00-02.00	0.008	01.00-02.00	0.006	01.00-02.00	0.008
02.00-03.00	0.011	02.00-03.00	0.010	02.00-03.00	0.012
03.00-04.00	0.011	03.00-04.00	0.010	03.00-04.00	0.012
04.00-05.00	0.008	04.00-05.00	0.007	04.00-05.00	0.008

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-70853-367					
เวลา	7-8 ก.ค. 65	เวลา	8-9 ก.ค. 65	เวลา	9-10 ก.ค. 65
05.00-06.00	0.008	05.00-06.00	0.006	05.00-06.00	0.008
06.00-07.00	0.006	06.00-07.00	0.005	06.00-07.00	0.007
07.00-08.00	0.006	07.00-08.00	0.008	07.00-08.00	0.010
Max	0.012	Max	0.011	Max	0.012
Min	0.004	Min	0.003	Min	0.004
Average	0.008	Average	0.007	Average	0.009
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.78$				
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>/2</sup>	$\leq 0.30$				
LOQ <sup>/3</sup>	0.001				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

<sup>/2</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/3</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO<sub>2</sub>) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : SO<sub>2</sub> Analyzer Model 43C Serial No. 43C-68588-340  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 13 ตุลาคม 2564 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 12 ตุลาคม 2565

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 43C-68588-340					
เวลา	1-2 ส.ค. 65	เวลา	2-3 ส.ค. 65	เวลา	3-4 ส.ค. 65
10.00-11.00	0.074	10.00-11.00	0.080	10.00-11.00	0.073
11.00-12.00	0.097	11.00-12.00	0.080	11.00-12.00	0.072
12.00-13.00	0.100	12.00-13.00	0.093	12.00-13.00	0.066
13.00-14.00	0.102	13.00-14.00	0.079	13.00-14.00	0.062
14.00-15.00	0.095	14.00-15.00	0.079	14.00-15.00	0.063
15.00-16.00	0.097	15.00-16.00	0.102	15.00-16.00	0.078
16.00-17.00	0.095	16.00-17.00	0.073	16.00-17.00	0.067
17.00-18.00	0.093	17.00-18.00	0.073	17.00-18.00	0.066
18.00-19.00	0.094	18.00-19.00	0.078	18.00-19.00	0.068
19.00-20.00	0.091	19.00-20.00	0.076	19.00-20.00	0.066
20.00-21.00	0.088	20.00-21.00	0.076	20.00-21.00	0.077
21.00-22.00	0.089	21.00-22.00	0.093	21.00-22.00	0.079
22.00-23.00	0.092	22.00-23.00	0.072	22.00-23.00	0.082
23.00-00.00	0.087	23.00-00.00	0.072	23.00-00.00	0.082
00.00-01.00	0.083	00.00-01.00	0.101	00.00-01.00	0.085
01.00-02.00	0.088	01.00-02.00	0.073	01.00-02.00	0.079
02.00-03.00	0.086	02.00-03.00	0.075	02.00-03.00	0.075
03.00-04.00	0.084	03.00-04.00	0.074	03.00-04.00	0.074
04.00-05.00	0.093	04.00-05.00	0.072	04.00-05.00	0.076
05.00-06.00	0.088	05.00-06.00	0.070	05.00-06.00	0.075
06.00-07.00	0.086	06.00-07.00	0.074	06.00-07.00	0.082

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-68588-340					
เวลา	1-2 ส.ค. 65	เวลา	2-3 ส.ค. 65	เวลา	3-4 ส.ค. 65
07.00-08.00	0.090	07.00-08.00	0.079	07.00-08.00	0.082
08.00-09.00	0.088	08.00-09.00	0.089	08.00-09.00	0.086
09.00-10.00	0.085	09.00-10.00	0.086	09.00-10.00	0.087
Max	0.102	Max	0.102	Max	0.087
Min	0.074	Min	0.070	Min	0.062
Average	0.090	Average	0.080	Average	0.075
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.78$				
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>/2</sup>	$\leq 0.30$				
LOQ <sup>/3</sup>	0.001				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

<sup>/2</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/3</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 18.2'' \text{N}$   $100^\circ 32' 29.6'' \text{E}$ 

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.):  $\text{SO}_2$  Analyzer Model 43C Serial No. 43C-69858-364

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 6 เมษายน 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 5 เมษายน 2566

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-69858-364					
เวลา	1-2 ก.ย. 65	เวลา	2-3 ก.ย. 65	เวลา	3-4 ก.ย. 65
10.00-11.00	0.077	10.00-11.00	0.067	10.00-11.00	0.082
11.00-12.00	0.066	11.00-12.00	0.056	11.00-12.00	0.093
12.00-13.00	0.081	12.00-13.00	0.070	12.00-13.00	0.079
13.00-14.00	0.085	13.00-14.00	0.075	13.00-14.00	0.074
14.00-15.00	0.082	14.00-15.00	0.071	14.00-15.00	0.078
15.00-16.00	0.074	15.00-16.00	0.064	15.00-16.00	0.085
16.00-17.00	0.080	16.00-17.00	0.069	16.00-17.00	0.080
17.00-18.00	0.077	17.00-18.00	0.066	17.00-18.00	0.082
18.00-19.00	0.066	18.00-19.00	0.056	18.00-19.00	0.093
19.00-20.00	0.080	19.00-20.00	0.070	19.00-20.00	0.079
20.00-21.00	0.085	20.00-21.00	0.075	20.00-21.00	0.074
21.00-22.00	0.082	21.00-22.00	0.071	21.00-22.00	0.078
22.00-23.00	0.074	22.00-23.00	0.064	22.00-23.00	0.085
23.00-00.00	0.080	23.00-00.00	0.069	23.00-00.00	0.080
00.00-01.00	0.077	00.00-01.00	0.066	00.00-01.00	0.082
01.00-02.00	0.066	01.00-02.00	0.056	01.00-02.00	0.093
02.00-03.00	0.080	02.00-03.00	0.070	02.00-03.00	0.079
03.00-04.00	0.085	03.00-04.00	0.075	03.00-04.00	0.074
04.00-05.00	0.082	04.00-05.00	0.071	04.00-05.00	0.078
05.00-06.00	0.074	05.00-06.00	0.064	05.00-06.00	0.085
06.00-07.00	0.080	06.00-07.00	0.069	06.00-07.00	0.080

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-69858-364					
เวลา	1-2 ก.ย. 65	เวลา	2-3 ก.ย. 65	เวลา	3-4 ก.ย. 65
07.00-08.00	0.054	07.00-08.00	0.043	07.00-08.00	0.106
08.00-09.00	0.049	08.00-09.00	0.039	08.00-09.00	0.110
09.00-10.00	0.080	09.00-10.00	0.069	09.00-10.00	0.080
Max	0.085	Max	0.075	Max	0.110
Min	0.049	Min	0.039	Min	0.074
Average	0.076	Average	0.065	Average	0.084
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.78$				
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>/2</sup>	$\leq 0.30$				
LOQ <sup>/3</sup>	0.001				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

<sup>/2</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/3</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 18.2'' \text{N}$   $100^\circ 32' 29.6'' \text{E}$ 

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.):  $\text{SO}_2$  Analyzer Model 43C Serial No. 43C-70852-367

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 1 กันยายน 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 31 สิงหาคม 2566

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-70852-367					
เวลา	3-4 ต.ค. 65	เวลา	4-5 ต.ค. 65	เวลา	5-6 ต.ค. 65
10.00-11.00	0.019	10.00-11.00	0.005	10.00-11.00	0.008
11.00-12.00	0.023	11.00-12.00	0.010	11.00-12.00	0.003
12.00-13.00	0.018	12.00-13.00	0.003	12.00-13.00	0.017
13.00-14.00	0.013	13.00-14.00	0.015	13.00-14.00	0.003
14.00-15.00	0.024	14.00-15.00	0.015	14.00-15.00	0.018
15.00-16.00	0.018	15.00-16.00	0.011	15.00-16.00	0.007
16.00-17.00	0.006	16.00-17.00	0.008	16.00-17.00	0.006
17.00-18.00	0.013	17.00-18.00	0.004	17.00-18.00	0.009
18.00-19.00	0.007	18.00-19.00	0.005	18.00-19.00	0.013
19.00-20.00	0.011	19.00-20.00	0.007	19.00-20.00	0.009
20.00-21.00	0.003	20.00-21.00	0.011	20.00-21.00	0.014
21.00-22.00	0.009	21.00-22.00	0.012	21.00-22.00	0.018
22.00-23.00	0.005	22.00-23.00	0.012	22.00-23.00	0.011
23.00-00.00	0.005	23.00-00.00	0.007	23.00-00.00	0.003
00.00-01.00	0.010	00.00-01.00	0.012	00.00-01.00	0.016
01.00-02.00	0.015	01.00-02.00	0.002	01.00-02.00	0.004
02.00-03.00	0.003	02.00-03.00	0.015	02.00-03.00	0.015
03.00-04.00	0.006	03.00-04.00	0.010	03.00-04.00	0.013
04.00-05.00	0.010	04.00-05.00	0.008	04.00-05.00	0.009
05.00-06.00	0.013	05.00-06.00	0.007	05.00-06.00	0.015
06.00-07.00	0.006	06.00-07.00	0.015	06.00-07.00	0.012

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-70852-367					
เวลา	3-4 ต.ค. 65	เวลา	4-5 ต.ค. 65	เวลา	5-6 ต.ค. 65
07.00-08.00	0.012	07.00-08.00	0.014	07.00-08.00	0.016
08.00-09.00	0.011	08.00-09.00	0.010	08.00-09.00	0.016
09.00-10.00	0.015	09.00-10.00	0.014	09.00-10.00	0.011
Max	0.024	Max	0.015	Max	0.018
Min	0.003	Min	0.002	Min	0.003
Average	0.011	Average	0.010	Average	0.011
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.78$				
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>/2</sup>	$\leq 0.30$				
LOQ <sup>/3</sup>	0.001				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

<sup>/2</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/3</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO<sub>2</sub>) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : SO<sub>2</sub> Analyzer Model 43C Serial No. 43C-68588-340  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 3 ตุลาคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 2 ตุลาคม 2566

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 43C-68588-340					
เวลา	17-18 พ.ย. 65	เวลา	18-19 พ.ย. 65	เวลา	19-20 พ.ย. 65
10.00-11.00	0.009	10.00-11.00	0.010	10.00-11.00	0.010
11.00-12.00	0.011	11.00-12.00	0.010	11.00-12.00	0.010
12.00-13.00	0.011	12.00-13.00	0.012	12.00-13.00	0.005
13.00-14.00	0.012	13.00-14.00	0.011	13.00-14.00	0.011
14.00-15.00	0.011	14.00-15.00	0.011	14.00-15.00	0.010
15.00-16.00	0.011	15.00-16.00	0.015	15.00-16.00	0.006
16.00-17.00	0.013	16.00-17.00	0.010	16.00-17.00	0.010
17.00-18.00	0.009	17.00-18.00	0.010	17.00-18.00	0.010
18.00-19.00	0.009	18.00-19.00	0.013	18.00-19.00	0.006
19.00-20.00	0.008	19.00-20.00	0.010	19.00-20.00	0.011
20.00-21.00	0.012	20.00-21.00	0.010	20.00-21.00	0.005
21.00-22.00	0.008	21.00-22.00	0.012	21.00-22.00	0.006
22.00-23.00	0.009	22.00-23.00	0.010	22.00-23.00	0.011
23.00-00.00	0.010	23.00-00.00	0.010	23.00-00.00	0.011
00.00-01.00	0.008	00.00-01.00	0.013	00.00-01.00	0.009
01.00-02.00	0.008	01.00-02.00	0.009	01.00-02.00	0.011
02.00-03.00	0.010	02.00-03.00	0.009	02.00-03.00	0.011
03.00-04.00	0.008	03.00-04.00	0.013	03.00-04.00	0.009
04.00-05.00	0.008	04.00-05.00	0.009	04.00-05.00	0.005
05.00-06.00	0.010	05.00-06.00	0.010	05.00-06.00	0.011
06.00-07.00	0.008	06.00-07.00	0.012	06.00-07.00	0.009

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-68588-340					
เวลา	17-18 พ.ย. 65	เวลา	18-19 พ.ย. 65	เวลา	19-20 พ.ย. 65
07.00-08.00	0.009	07.00-08.00	0.011	07.00-08.00	0.011
08.00-09.00	0.009	08.00-09.00	0.010	08.00-09.00	0.011
09.00-10.00	0.010	09.00-10.00	0.012	09.00-10.00	0.009
Max	0.013	Max	0.015	Max	0.011
Min	0.008	Min	0.009	Min	0.005
Average	0.010	Average	0.011	Average	0.009
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.78$				
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>/2</sup>	$\leq 0.30$				
LOQ <sup>/3</sup>	0.001				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

<sup>/2</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/3</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 18.2'' \text{N}$   $100^\circ 32' 29.6'' \text{E}$ 

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.):  $\text{SO}_2$  Analyzer Model 43C Serial No. 43C-62201-334

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 10 สิงหาคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 9 สิงหาคม 2566

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-62201-334					
เวลา	22-23 ธ.ค. 65	เวลา	23-24 ธ.ค. 65	เวลา	24-25 ธ.ค. 65
10.00-11.00	0.002	10.00-11.00	0.005	10.00-11.00	0.005
11.00-12.00	0.001	11.00-12.00	0.005	11.00-12.00	0.003
12.00-13.00	0.001	12.00-13.00	0.007	12.00-13.00	0.004
13.00-14.00	<0.001	13.00-14.00	0.003	13.00-14.00	0.005
14.00-15.00	0.004	14.00-15.00	0.005	14.00-15.00	0.007
15.00-16.00	0.002	15.00-16.00	0.005	15.00-16.00	0.006
16.00-17.00	0.004	16.00-17.00	0.001	16.00-17.00	0.003
17.00-18.00	0.006	17.00-18.00	0.003	17.00-18.00	0.005
18.00-19.00	0.007	18.00-19.00	0.004	18.00-19.00	0.008
19.00-20.00	0.007	19.00-20.00	0.003	19.00-20.00	0.008
20.00-21.00	0.005	20.00-21.00	0.004	20.00-21.00	0.010
21.00-22.00	0.002	21.00-22.00	0.006	21.00-22.00	0.008
22.00-23.00	0.007	22.00-23.00	0.003	22.00-23.00	0.011
23.00-00.00	0.003	23.00-00.00	0.005	23.00-00.00	0.010
00.00-01.00	0.007	00.00-01.00	0.006	00.00-01.00	0.013
01.00-02.00	0.004	01.00-02.00	0.003	01.00-02.00	0.004
02.00-03.00	0.005	02.00-03.00	0.002	02.00-03.00	0.007
03.00-04.00	0.009	03.00-04.00	0.003	03.00-04.00	0.005
04.00-05.00	0.007	04.00-05.00	0.006	04.00-05.00	0.003
05.00-06.00	0.005	05.00-06.00	0.004	05.00-06.00	0.004
06.00-07.00	0.007	06.00-07.00	0.007	06.00-07.00	0.005

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-62201-334					
เวลา	22-23 ธ.ค. 65	เวลา	23-24 ธ.ค. 65	เวลา	24-25 ธ.ค. 65
07.00-08.00	0.007	07.00-08.00	0.003	07.00-08.00	0.007
08.00-09.00	0.004	08.00-09.00	0.004	08.00-09.00	0.004
09.00-10.00	0.006	09.00-10.00	0.006	09.00-10.00	0.007
Max	0.009	Max	0.007	Max	0.013
Min	<0.001	Min	0.001	Min	0.003
Average	0.005	Average	0.004	Average	0.006
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.78$				
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>/2</sup>	$\leq 0.30$				
LOQ <sup>/3</sup>	0.001				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

<sup>/2</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/3</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO<sub>2</sub>) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : SO<sub>2</sub> Analyzer Model 43C Serial No. 43C-62201-334

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 10 สิงหาคม 2564 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 9 สิงหาคม 2565

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 43C-62201-334					
เวลา	7-8 ก.ค. 65	เวลา	8-9 ก.ค. 65	เวลา	9-10 ก.ค. 65
13.00-14.00	0.002	13.00-14.00	0.003	13.00-14.00	0.003
14.00-15.00	0.005	14.00-15.00	0.005	14.00-15.00	0.003
15.00-16.00	0.003	15.00-16.00	0.010	15.00-16.00	0.004
16.00-17.00	0.006	16.00-17.00	0.006	16.00-17.00	0.003
17.00-18.00	0.003	17.00-18.00	0.007	17.00-18.00	0.003
18.00-19.00	0.002	18.00-19.00	0.005	18.00-19.00	0.006
19.00-20.00	0.004	19.00-20.00	0.004	19.00-20.00	0.003
20.00-21.00	0.001	20.00-21.00	0.005	20.00-21.00	0.004
21.00-22.00	0.003	21.00-22.00	0.003	21.00-22.00	0.003
22.00-23.00	0.002	22.00-23.00	0.004	22.00-23.00	0.001
23.00-00.00	0.006	23.00-00.00	0.003	23.00-00.00	0.003
00.00-01.00	0.002	00.00-01.00	0.005	00.00-01.00	0.004
01.00-02.00	0.003	01.00-02.00	0.003	01.00-02.00	0.003
02.00-03.00	0.002	02.00-03.00	0.004	02.00-03.00	0.001
03.00-04.00	0.005	03.00-04.00	0.003	03.00-04.00	0.003
04.00-05.00	0.002	04.00-05.00	0.005	04.00-05.00	0.005
05.00-06.00	0.003	05.00-06.00	0.003	05.00-06.00	0.003
06.00-07.00	<0.001	06.00-07.00	0.004	06.00-07.00	0.006
07.00-08.00	0.003	07.00-08.00	0.004	07.00-08.00	0.003
08.00-09.00	0.002	08.00-09.00	0.005	08.00-09.00	0.005
09.00-10.00	0.002	09.00-10.00	0.004	09.00-10.00	0.003

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-62201-334					
เวลา	7-8 ก.ค. 65	เวลา	8-9 ก.ค. 65	เวลา	9-10 ก.ค. 65
10.00-11.00	<0.001	10.00-11.00	0.003	10.00-11.00	0.005
11.00-12.00	0.002	11.00-12.00	0.007	11.00-12.00	0.003
12.00-13.00	0.002	12.00-13.00	0.003	12.00-13.00	0.003
Max	0.006	Max	0.010	Max	0.006
Min	<0.001	Min	0.003	Min	0.001
Average	0.003	Average	0.004	Average	0.003
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.78$				
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>/2</sup>	$\leq 0.30$				
LOQ <sup>/3</sup>	0.001				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

<sup>/2</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/3</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO<sub>2</sub>) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : SO<sub>2</sub> Analyzer Model 43C Serial No. 43C-70852-367  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 16 กันยายน 2564 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 15 กันยายน 2565

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 43C-70852-367					
เวลา	1-2 ส.ค. 65	เวลา	2-3 ส.ค. 65	เวลา	3-4 ส.ค. 65
09.00-10.00	0.037	09.00-10.00	0.066	09.00-10.00	0.049
10.00-11.00	0.060	10.00-11.00	0.032	10.00-11.00	0.047
11.00-12.00	0.062	11.00-12.00	0.067	11.00-12.00	0.041
12.00-13.00	0.065	12.00-13.00	0.065	12.00-13.00	0.038
13.00-14.00	0.058	13.00-14.00	0.065	13.00-14.00	0.039
14.00-15.00	0.060	14.00-15.00	0.064	14.00-15.00	0.038
15.00-16.00	0.058	15.00-16.00	0.060	15.00-16.00	0.043
16.00-17.00	0.055	16.00-17.00	0.060	16.00-17.00	0.041
17.00-18.00	0.057	17.00-18.00	0.064	17.00-18.00	0.043
18.00-19.00	0.054	18.00-19.00	0.063	18.00-19.00	0.041
19.00-20.00	0.050	19.00-20.00	0.047	19.00-20.00	0.053
20.00-21.00	0.052	20.00-21.00	0.062	20.00-21.00	0.054
21.00-22.00	0.054	21.00-22.00	0.059	21.00-22.00	0.057
22.00-23.00	0.050	22.00-23.00	0.059	22.00-23.00	0.058
23.00-00.00	0.045	23.00-00.00	0.052	23.00-00.00	0.060
00.00-01.00	0.050	00.00-01.00	0.059	00.00-01.00	0.055
01.00-02.00	0.049	01.00-02.00	0.061	01.00-02.00	0.050
02.00-03.00	0.047	02.00-03.00	0.060	02.00-03.00	0.049
03.00-04.00	0.055	03.00-04.00	0.058	03.00-04.00	0.052
04.00-05.00	0.051	04.00-05.00	0.056	04.00-05.00	0.051
05.00-06.00	0.048	05.00-06.00	0.060	05.00-06.00	0.058

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-70852-367					
เวลา	1-2 ส.ค. 65	เวลา	2-3 ส.ค. 65	เวลา	3-4 ส.ค. 65
06.00-07.00	0.053	06.00-07.00	0.066	06.00-07.00	0.057
07.00-08.00	0.050	07.00-08.00	0.076	07.00-08.00	0.062
08.00-09.00	0.048	08.00-09.00	0.072	08.00-09.00	0.062
Max	0.065	Max	0.076	Max	0.062
Min	0.037	Min	0.032	Min	0.038
Average	0.053	Average	0.061	Average	0.050
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.78$				
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>/2</sup>	$\leq 0.30$				
LOQ <sup>/3</sup>	0.001				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

<sup>/2</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/3</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO<sub>2</sub>) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : SO<sub>2</sub> Analyzer Model 43C Serial No. 43C-70853-367  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 30 สิงหาคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 29 สิงหาคม 2566

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 43C-70853-367					
เวลา	1-2 ก.ย. 65	เวลา	2-3 ก.ย. 65	เวลา	3-4 ก.ย. 65
13.00-14.00	0.067	13.00-14.00	0.053	13.00-14.00	0.048
14.00-15.00	0.054	14.00-15.00	0.041	14.00-15.00	0.035
15.00-16.00	0.061	15.00-16.00	0.047	15.00-16.00	0.042
16.00-17.00	0.043	16.00-17.00	0.030	16.00-17.00	0.025
17.00-18.00	0.056	17.00-18.00	0.042	17.00-18.00	0.037
18.00-19.00	0.068	18.00-19.00	0.054	18.00-19.00	0.049
19.00-20.00	0.077	19.00-20.00	0.056	19.00-20.00	0.058
20.00-21.00	0.059	20.00-21.00	0.050	20.00-21.00	0.041
21.00-22.00	0.065	21.00-22.00	0.052	21.00-22.00	0.047
22.00-23.00	0.054	22.00-23.00	0.041	22.00-23.00	0.035
23.00-00.00	0.062	23.00-00.00	0.049	23.00-00.00	0.044
00.00-01.00	0.042	00.00-01.00	0.029	00.00-01.00	0.023
01.00-02.00	0.056	01.00-02.00	0.042	01.00-02.00	0.037
02.00-03.00	0.069	02.00-03.00	0.055	02.00-03.00	0.050
03.00-04.00	0.076	03.00-04.00	0.062	03.00-04.00	0.057
04.00-05.00	0.059	04.00-05.00	0.046	04.00-05.00	0.041
05.00-06.00	0.067	05.00-06.00	0.053	05.00-06.00	0.048
06.00-07.00	0.053	06.00-07.00	0.039	06.00-07.00	0.035
07.00-08.00	0.062	07.00-08.00	0.048	07.00-08.00	0.043
08.00-09.00	0.044	08.00-09.00	0.030	08.00-09.00	0.025
09.00-10.00	0.054	09.00-10.00	0.041	09.00-10.00	0.036

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-70853-367					
เวลา	1-2 ก.ย. 65	เวลา	2-3 ก.ย. 65	เวลา	3-4 ก.ย. 65
10.00-11.00	0.069	10.00-11.00	0.056	10.00-11.00	0.050
11.00-12.00	0.077	11.00-12.00	0.063	11.00-12.00	0.058
12.00-13.00	0.059	12.00-13.00	0.045	12.00-13.00	0.039
Max	0.077	Max	0.063	Max	0.058
Min	0.042	Min	0.029	Min	0.023
Average	0.061	Average	0.047	Average	0.042
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.78$				
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>/2</sup>	$\leq 0.30$				
LOQ <sup>/3</sup>	0.001				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

<sup>/2</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/3</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO<sub>2</sub>) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : SO<sub>2</sub> Analyzer Model 43C Serial No. 43C-70852-367  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1 กันยายน 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 1 กันยายน 2565

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 43C-70852-367					
เวลา	14-15 ต.ค. 65	เวลา	15-16 ต.ค. 65	เวลา	17-18 ต.ค. 65
08.00-09.00	0.032	08.00-09.00	0.057	08.00-09.00	0.047
09.00-10.00	0.045	09.00-10.00	0.054	09.00-10.00	0.058
10.00-11.00	0.060	10.00-11.00	0.046	10.00-11.00	0.052
11.00-12.00	0.055	11.00-12.00	0.055	11.00-12.00	0.054
12.00-13.00	0.048	12.00-13.00	0.048	12.00-13.00	0.056
13.00-14.00	0.048	13.00-14.00	0.048	13.00-14.00	0.056
14.00-15.00	0.064	14.00-15.00	0.056	14.00-15.00	0.050
15.00-16.00	0.053	15.00-16.00	0.057	15.00-16.00	0.049
16.00-17.00	0.044	16.00-17.00	0.055	16.00-17.00	0.061
17.00-18.00	0.046	17.00-18.00	0.047	17.00-18.00	0.007
18.00-19.00	0.046	18.00-19.00	0.048	18.00-19.00	0.051
19.00-20.00	0.050	19.00-20.00	0.048	19.00-20.00	0.050
20.00-21.00	0.055	20.00-21.00	0.050	20.00-21.00	0.055
21.00-22.00	0.056	21.00-22.00	0.046	21.00-22.00	0.056
22.00-23.00	0.051	22.00-23.00	0.043	22.00-23.00	0.051
23.00-00.00	0.046	23.00-00.00	0.043	23.00-00.00	0.042
00.00-01.00	0.047	00.00-01.00	0.046	00.00-01.00	0.043
01.00-02.00	0.046	01.00-02.00	0.045	01.00-02.00	0.047
02.00-03.00	0.046	02.00-03.00	0.045	02.00-03.00	0.048
03.00-04.00	0.042	03.00-04.00	0.046	03.00-04.00	0.057
04.00-05.00	0.041	04.00-05.00	0.045	04.00-05.00	0.058

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-70852-367					
เวลา	14-15 ต.ค. 65	เวลา	15-16 ต.ค. 65	เวลา	17-18 ต.ค. 65
05.00-06.00	0.032	05.00-06.00	0.045	05.00-06.00	0.059
06.00-07.00	0.034	06.00-07.00	0.046	06.00-07.00	0.059
07.00-08.00	0.041	07.00-08.00	0.048	07.00-08.00	0.061
Max	0.064	Max	0.057	Max	0.061
Min	0.032	Min	0.043	Min	0.007
Average	0.047	Average	0.049	Average	0.051
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.78$				
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>/2</sup>	$\leq 0.30$				
LOQ <sup>/3</sup>	0.001				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

<sup>/2</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/3</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO<sub>2</sub>) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : SO<sub>2</sub> Analyzer Model 43C Serial No. 43C-68588-340  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 3 ตุลาคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 2 ตุลาคม 2566

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 43C-68588-340					
เวลา	17-18 พ.ย. 65	เวลา	18-19 พ.ย. 65	เวลา	19-20 พ.ย. 65
10.00-11.00	0.009	10.00-11.00	0.010	10.00-11.00	0.010
11.00-12.00	0.011	11.00-12.00	0.010	11.00-12.00	0.010
12.00-13.00	0.011	12.00-13.00	0.012	12.00-13.00	0.005
13.00-14.00	0.012	13.00-14.00	0.011	13.00-14.00	0.011
14.00-15.00	0.011	14.00-15.00	0.011	14.00-15.00	0.010
15.00-16.00	0.011	15.00-16.00	0.015	15.00-16.00	0.006
16.00-17.00	0.013	16.00-17.00	0.010	16.00-17.00	0.010
17.00-18.00	0.009	17.00-18.00	0.010	17.00-18.00	0.010
18.00-19.00	0.009	18.00-19.00	0.013	18.00-19.00	0.006
19.00-20.00	0.008	19.00-20.00	0.010	19.00-20.00	0.011
20.00-21.00	0.012	20.00-21.00	0.010	20.00-21.00	0.005
21.00-22.00	0.008	21.00-22.00	0.012	21.00-22.00	0.006
22.00-23.00	0.009	22.00-23.00	0.010	22.00-23.00	0.011
23.00-00.00	0.010	23.00-00.00	0.010	23.00-00.00	0.011
00.00-01.00	0.008	00.00-01.00	0.013	00.00-01.00	0.009
01.00-02.00	0.008	01.00-02.00	0.009	01.00-02.00	0.011
02.00-03.00	0.010	02.00-03.00	0.009	02.00-03.00	0.011
03.00-04.00	0.008	03.00-04.00	0.013	03.00-04.00	0.009
04.00-05.00	0.008	04.00-05.00	0.009	04.00-05.00	0.005
05.00-06.00	0.010	05.00-06.00	0.010	05.00-06.00	0.011
06.00-07.00	0.008	06.00-07.00	0.012	06.00-07.00	0.009

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-68588-340					
เวลา	17-18 พ.ย. 65	เวลา	18-19 พ.ย. 65	เวลา	19-20 พ.ย. 65
07.00-08.00	0.009	07.00-08.00	0.011	07.00-08.00	0.011
08.00-09.00	0.009	08.00-09.00	0.010	08.00-09.00	0.011
09.00-10.00	0.010	09.00-10.00	0.012	09.00-10.00	0.009
Max	0.013	Max	0.015	Max	0.011
Min	0.008	Min	0.009	Min	0.005
Average	0.010	Average	0.011	Average	0.009
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.78$				
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>/2</sup>	$\leq 0.30$				
LOQ <sup>/3</sup>	0.001				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

<sup>/2</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/3</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO<sub>2</sub>) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : SO<sub>2</sub> Analyzer Model 43C Serial No. 43C-62201-334  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 10 สิงหาคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 9 สิงหาคม 2565

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )					
Serial No. 43C-62201-334					
เวลา	22-23 ธ.ค. 65	เวลา	23-24 ธ.ค. 65	เวลา	24-25 ธ.ค. 65
13.00-14.00	0.010	13.00-14.00	0.009	13.00-14.00	0.016
14.00-15.00	0.016	14.00-15.00	0.012	14.00-15.00	0.017
15.00-16.00	0.019	15.00-16.00	0.014	15.00-16.00	0.023
16.00-17.00	0.022	16.00-17.00	0.017	16.00-17.00	0.024
17.00-18.00	0.011	17.00-18.00	0.010	17.00-18.00	0.025
18.00-19.00	0.014	18.00-19.00	0.012	18.00-19.00	0.022
19.00-20.00	0.021	19.00-20.00	0.017	19.00-20.00	0.024
20.00-21.00	0.026	20.00-21.00	0.010	20.00-21.00	0.027
21.00-22.00	0.013	21.00-22.00	0.009	21.00-22.00	0.018
22.00-23.00	0.010	22.00-23.00	0.012	22.00-23.00	0.020
23.00-00.00	0.018	23.00-00.00	0.010	23.00-00.00	0.023
00.00-01.00	0.020	00.00-01.00	0.011	00.00-01.00	0.024
01.00-02.00	0.010	01.00-02.00	0.009	01.00-02.00	0.025
02.00-03.00	0.012	02.00-03.00	0.012	02.00-03.00	0.023
03.00-04.00	0.017	03.00-04.00	0.011	03.00-04.00	0.018
04.00-05.00	0.020	04.00-05.00	0.010	04.00-05.00	0.019
05.00-06.00	0.012	05.00-06.00	0.010	05.00-06.00	0.015
06.00-07.00	0.020	06.00-07.00	0.012	06.00-07.00	0.016
07.00-08.00	0.010	07.00-08.00	0.011	07.00-08.00	0.018
08.00-09.00	0.012	08.00-09.00	0.009	08.00-09.00	0.018
09.00-10.00	0.018	09.00-10.00	0.009	09.00-10.00	0.019

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{SO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 43C-62201-334					
เวลา	22-23 ธ.ค. 65	เวลา	23-24 ธ.ค. 65	เวลา	24-25 ธ.ค. 65
10.00-11.00	0.020	10.00-11.00	0.012	10.00-11.00	0.017
11.00-12.00	0.012	11.00-12.00	0.010	11.00-12.00	0.018
12.00-13.00	0.012	12.00-13.00	0.012	12.00-13.00	0.019
Max	0.026	Max	0.017	Max	0.027
Min	0.010	Min	0.009	Min	0.015
Average	0.016	Average	0.011	Average	0.020
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.78$				
มาตรฐาน (24 hrs.) <sup>/2</sup>	$\leq 0.30$				
LOQ <sup>/3</sup>	0.001				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

<sup>/2</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/3</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 18.2'' \text{N}$   $100^\circ 32' 29.6'' \text{E}$ 

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) :  $\text{NO}/\text{NO}_2/\text{NO}_x$  Analyzer Model 42C Serial No. 42C-58926-320

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 8 มีนาคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 7 มีนาคม 2566

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-58926-320					
เวลา	7-8 ก.ค. 65	เวลา	8-9 ก.ค. 65	เวลา	9-10 ก.ค. 65
08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094
10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-58926-320					
เวลา	7-8 ก.ค. 65	เวลา	8-9 ก.ค. 65	เวลา	9-10 ก.ค. 65
05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094
06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094
07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094
Max	<0.094	Max	<0.094	Max	<0.094
Min	<0.094	Min	<0.094	Min	<0.094
Average	<0.094	Average	<0.094	Average	<0.094
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>1/</sup>	$\leq 0.32$				
LOQ <sup>2/</sup>	0.094				

หมายเหตุ <sup>1/</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>2/</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 18.2'' \text{N}$   $100^\circ 32' 29.6'' \text{E}$  เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.):  $\text{NO}/\text{NO}_2/\text{NO}_x$  Analyzer Model 42C Serial No. 42C-72454-371  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 6 เมษายน 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 5 เมษายน 2566

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-72454-371					
เวลา	1-2 ส.ค. 65	เวลา	2-3 ส.ค. 65	เวลา	3-4 ส.ค. 65
10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094
06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-72454-371					
เวลา	1-2 ส.ค. 65	เวลา	2-3 ส.ค. 65	เวลา	3-4 ส.ค. 65
07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094
Max	<0.094	Max	<0.094	Max	<0.094
Min	<0.094	Min	<0.094	Min	<0.094
Average	<0.094	Average	<0.094	Average	<0.094
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.32$				
LOQ <sup>/2</sup>	0.094				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 18.2'' \text{N}$   $100^\circ 32' 29.6'' \text{E}$  เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.):  $\text{NO}/\text{NO}_2/\text{NO}_x$  Analyzer Model 42C Serial No. 42C-63470-339  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 11 กรกฎาคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 10 กรกฎาคม 2566

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-63470-339					
เวลา	1-2 ก.ย. 65	เวลา	2-3 ก.ย. 65	เวลา	3-4 ก.ย. 65
10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094
06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-63470-339					
เวลา	1-2 ก.ย. 65	เวลา	2-3 ก.ย. 65	เวลา	3-4 ก.ย. 65
07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094
Max	<0.094	Max	<0.094	Max	<0.094
Min	<0.094	Min	<0.094	Min	<0.094
Average	<0.094	Average	<0.094	Average	<0.094
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.32$				
LOQ <sup>/2</sup>	0.094				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 18.2'' \text{N}$   $100^\circ 32' 29.6'' \text{E}$  เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) :  $\text{NO}/\text{NO}_2/\text{NO}_x$  Analyzer Model 42C Serial No. 42C-58926-320  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 8 มีนาคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 8 มีนาคม 2565

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-58926-320					
เวลา	2-3 ต.ค. 65	เวลา	3-4 ต.ค. 65	เวลา	4-5 ต.ค. 65
10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094
06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-58926-320					
เวลา	2-3 ต.ค. 65	เวลา	3-4 ต.ค. 65	เวลา	4-5 ต.ค. 65
07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094
Max	<0.094	Max	<0.094	Max	<0.094
Min	<0.094	Min	<0.094	Min	<0.094
Average	<0.094	Average	<0.094	Average	<0.094
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.32$				
LOQ <sup>/2</sup>	0.094				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 18.2'' \text{N}$   $100^\circ 32' 29.6'' \text{E}$  เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.):  $\text{NO}/\text{NO}_2/\text{NO}_x$  Analyzer Model 42C Serial No. 42C-66193-351  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 1 กันยายน 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 31 สิงหาคม 2566

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-66193-351					
เวลา	17-18 พ.ย. 65	เวลา	18-19 พ.ย. 65	เวลา	19-20 พ.ย. 65
10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094
06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-66193-351					
เวลา	17-18 พ.ย. 65	เวลา	18-19 พ.ย. 65	เวลา	19-20 พ.ย. 65
07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094
Max	<0.094	Max	<0.094	Max	<0.094
Min	<0.094	Min	<0.094	Min	<0.094
Average	<0.094	Average	<0.094	Average	<0.094
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.32$				
LOQ <sup>/2</sup>	0.094				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 18.2'' \text{N}$   $100^\circ 32' 29.6'' \text{E}$  เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.):  $\text{NO}/\text{NO}_2/\text{NO}_x$  Analyzer Model 42C Serial No. 42C-66193-351  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 1 กันยายน 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 31 สิงหาคม 2566

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-66193-351					
เวลา	22-23 ธ.ค. 65	เวลา	23-24 ธ.ค. 65	เวลา	24-25 ธ.ค. 65
10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094
06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094
10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-66193-351					
เวลา	22-23 ธ.ค. 65	เวลา	23-24 ธ.ค. 65	เวลา	24-25 ธ.ค. 65
07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094
Max	<0.094	Max	<0.094	Max	<0.094
Min	<0.094	Min	<0.094	Min	<0.094
Average	<0.094	Average	<0.094	Average	<0.094
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.32$				
LOQ <sup>/2</sup>	0.094				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 12.9'' \text{N}$   $100^\circ 32' 26.4'' \text{E}$  เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.):  $\text{NO}/\text{NO}_2/\text{NO}_x$  Analyzer Model 42C Serial No. 42C-66193-351  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 15 กันยายน 2564 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 14 กันยายน 2565

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-66193-351					
เวลา	7-8 ก.ค. 65	เวลา	8-9 ก.ค. 65	เวลา	9-10 ก.ค. 2565
13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094
06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094
07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-66193-351					
เวลา	7-8 ก.ค. 65	เวลา	8-9 ก.ค. 65	เวลา	9-10 ก.ค. 65
10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094
Max	<0.094	Max	<0.094	Max	<0.094
Min	<0.094	Min	<0.094	Min	<0.094
Average	<0.094	Average	<0.094	Average	<0.094
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.32$				
LOQ <sup>/2</sup>	0.094				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 12.9'' \text{N}$   $100^\circ 32' 26.4'' \text{E}$  เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.):  $\text{NO}/\text{NO}_2/\text{NO}_x$  Analyzer Model 42C Serial No. 42C-63470-339  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 11 กรกฎาคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 10 กรกฎาคม 2566

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-63470-339					
เวลา	1-2 ส.ค. 65	เวลา	2-3 ส.ค. 65	เวลา	3-4 ส.ค. 65
09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094
10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-63470-339					
เวลา	1-2 ส.ค. 65	เวลา	2-3 ส.ค. 65	เวลา	3-4 ส.ค. 65
06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094
07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094
Max	<0.094	Max	<0.094	Max	<0.094
Min	<0.094	Min	<0.094	Min	<0.094
Average	<0.094	Average	<0.094	Average	<0.094
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.32$				
LOQ <sup>/2</sup>	0.094				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 12.9'' \text{N}$   $100^\circ 32' 26.4'' \text{E}$  เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.):  $\text{NO}/\text{NO}_2/\text{NO}_x$  Analyzer Model 42C Serial No. . 42C-58926-320  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 8 มีนาคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 7 มีนาคม 2566

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. . 42C-58926-320					
เวลา	1-2 ก.ย. 65	เวลา	2-3 ก.ย. 65	เวลา	3-4 ก.ย. 65
13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094
06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094
07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. . 42C-58926-320					
เวลา	1-2 ก.ย. 65	เวลา	2-3 ก.ย. 65	เวลา	3-4 ก.ย. 65
10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094
Max	<0.094	Max	<0.094	Max	<0.094
Min	<0.094	Min	<0.094	Min	<0.094
Average	<0.094	Average	<0.094	Average	<0.094
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.32$				
LOQ <sup>/2</sup>	0.094				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 12.9'' \text{N}$   $100^\circ 32' 26.4'' \text{E}$  เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.):  $\text{NO}/\text{NO}_2/\text{NO}_x$  Analyzer Model 42C Serial No. 42C-66193-351  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 1 กันยายน 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 31 สิงหาคม 2566

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-66193-351					
เวลา	14-15 ต.ค. 65	เวลา	15-16 ต.ค. 65	เวลา	17-18 ต.ค. 65
08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094
10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-66193-351					
เวลา	14-15 ต.ค. 65	เวลา	15-16 ต.ค. 65	เวลา	17-18 ต.ค. 65
05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094
06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094
07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094
Max	<0.094	Max	<0.094	Max	<0.094
Min	<0.094	Min	<0.094	Min	<0.094
Average	<0.094	Average	<0.094	Average	<0.094
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.32$				
LOQ <sup>/2</sup>	0.094				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 12.9'' \text{N}$   $100^\circ 32' 26.4'' \text{E}$  เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.):  $\text{NO}/\text{NO}_2/\text{NO}_x$  Analyzer Model 42C Serial No. 42C-63470-339  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 11 กรกฎาคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 10 กรกฎาคม 2566

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-66193-351					
เวลา	17-18 พ.ย. 65	เวลา	18-19 พ.ย. 65	เวลา	19-20 พ.ย. 65
10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094
06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-66193-351					
เวลา	17-18 พ.ย. 65	เวลา	18-19 พ.ย. 65	เวลา	19-20 พ.ย. 65
07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094
Max	<0.094	Max	<0.094	Max	<0.094
Min	<0.094	Min	<0.094	Min	<0.094
Average	<0.094	Average	<0.094	Average	<0.094
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.32$				
LOQ <sup>/2</sup>	0.094				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด:  $13^\circ 46' 12.9'' \text{N}$   $100^\circ 32' 26.4'' \text{E}$  เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.):  $\text{NO}/\text{NO}_2/\text{NO}_x$  Analyzer Model 42C Serial No. 42C-72454-371  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 6 เมษายน 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 5 เมษายน 2566

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-72454-371					
เวลา	22-23 ธ.ค. 65	เวลา	23-24 ธ.ค. 65	เวลา	24-25 ธ.ค. 65
13.00-14.00	0.147	13.00-14.00	<0.094	13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	0.135	14.00-15.00	<0.094	14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094	15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094	16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094	17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	0.095	18.00-19.00	<0.094	18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	0.089	19.00-20.00	<0.094	19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	0.101	20.00-21.00	<0.094	20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	0.089	21.00-22.00	<0.094	21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094	22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094	23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094	00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	0.104	01.00-02.00	<0.094	01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	0.127	02.00-03.00	<0.094	02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	0.123	03.00-04.00	<0.094	03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	0.165	04.00-05.00	<0.094	04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	0.114	05.00-06.00	<0.094	05.00-06.00	<0.094
06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094	06.00-07.00	<0.094
07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094	07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094	08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094	09.00-10.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ( $\text{NO}_2$ ) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )					
Serial No. 42C-72454-371					
เวลา	22-23 ธ.ค. 65	เวลา	23-24 ธ.ค. 65	เวลา	24-25 ธ.ค. 65
10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094	10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094	11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094	12.00-13.00	<0.094
Max	0.165	Max	<0.094	Max	<0.094
Min	<0.094	Min	<0.094	Min	<0.094
Average	<0.094	Average	<0.094	Average	<0.094
มาตรฐาน (1 hr.) <sup>/1</sup>	$\leq 0.32$				
LOQ <sup>/2</sup>	0.094				

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



ตารางที่ 3.8 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 เปรียบเทียบกับครั้งที่ผ่านมา

พารามิเตอร์	หน่วย	วันที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง		มาตรฐาน
			พื้นที่โครงการ	โรงพยาบาลพญาไท 2	
TSP	mg/m <sup>3</sup>	ระยะรื้อถอน			≤0.33 <sup>1</sup>
		เมษายน 2565	00.059-0.062	0.008-0.022	
		ระยะก่อสร้างฐานราก			
		พฤษภาคม 2565	0.028-0.256	0.021-0.034	
		มิถุนายน 2565	0.038-0.095	0.015-0.037	
		กรกฎาคม 2565	0.027-0.104	0.011-0.018	
		สิงหาคม 2565	0.028-0.059	0.013-0.017	
		กันยายน 2565	0.027-0.053	0.019-0.026	
		ตุลาคม 2565	0.026-0.096	0.022-0.028	
		พฤศจิกายน 2565	0.025-0.071	0.031-0.046	
		ธันวาคม 2565	0.027-0.071	0.024-0.033	
PM-10	mg/m <sup>3</sup>	ระยะรื้อถอน			≤0.12 <sup>1</sup>
		เมษายน 2565	0.023-0.028	0.005-0.016	
		ระยะก่อสร้างฐานราก			
		พฤษภาคม 2565	0.013-0.109	0.012-0.019	
		มิถุนายน 2565	0.012-0.068	0.006-0.020	
		กรกฎาคม 2565	0.011-0.064	0.007-0.010	
		สิงหาคม 2565	0.012-0.035	0.007-0.010	
		กันยายน 2565	0.010-0.028	0.010-0.013	
		ตุลาคม 2565	0.010-0.043	0.009-0.012	
		พฤศจิกายน 2565	0.012-0.045	0.011-0.030	
		ธันวาคม 2565	0.014-0.048	0.010-0.019	
THC	ppm	ระยะรื้อถอน			-
		เมษายน 2565	3.400-3.500	3.600-3.700	
		ระยะก่อสร้างฐานราก			
		พฤษภาคม 2565	3.120-3.240	2.40-2.890	
		มิถุนายน 2565	3.540-3.820	3.380-3.640	
		กรกฎาคม 2565	3.020-3.180	3.060-3.190	
		สิงหาคม 2565	2.880-3.210	2.800-3.040	
		กันยายน 2565	3.120-3.270	3.080-3.250	
		ตุลาคม 2565	3.120-3.170	3.050-3.130	
		พฤศจิกายน 2565	3.020-3.520	3.350-3.490	
		ธันวาคม 2565	3.170-3.280	3.150-3.370	

ตารางที่ 3.8 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 เปรียบเทียบกับครั้งที่ผ่านมา (ต่อ)

พารามิเตอร์	หน่วย	วันที่ตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง		มาตรฐาน
			พื้นที่โครงการ	โรงพยาบาลพญาไท 2	
CO	mg/m <sup>3</sup>	ระยะรื้อถอน			≤34.2 <sup>2</sup>
		เมษายน 2565	1.40-1.45	0.55-1.58	
		ระยะก่อสร้างฐานราก			
		พฤษภาคม 2565	1.63-2.29	1.83-2.27	
		มิถุนายน 2565	1.19-3.48	1.22-2.06	
		กรกฎาคม 2565	6.68-10.87	6.68-17.18	
		สิงหาคม 2565	0.07-0.11	0.06-0.13	
		กันยายน 2565	5.63-0.48	5.6-13.98	
		ตุลาคม 2565	0.75-1.31	1.83-2.03	
		พฤศจิกายน 2565	6.10-6.71	3.11-6.17	
		ธันวาคม 2565	3.22-4.62	1.77-3.87	
SO <sub>2</sub>	mg/m <sup>3</sup>	ระยะรื้อถอน			0.78 <sup>4</sup>
		เมษายน 2565	<0.094-0.229	<0.094-0.228	
		ระยะก่อสร้างฐานราก			
		พฤษภาคม 2565	0.083-0.088	0.033-0.037	
		มิถุนายน 2565	0.007-0.010	0.003-0.005	
		กรกฎาคม 2565	0.011-0.012	0.006-0.010	
		สิงหาคม 2565	0.087-0.120	0.062-0.076	
		กันยายน 2565	0.075-0.110	0.058-0.077	
		ตุลาคม 2565	0.015-0.024	0.057-0.064	
		พฤศจิกายน 2565	0.011-0.015	0.011-0.015	
		ธันวาคม 2565	0.007-0.013	0.017-0.027	
NO <sub>2</sub>	mg/m <sup>3</sup>	ระยะรื้อถอน			0.32 <sup>3</sup>
		เมษายน 2565	0.067-0.082	0.024-0.050	
		ระยะก่อสร้างฐานราก			
		พฤษภาคม 2565	<0.094	<0.094	
		มิถุนายน 2565	<0.094	<0.094-0.251	
		กรกฎาคม 2565	<0.094	<0.094	
		สิงหาคม 2565	<0.094	<0.094	
		กันยายน 2565	<0.094	<0.094	
		ตุลาคม 2565	<0.094	<0.094	
		พฤศจิกายน 2565	<0.094	<0.094	
		ธันวาคม 2565	<0.094	<0.094-0.165	

- หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- <sup>/2</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
- <sup>/3</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไป
- <sup>/4</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

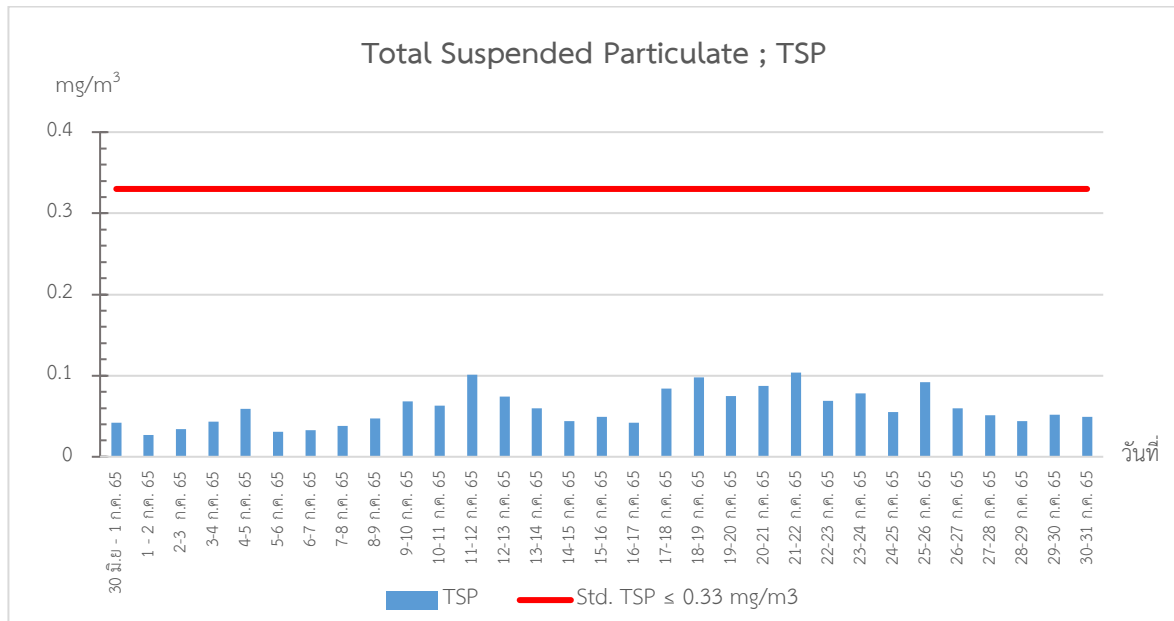
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

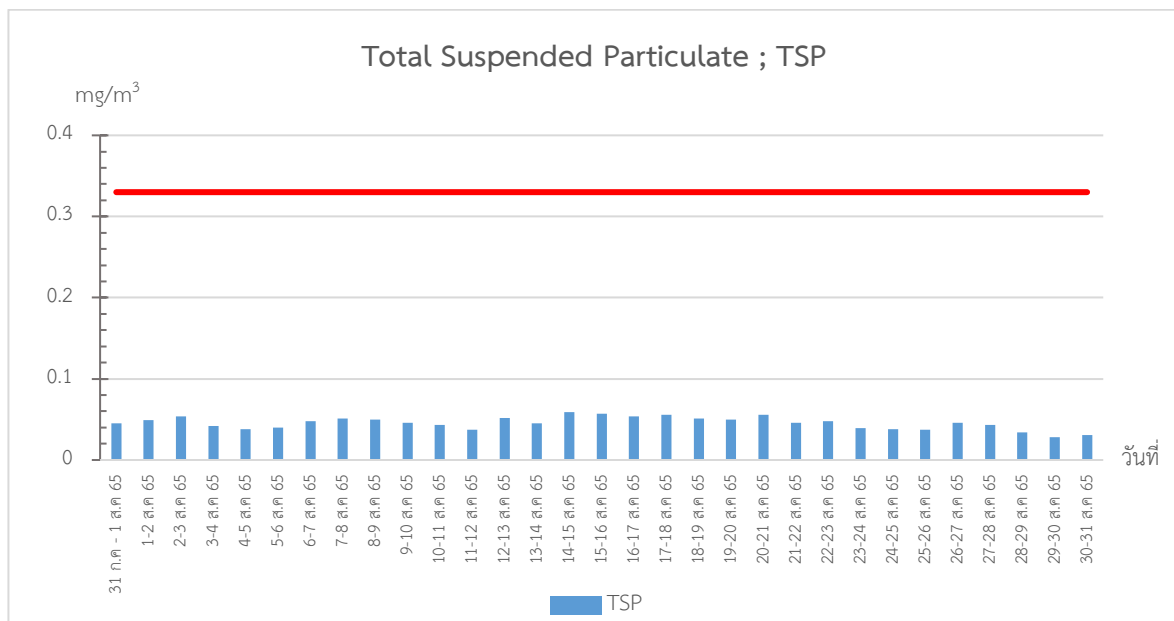
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

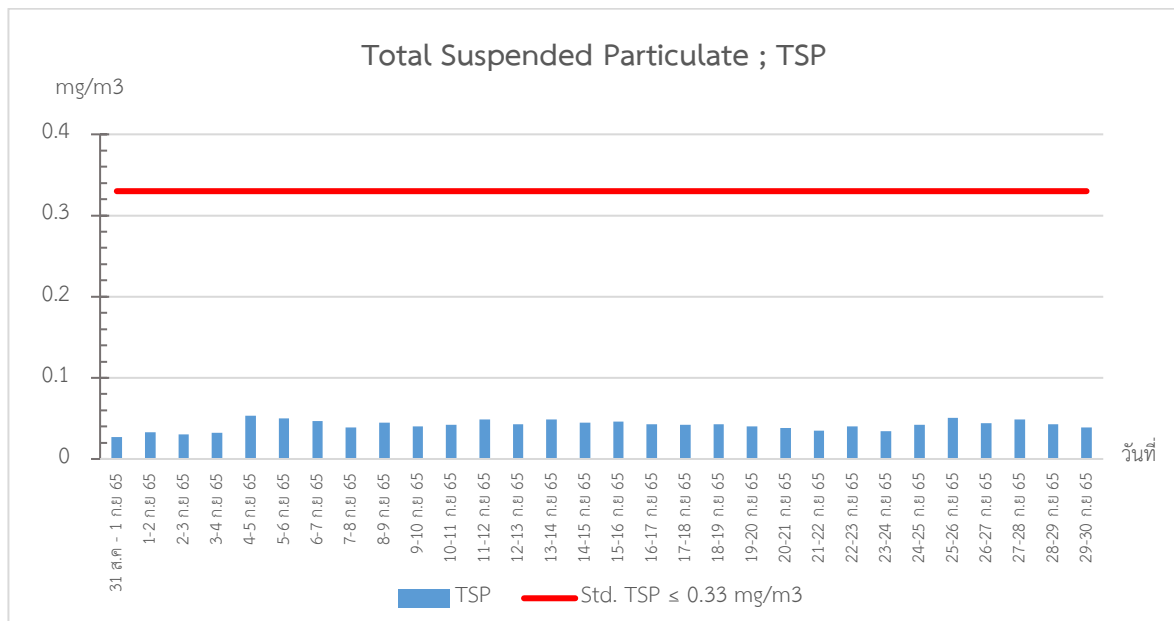


รูปที่ 3.4 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

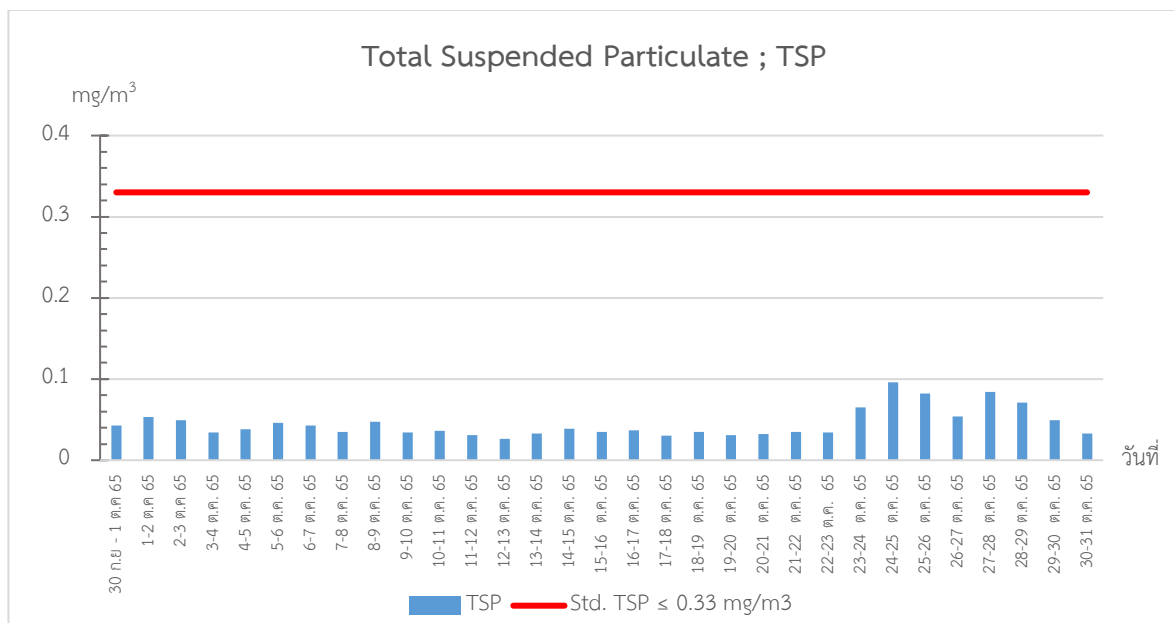


รูปที่ 3.5 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

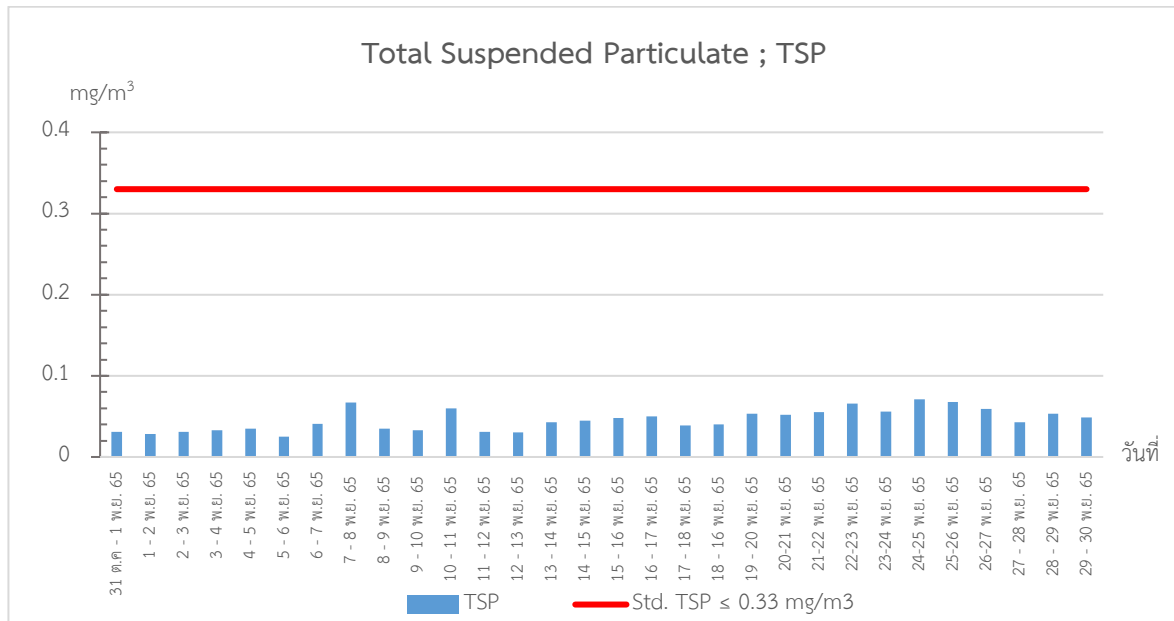


รูปที่ 3.6 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

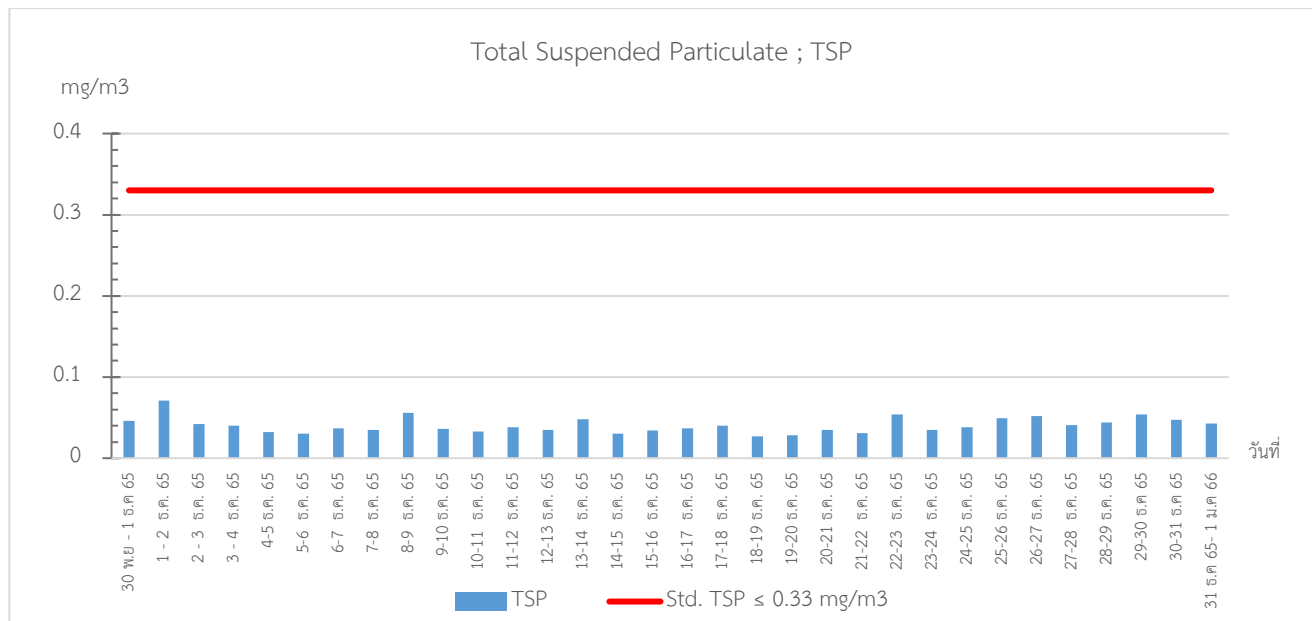


รูปที่ 3.7 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

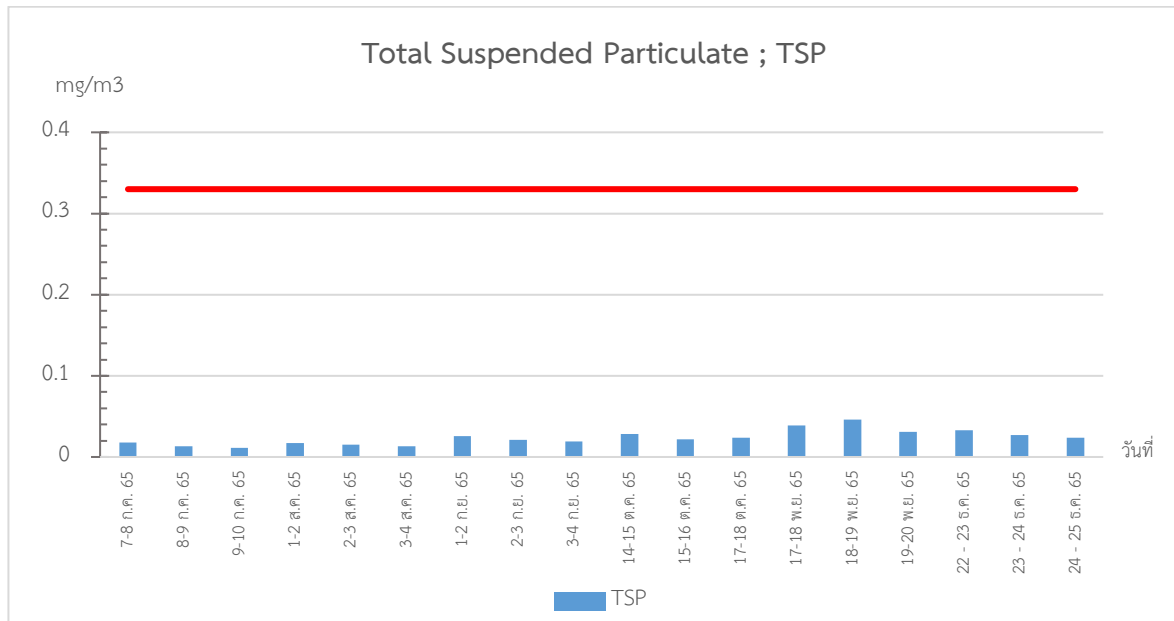


รูปที่ 3.8 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

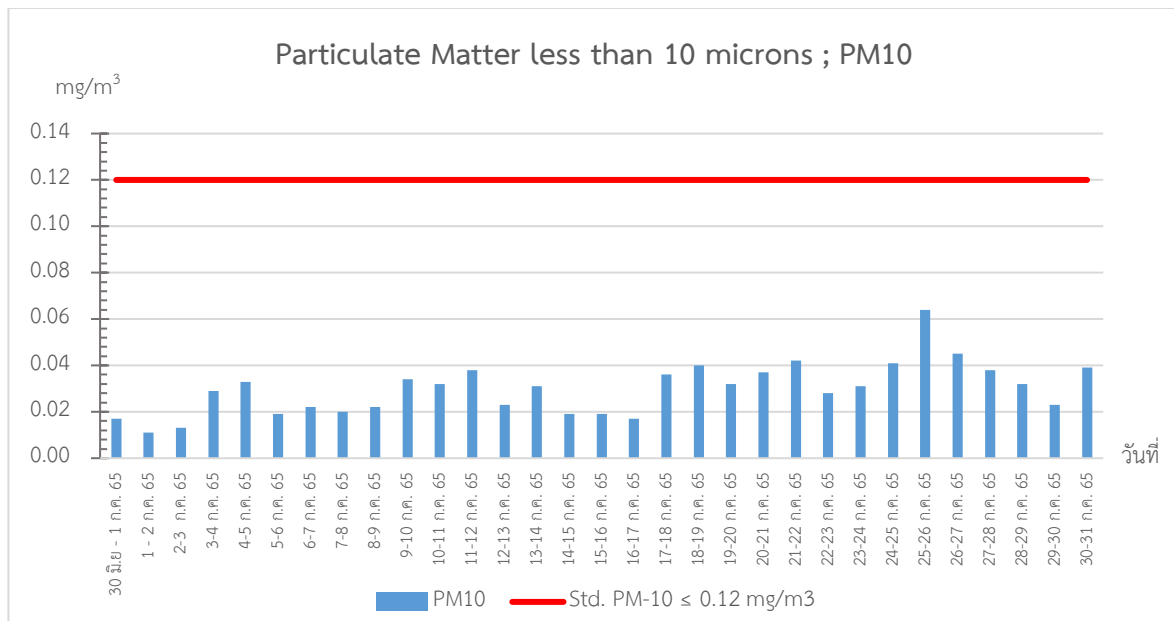


รูปที่ 3.9 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

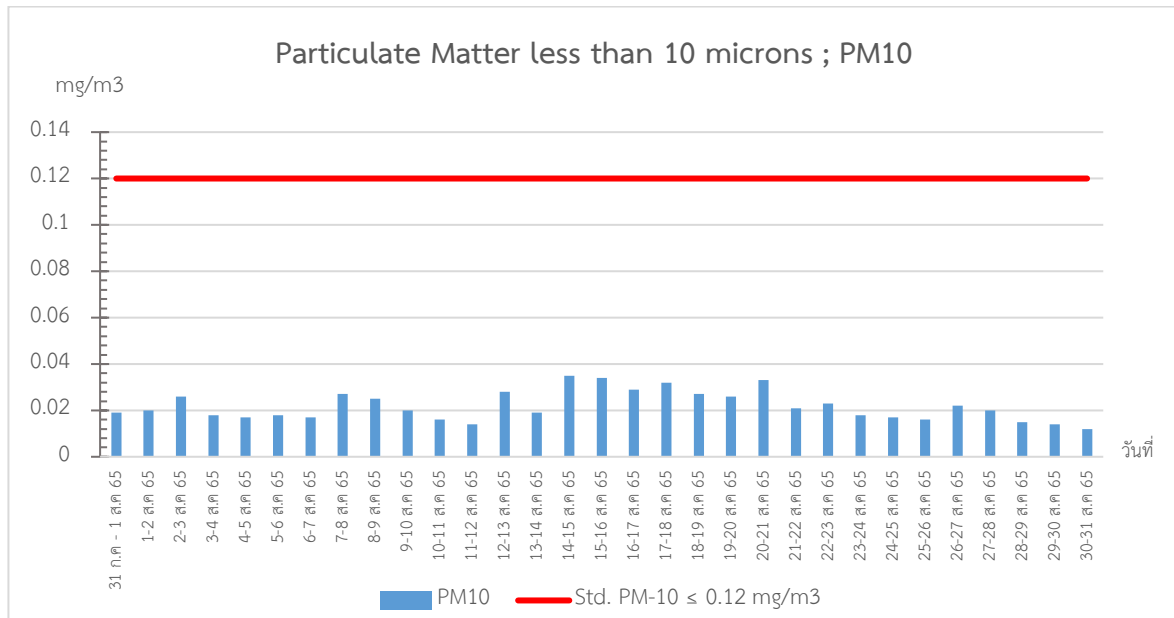


รูปที่ 3.10 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2

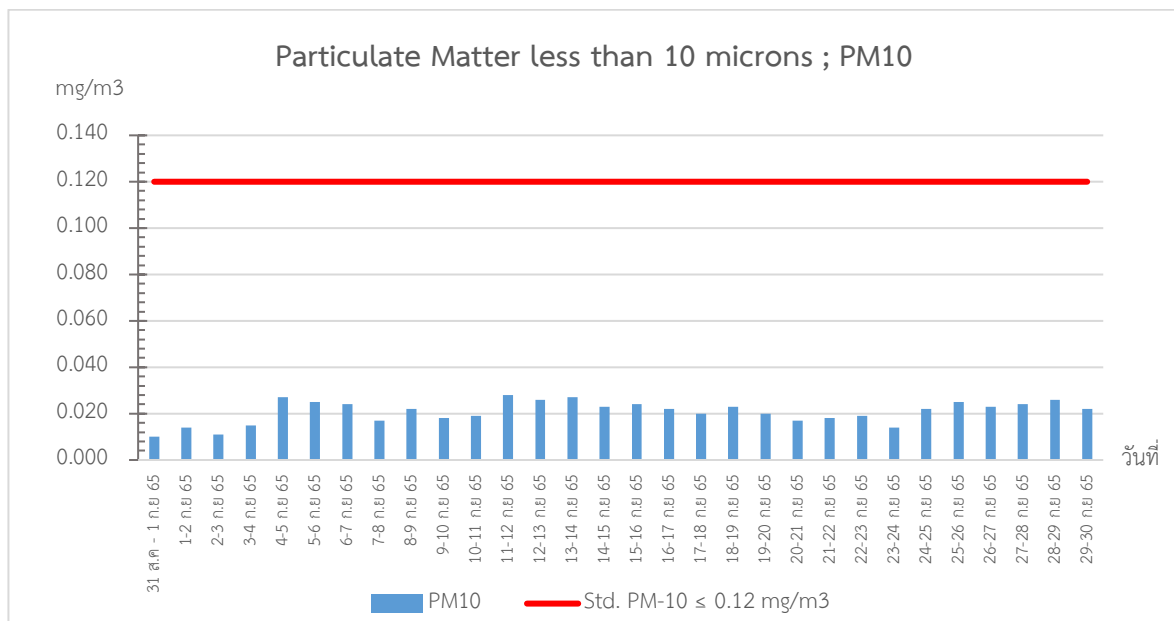


รูปที่ 3.11 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM-10 ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



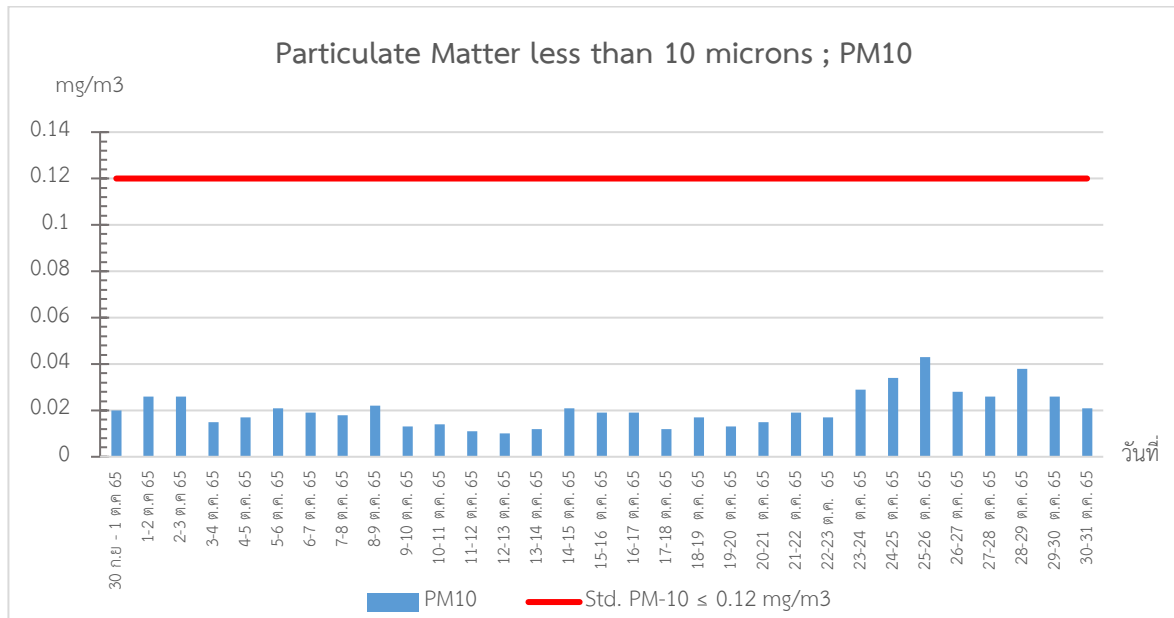
รูปที่ 3.12 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM-10 ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ



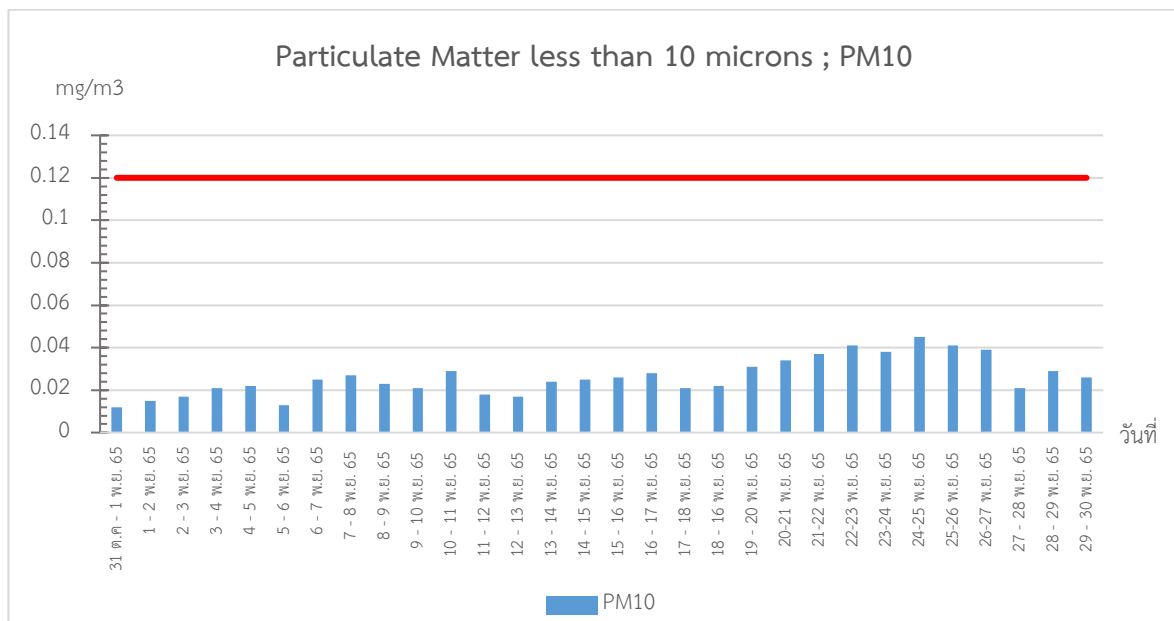
รูปที่ 3.13 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM-10 ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ



กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

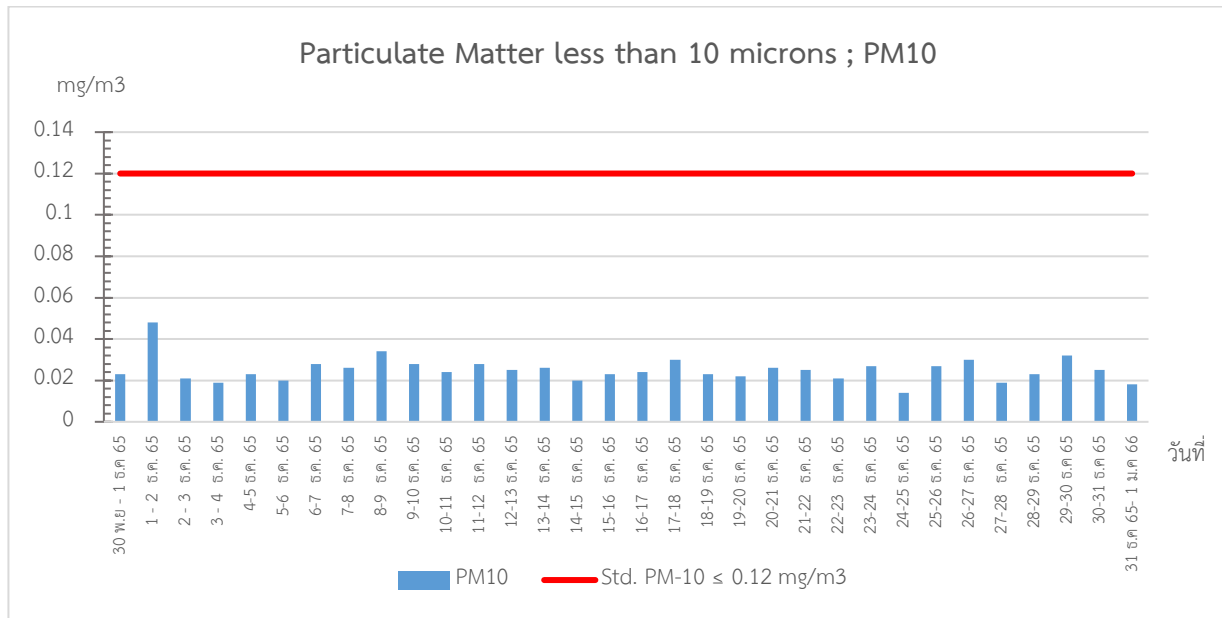


รูปที่ 3.14 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM-10 ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

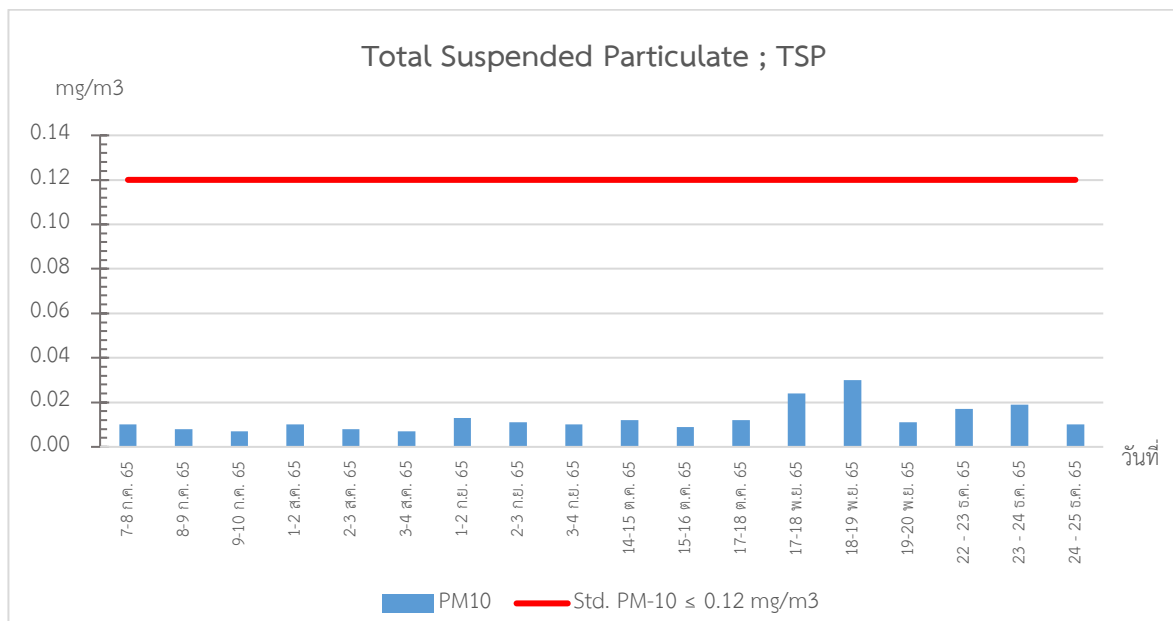


รูปที่ 3.15 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM-10 ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

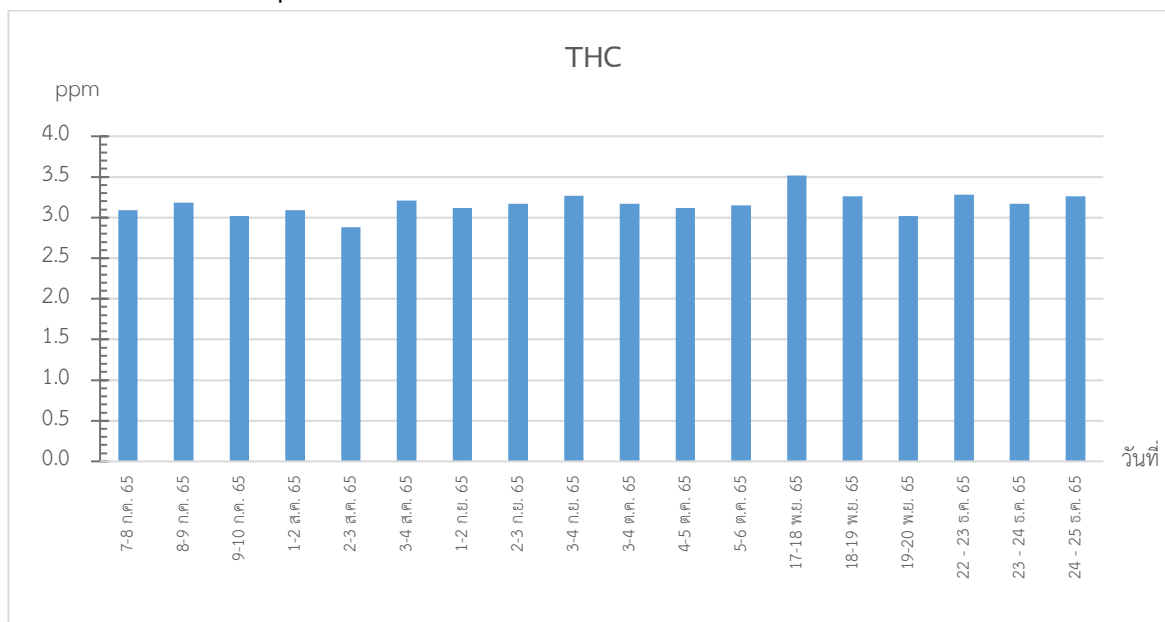


รูปที่ 3.16 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM-10 ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

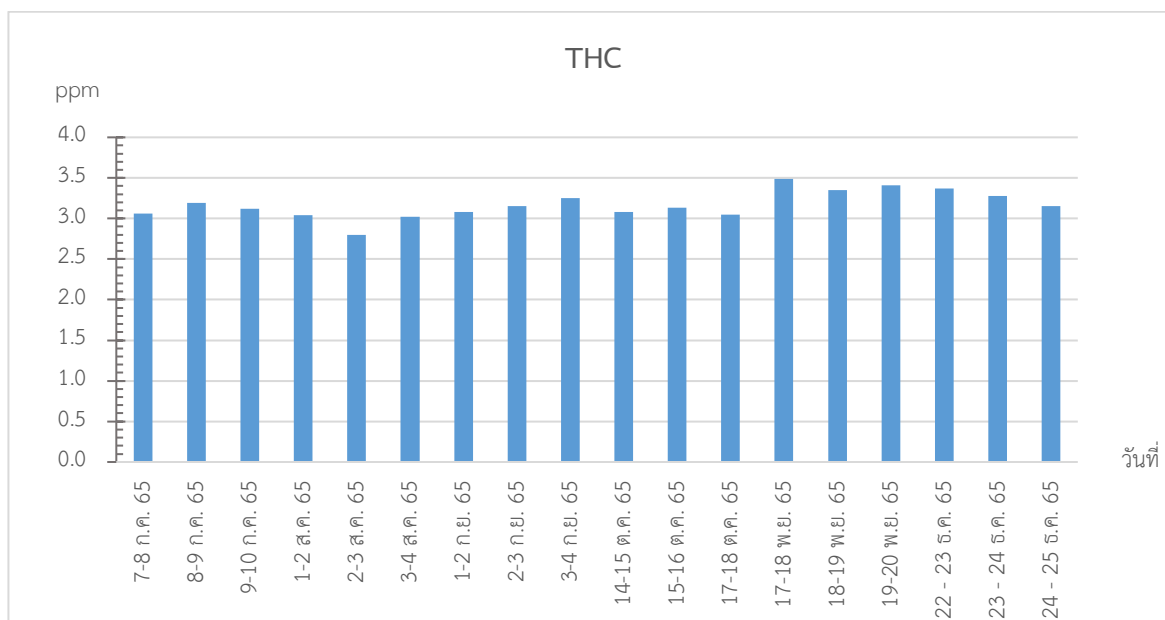


รูปที่ 3.17 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM-10 ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

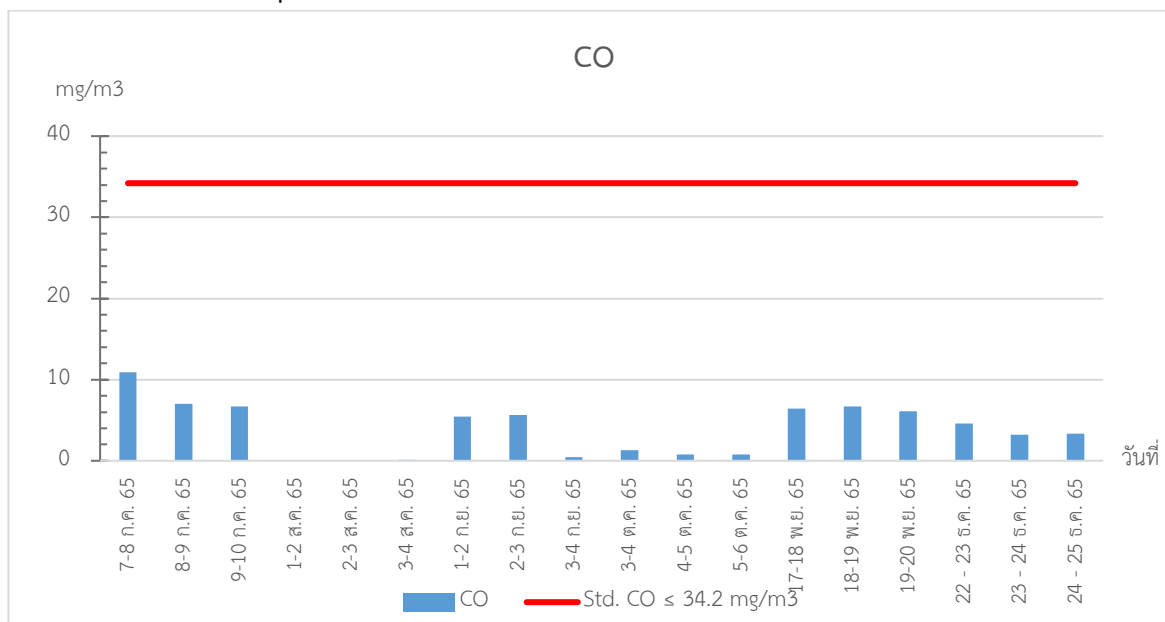


รูปที่ 3.18 กราฟแสดงผลการตรวจวัด THC ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

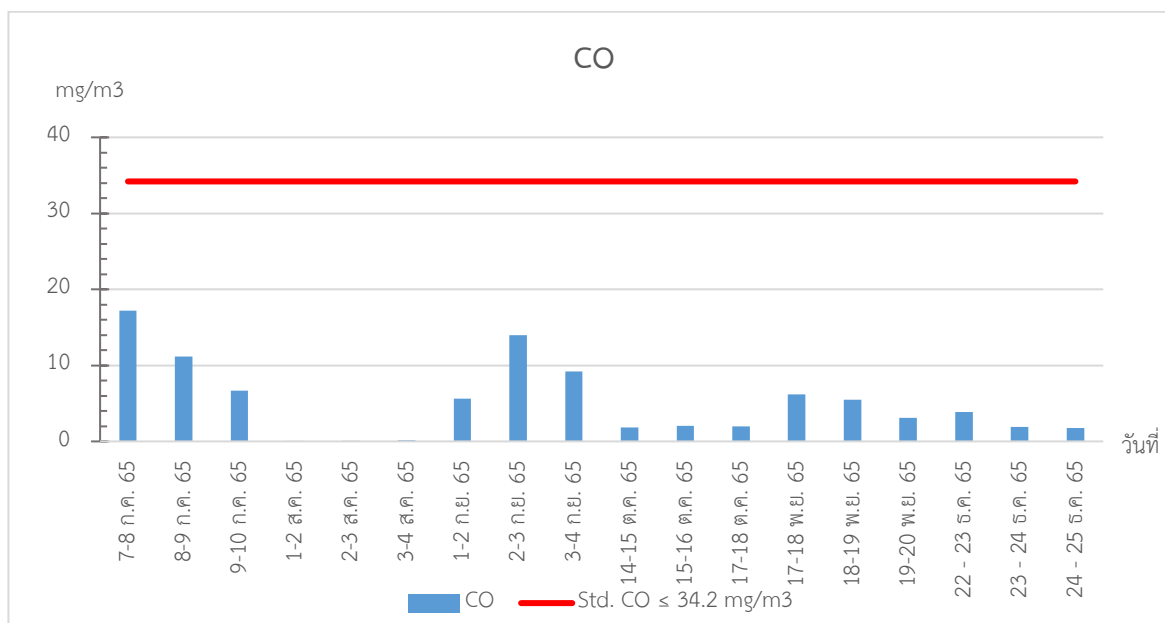


รูปที่ 3.19 กราฟแสดงผลการตรวจวัด THC ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

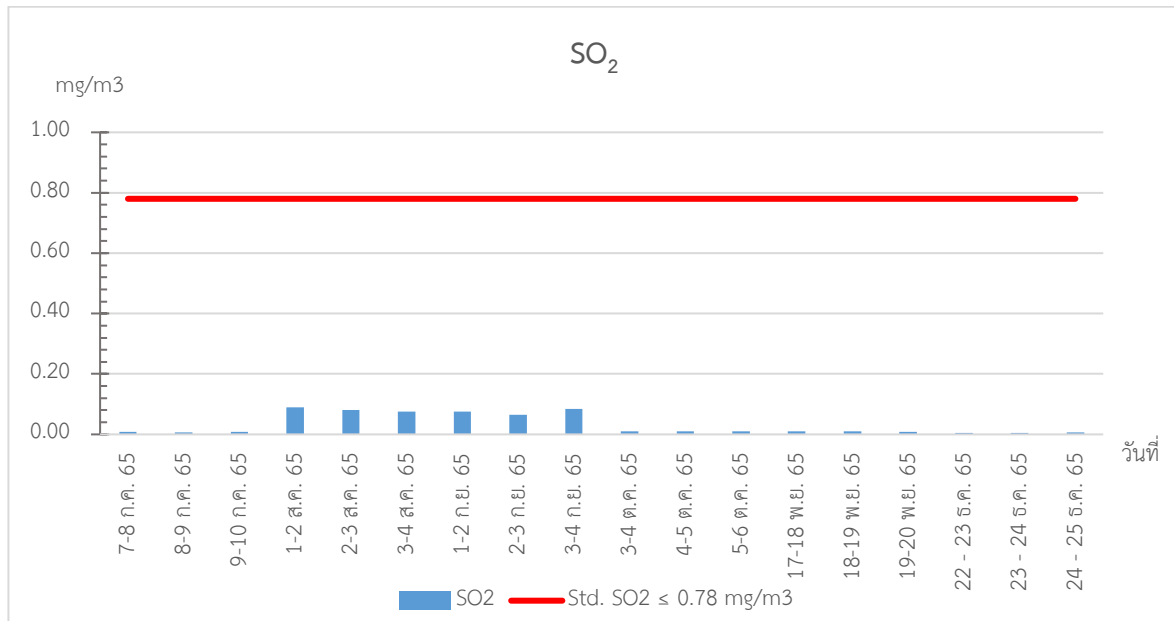


รูปที่ 3.20 กราฟแสดงผลการตรวจวัด CO ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

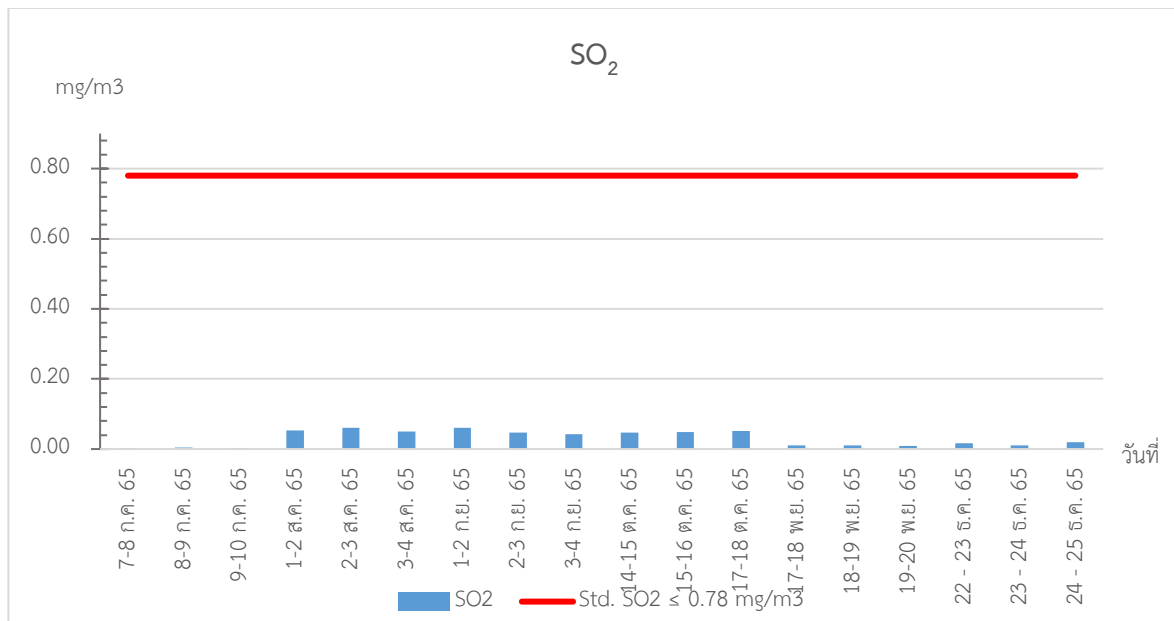


รูปที่ 3.21 กราฟแสดงผลการตรวจวัด CO ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

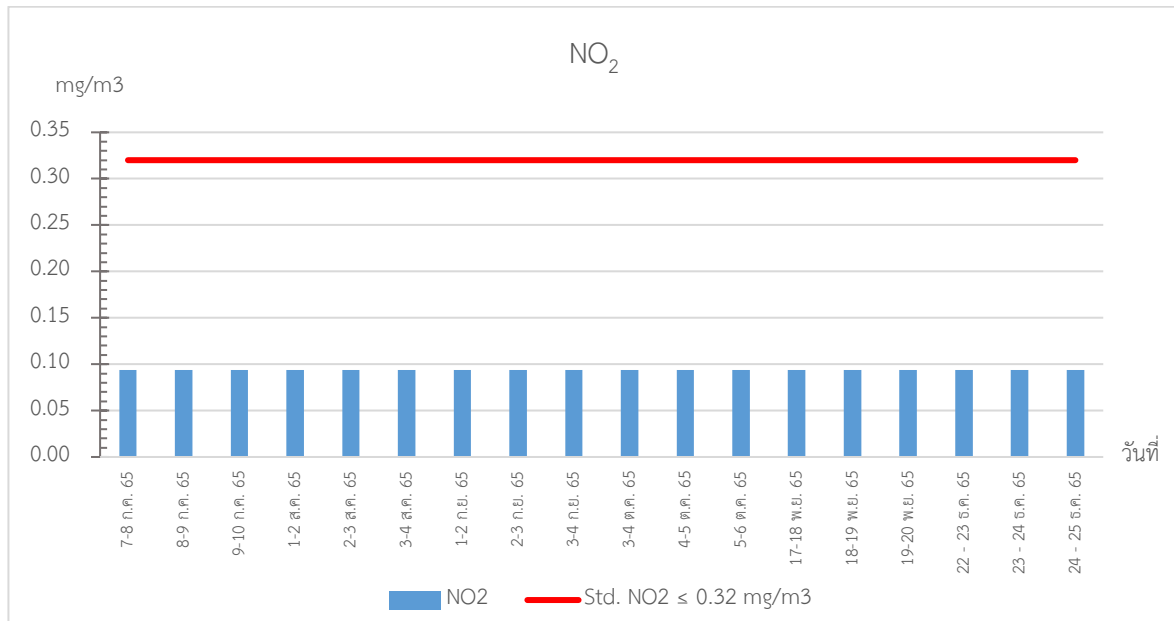


รูปที่ 3.22 กราฟแสดงผลการตรวจวัด SO<sub>2</sub> ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

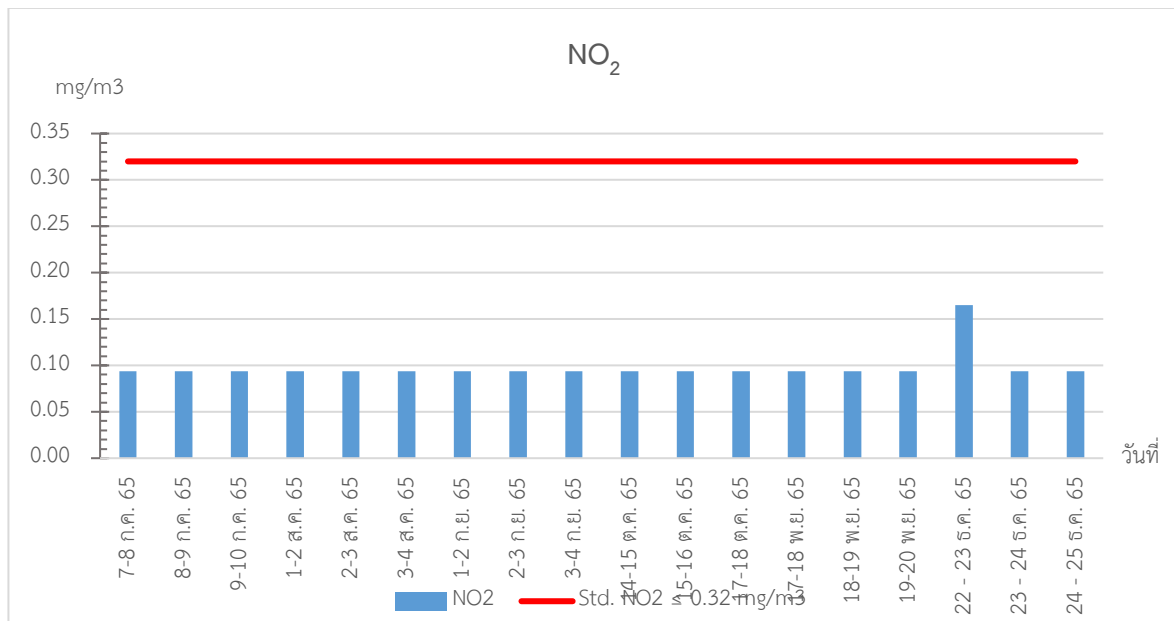


รูปที่ 3.23 กราฟแสดงผลการตรวจวัด SO<sub>2</sub> ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



รูปที่ 3.24 กราฟแสดงผลการตรวจวัด NO<sub>2</sub> ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ



รูปที่ 3.25 กราฟแสดงผลการตรวจวัด NO<sub>2</sub> ในบรรยากาศ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2

### 3.1.3 สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนมเป้า จำกัด กำหนดให้ตรวจวัดคุณภาพอากาศจำนวน 2 จุด ได้แก่ จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ และจุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 พบว่าผลการตรวจวัด TSP และ PM-10 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป CO มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 ค่า NO<sub>2</sub> มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป และค่า SO<sub>2</sub> มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง และฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป สำหรับ THC ยังไม่มีมาตรฐานกำหนด

### 3.2 เสียง

การตรวจวัดระดับเสียงของโครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มาตรการกำหนดให้ทำการตรวจวัด จำนวน 2 จุด ได้แก่ จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ โดยทำการตรวจวัดระดับเสียง L<sub>eq</sub> 24 hrs., L<sub>eq</sub> 8 hrs., L<sub>max</sub> และค่าระดับเสียงรบกวนทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยเป็นการตรวจวัดครั้งละ 3 วันต่อเนื่องโดยนับรวมวันหยุด 1 วัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง

และจุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 ทำการตรวจวัดระดับเสียง L<sub>eq</sub> 24 hrs., L<sub>eq</sub> 8 hrs., L<sub>max</sub> และค่าระดับเสียงรบกวน ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยเป็นการตรวจวัดครั้งละ 3 วันต่อเนื่องโดยนับรวมวันหยุด 1 วัน ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ซึ่งทางโครงการได้ดำเนินการ โดยมีแผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงรบกวน แสดงดังรูปที่ 3.26 และรูปภาพแสดงการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงรบกวน บริเวณพื้นที่โครงการ แสดงดังรูปที่ 3.27 รูปภาพแสดงการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณภายในโรงพยาบาลพญาไท 2 แสดงดังรูปที่ 3.28



รูปที่ 3.26 แสดงจุดเก็บตัวอย่างระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงรบกวน



รูปที่ 3.27 แสดงการตรวจวัดระดับเสียง  
บริเวณพื้นที่โครงการ



รูปที่ 3.28 แสดงการตรวจวัดระดับเสียง  
บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2

### 3.2.1 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปจะดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป โดยมีรายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป แสดงดังตารางที่ 3.9

ตารางที่ 3.9 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ลำดับที่	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	รายละเอียดวิธีการวิเคราะห์
1	$L_{eq}$ 24 hrs. และ $L_{dn}$	Integrated Sound Level Meter	การตรวจวัดระดับเสียงจะทำการตรวจวัดโดยใช้เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียงชนิด Integrated Sound Level Meter โดยวัดค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง
2	$L_{max}$	Integrated Sound Level Meter	การตรวจวัด ระดับเสียงสูงสุด จะทำการใช้เครื่องมือตรวจวัดเสียง Integrated Sound Level Meter ตาม International Standard ISO 11202 Acoustics เครื่องมือจะทำการประมวลผลการตรวจวัดเป็นค่าระดับเสียงสูงสุด จำนวน 1 ค่า ตามช่วงเวลาที่ใช้ตรวจวัด
3	$L_{eq}$ 8 hrs.	Integrated Sound Level Meter	การตรวจวัดระดับเสียงจะทำการตรวจวัดโดยใช้เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียงชนิด Integrated Sound Level Meter โดยวัดค่าระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง

### 3.2.2 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง ( $L_{eq}$  8 hrs.) ของโครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) บริษัท วัน สนามเป้า จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 จำนวน 2 จุด ได้แก่ จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ และจุดที่ 2 ภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 แสดงดังตารางที่ 3.10



### ตารางที่ 3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
 รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590014  
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.2 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -  
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 16-17 สิงหาคม 2564 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 68/0764

พื้นที่โครงการ				
ผลการตรวจวัดเสียง (dB(A))				
Serial No. 590014				
วันที่	L <sub>eq</sub> 24 hrs.	L <sub>max</sub> 24 hrs.	L <sub>dn</sub>	L <sub>90</sub> 24 hrs.
30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2565	63.3	91.9	67.8	59.4
1-2 กรกฎาคม 2565	63.1	94.0	69.8	59.3
2-3 กรกฎาคม 2565	62.6	94.7	67.7	59.5
3-4 กรกฎาคม 2565	65.6	86.2	70.4	60.8
4-5 กรกฎาคม 2565	63.7	93.1	68.9	59.8
5-6 กรกฎาคม 2565	63.8	84.7	69.6	55.2
6-7 กรกฎาคม 2565	62.8	82.6	68.7	55.9
7-8 กรกฎาคม 2565	68.0	95.9	73.0	64.4
8-9 กรกฎาคม 2565	69.4	90.3	75.2	65.5
9-10 กรกฎาคม 2565	67.4	91.2	71.1	61.2
10-11 กรกฎาคม 2565	67.3	88.1	71.9	63.2
11-12 กรกฎาคม 2565	67.0	92.5	70.7	61.9
12-13 กรกฎาคม 2565	67.8	89.3	70.2	62.7
13-14 กรกฎาคม 2565	67.4	94.4	71.3	62.9
14-15 กรกฎาคม 2565	70.4	86.2	74.5	66.5
15-16 กรกฎาคม 2565	70.2	90.4	75.6	66.5
16-17 กรกฎาคม 2565	69.2	81.7	74.4	66.2
17-18 กรกฎาคม 2565	69.7	98.2	76.2	67.2
18-19 กรกฎาคม 2565	69.3	103	75.5	66.7
19-20 กรกฎาคม 2565	69.8	96.4	75.1	67.5

ตารางที่ 3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ				
ผลการตรวจวัดเสียง (dB(A))				
Serial No. 590014				
วันที่	$L_{eq}$ 24 hrs.	$L_{max}$ 24 hrs.	$L_{dn}$	$L_{90}$ 24 hrs.
20-21 กรกฎาคม 2565	67.8	96.7	72.6	63.1
21-22 กรกฎาคม 2565	68.2	95.5	73.2	65.3
22-23 กรกฎาคม 2565	67.4	92.0	72.8	64.4
23-24 กรกฎาคม 2565	68.9	98.3	73.6	65.0
24-25 กรกฎาคม 2565	68.7	94.0	73.5	65.4
25-26 กรกฎาคม 2565	68.0	93.2	73.7	64.5
26-27 กรกฎาคม 2565	65.4	85.4	68.8	60.2
27-28 กรกฎาคม 2565	69.6	94.7	75.9	66.7
28-29 กรกฎาคม 2565	64.9	90.1	69.1	60.4
29-30 กรกฎาคม 2565	69.5	105	71.5	65.3
30-31 กรกฎาคม 2565	68.1	87.2	73.3	64.1
มาตรฐาน <sup>1</sup>	$\leq 70$	$\leq 115$	-	-

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
 รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180117  
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.6, 114.5 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -  
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 76/1264

พื้นที่โครงการ				
ผลการตรวจวัดเสียง (dB(A))				
Serial No. 180117				
วันที่	L <sub>eq</sub> 24 hrs.	L <sub>max</sub> 24 hrs.	L <sub>dn</sub>	L <sub>90</sub> 24 hrs.
30 กรกฎาคม - 1 สิงหาคม 2565	63.2	92.5	68.3	60.4
1-2 สิงหาคม 2565	64.1	98.7	70.4	61.9
2-3 สิงหาคม 2565	68.4	99.3	69.5	65.3
3-4 สิงหาคม 2565	68.9	99.5	72.1	67.2
4-5 สิงหาคม 2565	69.5	99.7	70.6	67.4
5-6 สิงหาคม 2565	68.3	96.4	69.8	66.1
6-7 สิงหาคม 2565	69.7	99.3	71.6	68.2
7-8 สิงหาคม 2565	68.2	95.6	70.2	62.8
8-9 สิงหาคม 2565	65.9	96.4	68.3	63.4
9-10 สิงหาคม 2565	66.7	95.2	69.5	63.7
10-11 สิงหาคม 2565	65.3	98.7	68.4	62.9
11-12 สิงหาคม 2565	68.4	97.0	70.1	65.4
12-13 สิงหาคม 2565	66.8	93.5	68.9	64.7
13-14 สิงหาคม 2565	63.9	99.0	66.5	61.8
14-15 สิงหาคม 2565	65.3	98.4	67.8	63.2
15-16 สิงหาคม 2565	63.4	93.7	66.3	61.4
16-17 สิงหาคม 2565	60.8	90.8	64.2	58.9
17-18 สิงหาคม 2565	62.9	95.6	64.5	60.7
18-19 สิงหาคม 2565	66.7	99.2	68.2	64.3
19-20 สิงหาคม 2565	68.4	96.8	70.3	65.7

ตารางที่ 3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ				
ผลการตรวจวัดเสียง (dB(A))				
Serial No. 180117				
วันที่	L <sub>eq</sub> 24 hrs.	L <sub>max</sub> 24 hrs.	L <sub>dn</sub>	L <sub>90</sub> 24 hrs.
20-21 สิงหาคม 2565	64.9	92.0	66.5	62.1
21-22 สิงหาคม 2565	63.4	93.6	65.2	61.4
22-23 สิงหาคม 2565	65.3	65.4	68.9	62.3
23-24 สิงหาคม 2565	66.0	96.0	67.3	62.7
24-25 สิงหาคม 2565	67.1	92.3	68.4	64.3
25-26 สิงหาคม 2565	65.8	98.5	68.5	64.7
26-27 สิงหาคม 2565	68.7	97.3	69.9	65.8
27-28 สิงหาคม 2565	64.6	96.1	69.5	65.3
28-29 สิงหาคม 2565	62.5	95.8	64.5	60.2
29-30 สิงหาคม 2565	61.3	96.0	63.8	58.7
30-31 สิงหาคม 2565	65.9	93.7	67.1	62.7
มาตรฐาน <sup>1</sup>	≤70	≤115	-	-

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
 รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 115.0, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -  
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

พื้นที่โครงการ				
ผลการตรวจวัดเสียง (dB(A))				
Serial No. 180116				
วันที่	L <sub>eq</sub> 24 hrs.	L <sub>max</sub> 24 hrs.	L <sub>dn</sub>	L <sub>90</sub> 24 hrs.
31 สิงหาคม – 1 กันยายน 2565	66.3	97.8	69.3	65.0
1-2 กันยายน 2565	64.1	94.5	67.3	62.4
2-3 กันยายน 2565	61.9	89.6	64.9	57.2
3-4 กันยายน 2565	67.8	103	74.3	65.9
4-5 กันยายน 2565	65.2	96.0	67.5	63.2
5-6 กันยายน 2565	62.8	95.7	65.3	60.7
6-7 กันยายน 2565	63.5	93.2	66.4	61.9
7-8 กันยายน 2565	64.7	95.8	67.3	61.2
8-9 กันยายน 2565	65.0	96.4	66.7	61.4
9-10 กันยายน 2565	65.8	95.2	67.2	63.8
10-11 กันยายน 2565	67.4	98.5	68.9	65.9
11-12 กันยายน 2565	68.5	96.5	70.2	65.5
12-13 กันยายน 2565	67.9	95.8	69.5	65.3
13-14 กันยายน 2565	65.3	90.4	67.8	63.8
14-15 กันยายน 2565	66.0	96.7	69.3	64.4
15-16 กันยายน 2565	68.2	97.0	70.2	66.7
16-17 กันยายน 2565	64.3	98.2	69.4	62.1
17-18 กันยายน 2565	69.1	99.8	71.6	66.3
18-19 กันยายน 2565	65.9	93.5	67.4	64.2
19-20 กันยายน 2565	63.7	92.7	68.2	61.9

ตารางที่ 3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ				
ผลการตรวจวัดเสียง (dB(A))				
Serial No. 180116				
วันที่	L <sub>eq</sub> 24 hrs.	L <sub>max</sub> 24 hrs.	L <sub>dn</sub>	L <sub>90</sub> 24 hrs.
20-21 กันยายน 2565	62.8	95.8	65.9	60.3
21-22 กันยายน 2565	60.9	94.5	63.7	58.7
22-23 กันยายน 2565	65.2	92.7	68.3	63.8
23-24 กันยายน 2565	67.4	90.6	68.9	65.9
24-25 กันยายน 2565	63.8	92.8	65.3	62.1
25-26 กันยายน 2565	64.2	95.2	68.4	61.9
26-27 กันยายน 2565	63.0	94.8	65.3	61.3
27-28 กันยายน 2565	60.7	98.3	63.7	58.6
28-29 กันยายน 2565	62.5	96.2	67.4	59.1
29-30 กันยายน 2565	65.6	91.5	69.9	62.7
มาตรฐาน <sup>1</sup>	≤70	≤115	-	-

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
 รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038  
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.0, 113.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -  
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

พื้นที่โครงการ				
ผลการตรวจวัดเสียง (dB(A))				
Serial No. 212038				
วันที่	L <sub>eq</sub> 24 hrs.	L <sub>max</sub> 24 hrs.	L <sub>dn</sub>	L <sub>90</sub> 24 hrs.
30 กันยายน - 1 ตุลาคม 2565	63.4	96.8	65.8	60.3
1-2 ตุลาคม 2565	66.2	96.0	68.4	63.0
2-3 ตุลาคม 2565	64.3	85.7	69.7	61.4
3-4 ตุลาคม 2565	62.2	87.5	68.2	60.1
4-5 ตุลาคม 2565	67.7	100	70.3	60.5
5-6 ตุลาคม 2565	62.7	86.6	69.1	58.4
6-7 ตุลาคม 2565	68.3	97.6	71.9	60.7
7-8 ตุลาคม 2565	67.5	91.1	70.2	63.6
8-9 ตุลาคม 2565	66.4	99.2	68.3	62.8
9-10 ตุลาคม 2565	65.8	95.6	69.3	60.7
10-11 ตุลาคม 2565	66.5	101	73.6	61.0
11-12 ตุลาคม 2565	67.7	91.9	68.5	61.3
12-13 ตุลาคม 2565	68.9	98.7	69.9	62.9
13-14 ตุลาคม 2565	64.3	96.3	65.8	60.1
14-15 ตุลาคม 2565	66.1	95.7	67.7	60.6
15-16 ตุลาคม 2565	68.1	102	71.1	62.4
16-17 ตุลาคม 2565	63.5	92.8	65.7	61.3
17-18 ตุลาคม 2565	68.8	103	69.7	64.3
18-19 ตุลาคม 2565	67.2	95.7	68.5	63.4
19-20 ตุลาคม 2565	65.9	95.8	67.1	62.1

ตารางที่ 3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ				
ผลการตรวจวัดเสียง (dB(A))				
Serial No. 212038				
วันที่	$L_{eq}$ 24 hrs.	$L_{max}$ 24 hrs.	$L_{dn}$	$L_{90}$ 24 hrs.
20-21 ตุลาคม 2565	62.7	92.9	65.9	58.2
21-22 ตุลาคม 2565	64.7	90.7	65.9	60.7
22-23 ตุลาคม 2565	66.8	63.7	68.9	64.3
23-24 ตุลาคม 2565	65.8	95.8	68.4	63.5
24-25 ตุลาคม 2565	67.1	102	67.1	65.7
25-26 ตุลาคม 2565	68.7	98.3	69.8	67.5
26-27 ตุลาคม 2565	67.2	99.4	69.5	65.3
27-28 ตุลาคม 2565	65.0	92.7	68.4	63.2
28-29 ตุลาคม 2565	62.7	95.8	65.3	61.3
29-30 ตุลาคม 2565	65.3	96.3	67.2	63.2
30-31 ตุลาคม 2565	67.5	95.8	69.7	65.2
มาตรฐาน <sup>1</sup>	$\leq 70$	$\leq 115$	-	-

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



### ตารางที่ 3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
 รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.6, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -  
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

พื้นที่โครงการ				
ผลการตรวจวัดเสียง (dB(A))				
Serial No. 180116				
วันที่	L <sub>eq</sub> 24 hrs.	L <sub>max</sub> 24 hrs.	L <sub>dn</sub>	L <sub>90</sub> 24 hrs.
31 ตุลาคม – 1 พฤศจิกายน 2565	66.6	101	71.3	64.1
1-2 พฤศจิกายน 2565	66.7	95.2	71.4	64.8
2-3 พฤศจิกายน 2565	67.0	100	70.9	65.3
3-4 พฤศจิกายน 2565	67.2	93.4	71.9	65.7
4-5 พฤศจิกายน 2565	69.7	96.7	71.2	68.2
5-6 พฤศจิกายน 2565	68.5	99.2	70.5	66.5
6-7 พฤศจิกายน 2565	65.8	93.5	67.5	63.5
7-8 พฤศจิกายน 2565	62.0	80.1	62.0	61.0
8-9 พฤศจิกายน 2565	66.9	90.4	68.3	64.8
9-10 พฤศจิกายน 2565	69.5	92.7	71.5	67.3
10-11 พฤศจิกายน 2565	68.7	96.5	72.1	65.9
11-12 พฤศจิกายน 2565	65.4	90.4	67.9	64.2
12-13 พฤศจิกายน 2565	68.3	97.6	69.3	66.9
13-14 พฤศจิกายน 2565	65.8	96.5	67.2	64.2
14-15 พฤศจิกายน 2565	67.2	95.3	69.3	63.5
15-16 พฤศจิกายน 2565	68.5	92.7	69.9	62.7
16-17 พฤศจิกายน 2565	66.4	93.8	68.7	65.3
17-18 พฤศจิกายน 2565	66.0	95.2	67.5	64.2
18-19 พฤศจิกายน 2565	63.2	90.7	69.9	61.2
19-20 พฤศจิกายน 2565	62.7	89.5	67.8	61.0

ตารางที่ 3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ				
ผลการตรวจวัดเสียง (dB(A))				
Serial No. 180116				
วันที่	$L_{eq}$ 24 hrs.	$L_{max}$ 24 hrs.	$L_{dn}$	$L_{90}$ 24 hrs.
20-21 พฤศจิกายน 2565	63.5	92.5	65.9	61.2
21-22 พฤศจิกายน 2565	60.5	81.3	66.6	58.3
22-23 พฤศจิกายน 2565	61.8	86.0	66.1	59.7
23-24 พฤศจิกายน 2565	65.7	96.7	67.8	62.7
24-25 พฤศจิกายน 2565	69.1	108	72.0	67.9
25-26 พฤศจิกายน 2565	67.3	103	71.1	66.1
26-27 พฤศจิกายน 2565	61.2	95.4	65.6	58.9
27-28 พฤศจิกายน 2565	62.5	90.4	65.8	60.5
28-29 พฤศจิกายน 2565	60.7	91.6	64.8	59.0
29-30 พฤศจิกายน 2565	62.8	93.2	65.3	60.3
มาตรฐาน <sup>1</sup>	≤70	≤115	-	-

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
 รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.8, 114.6 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -  
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

พื้นที่โครงการ				
ผลการตรวจวัด (mg/m <sup>3</sup> )				
Serial No. 180116				
วันที่	L <sub>eq</sub> 24 hrs.	L <sub>max</sub> 24 hrs.	L <sub>dn</sub>	L <sub>90</sub> 24 hrs.
30 พฤศจิกายน – 1 ธันวาคม 2565	65.3	95.8	67.3	62.1
1-2 ธันวาคม 2565	67.4	106	69.7	63.4
2-3 ธันวาคม 2565	61.4	86.9	67.6	59.7
3-4 ธันวาคม 2565	61.2	88.4	67.6	58.6
4-5 ธันวาคม 2565	62.1	80.0	68.6	60.4
5-6 ธันวาคม 2565	61.4	81.4	68.1	59.6
6-7 ธันวาคม 2565	60.9	86.4	67.6	58.3
7-8 ธันวาคม 2565	60.3	87.0	66.1	58.7
8-9 ธันวาคม 2565	62.5	88.7	67.5	60.1
9-10 ธันวาคม 2565	63.7	89.5	68.4	61.7
10-11 ธันวาคม 2565	61.9	87.6	66.9	58.6
11-12 ธันวาคม 2565	56.8	82.4	58.1	53.2
12-13 ธันวาคม 2565	57.9	86.5	59.7	55.7
13-14 ธันวาคม 2565	57.0	80.9	62.5	55.9
14-15 ธันวาคม 2565	58.4	80.7	60.7	55.3
15-16 ธันวาคม 2565	55.3	82.7	58.6	52.7
16-17 ธันวาคม 2565	57.7	86.9	62.6	55.3
17-18 ธันวาคม 2565	59.6	82.5	63.4	56.4
18-19 ธันวาคม 2565	62.5	85.9	65.8	60.1
19-20 ธันวาคม 2565	63.7	96.4	64.9	61.8

ตารางที่ 3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ				
ผลการตรวจวัดเสียง (dB(A))				
Serial No. 180116				
วันที่	L <sub>eq</sub> 24 hrs.	L <sub>max</sub> 24 hrs.	L <sub>dn</sub>	L <sub>90</sub> 24 hrs.
20-21 ธันวาคม 2565	60.7	89.3	63.5	58.4
21-22 ธันวาคม 2565	62.8	90.4	64.4	60.3
22-23 ธันวาคม 2565	60.9	95.9	65.8	57.8
23-24 ธันวาคม 2565	59.1	83.5	64.7	56.4
24-25 ธันวาคม 2565	61.9	84.0	68.3	59.2
25-26 ธันวาคม 2565	56.8	85.6	58.6	54.2
26-27 ธันวาคม 2565	51.1	84.0	51.1	52.4
27-28 ธันวาคม 2565	57.4	87.3	59.6	55.1
28-29 ธันวาคม 2565	59.8	86.9	61.5	56.8
29-30 ธันวาคม 2565	56.4	85.4	59.4	54.9
30-31 ธันวาคม 2565	55.2	90.2	58.6	51.5
31 ธันวาคม 2565 - 1 มกราคม 2566	53.9	89.3	56.8	50.7
มาตรฐาน <sup>1</sup>	≤70	≤115	-	-

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115 (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565) Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118 (ตรวจวัดเดือนสิงหาคม เดือน ตุลาคม เดือนพฤศจิกายน และเดือนธันวาคม 2565) Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038 (ตรวจวัด เดือนกันยายน 2565)  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)  
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.0, 114.6 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565, 1-2 กุมภาพันธ์ 2565, 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265, EEL.BP.74/1264 และ CP20220104EA

พื้นที่โรงพยาบาลญาไท 2				
ผลการตรวจวัดเสียง (dB(A))				
วันที่	L <sub>eq</sub> 24 hrs.	L <sub>max</sub> 24 hrs.	L <sub>dn</sub>	L <sub>90</sub> 24 hrs.
7-8 กรกฎาคม 2565	64.5	85.3	70.5	62.5
8-9 กรกฎาคม 2565	65.4	91.0	70.6	59.5
9-10 กรกฎาคม 2565	66.5	90.6	68.3	58.5
1-2 สิงหาคม 2565	60.7	86.8	63.8	58.5
2-3 สิงหาคม 2565	62.5	90.4	64.6	59.3
3-4 สิงหาคม 2565	64.6	87.3	66.9	60.9
1-2 กันยายน 2565	55.7	87.6	59.8	52.1
2-3 กันยายน 2565	55.2	89.5	59.0	53.6
3-4 กันยายน 2565	60.6	92.7	62.1	55.9
14-15 ตุลาคม 2565	66.1	95.7	70.1	63.7
15-16 ตุลาคม 2565	68.2	94.4	72.6	66.4
17-18 ตุลาคม 2565	69.1	105	72.8	62.4
17-18 พฤศจิกายน 2565	63.5	86.2	68.6	60.1
18-19 พฤศจิกายน 2565	63.6	85.2	70.2	60.7
19-20 พฤศจิกายน 2565	63.7	93.2	69.2	61.0

ตารางที่ 3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ				
ผลการตรวจวัดเสียง (dB(A))				
วันที่	L <sub>eq</sub> 24 hrs.	L <sub>max</sub> 24 hrs.	L <sub>dn</sub>	L <sub>90</sub> 24 hrs.
22 - 23 ธันวาคม 2565	55.9	103	55.9	52.3
23 - 24 ธันวาคม 2565	56.8	98.6	59.6	53.7
24 - 25 ธันวาคม 2565	57.9	99.4	60.4	55.0
มาตรฐาน <sup>1</sup>	≤70	≤115	-	-

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs.) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590014

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.8, 114.3 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 16-17 สิงหาคม 2564 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 68/0764

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A)) ระดับเสียงเฉลี่ย Leq 8 hrs.
พื้นที่โครงการ	30 มิถุนายน 2565	08.30-17.30	65.6
	1 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	63.3
	2 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	63.4
	3 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	66.8
	4 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	64.2
	5 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	65.2
	6 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	62.9
	7 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	69.4
	8 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	70.0
	9 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	69.0
	10 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	68.8
	11 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	69.8
	12 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	70.1
	13 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	69.3
	14 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	72.2
	15 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	71.3
	16 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	70.8
	17 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	68.8
	18 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	70.3
	19 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	68.6

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs.) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A)) ระดับเสียงเฉลี่ย Leq 8 hrs.
พื้นที่โครงการ	20 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	68.9
	21 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	69.3
	22 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	68.0
	23 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	69.9
	24 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	69.7
	25 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	69.6
	26 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	67.1
	27 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	70.6
	28 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	68.2
	29 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	73.3
	30 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	70.9
	31 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	66.3

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs.) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.5, 114.8 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A)) ระดับเสียงเฉลี่ย Leq 8 hrs.
พื้นที่โครงการ	1 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	67.1
	2 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	68.4
	3 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	72.0
	4 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	70.3
	5 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	69.1
	6 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	70.9
	7 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	69.5
	8 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	66.2
	9 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	67.8
	10 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	66.3
	11 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	67.2
	12 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	68.4
	13 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	65.9
	14 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	66.8
	15 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	65.3
	16 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	63.7
	17 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	64.5
	18 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	65.2
	19 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	69.4

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs.) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A)) ระดับเสียงเฉลี่ย Leq 8 hrs.
พื้นที่โครงการ	20 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	66.7
	21 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	64.8
	22 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	66.7
	23 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	67.3
	24 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	68.9
	25 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	67.7
	26 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	69.2
	27 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	69.5
	28 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	64.1
	29 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	62.5
	30 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	67.3
	31 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	68.0

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs.) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.5, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A)) ระดับเสียงเฉลี่ย Leq 8 hrs.
พื้นที่โครงการ	1 กันยายน 2565	08.30-17.30	65.7
	2 กันยายน 2565	08.30-17.30	64.2
	3 กันยายน 2565	08.30-17.30	68.6
	4 กันยายน 2565	08.30-17.30	66.9
	5 กันยายน 2565	08.30-17.30	63.7
	6 กันยายน 2565	08.30-17.30	65.9
	7 กันยายน 2565	08.30-17.30	67.0
	8 กันยายน 2565	08.30-17.30	66.3
	9 กันยายน 2565	08.30-17.30	66.9
	10 กันยายน 2565	08.30-17.30	68.7
	11 กันยายน 2565	08.30-17.30	69.5
	12 กันยายน 2565	08.30-17.30	68.2
	13 กันยายน 2565	08.30-17.30	66.7
	14 กันยายน 2565	08.30-17.30	68.9
	15 กันยายน 2565	08.30-17.30	69.3
	16 กันยายน 2565	08.30-17.30	65.8
	17 กันยายน 2565	08.30-17.30	69.9
	18 กันยายน 2565	08.30-17.30	68.2
	19 กันยายน 2565	08.30-17.30	66.7

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs.) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A)) ระดับเสียงเฉลี่ย Leq 8 hrs.
พื้นที่โครงการ	20 กันยายน 2565	08.30-17.30	65.4
	21 กันยายน 2565	08.30-17.30	61.9
	22 กันยายน 2565	08.30-17.30	67.0
	23 กันยายน 2565	08.30-17.30	68.3
	24 กันยายน 2565	08.30-17.30	65.1
	25 กันยายน 2565	08.30-17.30	66.8
	26 กันยายน 2565	08.30-17.30	65.7
	27 กันยายน 2565	08.30-17.30	62.5
	28 กันยายน 2565	08.30-17.30	64.0
	29 กันยายน 2565	08.30-17.30	67.1
	30 กันยายน 2565	08.30-17.30	65.3

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs.) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 115.0, 114.8 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A)) ระดับเสียงเฉลี่ย Leq 8 hrs.
พื้นที่โครงการ	1 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	67.2
	2 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	65.4
	3 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	63.9
	4 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	65.8
	5 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	66.7
	6 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	69.6
	7 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	68.0
	8 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	68.4
	9 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	68.9
	10 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	67.1
	11 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	69.9
	12 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	69.5
	13 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	65.7
	14 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	69.3
	15 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	69.7
	16 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	69.5
	17 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	70.3
	18 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	68.5
	19 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	67.4

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs.) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A)) ระดับเสียงเฉลี่ย Leq 8 hrs.
พื้นที่โครงการ	20 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	65.1
	21 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	65.2
	22 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	70.2
	23 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	66.8
	24 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	70.2
	25 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	69.4
	26 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	68.7
	27 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	64.4
	28 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	65.0
	29 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	66.7
	30 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	68.6
	31 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	68.2

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs.) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.5, 114.6 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A)) ระดับเสียงเฉลี่ย Leq 8 hrs.
พื้นที่โครงการ	1 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	68.7
	2 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	67.6
	3 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	69.2
	4 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	70.2
	5 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	69.7
	6 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	67.4
	7 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	64.0
	8 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	70.1
	9 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	67.3
	10 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	70.3
	11 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	66.2
	12 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	69.5
	13 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	68.5
	14 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	69.3
	15 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	70.6
	16 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	67.3
	17 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	71.3
	18 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	63.5
	19 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	64.7

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs.) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A)) ระดับเสียงเฉลี่ย Leq 8 hrs.
พื้นที่โครงการ	20 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	65.8
	21 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	61.7
	22 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	63.0
	23 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	67.9
	24 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	69.0
	25 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	68.5
	26 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	63.8
	27 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	63.4
	28 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	60.8
	29 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	63.5
	30 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	67.2

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs.) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนาเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.5, 114.2 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A)) ระดับเสียงเฉลี่ย Leq 8 hrs.
พื้นที่โครงการ	1 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	65.1
	2 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	61.4
	3 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	61.5
	4 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	62.0
	5 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	61.7
	6 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	60.2
	7 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	60.7
	8 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	63.5
	9 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	65.4
	10 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	62.8
	11 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	59.4
	12 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	58.6
	13 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	58.7
	14 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	59.2
	15 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	57.4
	16 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	58.6
	17 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	61.4
	18 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	63.8
	19 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	65.4

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs.) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A)) ระดับเสียงเฉลี่ย Leq 8 hrs.
พื้นที่โครงการ	20 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	62.9
	21 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	64.0
	22 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	63.3
	23 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	59.8
	24 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	62.4
	25 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	60.5
	26 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	64.9
	27 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	64.7
	28 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	65.9
	29 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	63.7
	30 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	64.1
	31 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	62.4

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs.) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
 รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115 (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565) Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118 (ตรวจวัดเดือนสิงหาคม เดือนตุลาคม เดือนพฤศจิกายน และเดือนธันวาคม 2565) Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038 (ตรวจวัดเดือนกันยายน 2565)  
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)  
 ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.6, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -  
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565, 1-2 กุมภาพันธ์ 2565, 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265, EEL.BP. 74/1264 และ CP20220104EA

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A)) ระดับเสียงเฉลี่ย Leq 8 hrs.
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลพญาไท 2	7 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	65.1
	8 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	65.5
	9 กรกฎาคม 2565	08.30-17.30	68.6
	1 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	62.8
	2 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	66.3
	3 สิงหาคม 2565	08.30-17.30	62.9
	1 กันยายน 2565	08.30-17.30	51.6
	2 กันยายน 2565	08.30-17.30	59.4
	3 กันยายน 2565	08.30-17.30	62.7
	14 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	69.8
	15 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	71.0
	17 ตุลาคม 2565	08.30-17.30	71.6
	17 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	69.4
	18 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	70.6
	19 พฤศจิกายน 2565	08.30-17.30	69.9

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq 8 hrs.) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	เวลา	ผลการตรวจวัด (dB (A)) ระดับเสียงเฉลี่ย Leq 8 hrs.
บริเวณภายในพื้นที่ โรงพยาบาลพญาไท 2	22 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	69.7
	23 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	65.4
	24 ธันวาคม 2565	08.30-17.30	66.8

ตารางที่ 3.12 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 เปรียบเทียบกับครั้งที่ผ่านมา

วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด [dB(A)]			
	พื้นที่โครงการ		บริเวณโรงพยาบาลพญาไท 2	
	L <sub>eq</sub> 24 hrs.	L <sub>max</sub>	L <sub>eq</sub> 24 hrs.	L <sub>max</sub>
ระยะรื้อถอน				
เมษายน 2565	63.7-68.7	82.8-107	63.3-67.5	83.0-86.3
ระยะก่อสร้างฐานราก				
พฤษภาคม 2565	60.3-70.4	85.4-107	54.8-56.0	79.6-80.8
มิถุนายน 2565	56.4-68.2	72.2-97.8	63.8-65.8	75.6-88.6
กรกฎาคม 2565	62.6-70.4	81.7-105	64.5-66.5	85.3-91.0
สิงหาคม 2565	60.8-69.7	65.4-99.7	60.7-64.6	87.3-90.4
กันยายน 2565	60.7-69.1	89.6-103	55.2-60.6	87.6-92.7
ตุลาคม 2565	62.2-68.9	63.7-103	66.1-69.1	94.4-105
พฤศจิกายน 2565	60.5-69.7	80.1-108	63.5-63.7	85.2-93.2
ธันวาคม 2565	51.1-67.4	80.0-106	55.9-57.9	98.6-103
มาตรฐาน <sup>1</sup>	≤70.0	≤115	≤70.0	≤115

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

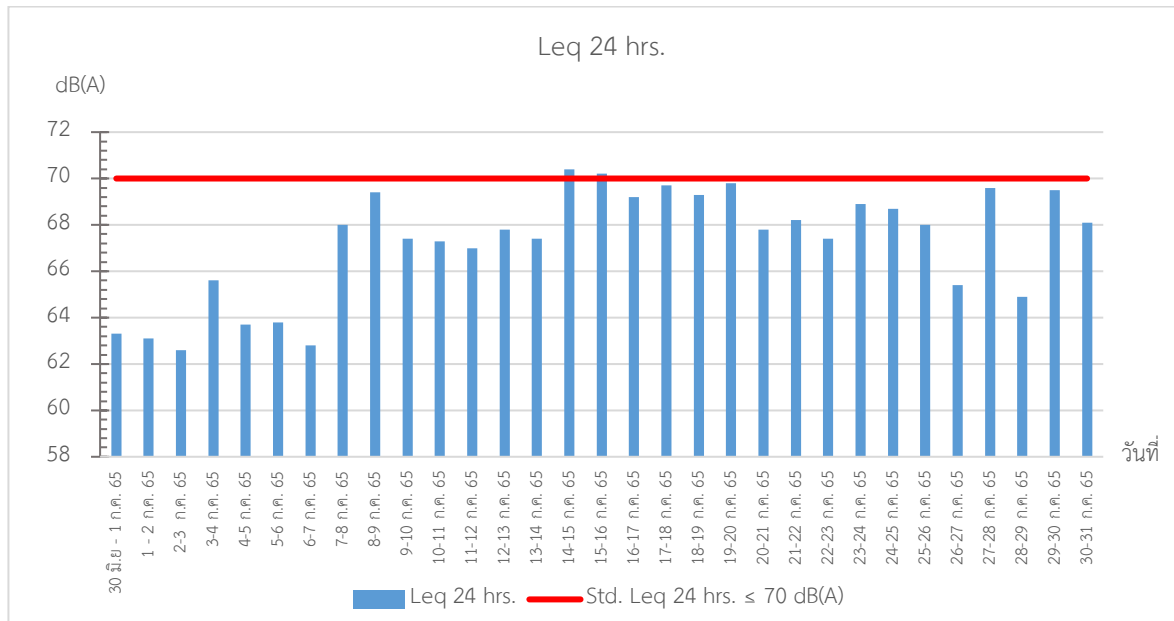
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

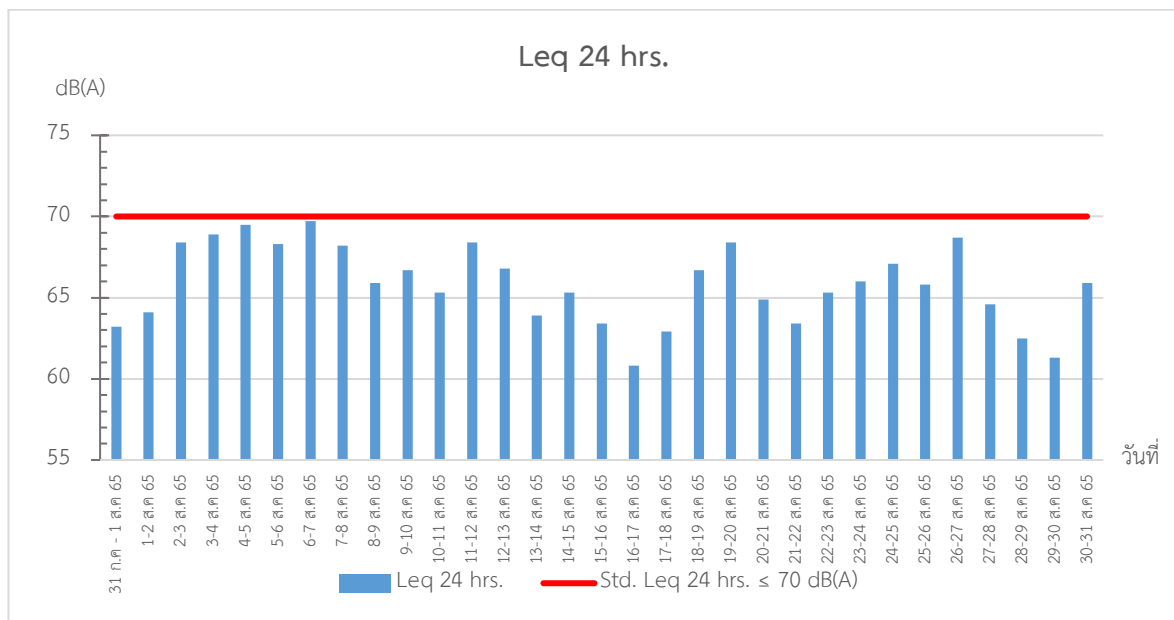
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

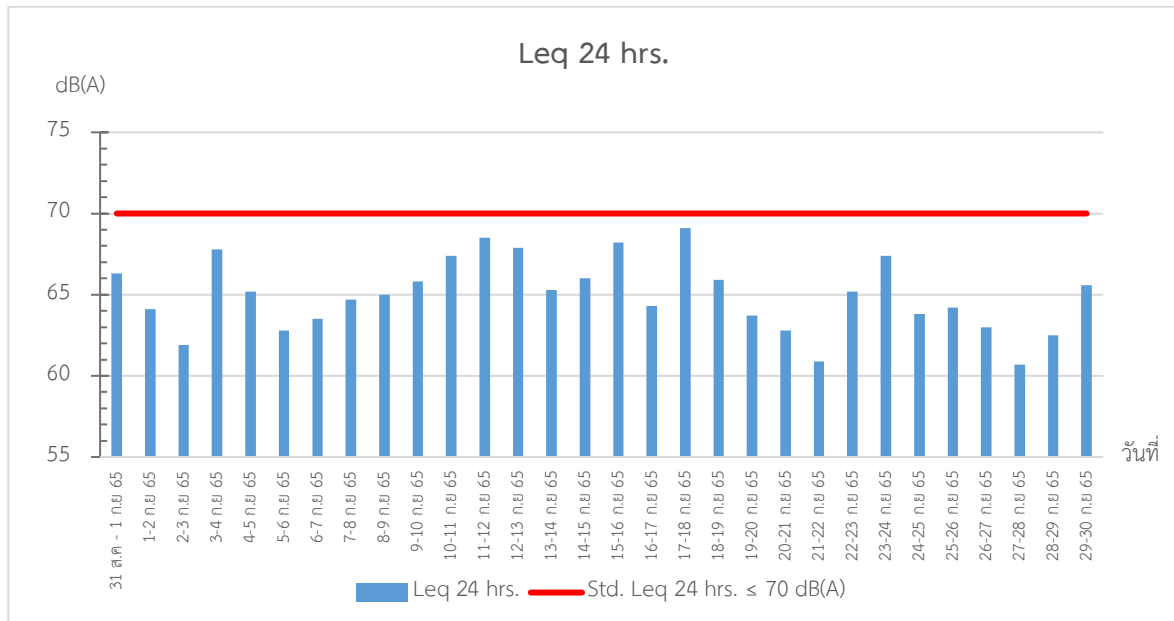


รูปที่ 3.29 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_{eq}$  24 hrs. โครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

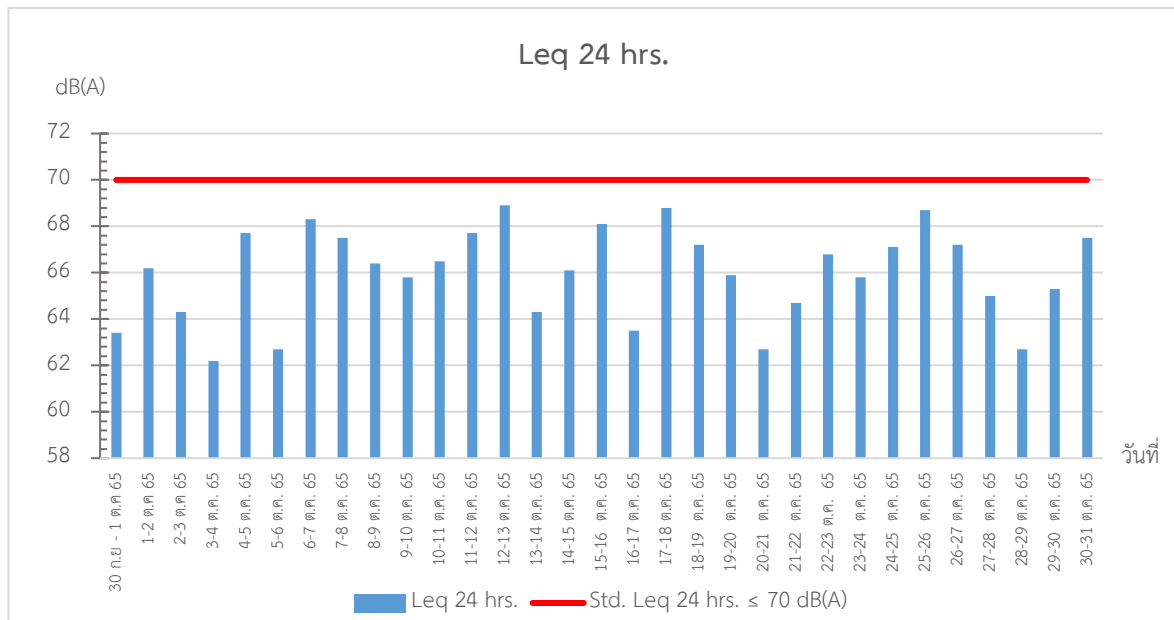


รูปที่ 3.30 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_{eq}$  24 hrs. โครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

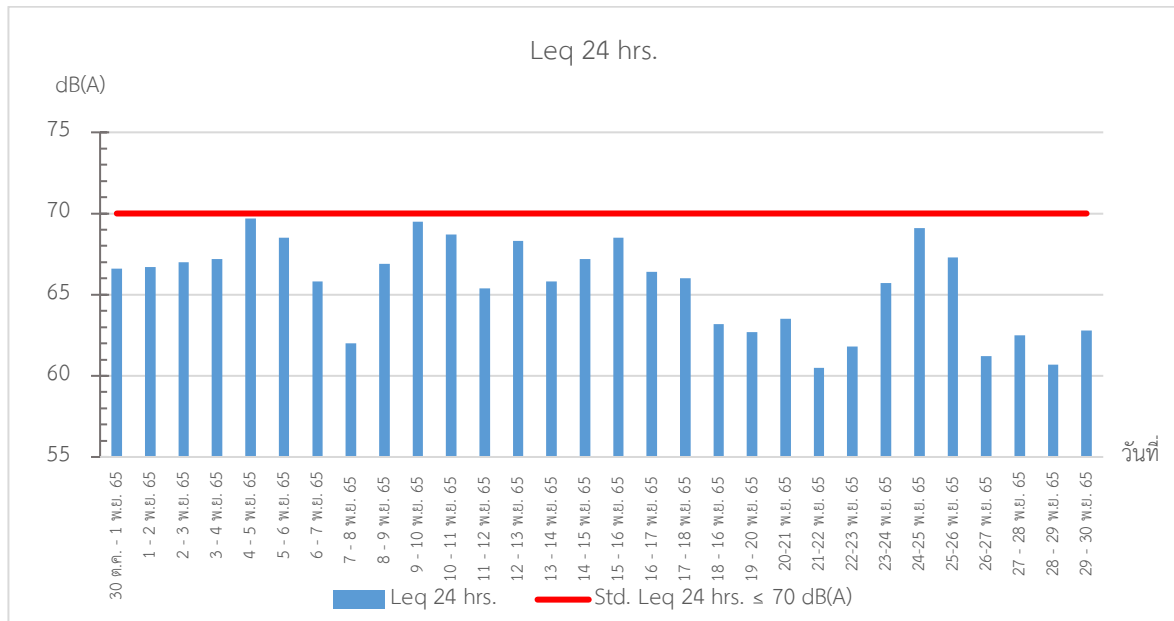


รูปที่ 3.31 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_{eq}$  24 hrs. โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

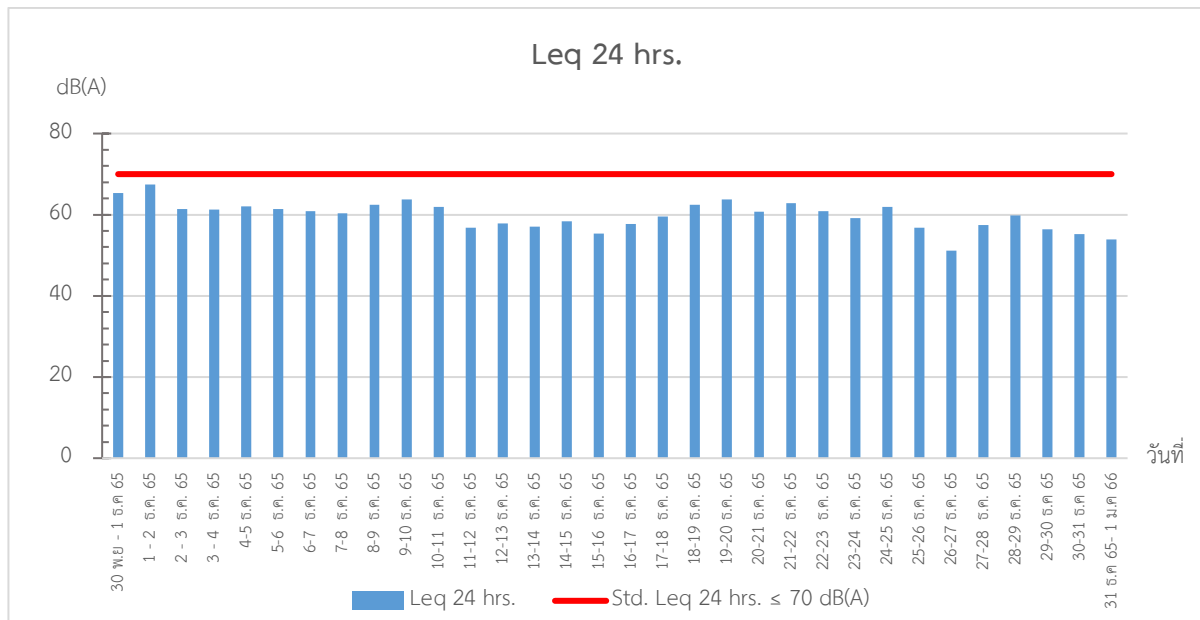


รูปที่ 3.32 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_{eq}$  24 hrs. โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

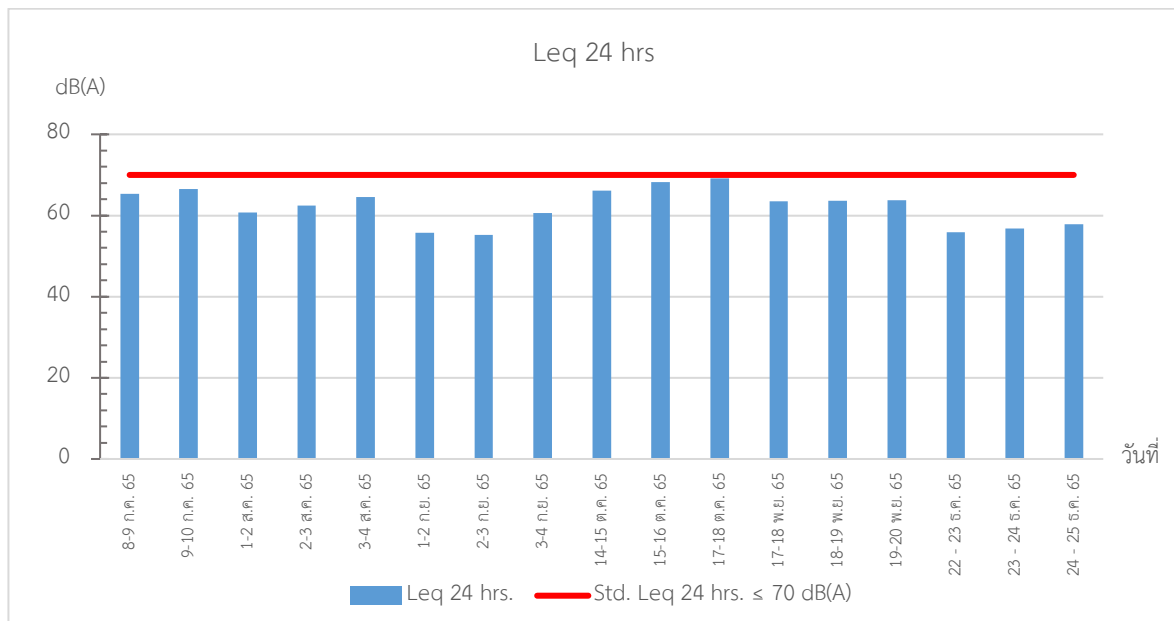


รูปที่ 3.33 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_{eq}$  24 hrs. โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

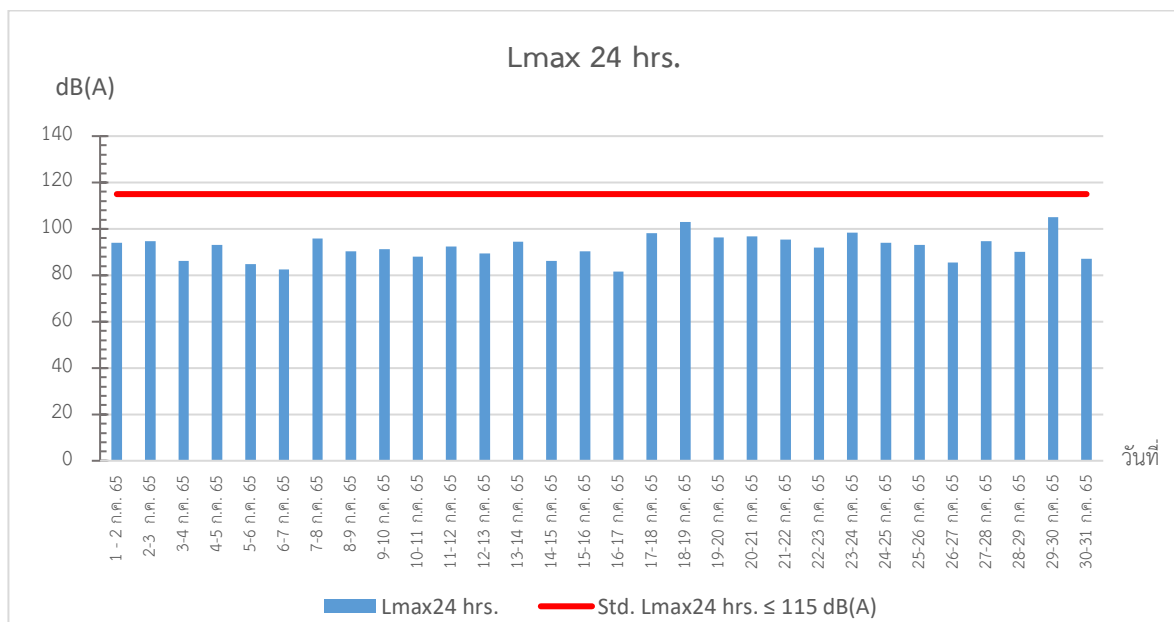


รูปที่ 3.34 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_{eq}$  24 hrs. โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป



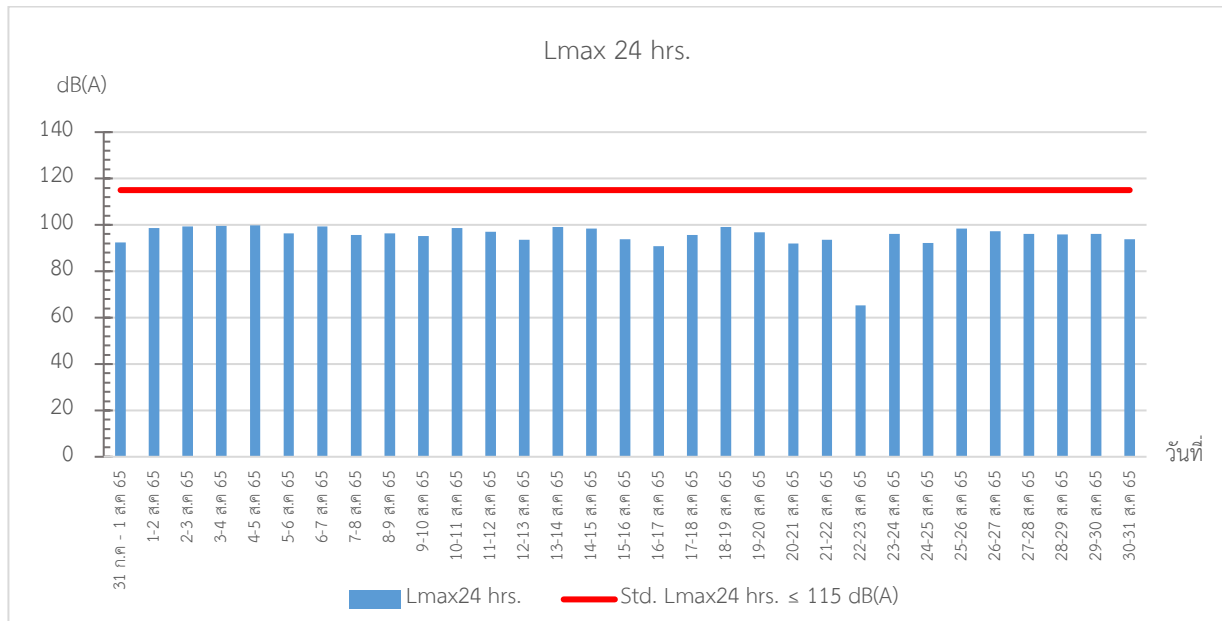
รูปที่ 3.35 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_{eq}$  24 hrs. โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2



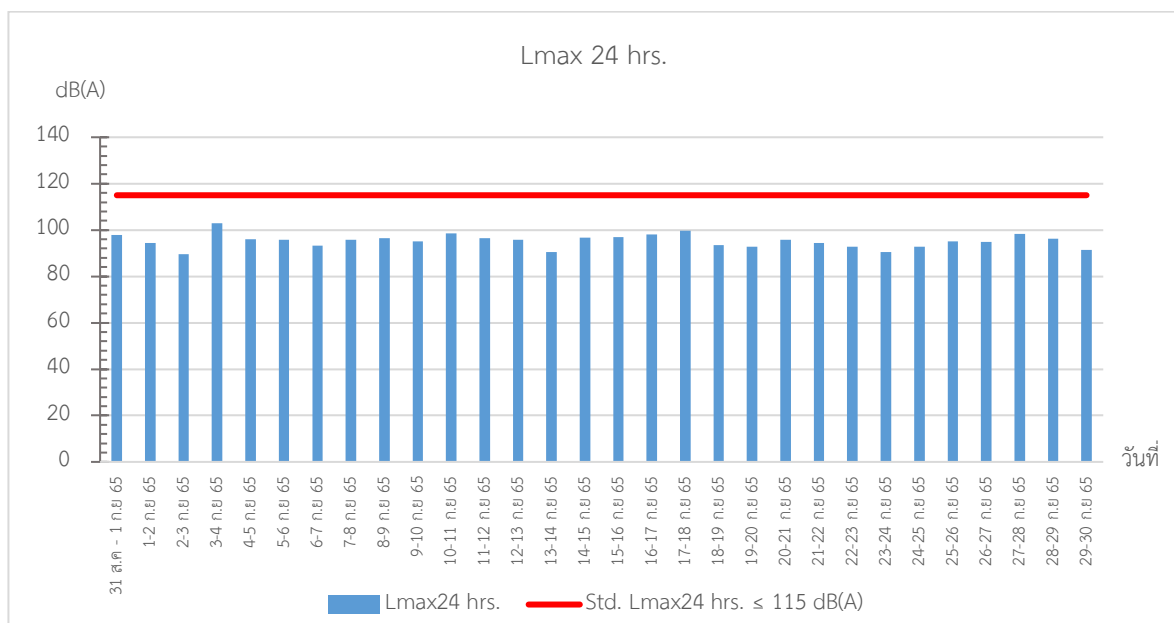
รูปที่ 3.36 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_{max}$  โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ



กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

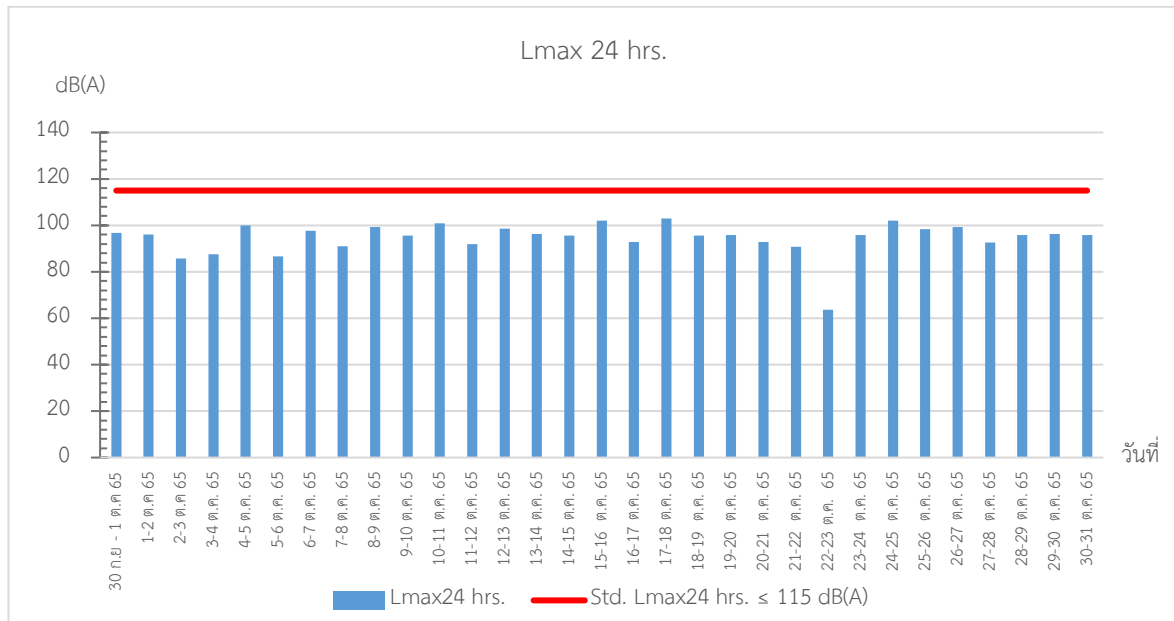


รูปที่ 3.37 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_{max}$  โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

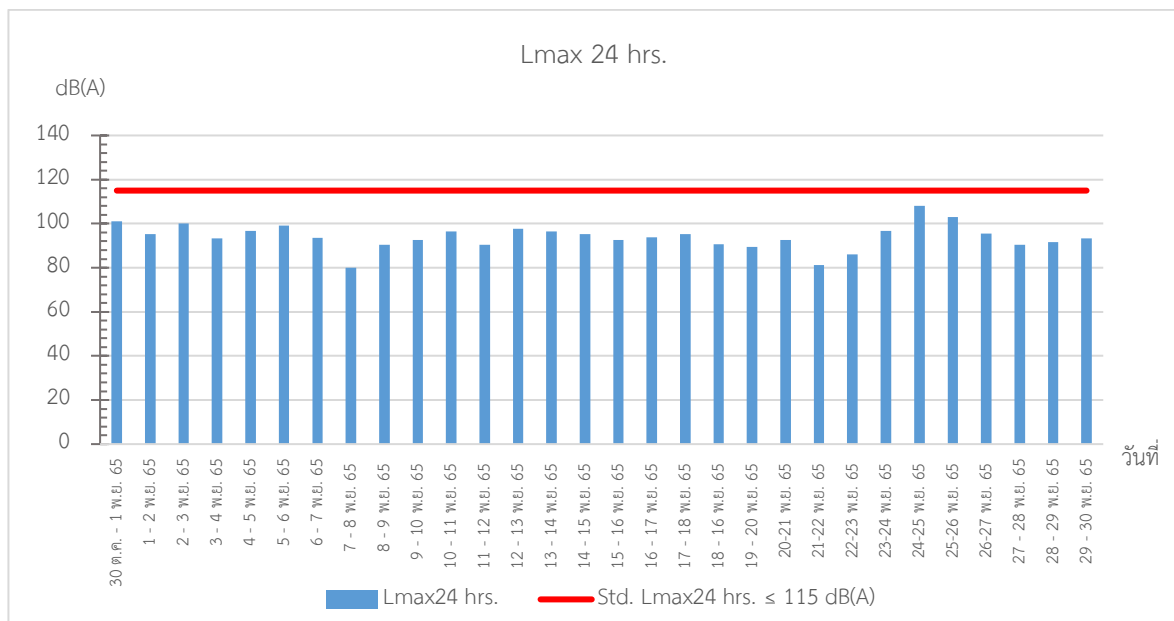


รูปที่ 3.38 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_{max}$  โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

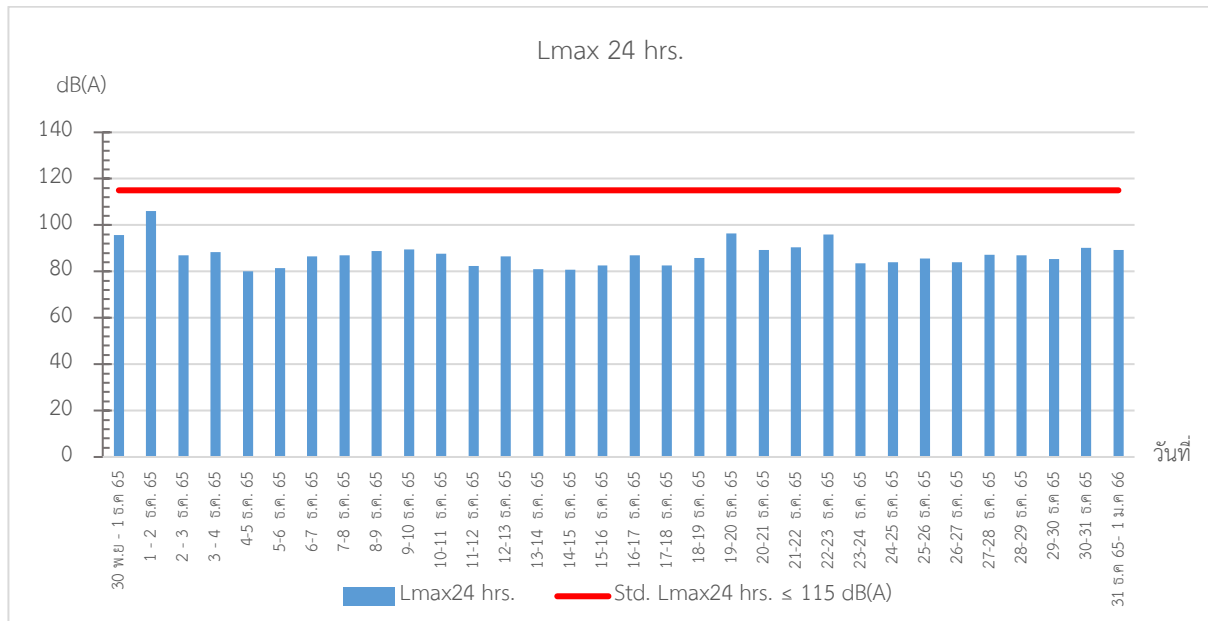


รูปที่ 3.39 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_{max}$  โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

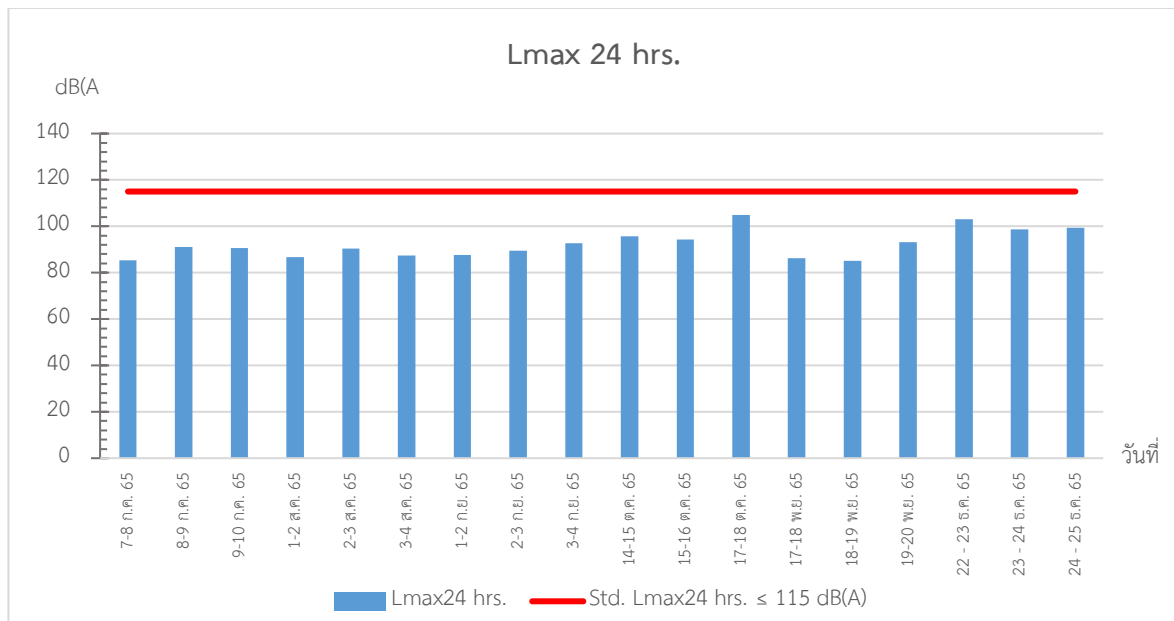


รูปที่ 3.40 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_{max}$  โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

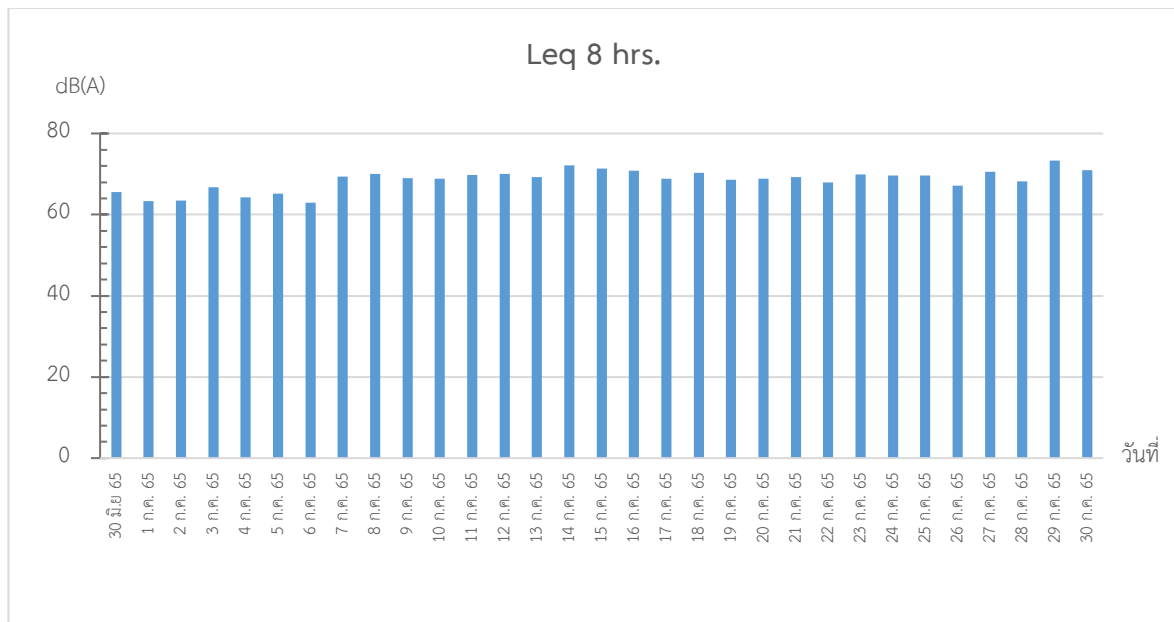


รูปที่ 3.41 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_{max}$  โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

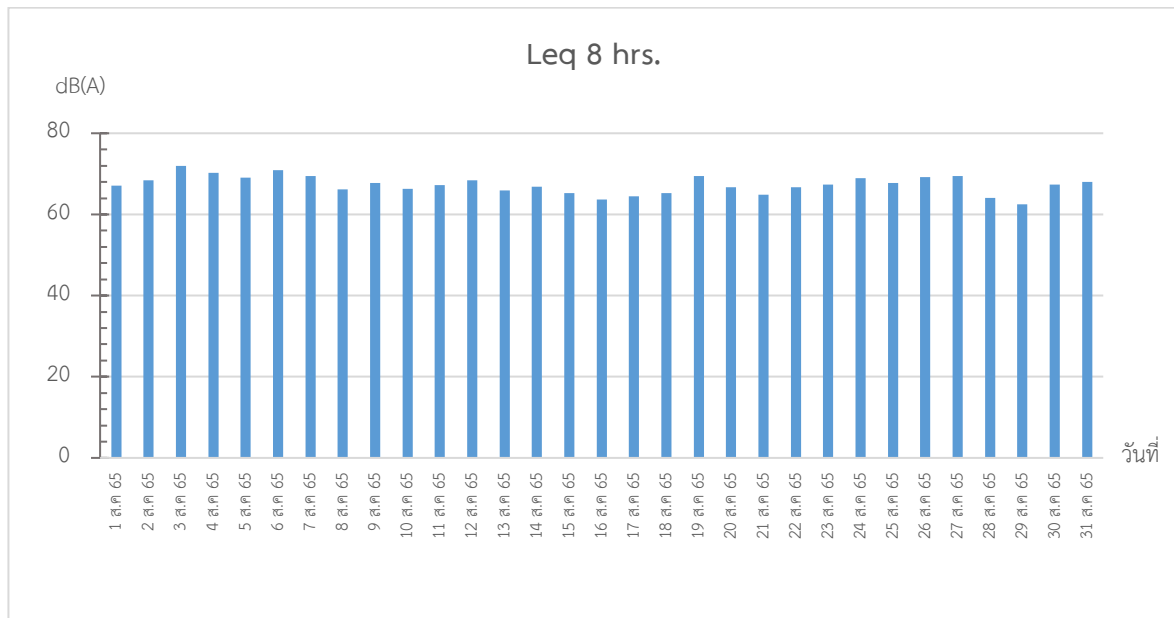


รูปที่ 3.41 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_{max}$  โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 2 บริเวณที่ทำการชุมชนร่วมใจพัฒนา

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

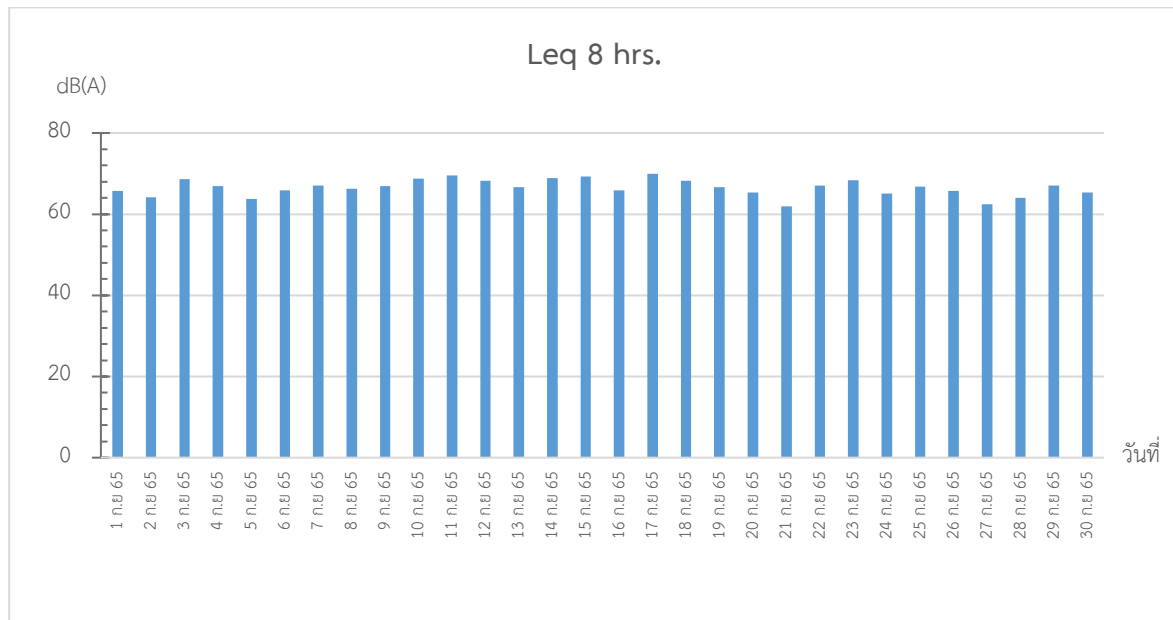


รูปที่ 3.42 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_8$  hrs. โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

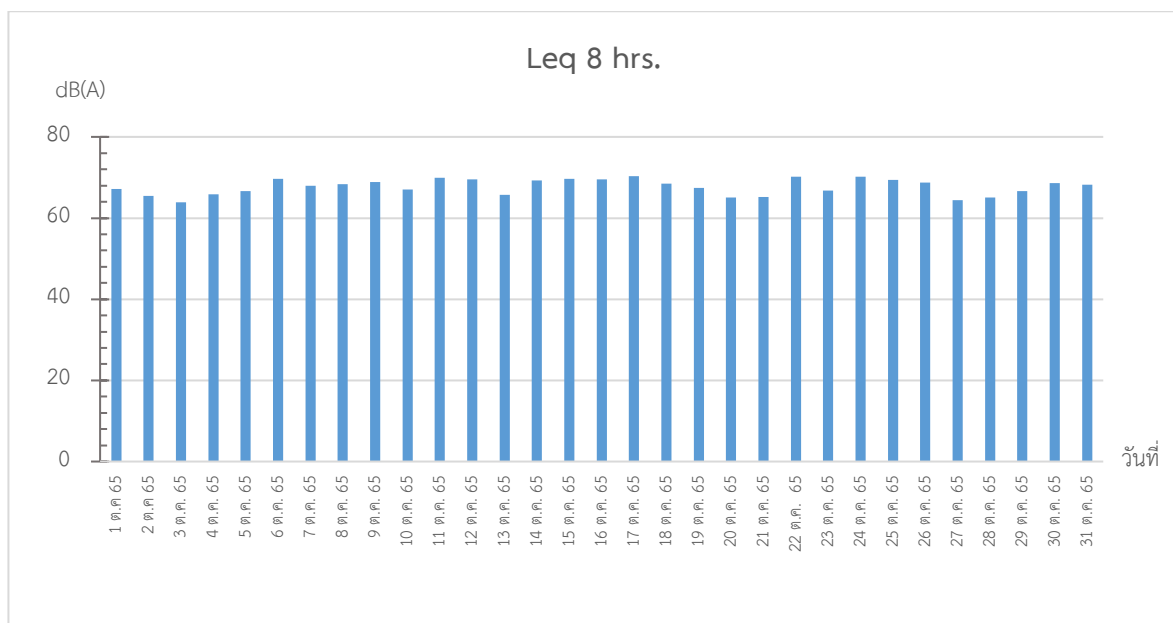


รูปที่ 3.42 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_8$  hrs. โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

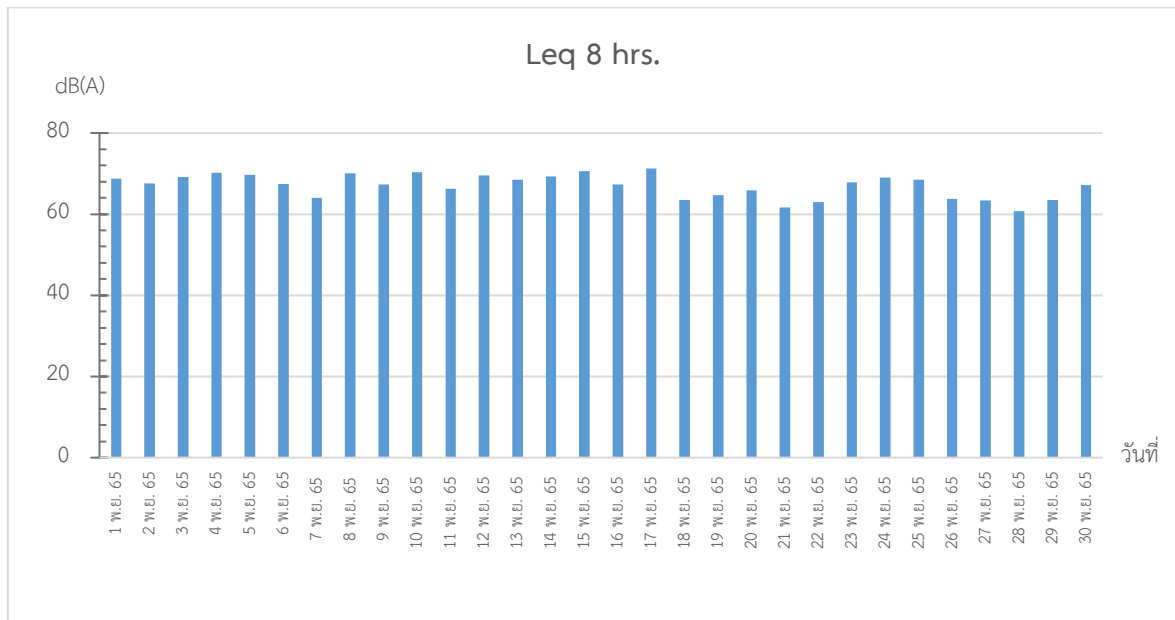


รูปที่ 3.42 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_8$  hrs. โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

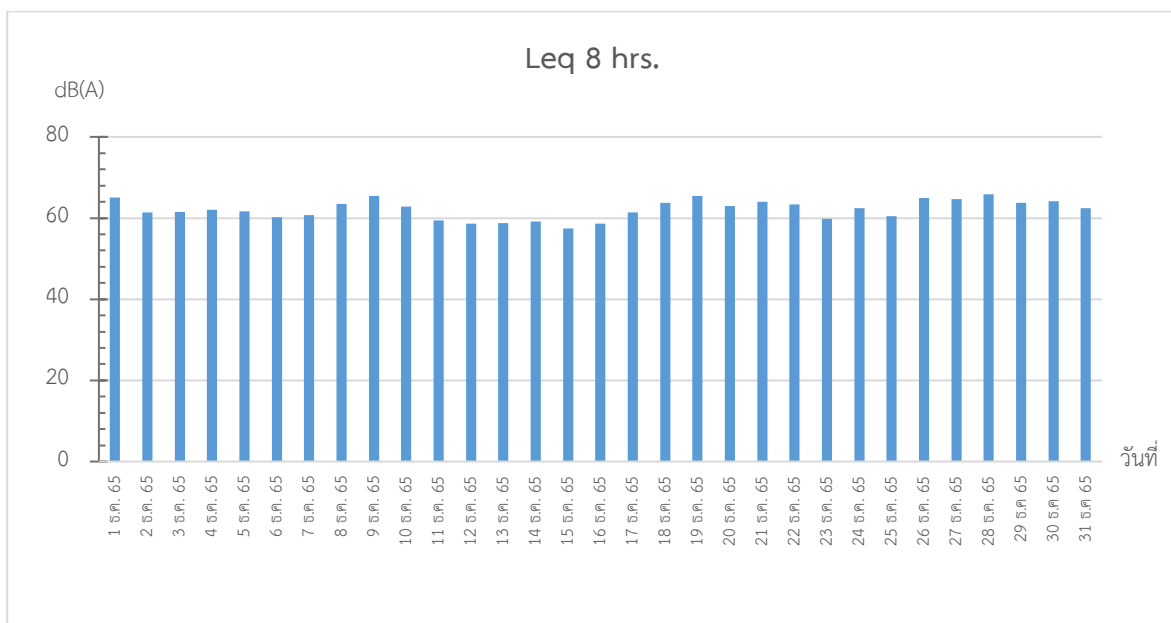


รูปที่ 3.42 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_8$  hrs. โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

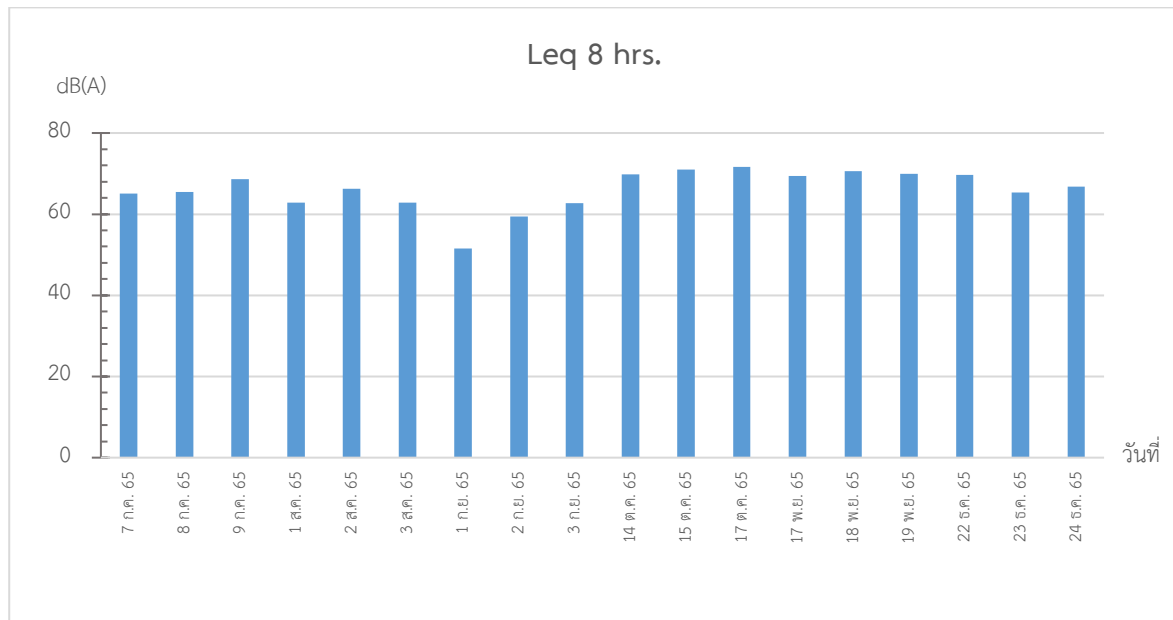


รูปที่ 3.42 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_8$  hrs. โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ



รูปที่ 3.42 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_8$  hrs. โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

### กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป



รูปที่ 3.42 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง  $L_8$  hrs. โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 2 บริเวณที่ทำการชุมชนร่วมใจพัฒนา

### 3.2.3 สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปของ โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่า จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ ผลการตรวจวัด  $L_{eq}$  24 hrs. และ  $L_{max}$  มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป สำหรับ  $L_{dn}$   $L_{90}$  24 hrs. และ  $L_{eq}$  8 hrs. ยังไม่มีมาตรฐานกำหนดไว้เพื่อควบคุม

จุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 ผลการตรวจวัด  $L_{eq}$  24 hrs. และ  $L_{max}$  มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปทุกเดือน สำหรับ  $L_{dn}$   $L_{90}$  24 hrs. และ  $L_{eq}$  8 hrs. ยังไม่มีมาตรฐานกำหนดไว้เพื่อควบคุม

### 3.2.4 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนจะดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน โดยมีรายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน แสดงดังตารางที่ 3.14

ตารางที่ 3.14 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

ลำดับที่	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	รายละเอียดวิธีการวิเคราะห์
1	ระดับเสียงรบกวน	Integrated Sound Level Meter	การตรวจวัดระดับเสียงจะทำการตรวจวัดโดยใช้เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียงชนิด Integrated Sound Level Meter โดยวัดค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด ( $L_{Aeq}$ ) ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ( $L_{Aeq} \geq 5 \text{ min}$ ) และระดับเสียงพื้นฐาน ( $L_{90}$ ) จากนั้นคำนวณเป็นค่าระดับการรบกวน

### 3.2.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนของโครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) บริษัท วัน สนมเป้า จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 จำนวน 2 จุด ได้แก่ จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ และจุดที่ 2 ภายในบริเวณพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 แสดงดังตารางที่ 3.15



### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590014  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.3, 114.2 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 16-17 สิงหาคม 2564 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 68/0764

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2565		1-2 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	15.30-16.30	65.3	10.30-11.30	65.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	61.2	04.30-05.30	61.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	58.7	04.30-05.30	59.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.3	-	63.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.6	-	3.5	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590014 (ตรวจวัดวันที่ 2-3 กรกฎาคม 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118 (ตรวจวัดวันที่ 3-4 กรกฎาคม 2565)  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.6, 113.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 16-17 สิงหาคม 2564 และ 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	2-3 กรกฎาคม 2565		3-4 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	63.9	14.30-15.30	68.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	60.6	05.30-06.30	63.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	59.0	05.30-06.30	61.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.9	-	66.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	1.9	-	4.3	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.2, 114.1 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	4-5 กรกฎาคม 2565		5-6 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	08.30-09.30	68.4	10.30-11.30	64.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	04.30-05.30	63.0	19.30-20.30	62.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	04.30-05.30	61.0	19.30-20.30	55.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.9	-	60.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.9	-	5.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 115.0, 114.2 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	6-7 กรกฎาคม 2565		7-8 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	08.30-09.30	64.2	15.30-16.30	70.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	61.9	05.30-06.30	65.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	56.0	05.30-06.30	64.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.7	-	68.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.7	-	4.4	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 114.0, 113.9 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	8-9 กรกฎาคม 2565		9-10 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	71.1	08.30-09.30	67.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	68.5	05.30-06.30	63.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	64.7	05.30-06.30	61.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.1	-	65.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.4	-	3.8	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 115.1, 114.9 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	10-11 กรกฎาคม 2565		11-12 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	69.9	14.30-15.30	68.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	66.2	20.30-21.30	64.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	64.6	20.30-21.30	60.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.9	-	66.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.3	-	5.9	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.5, 114.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	12-13 กรกฎาคม 2565		13-14 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	69.4	14.30-15.30	70.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	64.7	04.30-05.30	63.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	63.6	04.30-05.30	62.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.9	-	69.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.3	-	6.9	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.3, 114.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	14-15 กรกฎาคม 2565		15-16 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.30-15.30	72.4	09.30-10.30	74.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	68.6	18.30-19.30	69.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	66.2	18.30-19.30	66.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	70.4	-	72.6	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.2	-	6.1	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.3, 115.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	16-17 กรกฎาคม 2565		17-18 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	71.4	10.30-11.30	69.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	04.30-05.30	68.5	18.30-19.30	64.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	04.30-05.30	65.7	18.30-19.30	61.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.4	-	67.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	2.7	-	6.1	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.4, 114.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	18-19 กรกฎาคม 2565		19-20 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	70.6	08.30-09.30	69.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	04.30-05.30	65.0	05.30-06.30	63.9	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	04.30-05.30	62.7	05.30-06.30	60.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	69.1	-	67.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.4	-	7.1	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.5, 114.2 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	20-21 กรกฎาคม 2565		21-22 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	68.4	13.30-14.30	69.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	65.6	18.30-19.30	65.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	61.7	18.30-19.30	61.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.4	-	66.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.7	-	4.9	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.9, 115.1 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	22-23 กรกฎาคม 2565		23-24 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.30-15.30	68.5	09.30-10.30	69.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	65.2	06.30-07.30	65.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	59.5	06.30-07.30	62.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.5	-	67.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.0	-	5.4	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.3, 114.1 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	24-25 กรกฎาคม 2565		25-26 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.30-15.30	70.1	10.30-11.30	68.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	65.5	05.30-06.30	64.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	63.1	05.30-06.30	63.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.6	-	66.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.5	-	3.9	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.5, 114.3 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	26-27 กรกฎาคม 2565		27-28 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	08.30-09.30	69.2	10.30-11.30	72.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	04.30-05.30	63.5	19.30-20.30	69.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	04.30-05.30	61.1	19.30-20.30	65.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.7	-	69.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.6	-	4.2	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.6, 114.3 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	28-29 กรกฎาคม 2565		29-30 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	67.9	09.30-10.30	71.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	20.30-21.30	61.4	06.30-07.30	68.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	20.30-21.30	60.5	06.30-07.30	64.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.9	-	68.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.4	-	4.5	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565 ถึงเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180117  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 115.3, 114.4 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 76/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	30-31 กรกฎาคม 2565		31 กรกฎาคม – 1 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	08.30-09.30	69.1	10.30-11.30	64.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	63.9	05.30-06.30	60.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	60.7	05.30-06.30	56.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.6	-	62.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.9	-	5.5	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180117  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.6, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 76/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	1-2 สิงหาคม 2565		2-3 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	66.7	15.30-16.30	70.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	62.2	18.30-19.30	66.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	60.4	18.30-19.30	62.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.2	-	68.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.8	-	6.5	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180117  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 115.1, 114.1 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 76/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	3-4 สิงหาคม 2565		4-5 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	69.2	08.30-09.30	72.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	63.3	05.30-06.30	68.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	60.5	05.30-06.30	64.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.7	-	70.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	7.2	-	5.9	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180117  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.2, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 76/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	5-6 สิงหาคม 2565		6-7 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	70.0	08.30-09.30	71.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	65.5	06.30-07.30	68.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	63.2	06.30-07.30	63.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.5	-	69.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.3	-	6.1	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.4, 114.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	7-8 สิงหาคม 2565		8-9 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	69.8	13.30-14.30	64.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	20.30-21.30	65.2	05.30-06.30	61.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	20.30-21.30	62.7	05.30-06.30	56.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.3	-	62.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.6	-	6.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.5, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	9-10 สิงหาคม 2565		10-11 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	69.7	10.30-11.30	66.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	65.2	06.30-07.30	62.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	63.4	06.30-07.30	60.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.2	-	64.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.8	-	4.3	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 114.8, 114.3 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	11-12 สิงหาคม 2565		12-13 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	15.30-16.30	70.5	10.30-11.30	67.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	68.2	06.30-07.30	62.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	62.2	06.30-07.30	60.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.0	-	65.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.8	-	5.4	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.7, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	13-14 สิงหาคม 2565		14-15 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	15.30-16.30	65.3	15.30-16.30	66.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	61.8	20.30-21.30	60.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	58.2	20.30-21.30	57.9	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.3	-	64.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.1	-	7.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 115.0, 114.4 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	15-16 สิงหาคม 2565		16-17 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	65.2	13.30-14.30	62.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	61.5	19.30-20.30	57.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	57.1	19.30-20.30	56.9	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.2	-	61.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.1	-	4.1	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.7, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	17-18 สิงหาคม 2565		18-19 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	64.2	08.30-09.30	68.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	59.2	05.30-06.30	65.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	56.0	05.30-06.30	61.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.7	-	66.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.7	-	4.7	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.2, 114.3 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	19-20 สิงหาคม 2565		20-21 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.30-15.30	69.2	08.30-09.30	66.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	65.7	06.30-07.30	62.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	61.3	06.30-07.30	60.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.2	-	64.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.9	-	4.6	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.2, 114.3 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	21-22 สิงหาคม 2565		22-23 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	65.8	08.30-09.30	68.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	61.5	05.30-06.30	65.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	58.5	05.30-06.30	60.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.8	-	65.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.3	-	4.9	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.5, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	23-24 สิงหาคม 2565		24-25 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	15.30-16.30	69.4	14.30-15.30	68.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	20.30-21.30	66.1	18.30-19.30	64.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	20.30-21.30	62.3	18.30-19.30	62.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.4	-	66.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.1	-	3.5	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.9, 114.4 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	25-26 สิงหาคม 2565		26-27 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	67.5	09.30-10.30	69.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	63.3	05.30-06.30	63.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	60.1	05.30-06.30	60.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.5	-	67.6	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.4	-	7.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 114.8, 114.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	27-28 สิงหาคม 2565		28-29 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	68.2	10.30-11.30	63.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	64.0	06.30-7.30	60.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	61.2	06.30-7.30	57.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.2	-	61.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.0	-	4.5	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 113.6, 114.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	29-30 สิงหาคม 2565		30-31 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	15.30-16.30	63.5	10.30-11.30	65.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	60.3	19.30-20.30	62.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	56.7	19.30-20.30	57.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.5	-	63.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.8	-	6.5	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565 ถึงเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 113.6, 115.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	31 สิงหาคม – 1 กันยายน 2565		1-2 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.30-15.30	67.2	09.30-10.30	67.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	63.0	20.30-21.30	63.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	60.2	20.30-21.30	59.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.2	-	65.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.0	-	6.1	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.4, 112.9 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	2-3 กันยายน 2565		3-4 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.30-15.30	65.1	13.30-14.30	64.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	60.7	20.30-21.30	60.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	58.5	20.30-21.30	57.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.1	-	62.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.6	-	5.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.3, 115.2 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	4-5 กันยายน 2565		5-6 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	69.2	09.30-10.30	64.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	65.0	05.30-06.30	61.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	62.1	05.30-06.30	58.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.2	-	62.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.1	-	4.5	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 115.1, 115.1 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	6-7 กันยายน 2565		7-8 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	66.8	14.30-15.30	68.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	63.5	19.30-20.30	63.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	60.1	19.30-20.30	62.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.8	-	66.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.7	-	4.8	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.2, 112.9 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	8-9 กันยายน 2565		9-10 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	67.0	08.30-09.30	68.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	64.1	06.30-07.30	65.9	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	59.7	06.30-07.30	60.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.0	-	63.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.3	-	3.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.6, 113.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	10-11 กันยายน 2565		11-12 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	70.4	13.30-14.30	69.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	67.5	05.30-06.30	64.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	63.8	05.30-06.30	62.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.4	-	67.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.6	-	5.6	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.7, 113.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	12-13 กันยายน 2565		13-14 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	68.2	14.30-15.30	69.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	63.5	19.30-20.30	64.9	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	61.7	19.30-20.30	62.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.7	-	67.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.0	-	4.8	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.2, 115.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	14-15 กันยายน 2565		15-16 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	68.7	08.30-09.30	69.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	66.0	05.30-06.30	66.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	62.3	05.30-06.30	62.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.7	-	66.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.4	-	4.1	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.2, 113.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	16-17 กันยายน 2565		17-18 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	15.30-16.30	67.4	09.30-10.30	70.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	62.0	04.30-05.30	65.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	60.7	04.30-05.30	61.9	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.9	-	68.6	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.2	-	6.7	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 115.0, 112.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	18-19 กันยายน 2565		19-20 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	08.30-09.30	66.3	14.30-15.30	66.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	62.7	19.30-20.30	62.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	58.5	19.30-20.30	58.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.3	-	64.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.8	-	6.3	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.7, 113.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	20-21 กันยายน 2565		21-22 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	65.7	13.30-14.30	62.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	62.8	20.30-21.30	59.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	59.1	20.30-21.30	55.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.7	-	59.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.6	-	4.1	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 114.2, 115.3 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	22-23 กันยายน 2565		23-24 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	66.7	10.30-11.30	68.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	63.0	05.30-06.30	65.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	61.2	05.30-06.30	60.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.7	-	65.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.5	-	5.2	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.8, 114.3 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	24-25 กันยายน 2565		25-26 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	65.2	14.30-15.30	66.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	62.0	19.30-20.30	62.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	57.5	19.30-20.30	58.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.2	-	64.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.7	-	6.5	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.5, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	26-27 กันยายน 2565		27-28 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	64.5	13.30-14.30	61.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	61.3	18.30-19.30	58.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	56.8	18.30-19.30	52.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	61.5	-	58.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.7	-	5.4	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.9, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	28-29 กันยายน 2565		29-30 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	67.8	10.30-11.30	67.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	64.2	06.30-07.30	62.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	61.9	06.30-07.30	60.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.8	-	65.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.9	-	5.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565 ถึงเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.0, 113.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	30 กันยายน – 1 ตุลาคม 2565		1-2 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	65.1	08.30-09.30	66.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	61.4	05.30-06.30	62.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	57.3	05.30-06.30	59.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.1	-	65.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.8	-	6.4	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
 รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038  
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.4, 113.9 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	2-3 ตุลาคม 2565		3-4 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.30-15.30	67.2	09.30-10.30	62.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	20.30-21.30	63.7	05.30-06.30	59.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	20.30-21.30	60.4	05.30-06.30	55.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.2	-	59.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.8	-	3.8	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนมเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.3, 114.2 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	4-5 ตุลาคม 2565		5-6 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	66.5	10.30-11.30	63.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	62.5	05.30-06.30	60.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	60.1	05.30-06.30	54.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.5	-	60.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.4	-	5.4	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
 รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038  
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.5, 114.1 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	6-7 ตุลาคม 2565		7-8 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	71.8	13.30-14.30	70.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	67.4	18.30-19.30	66.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	63.1	18.30-19.30	61.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	69.8	-	67.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.7	-	6.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
 รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038  
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.2, 113.2 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	8-9 ตุลาคม 2565		9-10 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	69.2	14.30-15.30	66.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	64.3	19.30-20.30	62.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	62.8	19.30-20.30	58.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.7	-	64.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.9	-	6.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนมเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.6, 114.1 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	10-11 ตุลาคม 2565		11-12 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	63.6	10.30-11.30	62.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	20.30-21.30	59.7	05.30-06.30	60.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	20.30-21.30	56.2	05.30-06.30	54.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	61.6	-	59.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.4	-	5.9	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.7, 113.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	12-13 ตุลาคม 2565		13-14 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	67.1	13.30-14.30	66.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	63.3	19.30-20.30	62.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	60.9	19.30-20.30	60.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.1	-	65.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.2	-	5.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.2, 113.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	14-15 ตุลาคม 2565		15-16 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.30-15.30	70.3	09.30-10.30	69.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	65.9	06.30-07.30	63.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	62.5	06.30-07.30	61.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.3	-	68.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.8	-	6.6	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.2, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	16-17 ตุลาคม 2565		17-18 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	66.3	15.30-16.30	70.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	62.0	19.30-20.30	65.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	58.5	19.30-20.30	62.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.3	-	69.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.8	-	7.4	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.5, 114.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	18-19 ตุลาคม 2565		19-20 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	69.8	14.30-15.30	67.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	65.5	18.30-19.30	63.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	62.9	18.30-19.30	61.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.8	-	65.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.9	-	4.2	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.3, 114.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	20-21 ตุลาคม 2565		21-22 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	08.30-09.30	62.5	09.30-10.30	66.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	58.3	18.30-19.30	63.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	55.9	18.30-19.30	58.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.5	-	64.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.6	-	6.4	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.4, 114.3 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	22-23 ตุลาคม 2565		23-24 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	68.5	10.30-11.30	65.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	20.30-21.30	66.0	20.30-21.30	60.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	20.30-21.30	61.4	20.30-21.30	58.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.5	-	65.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.1		7.1	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.6, 114.8 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	24-25 ตุลาคม 2565		25-26 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	66.7	10.30-11.30	69.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	62.2	05.30-06.30	67.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	58.4	05.30-06.30	60.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.2	-	65.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.8	-	4.3	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.4, 114.2 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	26-27 ตุลาคม 2565		27-28 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.30-15.30	68.5	13.30-14.30	63.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	63.7	19.30-20.30	59.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	60.5	19.30-20.30	55.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.0	-	61.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.5	-	5.8	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.3, 113.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	28-29 ตุลาคม 2565		29-30 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	15.30-16.30	65.2	08.30-09.30	67.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	62.7	04.30-05.30	63.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	58.6	04.30-05.30	60.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.2	-	65.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.6	-	4.5	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565 ถึงเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.0, 114.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	30-31 ตุลาคม 2565		31 ตุลาคม – 1 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	68.2	09.30-10.30	68.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีกรรการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	64.2	05.30-06.30	64.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	61.6	05.30-06.30	63.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.2	-	66.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.6	-	3.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.4, 113.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	1-2 พฤศจิกายน 2565		2-3 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	08.30-09.30	68.3	14.30-15.30	66.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	63.5	20.30-21.30	63.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	61.8	20.30-21.30	59.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.8	-	63.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.0	-	3.8	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 114.5, 114.3 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	3-4 พฤศจิกายน 2565		4-5 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	71.2	09.30-10.30	70.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	68.2	19.30-20.30	65.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	62.7	19.30-20.30	63.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.2	-	68.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.5	-	5.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.6, 113.9 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	5-6 พฤศจิกายน 2565		6-7 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	15.30-16.30	69.7	10.30-11.30	66.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	65.2	20.30-21.30	63.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	63.4	20.30-21.30	60.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.2	-	64.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.8	-	3.6	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 114.7, 114.2 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	7-8 พฤศจิกายน 2565		8-9 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	65.3	09.30-10.30	68.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	62.5	05.30-06.30	66.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	58.6	05.30-06.30	60.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.1	-	65.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.5	-	4.6	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.0, 114.4 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	9-10 พฤศจิกายน 2565		10-11 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	15.30-16.30	70.5	14.30-15.30	72.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	66.3	19.30-20.30	68.9	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	63.5	19.30-20.30	66.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.4	-	70.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.9	-	4.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.4, 114.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	11-12 พฤศจิกายน 2565		12-13 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	66.3	13.30-14.30	69.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	61.7	18.30-19.30	64.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	58.7	18.30-19.30	62.9	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.5	-	67.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.8	-	4.8	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180117  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.4, 113.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 76/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	13-14 พฤศจิกายน 2565		14-15 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	67.2	10.30-11.30	68.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	64.3	06.30-07.30	64.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	60.5	06.30-07.30	62.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.1	-	67.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.6	-	5.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180117  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.4, 114.9 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 76/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	15-16 พฤศจิกายน 2565		16-17 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	08.30-09.30	68.5	13.30-14.30	67.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	64.9	18.30-19.30	62.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	60.1	18.30-19.30	59.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.0	-	65.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.9	-	6.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180117  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.3, 114.4 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 76/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	17-18 พฤศจิกายน 2565		18-19 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.30-15.30	67.5	10.30-11.30	66.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	64.0	19.30-20.30	63.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	61.4	19.30-20.30	59.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.9	-	64.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.5	-	4.6	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180117  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.7, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 76/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	19-20 พฤศจิกายน 2565		20-21 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	64.1	09.30-10.30	65.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	61.1	06.30-07.30	60.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	57.2	06.30-07.30	58.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	61.1	-	63.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.9	-	4.7	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 113.4, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	21-22 พฤศจิกายน 2565		22-23 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	61.8	13.30-14.30	63.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	04.30-05.30	58.7	20.30-21.30	59.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	04.30-05.30	55.0	20.30-21.30	56.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	58.9	-	61.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.9	-	4.5	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 114.0, 113.8 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	23-24 พฤศจิกายน 2565		24-25 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.30-15.30	67.2	10.30-11.30	70.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	63.8	06.30-07.30	67.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	60.7	06.30-07.30	62.9	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.5	-	67.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.8	-	4.4	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 114.4, 114.3 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	25-26 พฤศจิกายน 2565		26-27 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	08.30-09.30	63.2	13.30-14.30	62.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-6.30	59.6	05.30-06.30	58.9	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-6.30	56.6	05.30-06.30	56.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.7	-	59.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.1	-	3.1	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.0, 114.9 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	27-28 พฤศจิกายน 2565		28-29 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	64.2	13.30-14.30	65.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	60.1	04.30-05.30	62.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	58.4	04.30-05.30	60.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.1	-	63.6	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.7	-	3.1	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 115.0, 114.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	29-30 พฤศจิกายน 2565		30 พฤศจิกายน – 1 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.30-15.30	63.4	13.30-14.30	67.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	59.6	18.30-19.30	63.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	56.3	18.30-19.30	60.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	61.1	-	65.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.8	-	5.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.3, 114.8 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	1-2 ธันวาคม 2565		2-3 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	65.9	10.30-11.30	63.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	60.7	04.30-05.30	60.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	58.3	04.30-05.30	55.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.3	-	60.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.0	-	4.7	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 114.6, 114.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	3-4 ธันวาคม 2565		4-5 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	65.8	08.30-09.30	65.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	61.2	05.30-06.30	61.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	59.8	05.30-06.30	60.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.0	-	63.6	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.2	-	3.2	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.5, 114.4 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	5-6 ธันวาคม 2565		6-7 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	15.30-16.30	62.6	10.30-11.30	64.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	58.9	18.30-19.30	60.9	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	55.3	18.30-19.30	57.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.2	-	62.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.9	-	4.6	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.3, 113.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	7-8 ธันวาคม 2565		8-9 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	08.30-09.30	62.1	13.30-14.30	63.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	04.30-05.30	57.7	19.30-20.30	59.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	04.30-05.30	54.3	19.30-20.30	57.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.1	-	61.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.8	-	4.5	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.2, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	9-10 ธันวาคม 2565		10-11 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	64.9	14.30-15.30	62.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	60.7	18.30-19.30	57.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	58.7	18.30-19.30	55.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.8	-	61.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.1	-	5.5	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 114.8, 115.2 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	11-12 ธันวาคม 2565		12-13 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	58.9	10.30-11.30	58.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	56.2	06.30-07.30	53.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	52.0	06.30-07.30	50.9	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	55.6	-	56.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.6	-	6.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.8, 114.2 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	13-14 ธันวาคม 2565		14-15 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.30-14.30	60.2	14.30-15.30	59.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	57.8	06.30-07.30	54.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	51.5	06.30-07.30	52.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	56.5	-	57.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.0	-	5.7	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 114.0, 114.4 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	15-16 ธันวาคม 2565		16-17 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	15.30-16.30	57.6	13.30-14.30	58.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	54.2	05.30-06.30	56.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	50.9	05.30-06.30	50.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	54.9	-	54.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.0	-	4.3	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.2, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	17-18 ธันวาคม 2565		18-19 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	65.3	08.30-09.30	65.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	61.0	18.30-19.30	62.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	58.2	18.30-19.30	56.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.3	-	62.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.1	-	5.4	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.4, 113.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	19-20 ธันวาคม 2565		20-21 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	66.7	14.30-15.30	62.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	64.3	19.30-20.30	58.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	59.6	19.30-20.30	56.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.0	-	60.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.4	-	4.3	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.9, 114.3 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	21-22 ธันวาคม 2565		22-23 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.30-15.30	65.9	09.30-10.30	65.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	04.30-05.30	64.1	05.30-06.30	61.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	04.30-05.30	58.0	05.30-06.30	60.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	61.2	-	63.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.2	-	3.6	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
 รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.4, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	23-24 ธันวาคม 2565		24-25 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	62.3	13.30-14.30	65.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	58.6	19.30-20.30	61.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	55.8	19.30-20.30	59.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.9	-	62.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.1	-	3.4	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 114.0, 114.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	25-26 ธันวาคม 2565		26-27 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	56.8	13.30-14.30	58.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	53.2	06.30-07.30	55.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	50.1	06.30-07.30	51.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	54.3	-	56.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.2	-	4.8	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.2, 113.9 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	27-28 ธันวาคม 2565		28-29 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	15.30-16.30	59.7	08.30-09.30	60.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	55.4	05.30-06.30	54.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.30-20.30	52.6	05.30-06.30	52.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	57.7	-	59.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.1	-	6.8	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.4, 114.3 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	29-30 ธันวาคม 2565		30-31 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.30-15.30	57.8	10.30-11.30	54.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	52.6	06.30-07.30	50.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.30-19.30	50.1	06.30-07.30	48.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	56.2	-	53.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.1	-	4.6	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)): 114.4, 114.3 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน <sup>1</sup>
	31 ธันวาคม 2565 - 1 มกราคม 2566		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	09.30-10.30	58.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	54.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.30-06.30	50.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	56.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.0	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 2  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
 รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.): Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115  
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.): Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)): 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.0, 114.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.): EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	7-8 กรกฎาคม 2565		8-9 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.55-11.55	65.9	10.55-11.55	67.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีกรรการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.55-06.55	62.8	04.55-05.55	63.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.55-06.55	60.9	04.55-05.55	59.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.9	-	65.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	2.0	-	6.1	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565 ถึงเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115 (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118 (ตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565)  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.5, 114.5 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 17 มีนาคม 2565 และ 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265 และ EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	9-10 กรกฎาคม 2565		1-2 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.55-14.55	69.4	09.36-10.36	64.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีกรรการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.55-19.55	64.4	04.36-05.36	61.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.55-19.55	62.1	04.36-05.36	56.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.9	-	61.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.8	-	4.7	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 113.9, 115.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	2-3 สิงหาคม 2565		3-4 สิงหาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.36-14.36	65.2	08.36-09.36	68.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.36-20.36	58.5	06.36-07.36	65.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.36-20.36	60.4	06.36-07.36	60.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.2	-	65.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.8	-	4.4	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147



### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.2, 114.8 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	1-2 กันยายน 2565		2-3 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	13.55-14.55	53.5	10.55-11.55	59.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.55-19.55	50.1	05.55-06.55	52.9	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.55-19.55	47.3	05.55-06.55	57.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	50.5	-	56.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.2	-	3.9	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565 ถึงเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038 (ตรวจวัด  
เดือนกันยายน 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118 (ตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565)  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.5, 113.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 10-11 มีนาคม 2565 และ 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) :  
CP20220104EA และ EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	3-4 กันยายน 2565		14-15 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	14.55-15.55	60.8	09.35-10.35	70.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	19.55-20.55	55.9	18.35-19.35	67.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	19.55-20.55	54.0	18.35-19.35	62.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.3	-	67.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.3	-	4.9	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.): Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.): Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)): 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.4, 114.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.): EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	15-16 ตุลาคม 2565		17-18 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	15.35-16.35	71.3	15.35-16.35	70.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.35-06.35	68.5	04.35-05.35	67.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.35-06.35	62.2	04.35-05.35	63.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.3	-	68.6	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.1	-	5.2	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 2  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
 รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.): Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118  
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.): Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)): 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.0, 114.8 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	17-18 พฤศจิกายน 2565		18-19 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.03-11.03	63.9	14.03-15.03	65.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	05.03-06.03	60.9	04.03-05.03	63.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	05.03-06.03	55.3	04.03-05.03	61.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.9	-	67.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.6	-	6.3	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
 ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
 รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118  
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.3, 114.6 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	19-20 พฤศจิกายน 2565		22-23 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	15.03-16.03	64.6	08.30-09.30	56.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีกรรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	18.03-19.03	60.2	04.30-05.30	52.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	18.03-19.03	57.6	04.30-05.30	50.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.6	-	55.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.1	-	4.7	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

### ตารางที่ 3.15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'12.9"N 100°32'26.4"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2  
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666559.7081193088 y (northing) 1522850.4659490092  
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118  
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A): 114.4, 114.0 dB(A), และ SLM Adjust dB (A)) : -  
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2				มาตรฐาน <sup>1</sup>
	23-24 ธันวาคม 2565		24-25 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	10.30-11.30	58.6	13.30-14.30	59.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L <sub>eq</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	54.7	19.30-20.30	55.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> , 1 hr)	06.30-07.30	52.3	19.30-20.30	53.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	56.3	-	57.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.0	-	4.3	≤10

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

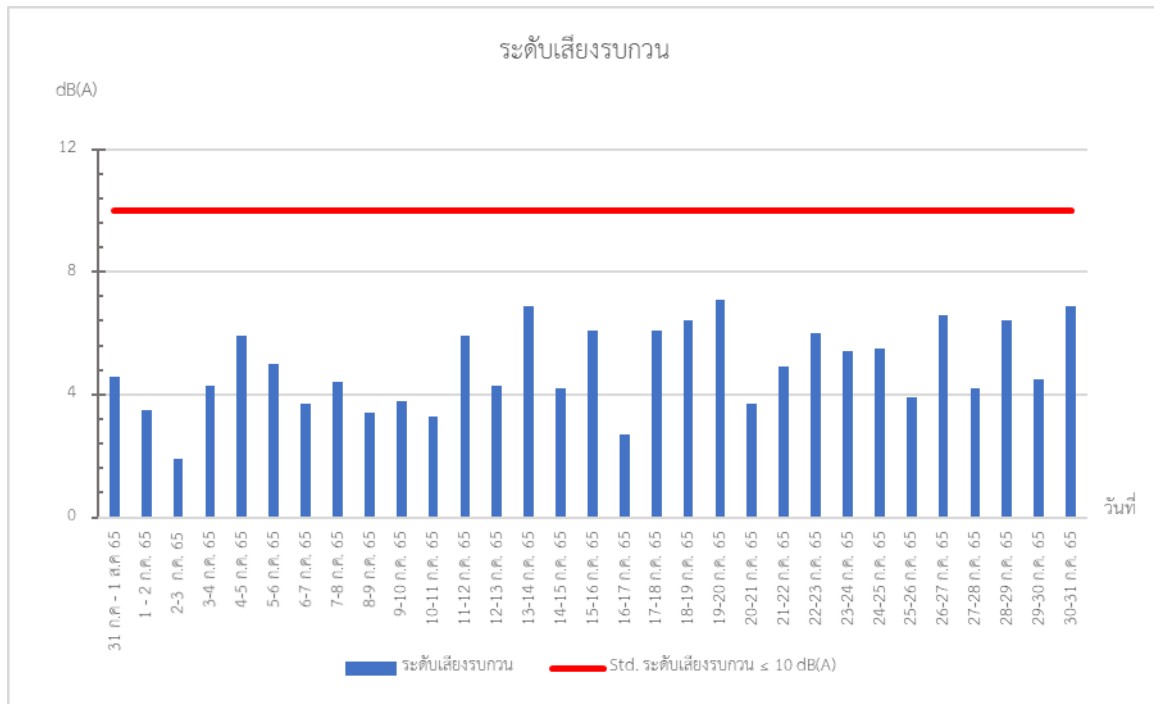
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

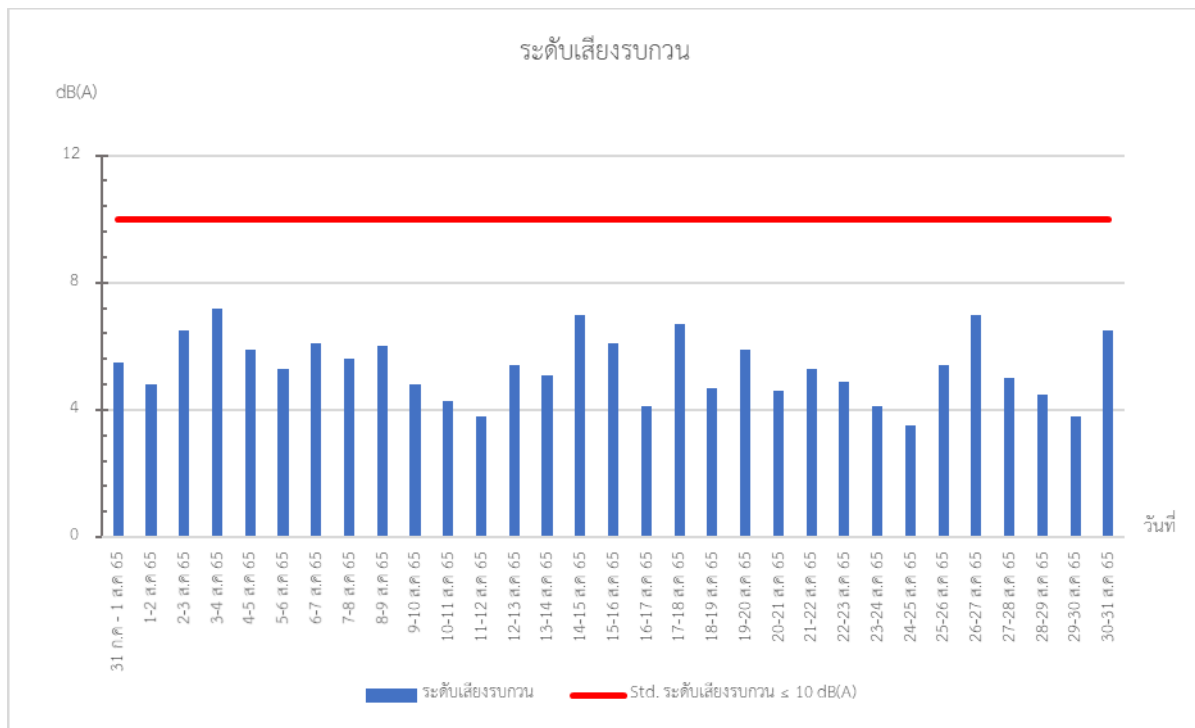
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

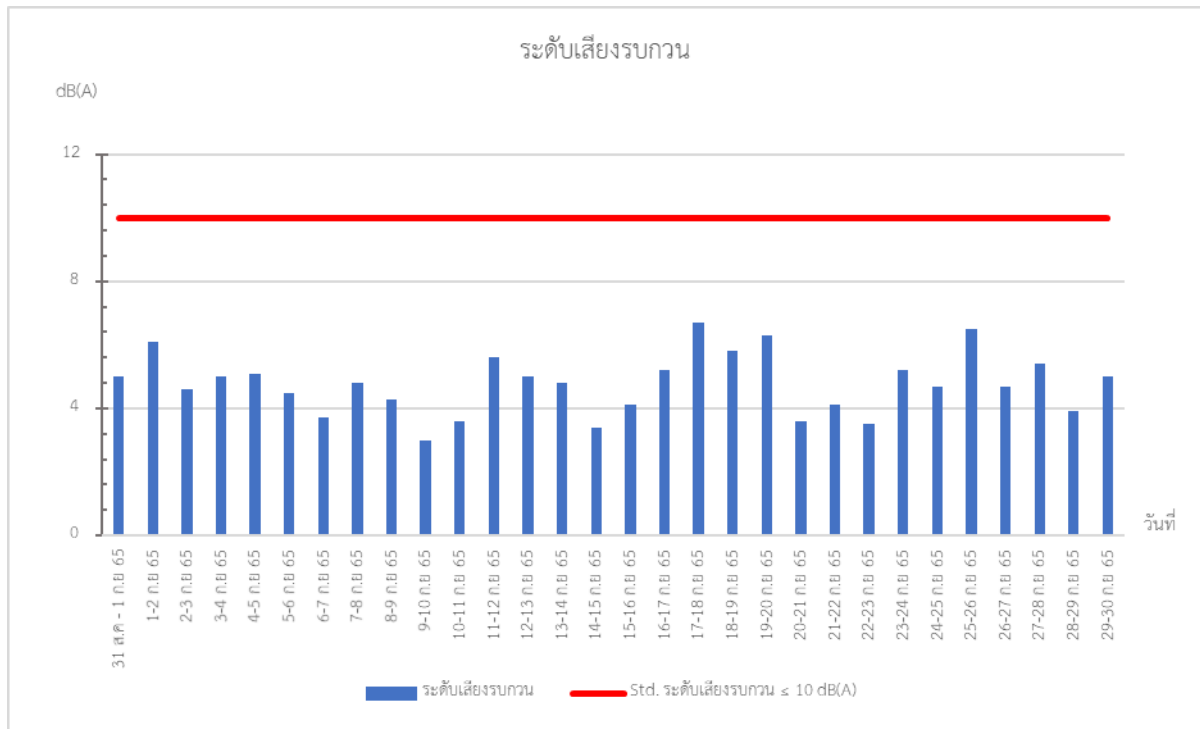


รูปที่ 3.43 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ

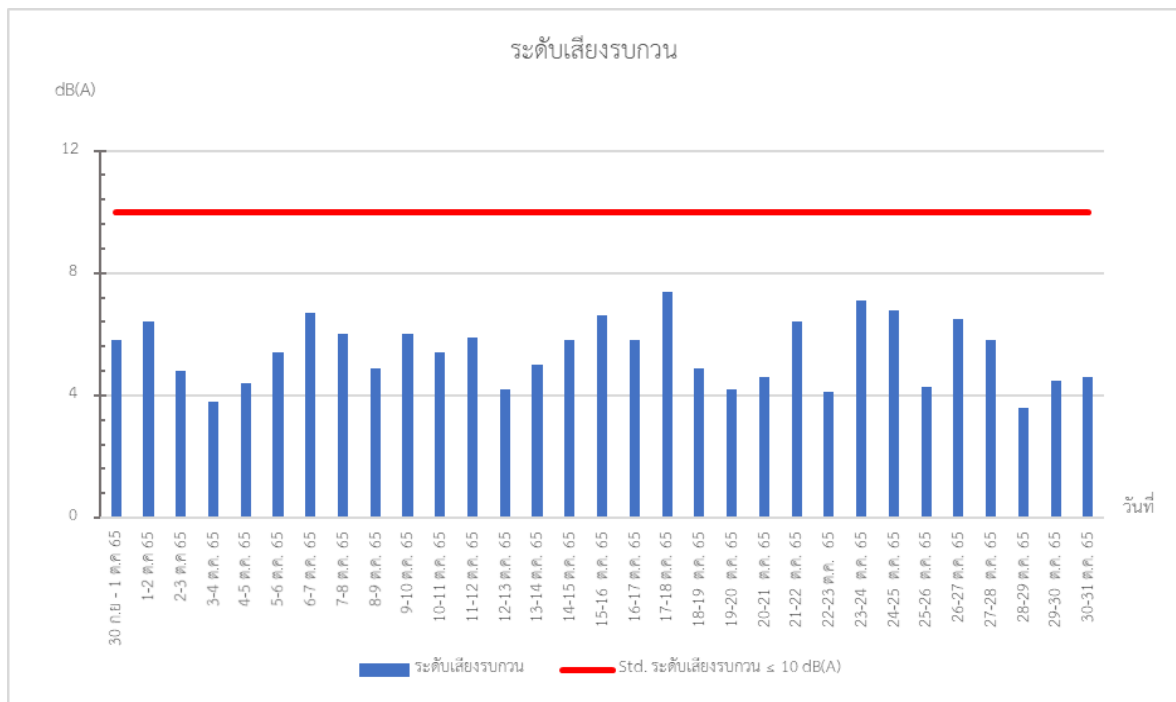


รูปที่ 3.44 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน



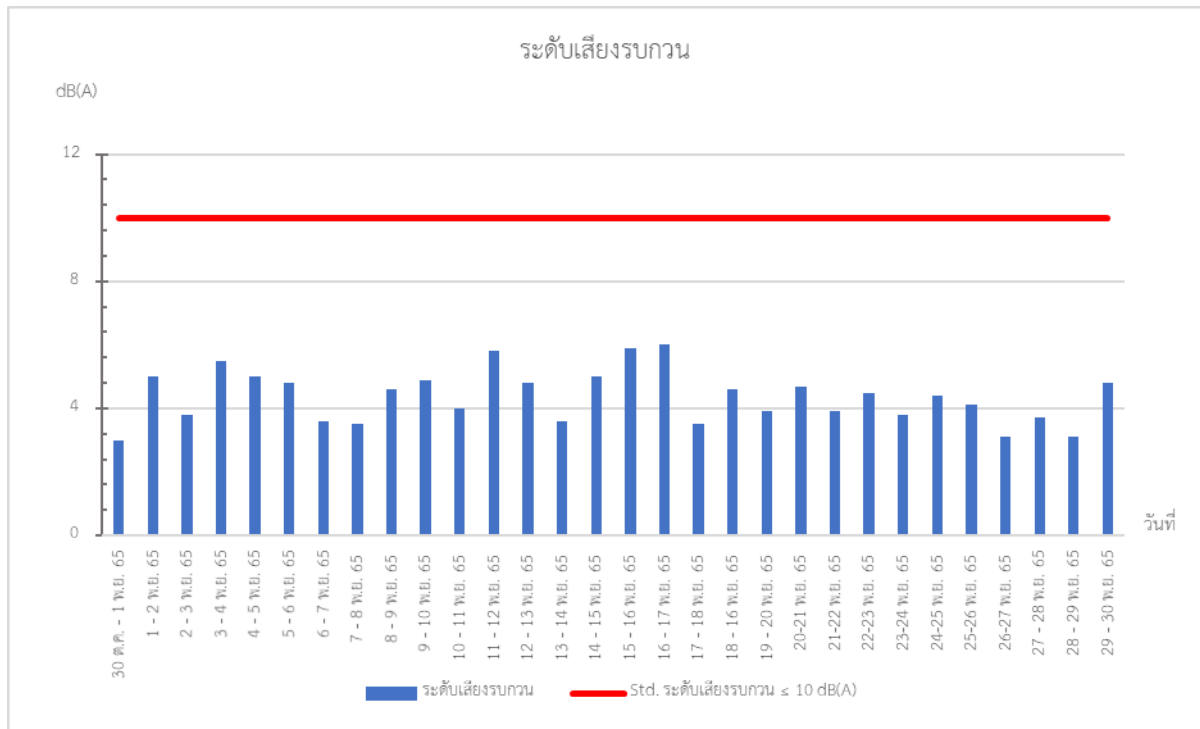
รูปที่ 3.45 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ



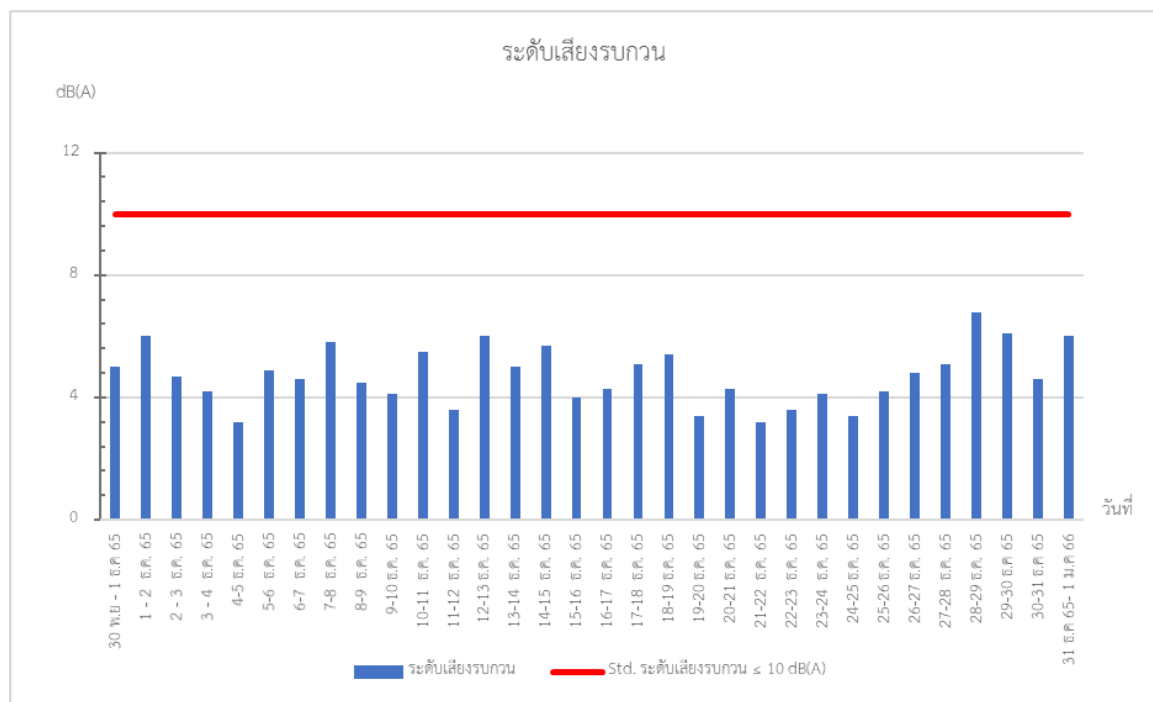
รูปที่ 3.46 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ วัน สนมเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ



กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

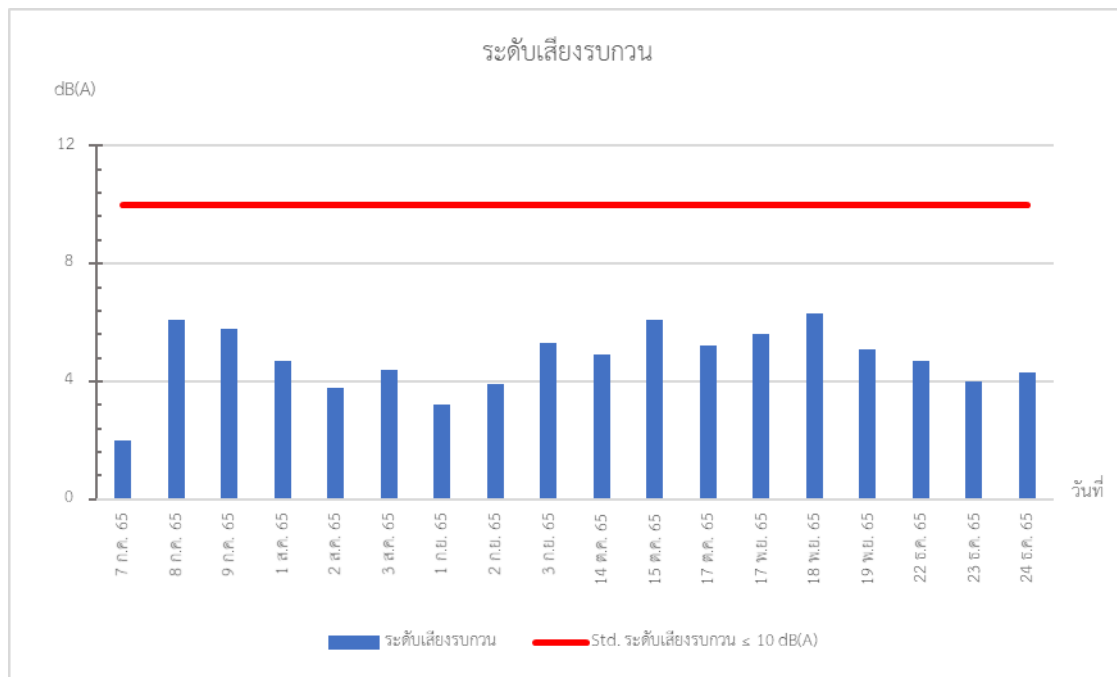


รูปที่ 3.47 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ



รูปที่ 3.48 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ

## กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน



รูปที่ 3.49 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)  
จุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2

### 3.2.6 สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

การตรวจวัดระดับเสียงรบกวนของโครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) บริษัท วัน สนามเป้า จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ และจุดที่ 2 บริเวณภายในพื้นที่โรงพยาบาลพญาไท 2 พบว่ามีค่าระดับการรบกวนอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

### 3.3 ความสิ้นสะท้อน

การตรวจวัดความสิ้นสะท้อนของโครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มาตรการกำหนดให้ตรวจวัด จำนวน 1 จุด คือ บริเวณพื้นที่โครงการ ตรวจวัดทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานราก หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง โดยในการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้งเป็นการตรวจวัดครั้งละ 3 วันต่อเนื่อง โดยนับรวมวันหยุด 1 วัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยรูปภาพแสดงแผนผังการเก็บตัวอย่างความสิ้นสะท้อน แสดงดังรูปที่ 3.64 การตรวจวัดความสิ้นสะท้อน บริเวณพื้นที่โครงการ แสดงดังรูปที่ 3.65



รูปที่ 3.64 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



รูปที่ 3.65 การตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณภายในพื้นที่โครงการ

### 3.3.1 วิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

การตรวจวัดความสั่นสะเทือนจะดำเนินการตามวิธีมาตรฐาน DIN รายละเอียดดังตารางที่ 3.17

ตารางที่ 3.16 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ลำดับที่	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	รายละเอียดวิธีการวิเคราะห์
1	ความสั่นสะเทือน (Vibration)	Vibration Meter	เก็บตัวอย่างโดยเครื่องมือตรวจวัดความสั่นสะเทือน Vibration Meter ยี่ห้อ INSTANTEL หมายเลขเครื่อง UM12392 เครื่องมือ จะทำการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนในหน่วยความถี่ (Hz) และ หน่วยความเร็วอนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อวินาที) โดยวัดในแนว 3 แกน คือ Tran, Vert และ Long โดยใช้หัววัด (Sensor) วางที่ บริเวณพื้นที่ต้องการตรวจวัดหาค่าความสั่นสะเทือน

### 3.3.2 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนของโครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) บริษัท วัน สนามเป้า จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 จำนวน 1 จุด คือ บริเวณพื้นที่โครงการ แสดงดังตารางที่ 3.18

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
30 มิถุนายน 2565						
08.43	0.654	>100.00	1.260	6.32	1.140	>100.00
10.56	0.268	3.79	1.700	5.51	0.473	3.19
1 กรกฎาคม 2565						
09.12	0.954	16.19	1.391	29.30	0.450	20.41
10.20	0.815	12.05	1.627	40.18	0.428	19.25
11.04	0.680	15.90	1.219	25.12	0.719	13.59
13.35	0.716	20.12	1.401	37.15	0.935	12.82
2 กรกฎาคม 2565						
10.15	0.402	12.12	1.209	26.22	0.402	10.19
11.30	0.512	14.19	1.311	30.84	0.492	9.85
13.43	0.374	13.05	1.090	20.10	0.517	10.45
14.06	0.595	13.84	0.955	15.15	0.209	8.87
3 กรกฎาคม 2565						
08.10	0.854	15.07	1.718	45.51	0.395	10.12
09.29	0.720	11.95	1.525	42.90	0.155	7.84
10.16	0.126	3.53	1.300	8.39	0.229	1.89
11.02	0.142	4.45	1.340	4.51	0.315	2.59
4 กรกฎาคม 2565						
08.54	0.300	4.28	2.050	4.81	0.709	3.68
09.05	0.560	4.30	1.800	4.95	0.741	8.26
10.19	0.345	4.11	1.192	5.28	0.625	9.15
13.06	0.309	3.76	1.550	3.81	0.607	3.29

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
5 กรกฎาคม 2565						
10.19	0.229	>100.00	1.360	4.72	0.378	2.89
11.30	0.213	5.33	1.280	4.90	0.426	2.63
13.12	0.205	4.61	1.820	4.34	0.449	6.78
14.28	0.307	3.68	1.630	4.23	0.473	2.97
6 กรกฎาคม 2565						
10.35	0.173	3.41	1.250	4.53	0.386	4.47
11.00	0.276	4.68	1.370	4.02	0.520	3.70
13.12	0.205	5.07	1.410	3.94	0.410	3.75
14.27	0.189	4.55	1.220	4.47	0.473	3.74
7 กรกฎาคม 2565						
09.53	0.284	3.08	1.350	6.44	0.481	4.53
10.00	0.378	>100.00	1.400	4.43	0.528	3.41
13.53	0.229	3.79	1.470	3.82	0.441	5.15
14.45	0.268	3.59	1.260	5.00	0.489	3.44
8 กรกฎาคม 2565						
09.53	0.284	3.08	1.350	6.44	0.481	4.53
10.22	0.276	4.74	1.610	4.05	0.615	3.27
13.53	0.229	3.79	1.470	3.82	0.441	5.15
14.45	0.268	3.59	1.260	5.00	0.489	3.44
9 กรกฎาคม 2565						
08.36	0.583	5.33	1.440	4.70	0.528	4.30
09.19	0.284	4.70	1.840	4.15	0.654	3.76
14.40	0.173	4.08	1.210	4.10	0.378	3.66
15.41	0.229	3.70	1.330	5.54	0.599	3.79
10 กรกฎาคม 2565						
08.25	0.126	4.16	1.430	9.31	0.292	3.35
09.08	0.118	4.76	1.210	4.63	0.284	2.16
11.45	<0.120	16.00	1.210	10.10	0.166	>100.00
14.20	<0.120	30.10	1.320	9.94	0.158	>100.00

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
11 กรกฎาคม 2565						
14.37	<0.120	19.30	1.210	10.60	0.181	>100.00
16.33	0.268	>100.00	1.420	5.69	0.449	1.45
17.55	0.347	3.89	4.220	4.83	0.725	4.08
22.06	<0.120	20.10	1.280	11.00	0.166	>100.00
12 กรกฎาคม 2565						
10.12	0.142	2.98	1.880	7.76	0.315	3.38
11.17	0.363	3.17	1.520	5.09	0.339	1.17
14.12	0.181	3.71	1.690	21.80	0.418	2.02
15.38	0.229	9.31	1.410	4.88	0.449	2.01
13 กรกฎาคม 2565						
11.03	0.142	2.05	1.250	6.87	0.331	2.92
13.15	0.221	5.22	1.550	5.45	0.386	2.53
14.20	0.244	5.31	1.210	4.03	0.520	2.07
15.56	0.276	3.10	1.250	6.32	0.347	2.00
14 กรกฎาคม 2565						
09.10	0.386	3.68	1.500	4.47	0.457	4.13
10.23	0.189	3.51	1.280	7.70	0.307	>100.00
11.33	0.315	4.88	3.510	4.51	0.741	3.84
12.01	0.142	5.51	1.660	6.32	0.473	2.54
15 กรกฎาคม 2565						
09.25	0.181	2.93	1.210	8.75	0.268	>100.00
10.31	0.370	3.70	1.480	3.94	0.591	3.59
13.42	0.213	3.19	1.300	6.83	0.473	6.40
14.49	0.363	3.26	1.490	4.81	0.355	2.72
16 กรกฎาคม 2565						
09.34	0.173	3.63	1.360	6.52	0.339	2.45
10.09	0.236	3.88	1.410	4.32	0.441	3.49
11.13	0.394	3.95	1.010	4.61	0.552	2.89
13.09	0.544	4.15	1.070	4.28	0.410	2.54

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
17 กรกฎาคม 2565						
09.24	0.125	2.24	0.133	2.98	0.121	2.89
10.09	0.254	4.15	0.262	4.28	0.135	2.54
11.27	0.323	4.27	1.540	3.82	0.812	3.10
13.43	0.528	3.63	1.620	3.88	0.528	7.59
18 กรกฎาคม 2565						
09.42	0.221	3.56	1.400	7.94	0.465	2.69
10.17	0.142	4.03	1.340	8.61	0.378	1.76
11.21	0.150	6.17	1.320	7.16	0.386	1.64
13.22	0.347	3.61	1.327	4.81	0.347	2.44
19 กรกฎาคม 2565						
09.00	0.268	3.89	2.290	4.74	0.394	2.91
10.12	0.126	6.69	1.340	7.37	0.276	1.66
13.10	0.135	3.62	1.260	7.76	0.363	6.65
14.29	<0.120	6.32	1.240	8.26	0.284	1.95
20 กรกฎาคม 2565						
13.15	0.205	4.51	1.260	5.72	0.323	1.93
14.01	0.276	3.25	1.790	8.19	0.481	2.38
15.27	0.281	3.79	1.340	4.03	0.536	2.65
16.34	0.126	3.56	1.380	6.36	0.378	3.32
21 กรกฎาคม 2565						
07.40	0.166	4.83	1.310	3.81	0.378	1.99
08.59	0.268	7.59	1.400	3.51	0.552	2.33
09.36	0.142	5.66	1.250	5.07	0.221	>100.00
13.37	0.189	3.59	2.080	6.56	0.426	1.95
22 กรกฎาคม 2565						
10.38	0.173	4.81	1.790	4.28	0.370	3.54
11.54	0.166	6.61	1.530	5.89	0.370	3.20
13.42	0.292	4.00	2.980	5.25	0.520	3.88
14.44	0.158	16.00	1.280	17.10	0.300	13.10

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
23 กรกฎาคม 2565						
09.00	0.142	22.19	1.230	25.00	0.307	16.30
10.01	0.150	25.60	1.260	25.60	0.300	18.60
13.01	0.087	22.30	1.210	22.72	0.331	18.60
14.01	0.118	23.30	1.280	24.40	0.347	16.80
24 กรกฎาคม 2565						
08.00	<0.120	13.70	1.28	10.40	0.166	>100.00
09.46	<0.120	13.00	1.200	9.94	0.150	>100.00
09.27	0.268	3.89	1.980	4.55	0.378	3.54
10.19	0.197	5.45	1.300	3.58	0.347	3.09
25 กรกฎาคม 2565						
13.05	0.181	4.51	1.510	5.48	0.402	2.39
14.24	0.236	4.41	1.330	4.21	0.638	3.31
15.39	0.173	5.39	1.230	4.92	0.591	3.46
16.51	0.205	16.30	1.660	14.40	0.363	2.84
26 กรกฎาคม 2565						
10.01	0.252	3.85	1.210	4.36	0.441	3.06
11.13	0.386	4.63	1.470	3.97	0.654	3.29
13.28	0.142	3.68	1.280	4.63	0.370	2.69
14.43	0.189	4.23	1.220	5.57	0.528	2.64
27 กรกฎาคม 2565						
10.29	0.118	5.85	1.430	8.13	0.347	3.26
11.32	0.150	8.75	1.380	6.65	0.284	3.79
13.12	0.244	3.91	1.860	5.39	0.497	2.46
14.34	0.260	4.20	1.030	4.90	0.363	2.92
28 กรกฎาคม 2565						
09.38	0.118	3.09	1.760	4.76	0.386	2.87
10.13	0.181	4.34	1.540	4.15	0.410	4.63
11.31	0.166	5.00	2.250	4.74	0.370	3.41
13.39	0.205	3.81	1.590	4.21	0.331	2.98



ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
29 กรกฎาคม 2565						
10.49	0.189	4.02	1.430	4.49	0.347	2.90
11.34	0.142	4.13	1.230	4.20	0.347	1.67
15.35	0.307	3.09	1.330	4.08	0.701	2.72
16.32	0.126	3.47	1.210	5.31	0.363	2.44
30 กรกฎาคม 2565						
08.51	0.229	4.03	1.280	6.44	0.583	3.44
09.42	0.441	2.34	1.640	4.23	0.741	2.29
10.49	0.150	3.79	1.690	4.47	0.481	3.44
11.14	0.197	3.72	1.260	5.17	0.339	3.00
31 กรกฎาคม 2565						
08.16	0.166	5.60	1.540	6.32	0.394	2.28
09.17	0.173	3.52	1.440	4.83	0.268	1.39
10.26	0.185	5.16	1.524	6.26	0.451	2.36
11.38	0.199	4.52	1.352	5.30	0.625	4.15
LOQ <sup>2</sup>	0.120	1.00	0.120	1.00	0.120	1.00

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)

<sup>2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สา มารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
1 สิงหาคม 2565						
10.35	0.158	4.58	1.548	7.25	0.531	3.62
11.56	0.521	5.61	1.412	8.62	0.614	5.45
13.08	0.461	6.26	1.552	7.33	0.553	3.92
14.11	0.257	4.23	1.695	5.29	0.358	5.03
2 สิงหาคม 2565						
13.25	0.251	5.26	1.389	8.26	0.564	4.55
14.08	0.238	6.41	1.524	7.23	0.845	5.14
15.33	0.266	5.38	1.264	8.62	0.663	4.12
16.17	0.248	4.23	1.334	8.33	0.450	5.40
3 สิงหาคม 2565						
10.26	1.754	5.61	0.624	10.64	1.625	2.65
11.24	1.266	6.98	0.510	26.85	0.996	5.97
14.06	1.623	5.48	0.392	29.37	1.534	8.94
16.24	1.457	6.90	0.553	16.78	1.296	9.32
4 สิงหาคม 2565						
10.20	0.265	5.61	1.856	7.45	0.541	2.44
13.25	0.244	3.51	1.541	4.18	0.617	3.16
14.16	0.361	2.14	1.632	6.92	0.964	2.05
15.35	0.386	5.89	1.520	8.20	0.582	2.96
5 สิงหาคม 2565						
08.35	0.625	5.61	1.361	6.84	0.514	19.52
09.53	0.451	8.14	1.541	9.32	1.895	18.22
14.32	0.845	7.63	1.803	8.61	0.884	5.61
15.27	0.361	6.30	1.676	4.16	0.744	8.95

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
6 สิงหาคม 2565						
10.30	0.514	5.64	1.624	10.46	0.500	8.62
13.29	0.451	4.18	1.589	8.26	0.468	5.92
14.21	0.852	6.85	1.450	9.32	0.553	4.60
15.27	0.332	5.19	1.352	8.16	0.820	5.28
7 สิงหาคม 2565						
08.33	0.309	14.99	0.924	17.62	0.715	16.50
09.20	0.426	15.61	0.811	18.62	0.664	15.45
13.36	0.255	5.89	1.451	8.47	0.556	5.26
15.26	0.541	6.17	1.685	7.45	0.864	7.10
8 สิงหาคม 2565						
10.26	0.256	5.86	1.605	9.58	0.650	6.48
11.36	0.368	6.33	1.856	8.30	0.748	8.24
13.18	0.405	8.48	1.487	7.16	0.849	6.16
14.29	0.523	3.11	1.536	7.20	0.493	4.99
9 สิงหาคม 2565						
13.36	0.458	6.52	1.458	9.58	0.523	5.89
14.00	0.336	5.87	1.526	8.62	0.648	6.22
15.52	0.388	4.95	1.485	7.16	0.530	5.78
16.22	0.451	3.82	1.435	6.10	0.443	3.52
10 สิงหาคม 2565						
10.29	1.552	9.56	0.482	3.52	1.025	5.98
11.18	1.486	7.84	0.562	5.84	0.985	6.48
14.26	1.430	8.22	0.338	5.39	0.886	7.23
16.17	1.589	9.56	0.698	4.57	1.033	8.09
11 สิงหาคม 2565						
09.26	0.357	6.82	1.863	8.49	0.698	5.16
10.33	0.395	5.23	1.628	9.60	0.985	6.87
14.48	0.480	5.20	1.530	6.98	0.930	5.00
15.50	0.433	2.77	1.448	7.23	0.893	3.82

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
12 สิงหาคม 2565						
10.05	0.478	4.82	1.537	7.54	1.524	5.63
11.15	0.356	4.68	1.754	5.61	1.025	4.62
14.21	0.520	5.09	1.874	5.78	1.362	4.58
15.36	0.936	6.98	1.630	4.80	1.337	5.66
13 สิงหาคม 2565						
09.55	0.698	6.48	1.844	8.17	0.547	8.63
11.48	0.560	5.32	1.685	9.02	0.562	6.50
14.27	0.861	5.80	1.625	9.38	0.847	7.38
15.33	0.533	5.16	1.933	8.46	0.740	6.10
14 สิงหาคม 2565						
10.12	0.598	5.26	1.863	9.52	0.652	5.63
11.23	0.668	6.82	1.699	8.63	0.599	6.59
14.15	0.526	5.61	1.362	8.47	0.417	6.35
16.45	0.965	4.20	1.584	7.45	0.825	7.85
15 สิงหาคม 2565						
10.50	0.526	6.23	1.650	8.25	0.784	8.26
11.16	0.368	7.80	1.748	6.14	0.624	6.41
14.36	0.485	5.91	1.620	8.10	0.625	5.87
15.17	0.582	4.80	1.854	8.23	0.847	4.89
16 สิงหาคม 2565						
09.12	0.584	5.78	1.958	10.63	0.486	4.16
10.56	0.618	6.30	1.483	8.24	0.368	5.87
11.59	0.320	8.30	1.529	9.16	0.942	4.36
13.34	0.223	5.49	1.840	7.20	0.578	5.20
17 สิงหาคม 2565						
08.40	0.452	5.64	0.980	15.64	0.659	6.12
09.06	0.562	7.23	0.635	10.28	0.587	5.87
13.28	0.692	6.88	1.087	12.78	0.448	6.30
14.16	0.358	5.93	0.764	11.38	0.692	7.23

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
18 สิงหาคม 2565						
09.16	0.526	7.18	1.567	9.41	0.487	10.62
11.26	0.489	8.99	1.603	8.02	0.948	9.84
14.50	0.638	10.20	1.558	6.30	0.863	12.85
15.39	0.530	3.84	1.349	5.89	0.789	15.60
19 สิงหาคม 2565						
09.08	0.510	5.62	1.485	8.98	0.658	5.99
11.00	0.630	5.89	1.623	9.30	0.928	8.60
13.10	0.874	6.01	1.846	9.98	0.667	5.64
16.50	0.700	4.88	1.774	8.11	0.823	7.48
20 สิงหาคม 2565						
07.07	0.521	8.60	1.745	9.58	0.628	5.23
08.06	0.430	7.15	1.658	8.61	0.630	6.58
13.15	0.854	6.93	1.820	7.19	0.746	6.77
15.36	0.631	6.45	1.746	8.60	0.826	5.98
21 สิงหาคม 2565						
08.27	0.562	7.55	1.784	9.58	0.485	5.47
09.12	0.669	6.23	1.885	8.61	0.652	6.02
10.15	0.526	5.61	1.362	8.47	0.417	6.35
11.45	0.965	4.20	1.584	7.45	0.825	7.85
22 สิงหาคม 2565						
08.50	0.526	6.23	1.650	8.25	0.784	6.98
11.16	0.368	4.52	1.748	7.23	0.624	6.41
14.36	0.485	5.91	1.620	8.10	0.625	5.87
15.17	0.582	4.80	1.854	9.56	0.847	6.99
23 สิงหาคม 2565						
09.12	0.584	5.78	1.564	10.63	0.486	4.16
10.56	0.618	6.30	1.483	8.24	0.368	5.87
13.59	0.320	8.30	1.529	9.16	0.942	6.52
14.34	0.223	5.49	1.840	7.20	0.578	5.20

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
24 สิงหาคม 2565						
08.40	0.452	5.26	1.520	8.45	0.985	6.12
09.06	0.562	4.11	1.348	6.14	0.856	5.87
11.28	0.692	5.09	1.451	7.26	0.992	6.30
14.16	0.358	4.17	1.625	8.05	0.784	7.23
25 สิงหาคม 2565						
10.16	0.526	7.18	1.567	9.41	0.487	10.62
11.26	0.489	6.74	1.482	8.02	0.948	9.84
13.50	0.638	5.26	1.558	16.30	0.863	12.85
16.39	0.530	3.84	1.349	15.89	0.789	15.60
26 สิงหาคม 2565						
07.08	0.510	5.62	1.485	8.98	1.224	8.59
09.00	0.630	5.89	1.623	9.30	1.551	7.08
14.10	0.874	6.01	1.846	8.36	1.690	5.26
15.50	0.700	4.88	1.774	8.11	1.678	8.02
27 สิงหาคม 2565						
11.07	0.521	8.60	1.745	5.26	0.628	5.26
13.06	0.430	7.15	1.658	8.61	0.630	6.44
14.15	0.854	6.93	1.820	7.19	0.746	5.12
16.36	0.631	6.45	1.746	8.47	0.826	6.99
28 สิงหาคม 2565						
08.22	0.512	5.62	1.524	9.58	1.230	6.48
09.00	0.557	5.89	1.629	8.33	1.125	7.33
13.26	0.251	6.23	1.625	6.25	0.445	4.85
15.38	0.266	5.78	1.533	7.48	0.548	5.93
29 สิงหาคม 2565						
10.35	0.254	5.47	1.628	8.47	0.451	4.50
11.26	0.358	3.52	1.648	7.25	0.628	5.34
13.18	0.366	3.06	1.530	8.30	0.845	6.87
14.58	0.348	5.99	1.548	7.84	0.354	6.03

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
30 สิงหาคม 2565						
13.25	0.385	6.82	1.352	8.54	0.628	5.48
14.08	0.420	7.16	1.485	9.52	0.631	5.23
15.33	0.489	8.62	1.420	7.30	0.587	6.47
16.17	0.523	6.00	1.065	7.25	0.531	5.98
31 สิงหาคม 2565						
10.26	1.534	9.54	1.724	5.26	1.628	3.24
11.24	1.520	8.26	1.623	5.88	1.572	5.18
13.24	1.603	8.30	1.637	4.23	1.423	6.48
16.24	1.538	9.47	1.600	6.71	1.530	6.20
LOQ <sup>2</sup>	0.120	1.00	0.120	1.00	0.120	1.00

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)

<sup>2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกันยายน 2565

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
1 กันยายน 2565						
10.25	0.384	6.25	1.524	8.26	0.558	5.14
11.14	0.345	5.84	1.628	7.45	0.530	6.30
14.18	0.343	2.20	1.630	7.06	0.472	5.80
15.46	0.405	6.78	1.677	8.30	0.562	5.01
2 กันยายน 2565						
10.36	0.625	6.58	1.584	7.18	1.201	5.26
11.33	0.587	5.41	1.450	5.28	1.354	5.84
14.05	0.630	5.37	1.637	9.56	1.225	4.15
16.07	0.517	5.00	1.405	6.23	1.354	6.33
3 กันยายน 2565						
11.22	0.558	6.58	1.148	8.27	0.648	6.50
13.06	0.627	5.18	1.257	9.33	0.531	7.26
14.49	0.630	6.30	1.235	8.30	0.584	7.30
15.45	0.487	7.15	1.366	7.56	0.623	7.51
4 กันยายน 2565						
10.26	0.526	9.45	1.334	5.26	1.125	6.33
11.24	0.632	8.55	1.623	5.88	1.024	5.48
13.00	0.624	6.23	1.254	7.56	0.514	6.50
14.15	0.536	7.50	1.620	6.30	0.684	4.89
5 กันยายน 2565						
10.25	0.523	6.59	1.532	6.32	0.894	7.62
11.13	0.451	6.23	1.628	9.56	0.778	5.23
14.26	0.623	8.26	1.500	7.00	0.624	4.11
16.37	0.589	6.40	1.547	7.40	0.780	5.99



ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
6 กันยายน 2565						
10.06	0.415	6.35	1.625	9.62	0.548	4.50
11.46	0.530	7.48	1.630	8.62	0.620	6.26
15.47	0.588	6.92	1.647	8.23	0.824	5.60
16.31	0.460	5.28	1.581	6.10	0.630	4.80
7 กันยายน 2565						
10.52	0.410	6.30	1.659	9.62	0.852	6.45
11.08	0.623	8.26	1.784	8.66	0.659	5.13
12.08	0.510	6.78	1.630	9.12	0.748	5.29
16.27	0.578	5.89	1.574	8.74	0.811	6.78
8 กันยายน 2565						
10.57	0.541	8.62	1.265	7.65	0.654	6.45
11.30	0.536	7.15	1.354	6.89	0.598	5.81
14.23	0.489	7.50	1.300	8.41	0.748	6.22
15.27	0.500	6.23	1.485	9.20	0.655	7.12
9 กันยายน 2565						
10.29	0.562	6.48	1.620	9.26	1.598	9.58
11.55	0.592	5.92	1.534	9.15	0.632	8.40
14.41	0.630	7.08	1.820	10.26	1.520	9.32
15.24	0.689	5.12	1.602	8.22	1.478	7.65
10 กันยายน 2565						
10.54	0.635	7.52	1.625	6.15	0.635	7.15
11.15	0.589	6.31	1.450	6.49	0.598	8.42
13.36	0.541	5.29	1.533	8.20	0.630	6.28
15.20	0.623	7.30	1.527	6.78	0.741	7.45
11 กันยายน 2565						
07.56	0.455	5.62	1.685	9.26	0.614	5.62
08.46	0.526	6.98	1.784	8.33	0.522	6.99
13.16	0.541	6.58	1.524	8.97	0.663	7.52
15.08	0.630	5.60	1.401	9.22	0.523	6.58

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
12 กันยายน 2565						
10.16	0.625	6.91	1.628	6.98	0.544	5.12
11.29	0.598	4.15	1.590	5.20	0.638	4.25
14.36	0.630	5.67	1.654	7.45	0.541	6.33
15.24	0.625	6.91	1.628	6.98	0.544	5.12
13 กันยายน 2565						
08.15	0.541	7.84	1.297	8.47	0.145	5.31
09.54	0.638	8.91	1.530	9.26	0.659	5.78
10.47	0.620	7.29	1.472	7.62	0.559	6.35
16.30	0.598	6.38	1.420	8.23	0.985	5.48
14 กันยายน 2565						
09.11	0.597	7.50	1.653	8.45	0.684	5.66
10.26	0.631	5.64	1.523	6.92	0.522	6.45
11.26	0.561	6.28	1.985	7.80	0.384	6.29
14.02	0.542	5.33	1.854	7.26	0.415	6.39
15 กันยายน 2565						
10.55	0.584	7.54	1.312	8.45	0.669	5.33
11.56	0.630	5.31	1.492	7.44	0.598	6.28
14.22	0.589	5.12	1.568	6.23	0.638	5.16
15.07	0.450	5.84	1.347	7.20	0.741	6.74
16 กันยายน 2565						
09.56	0.658	5.48	1.894	9.26	1.226	8.26
11.46	0.930	6.23	1.524	8.26	1.326	8.45
14.14	0.654	7.40	1.694	9.80	1.500	7.55
15.37	0.571	6.33	1.855	9.14	1.524	7.60
17 กันยายน 2565						
10.36	0.587	8.45	1.530	6.23	0.784	7.05
11.36	0.652	5.69	1.574	5.98	0.695	6.35
13.45	0.568	4.88	1.632	7.44	0.583	7.48
15.47	0.395	8.21	1.852	8.26	0.547	6.93

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
18 กันยายน 2565						
09.56	0.514	5.23	1.925	9.26	1.254	7.15
10.46	0.566	6.47	1.874	8.37	1.329	6.44
11.26	0.620	5.47	1.625	7.52	0.698	7.52
13.15	0.569	6.20	1.548	8.96	0.487	6.58
19 กันยายน 2565						
10.16	0.520	6.35	1.623	9.60	0.635	4.26
11.25	0.580	7.41	1.484	8.94	0.548	4.08
13.01	0.634	8.25	1.630	9.58	0.620	5.71
15.28	0.521	7.49	1.487	6.12	0.548	6.32
20 กันยายน 2565						
09.45	0.623	6.82	1.362	8.47	0.514	5.89
11.15	0.412	6.54	1.662	8.61	0.632	4.52
15.24	0.552	6.12	1.587	7.62	0.598	6.78
16.19	0.695	8.35	1.530	8.23	0.580	4.78
21 กันยายน 2565						
07.25	0.574	8.45	1.523	8.45	0.625	6.52
08.48	0.634	7.26	1.547	6.51	0.587	7.48
09.48	0.598	9.31	1.689	5.41	0.633	5.12
13.44	0.412	6.52	1.520	6.45	0.748	6.03
22 กันยายน 2565						
10.35	0.628	6.48	1.254	8.22	0.784	8.64
11.26	0.539	5.62	1.362	6.98	0.635	8.02
14.45	0.669	4.11	1.547	9.58	0.236	7.48
15.47	0.859	8.62	1.520	8.67	0.514	8.06
23 กันยายน 2565						
09.36	0.598	6.27	1.504	9.06	0.958	7.63
10.30	0.699	7.89	1.362	8.26	0.866	6.58
14.05	0.587	6.23	1.527	9.62	0.758	5.23
15.23	0.548	9.45	1.544	7.23	0.810	8.41

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
24 กันยายน 2565						
10.28	0.668	7.45	1.560	7.48	0.628	8.63
11.56	0.648	7.28	1.634	6.93	0.487	7.48
13.01	0.524	6.54	1.598	5.23	0.698	6.48
15.00	0.510	7.23	1.574	6.47	0.862	5.92
25 กันยายน 2565						
10.56	0.514	6.23	1.657	9.28	0.578	5.23
11.27	0.668	7.08	1.520	8.60	0.415	4.80
13.16	0.512	5.12	1.524	8.25	0.685	6.58
15.27	0.628	4.69	1.489	7.41	0.552	7.82
26 กันยายน 2565						
10.34	0.562	5.48	1.748	6.89	0.539	7.45
11.38	0.635	6.53	1.658	4.52	0.628	7.06
13.15	0.598	8.22	1.593	6.22	0.344	6.89
14.39	0.660	6.92	1.620	5.98	0.925	9.52
27 กันยายน 2565						
09.25	0.698	5.92	1.458	7.45	0.628	8.62
10.30	0.574	4.83	1.532	7.23	0.745	5.59
15.47	0.480	5.67	1.597	8.60	0.630	5.30
16.46	0.514	6.31	1.542	7.45	0.628	5.47
28 กันยายน 2565						
10.36	0.625	9.58	1.625	7.56	0.658	7.56
11.08	0.587	8.65	1.630	8.62	0.597	8.24
12.08	0.451	9.12	1.548	9.63	0.622	7.26
14.30	0.325	8.11	1.530	4.88	0.845	9.56
29 กันยายน 2565						
09.55	0.415	5.69	1.354	6.44	0.846	6.41
11.31	0.562	6.31	1.695	7.48	0.715	5.23
14.26	0.354	5.89	1.623	8.78	0.621	6.39
15.48	0.598	5.13	1.587	6.92	0.584	7.45

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
30 กันยายน 2565						
10.53	0.623	6.28	1.657	5.26	1.825	8.45
11.35	0.574	5.94	1.524	6.93	1.748	5.23
14.25	0.569	5.78	1.689	9.28	1.523	6.98
15.14	0.687	6.15	1.630	6.10	1.223	6.50
LOQ <sup>2</sup>	0.120	1.00	0.120	1.00	0.120	1.00

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)

<sup>2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
1 ตุลาคม 2565						
08.18	0.699	8.56	1.625	6.15	0.524	7.45
09.08	0.748	6.32	1.578	7.45	0.563	6.32
13.00	0.531	5.78	1.630	4.82	0.598	6.89
15.48	0.481	6.20	1.544	4.30	0.632	6.48
2 ตุลาคม 2565						
08.27	0.658	5.98	1.784	7.56	0.658	5.62
09.15	0.544	4.15	1.856	8.99	0.885	7.23
11.30	0.243	36.72	0.521	35.83	0.151	36.71
14.01	0.359	38.65	0.553	37.70	0.218	35.74
3 ตุลาคม 2565						
08.52	0.244	39.91	0.495	40.49	0.156	36.18
10.12	0.349	35.73	0.470	40.66	0.281	35.07
13.18	0.247	35.31	0.467	39.09	0.239	38.45
15.33	0.221	38.20	0.516	36.65	0.124	40.34
4 ตุลาคม 2565						
09.22	0.345	37.03	0.491	39.08	0.174	37.80
10.50	0.325	36.13	0.439	37.82	0.278	48.54
11.43	0.364	25.52	0.530	59.73	0.284	35.96
14.36	0.293	35.45	0.667	37.43	0.285	37.91
5 ตุลาคม 2565						
09.09	0.356	39.39	0.599	37.67	0.284	38.92
11.46	0.269	40.72	0.636	35.50	0.397	38.70
14.57	0.134	37.75	0.453	36.58	0.343	38.55
15.12	0.290	35.98	0.641	37.89	0.108	40.58

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
6 ตุลาคม 2565						
08.45	0.293	35.56	0.453	40.66	0.205	35.15
10.00	0.161	39.72	0.648	36.76	0.277	40.15
13.50	0.135	37.84	0.592	38.86	0.265	38.46
15.12	0.124	40.53	0.356	35.22	0.339	38.91
7 ตุลาคม 2565						
11.06	0.182	37.07	0.435	38.51	0.237	36.11
13.11	0.236	36.00	0.614	38.40	0.234	38.82
14.38	0.188	38.59	0.467	39.91	0.293	40.41
16.00	0.297	37.29	0.456	37.08	0.278	37.94
8 ตุลาคม 2565						
13.23	0.122	35.94	0.665	40.34	0.220	40.89
14.20	0.268	36.92	0.602	36.38	0.137	39.54
15.50	0.175	37.67	0.490	39.67	0.335	39.51
16.25	0.293	35.62	0.639	37.25	0.208	37.51
9 ตุลาคม 2565						
09.30	0.504	40.51	0.652	39.98	0.313	37.60
10.45	0.499	36.58	0.641	36.70	0.337	37.05
11.25	0.514	5.89	1.658	8.59	0.658	6.45
15.45	0.625	5.62	1.885	9.66	0.512	7.15
10 ตุลาคม 2565						
08.52	0.652	6.48	1.845	8.95	0.562	7.26
09.56	0.528	5.26	1.785	7.55	0.630	8.62
13.26	0.541	5.12	1.925	9.32	0.578	7.12
14.09	0.669	6.99	1.820	8.45	0.854	9.25
11 ตุลาคม 2565						
10.45	0.684	6.45	1.584	7.88	0.594	4.65
11.05	0.541	5.27	1.659	8.56	0.688	5.20
15.27	0.599	5.16	1.576	7.62	0.748	6.52
16.56	0.532	5.30	1.652	8.24	0.625	5.48

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
12 ตุลาคม 2565						
08.14	0.548	6.48	1.658	5.26	0.856	6.98
09.48	0.628	9.58	1.845	6.61	0.694	5.14
10.12	0.533	8.11	1.748	5.20	0.925	6.48
14.27	0.665	8.06	1.702	6.47	0.886	7.52
13 ตุลาคม 2565						
10.07	0.568	5.11	1.524	8.45	0.844	6.28
11.40	0.628	6.25	1.658	9.16	0.846	6.12
13.25	0.544	5.48	1.592	8.22	0.726	7.84
15.29	0.531	5.22	1.637	9.01	0.984	9.28
14 ตุลาคม 2565						
07.50	0.587	6.51	1.654	10.98	1.125	8.26
08.59	0.256	3.22	1.532	9.26	1.025	6.54
13.30	0.662	7.16	1.662	9.89	1.003	5.26
15.15	0.539	6.20	1.305	4.11	1.135	8.99
15 ตุลาคม 2565						
10.47	0.684	9.45	1.658	7.48	0.541	5.44
11.16	0.451	5.26	1.695	7.79	0.558	5.84
13.55	0.522	6.16	1.784	8.26	0.532	5.17
15.18	0.578	6.85	1.798	8.95	0.659	6.48
16 ตุลาคม 2565						
08.03	0.524	4.25	1.845	9.56	0.658	6.42
09.41	0.556	4.98	1.774	8.26	0.548	5.26
13.19	0.365	7.45	1.628	7.26	0.548	5.37
15.22	0.548	6.95	1.784	8.92	0.662	6.15
17 ตุลาคม 2565						
10.35	0.325	4.15	1.659	7.23	0.548	5.94
11.28	0.236	2.26	1.652	7.15	0.526	5.36
13.39	0.368	4.51	1.784	9.58	0.748	7.45
14.26	0.345	5.16	1.623	7.45	0.628	6.14



ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
18 ตุลาคม 2565						
13.05	0.487	2.15	1.457	5.19	0.548	6.31
14.16	0.365	3.25	1.623	9.36	0.552	5.87
15.41	0.458	3.65	1.556	6.45	0.569	5.29
16.18	0.496	3.47	1.598	6.78	0.547	5.98
19 ตุลาคม 2565						
10.38	1.625	8.23	0.548	4.65	1.025	5.38
11.00	1.633	8.57	0.627	6.28	1.006	5.12
14.26	1.598	6.48	0.659	6.15	1.248	5.44
16.14	1.648	8.27	0.623	6.78	1.336	6.48
20 ตุลาคม 2565						
10.28	0.457	4.23	1.652	8.45	0.574	5.12
11.14	0.635	6.58	1.599	7.62	0.598	5.66
14.23	0.598	5.14	1.630	8.27	0.552	5.61
15.17	0.335	3.20	1.647	8.09	0.695	6.25
21 ตุลาคม 2565						
10.27	0.658	6.33	1.654	8.97	0.985	5.99
11.00	0.547	5.14	1.523	8.66	0.965	5.23
14.46	0.662	6.48	1.665	7.45	0.993	5.62
16.47	0.637	6.32	1.784	9.58	0.958	5.02
22 ตุลาคม 2565						
11.24	0.652	6.54	1.265	6.20	0.957	7.52
13.47	0.663	5.84	1.225	6.35	0.584	5.17
14.36	0.648	5.33	1.395	7.45	0.784	6.18
15.45	0.635	5.12	1.625	8.94	0.625	5.33
23 ตุลาคม 2565						
09.17	1.548	8.62	0.648	6.23	0.985	7.26
10.34	1.665	9.34	0.554	5.12	0.947	7.23
14.35	0.658	6.48	1.684	8.22	0.953	7.62
16.19	0.514	5.33	1.759	9.65	0.885	6.29

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
24 ตุลาคม 2565						
09.37	0.658	6.58	1.847	9.54	0.487	5.92
11.07	0.619	5.33	1.856	9.60	0.512	6.35
13.37	0.745	5.07	1.745	7.65	0.569	6.33
14.07	0.788	6.97	1.625	6.30	0.628	7.15
25 ตุลาคม 2565						
10.49	0.628	6.45	1.658	9.62	0.628	5.16
11.04	0.553	5.27	1.630	9.23	0.631	5.32
15.26	0.638	5.16	1.592	8.52	0.748	6.12
16.47	0.665	5.30	1.557	8.36	0.633	5.39
26 ตุลาคม 2565						
10.28	0.560	6.28	1.670	5.14	0.658	5.61
11.06	0.670	7.16	1.761	6.92	0.841	6.58
13.05	0.536	8.92	1.898	5.12	0.748	6.48
14.00	0.565	9.66	1.908	5.36	0.625	5.64
27 ตุลาคม 2565						
10.16	0.568	5.93	1.659	8.47	0.845	8.92
11.07	0.525	5.17	1.748	9.01	0.658	5.17
14.56	0.628	6.15	1.659	8.25	0.578	4.61
15.17	0.623	6.32	1.845	9.45	0.695	5.33
28 ตุลาคม 2565						
10.19	0.548	6.51	1.854	10.98	1.251	6.28
11.00	0.512	3.22	1.625	8.33	1.268	6.30
14.27	0.628	7.16	1.662	8.45	1.112	5.19
15.39	0.522	6.20	1.784	9.54	1.326	7.48
29 ตุลาคม 2565						
10.47	0.741	8.47	1.854	9.28	0.628	6.47
11.53	0.628	7.12	1.489	6.32	0.487	5.20
13.10	0.563	6.62	1.523	7.48	0.420	5.01
15.18	0.548	6.11	1.684	7.20	0.556	6.33

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
30 ตุลาคม 2565						
09.22	0.568	4.58	1.854	9.07	0.628	6.07
10.41	0.625	5.61	1.886	9.26	0.663	6.48
13.35	0.832	12.08	1.941	14.19	1.081	13.95
15.19	0.875	10.66	1.121	14.74	0.871	11.82
31 ตุลาคม 2565						
10.26	1.099	12.08	1.345	13.99	0.671	10.66
11.33	1.029	11.02	1.275	13.80	0.745	11.79
13.08	1.130	12.46	1.376	13.86	0.672	10.87
14.36	1.075	11.82	1.321	15.31	0.786	11.71
LOQ <sup>2</sup>	0.120	1.00	0.120	1.00	0.120	1.00

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)

<sup>2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
 จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
 ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
1 พฤศจิกายน 2565						
10.14	1.029	12.69	1.275	14.68	0.781	11.53
11.37	0.903	11.79	1.149	15.12	0.756	10.80
15.17	0.878	11.87	1.124	13.99	0.871	11.95
16.37	0.993	12.69	1.239	14.79	0.758	10.84
2 พฤศจิกายน 2565						
09.37	0.710	12.69	1.616	11.02	0.810	11.23
11.16	0.637	13.84	1.673	11.17	0.871	12.06
13.00	0.709	14.18	1.676	10.76	0.897	11.88
14.30	0.646	14.89	1.889	10.93	0.875	11.87
3 พฤศจิกายน 2565						
10.18	0.832	10.95	1.525	12.99	0.946	15.18
11.24	0.883	12.49	1.619	14.17	0.865	13.88
14.07	0.879	11.80	1.625	14.18	0.777	13.00
15.34	0.944	11.92	1.733	15.12	0.791	12.88
4 พฤศจิกายน 2565						
09.39	0.829	11.18	1.791	15.09	1.148	12.02
10.48	0.900	12.70	1.761	15.14	1.126	11.54
14.27	0.883	12.87	1.818	14.77	1.237	13.17
15.26	0.894	12.75	1.757	14.99	1.248	13.06
5 พฤศจิกายน 2565						
10.50	0.832	11.72	1.532	15.01	0.804	12.79
11.33	0.801	11.84	1.370	12.79	0.676	12.02
13.59	0.838	11.54	1.460	13.77	0.668	11.59
15.30	0.827	11.82	1.456	13.68	0.656	11.88

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
6 พฤศจิกายน 2565						
09.12	0.902	12.02	1.831	15.15	0.748	12.99
10.21	0.784	10.65	1.739	13.80	0.782	13.53
14.20	0.658	7.45	1.684	8.60	0.927	9.25
15.48	0.548	6.92	1.784	9.58	0.826	8.45
7 พฤศจิกายน 2565						
10.07	0.847	9.26	1.952	9.47	0.748	7.45
11.44	0.822	9.47	1.935	9.60	0.704	7.08
13.48	0.784	8.23	1.805	8.26	0.652	6.33
14.15	0.702	8.14	1.826	8.07	0.663	6.45
8 พฤศจิกายน 2565						
10.36	0.845	8.51	1.741	9.14	0.658	5.99
11.47	0.785	7.26	1.847	9.58	0.633	5.26
15.16	0.715	7.23	1.625	8.45	0.748	6.41
16.06	0.762	7.08	1.746	9.25	0.635	5.30
9 พฤศจิกายน 2565						
09.26	0.625	5.17	1.857	8.06	0.845	6.48
11.00	0.663	5.08	1.805	8.17	0.725	5.30
13.46	0.698	5.62	1.863	8.60	0.745	5.33
14.41	0.630	5.33	1.947	9.52	0.862	6.29
10 พฤศจิกายน 2565						
10.59	0.654	7.51	1.628	6.33	0.825	9.54
11.02	0.530	6.25	1.705	7.89	0.623	6.45
14.47	0.511	6.48	1.952	9.32	0.784	7.36
15.41	0.589	6.08	1.822	8.66	0.708	7.62
11 พฤศจิกายน 2565						
09.50	0.628	6.48	0.958	9.26	0.548	5.26
10.34	0.598	5.61	0.965	9.65	0.415	4.36
14.11	0.663	6.23	0.823	8.33	0.569	5.14
15.47	0.648	6.10	0.771	7.45	0.663	7.65

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
12 พฤศจิกายน 2565						
10.40	0.584	6.84	1.847	9.45	0.698	8.47
11.18	0.530	6.23	1.659	7.48	0.553	7.15
13.43	0.592	6.48	1.708	8.26	0.587	7.06
15.17	0.536	6.33	1.778	8.21	0.523	7.22
13 พฤศจิกายน 2565						
09.37	0.958	7.48	1.954	9.26	0.824	6.25
10.21	0.845	6.22	1.963	9.58	0.886	6.54
13.36	0.625	6.48	1.854	9.25	0.926	7.48
14.37	0.663	5.62	1.885	9.65	0.856	6.20
14 พฤศจิกายน 2565						
10.59	0.845	8.26	1.856	9.56	0.658	7.45
11.23	0.956	9.25	1.845	9.26	0.665	7.05
13.16	0.845	8.41	1.748	8.24	0.632	7.62
14.46	0.715	7.22	1.623	7.26	0.584	6.28
15 พฤศจิกายน 2565						
10.16	0.584	6.28	1.854	9.14	0.528	5.69
11.14	0.485	5.26	1.745	9.58	0.541	5.28
15.49	0.625	6.45	1.726	8.45	0.556	5.16
16.17	0.663	6.48	1.774	9.25	0.695	7.41
16 พฤศจิกายน 2565						
09.27	0.684	6.14	1.856	8.04	0.854	6.28
11.14	0.685	6.20	1.954	9.23	0.652	4.98
13.17	0.639	6.48	1.824	8.26	0.532	4.55
14.47	0.556	5.14	1.748	7.15	0.586	4.23
17 พฤศจิกายน 2565						
10.50	0.562	6.45	1.685	8.34	0.965	6.26
11.10	0.558	6.05	1.695	8.22	0.864	5.55
14.18	0.638	7.85	1.635	8.45	0.848	5.14
15.48	0.669	7.25	1.665	8.25	0.862	5.84

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
18 พฤศจิกายน 2565						
09.24	0.658	6.23	1.125	8.26	0.548	6.34
10.38	0.637	6.25	1.265	9.62	0.556	6.17
14.08	0.695	6.30	1.223	9.35	0.592	6.20
15.16	0.548	5.14	1.184	8.68	0.534	6.18
19 พฤศจิกายน 2565						
10.03	0.684	5.14	1.845	9.26	0.638	6.48
11.26	0.634	5.26	1.862	8.34	0.669	6.12
13.00	0.669	5.05	1.634	6.48	0.631	6.04
15.47	0.631	5.00	1.748	7.16	0.639	6.06
20 พฤศจิกายน 2565						
09.26	0.857	7.45	1.958	9.98	0.658	6.28
10.23	0.860	7.22	1.936	9.66	0.633	6.33
13.26	0.658	7.48	1.854	9.66	0.856	6.26
14.27	0.599	6.26	1.568	8.26	0.748	5.55
21 พฤศจิกายน 2565						
09.27	0.857	6.45	1.856	9.05	0.654	6.34
10.27	0.886	6.22	1.996	9.25	0.820	7.62
14.32	0.956	5.16	1.805	8.89	0.663	6.14
17.07	0.935	5.02	1.884	9.34	0.698	6.25
22 พฤศจิกายน 2565						
10.05	0.584	5.26	1.845	9.54	0.784	6.48
11.36	0.625	6.25	1.658	7.15	0.771	6.25
15.17	0.552	5.47	1.774	6.65	0.635	5.16
16.26	0.658	6.85	1.725	6.48	0.630	5.03
23 พฤศจิกายน 2565						
10.26	0.685	5.44	1.857	8.65	0.584	5.48
11.47	0.556	5.05	1.784	7.44	0.668	6.22
13.14	0.638	5.23	1.862	8.52	0.623	6.48
14.09	0.665	5.14	1.789	7.88	0.748	7.62

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
24 พฤศจิกายน 2565						
10.46	0.585	5.20	1.685	8.65	0.574	5.30
11.16	0.649	6.18	1.663	8.22	0.556	5.14
14.29	0.663	6.55	1.485	7.26	0.674	6.25
15.23	0.698	6.16	1.556	8.29	0.635	6.00
25 พฤศจิกายน 2565						
09.17	0.685	7.48	1.158	7.26	0.584	5.85
10.22	0.669	7.25	1.625	9.58	0.445	5.32
14.47	0.648	7.64	1.554	8.26	0.526	5.24
15.54	0.698	7.22	1.534	8.33	0.663	6.45
26 พฤศจิกายน 2565						
10.20	0.584	6.28	1.856	9.14	0.584	6.26
11.28	0.556	6.33	1.855	9.62	0.668	8.45
13.00	0.648	7.45	1.845	9.35	0.536	6.34
15.27	0.663	7.05	1.862	9.28	0.596	6.33
27 พฤศจิกายน 2565						
09.46	0.854	6.62	1.856	9.85	0.568	6.48
10.34	0.556	5.33	1.934	9.35	0.534	6.35
14.25	0.658	6.28	1.849	10.68	0.857	7.82
15.22	0.664	6.56	1.694	9.33	0.937	8.55
28 พฤศจิกายน 2565						
10.52	0.846	5.41	1.845	9.45	0.648	5.15
11.02	0.855	5.48	1.748	8.28	0.744	6.13
13.48	0.897	6.16	1.822	9.15	0.698	5.50
14.26	0.899	6.28	1.863	9.64	0.993	6.85
29 พฤศจิกายน 2565						
10.37	0.684	5.98	1.958	9.65	0.845	6.04
11.06	0.559	5.06	1.864	8.26	0.745	5.46
15.24	0.655	5.55	1.830	8.13	0.774	5.62
16.50	0.698	6.28	1.844	8.21	0.895	6.26



ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>/1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>/1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>/1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
30 พฤศจิกายน 2565						
10.26	0.845	6.26	1.856	8.45	0.514	4.05
11.48	0.748	5.58	1.958	9.66	0.526	4.12
13.44	0.705	5.36	1.885	8.84	0.552	4.25
14.16	0.659	5.01	1.826	8.26	0.623	4.98
LOQ <sup>/2</sup>	0.120	1.00	0.120	1.00	0.120	1.00

หมายเหตุ <sup>/1</sup> = ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)

<sup>/2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูดิศ ภานุภักคันธ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
1 ธันวาคม 2565						
10.12	0.524	5.14	1.784	8.78	0.598	5.63
11.36	0.668	6.59	1.750	8.65	0.557	5.26
15.30	0.630	6.32	1.695	7.62	0.520	5.12
16.47	0.633	6.44	1.854	9.28	0.693	6.85
2 ธันวาคม 2565						
09.45	0.695	7.48	1.584	8.26	0.549	5.48
10.18	0.784	7.25	1.695	9.58	0.527	5.26
14.34	0.774	7.64	1.602	9.26	0.445	4.22
15.47	0.985	7.22	1.598	8.56	0.592	5.84
3 ธันวาคม 2565						
10.29	0.658	7.45	1.824	8.52	0.695	6.85
11.17	0.623	7.25	1.925	9.85	0.628	6.26
13.45	0.648	7.39	1.877	8.78	0.637	6.45
14.49	0.635	7.30	1.902	9.56	0.698	6.89
4 ธันวาคม 2565						
09.46	0.895	6.59	1.784	8.88	0.527	5.12
10.34	0.788	5.98	1.885	9.65	0.523	5.01
13.28	0.845	6.78	1.745	9.50	0.628	5.33
14.09	0.715	6.18	1.695	8.26	0.663	5.96
5 ธันวาคม 2565						
10.28	0.857	6.52	1.852	8.41	0.684	5.26
11.46	0.842	6.45	1.887	8.56	0.663	5.20
13.17	0.886	6.33	1.946	9.54	0.614	5.10
14.47	0.784	7.59	1.935	9.26	0.630	5.16

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
6 ธันวาคม 2565						
10.26	0.584	6.01	1.859	9.10	0.847	6.35
11.06	0.553	5.66	1.862	9.23	0.804	6.02
15.17	0.592	6.12	1.864	9.26	0.862	6.48
16.10	0.514	5.47	1.922	9.54	0.812	6.17
7 ธันวาคม 2565						
10.11	0.620	6.52	1.825	8.13	0.574	5.54
11.46	0.669	6.78	1.847	8.26	0.529	5.26
13.08	0.658	6.63	1.996	9.25	0.558	5.40
14.23	0.630	6.59	1.907	9.01	0.589	5.62
8 ธันวาคม 2565						
10.02	0.584	5.62	1.748	7.85	0.584	5.78
11.59	0.514	5.07	1.774	8.01	0.569	5.62
15.07	0.533	5.23	1.856	8.47	0.662	6.12
16.47	0.568	5.54	1.855	8.26	0.658	6.02
9 ธันวาคม 2565						
09.27	0.847	8.21	1.627	8.00	0.541	5.17
10.09	0.825	8.12	1.630	8.06	0.507	5.08
14.17	0.846	8.01	1.784	9.35	0.587	5.26
15.40	0.965	8.45	1.772	9.10	0.662	5.96
10 ธันวาคม 2565						
10.41	0.692	6.50	1.857	9.12	0.625	6.14
11.11	0.638	6.23	1.748	8.26	0.604	6.01
13.10	0.684	6.47	1.774	8.56	0.630	6.28
14.15	0.698	6.52	1.802	9.00	0.674	6.52
11 ธันวาคม 2565						
09.47	0.857	6.11	1.925	8.62	0.514	5.04
10.12	0.885	6.20	1.846	8.07	0.552	5.12
14.38	0.958	6.58	1.892	9.62	0.628	5.62
15.45	0.822	5.99	1.886	9.54	0.663	5.89

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
12 ธันวาคม 2565						
10.36	0.748	6.52	1.986	9.56	0.658	5.58
11.46	0.721	6.45	1.824	8.66	0.624	5.26
13.27	0.796	6.33	1.886	8.78	0.663	5.84
14.36	0.723	7.59	1.827	8.14	0.695	5.98
13 ธันวาคม 2565						
10.02	0.584	5.87	1.857	8.01	0.927	6.52
11.47	0.563	5.62	1.962	9.21	0.931	6.23
15.13	0.552	5.49	1.907	8.89	0.867	5.88
16.06	0.507	5.03	1.998	9.56	0.826	5.74
14 ธันวาคม 2565						
10.28	0.628	6.16	1.958	9.62	0.529	5.37
11.40	0.637	6.29	1.884	8.65	0.563	5.76
13.45	0.699	6.89	1.804	8.26	0.504	5.12
14.49	0.627	6.19	1.745	7.33	0.598	5.84
15 ธันวาคม 2565						
10.41	0.516	5.26	1.746	8.56	0.628	6.17
11.19	0.568	5.82	1.628	7.45	0.637	6.49
15.46	0.549	5.64	1.634	7.58	0.691	6.52
16.58	0.578	5.96	1.679	7.93	0.633	6.41
16 ธันวาคม 2565						
09.16	0.963	8.69	1.885	9.52	0.521	5.38
10.12	0.917	8.43	1.874	9.51	0.558	5.74
14.27	0.991	8.74	1.649	8.05	0.593	5.87
15.00	0.987	8.72	1.723	8.67	0.542	5.62
17 ธันวาคม 2565						
10.40	0.597	5.85	1.825	9.50	0.659	6.54
11.19	0.532	5.49	1.749	9.26	0.638	6.23
13.20	0.541	5.73	1.706	8.99	0.619	6.10
14.37	0.509	5.32	1.745	9.21	0.622	6.02

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
18 ธันวาคม 2565						
09.17	0.928	6.17	1.922	8.99	0.541	5.26
10.39	0.936	6.78	1.856	8.57	0.538	5.10
14.28	0.695	5.98	1.958	9.56	0.928	8.41
14.47	0.748	6.55	1.996	9.87	0.864	6.58
19 ธันวาคม 2565						
10.27	0.874	8.85	1.854	9.45	0.544	7.64
11.26	0.714	7.22	1.776	8.62	0.526	7.45
13.50	0.863	8.51	1.741	8.51	0.589	7.48
14.10	0.706	7.01	1.706	8.26	0.521	7.12
20 ธันวาคม 2565						
10.02	0.648	6.28	1.659	8.62	0.648	6.28
11.45	0.638	5.26	1.688	8.59	0.662	6.49
15.37	0.692	6.45	1.630	8.41	0.638	6.55
16.51	0.645	6.48	1.654	8.16	0.692	6.84
21 ธันวาคม 2565						
09.26	0.628	6.47	1.857	8.15	0.784	5.66
11.13	0.634	6.28	1.862	8.66	0.856	5.94
13.00	0.639	6.45	1.878	8.45	0.726	5.26
14.49	0.648	6.33	1.856	8.26	0.748	5.45
22 ธันวาคม 2565						
10.17	0.658	6.98	1.748	8.45	0.847	5.47
11.52	0.696	6.44	1.744	8.62	0.862	5.13
14.16	0.620	6.28	1.725	8.10	0.819	5.66
15.30	0.668	6.48	1.730	8.47	0.863	5.10
23 ธันวาคม 2565						
09.34	0.695	6.54	1.284	8.49	0.548	5.23
10.55	0.663	6.28	1.269	8.40	0.562	5.88
14.19	0.684	6.14	1.280	8.27	0.599	5.48
15.41	0.608	6.33	1.264	8.63	0.523	5.10

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
24 ธันวาคม 2565						
10.59	0.748	6.80	1.928	8.01	0.688	5.00
11.47	0.712	6.28	1.966	8.22	0.648	5.11
13.30	0.795	6.23	1.934	8.45	0.627	5.02
15.51	0.726	6.41	1.996	8.64	0.601	5.14
25 ธันวาคม 2565						
09.36	0.928	7.45	1.927	9.47	0.784	7.10
10.29	0.966	7.66	1.993	9.85	0.744	6.98
13.52	0.825	5.23	1.928	9.26	0.532	5.01
15.10	0.947	6.52	1.996	9.84	0.584	5.14
26 ธันวาคม 2565						
10.15	0.695	5.65	1.827	9.56	0.547	5.10
11.28	0.633	5.41	1.803	9.44	0.532	5.06
13.25	0.648	5.48	1.887	9.89	0.556	5.12
14.28	0.617	5.23	1.804	9.06	0.591	5.48
27 ธันวาคม 2565						
10.16	0.524	5.24	1.845	9.38	0.957	6.10
11.40	0.578	5.68	1.822	9.16	0.962	6.15
15.22	0.562	5.59	1.860	9.47	0.993	6.25
16.26	0.507	5.12	1.887	9.52	0.925	5.01
28 ธันวาคม 2565						
10.28	0.617	6.20	1.925	9.30	0.514	5.04
11.51	0.628	6.40	1.995	9.52	0.506	4.98
13.56	0.637	6.52	1.904	9.15	0.587	5.26
14.13	0.699	6.84	1.996	9.58	0.523	5.14
29 ธันวาคม 2565						
10.52	0.547	5.21	1.845	8.25	0.658	6.45
11.09	0.562	5.36	1.865	8.47	0.633	6.25
15.13	0.554	5.28	1.823	8.17	0.617	6.22
16.46	0.598	5.78	1.807	8.10	0.649	6.40

ตารางที่ 3.17 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
30 ธันวาคม 2565						
09.26	0.925	7.34	1.847	9.48	0.547	5.42
10.07	0.947	7.52	1.856	9.54	0.520	5.03
14.30	0.952	7.58	1.847	9.23	0.548	5.40
15.00	0.910	7.18	1.822	9.02	0.530	5.10
31 ธันวาคม 2565						
10.24	0.578	5.78	1.825	9.12	0.648	6.50
11.08	0.526	5.26	1.804	9.01	0.638	6.41
13.28	0.598	5.86	1.860	9.41	0.633	6.38
14.00	0.541	5.47	1.847	9.25	0.627	6.20
1 มกราคม 2566						
09.12	0.851	8.29	1.021	10.51	0.618	6.63
10.15	0.245	7.34	1.004	9.24	0.540	7.42
LOQ <sup>2</sup>	0.120	1.00	0.120	1.00	0.120	1.00

หมายเหตุ <sup>1</sup> = ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)

<sup>2</sup> = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.18 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 เปรียบเทียบกับครั้งที่ผ่านมา

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV <sup>1</sup> (mm/s)	Frequency (Hz)
เมษายน 2565	0.339 - 2.901	3.19 - >100.00	0.725 - 2.993	4.11 - >100.00	0.418 - 2.979	2.04 - >100.00
พฤษภาคม 2565	0.189 - 2.550	3.28 - >100.00	0.741 - 2.910	3.44 - 60.20	0.229 - 2.000	1.41 - >100.00
มิถุนายน 2565	0.102 - 1.200	2.52 - >100.00	1.200 - 2.950	3.47 - >100.00	0.236 - 1.100	1.16 - >100.00
กรกฎาคม 2565	0.118-0.954	2.30->100.00	1.030-4.220	3.58-4.22	0.268-1.140	1.39-20.41
สิงหาคม 2565	0.158-1.754	2.14-15.61	0.338-1.958	3.52-29.37	0.354-1.895	2.05-19.52
กันยายน 2565	0.325-0.930	2.20-9.58	1.148-1.985	4.52-10.26	0.145-1.825	4.08-9.58
ตุลาคม 2565	0.122-1.665	2.15-40.72	0.356-1.941	4.11-59.73	0.108-1.336	4.61-48.54
พฤศจิกายน 2565	0.485-1.029	5.00-14.89	0.771-1.996	6.33-15.15	0.415-1.248	4.05-15.18
ธันวาคม 2565	0.245-0.991	5.03-8.85	1.004-1.998	7.33-10.51	0.445-0.993	4.22-8.41

### 3.3.3 สรุปผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

การตรวจวัดความสั่นสะเทือนของโครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) บริษัท วัน สนามเป้า จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 บริเวณพื้นที่โครงการพบว่าความสั่นสะเทือนมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดของอาคารประเภทที่ 2 (อาคารประเภทที่ 2 หมายถึง อาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่ อาคารรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด อาคารชุด หอพัก สถานพยาบาล โรงเรียน อาคารที่ใช้ประโยชน์เพื่อกิจกรรมทางศาสนา หรืออาคารอื่นใดที่มีการใช้ประโยชน์เพื่อวัตถุประสงค์ดังกล่าวข้างต้น) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

### 3.4 น้ำเสีย

ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) บริษัท วัน สนามเป้า จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 กำหนดให้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง จำนวน 1 จุด คือ ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป รายการตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, TSS, TDS, Settle solid, Oil & Grease, TKN, Sulfide, TCB และ FCB โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง มีแผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้งแสดงดังรูปที่ 3.66 และรูปภาพแสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้งแสดงดังรูปที่ 3.67





รูปที่ 3.66 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ



รูปที่ 3.67 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในพื้นที่โครงการ

#### 3.4.1 วิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจะดำเนินการตามวิธีมาตรฐาน APHA, AWWA and WEF Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23<sup>rd</sup> Edition, 2017 โดยมีรายละเอียดวิธีการเก็บ และการรักษาตัวอย่างน้ำ แสดงดังตารางที่ 3.20 และรายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำแสดงดังตารางที่ 3.21

### ตารางที่ 3.19 วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ

วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ
เก็บตัวอย่างน้ำโดยวิธีการแบบจ้วง (Grab Sampling) โดยตัวอย่างที่เก็บได้จะบรรจุใส่ขวดประเภทต่างๆดังนี้
1. รายการทดสอบ BOD <sub>5</sub> และ TSS เก็บตัวอย่างด้วยขวดพลาสติกขนาด 1,800 มิลลิลิตร
2. รายการทดสอบ Oil and Grease เก็บตัวอย่างด้วยขวดแก้วขนาด 1,000 มิลลิลิตรและเติมสารเคมี เพื่อรักษาสภาพตัวอย่าง โดยเติมกรดซัลฟูริก 1:1 ในอัตราส่วน 5 มิลลิลิตรต่อน้ำตัวอย่าง 1,000 มิลลิลิตร
3. รายการทดสอบ Sulfide เก็บตัวอย่างด้วยขวดแก้ว ขนาด 300 มิลลิลิตร และเติมสารเคมีเพื่อรักษาสภาพตัวอย่างด้วยการเติม 2 นอร์มัล ซิงค์อะซิเตต 4 หยดต่อ 100 มิลลิลิตร และตามด้วยโซเดียมไฮดรอกไซด์ แล้วปรับ pH ให้มากกว่า 9
4. รายการทดสอบอื่น ๆ เก็บตัวอย่างด้วยขวดพลาสติกขนาด 1,800 มิลลิลิตร
ทั้งนี้ค่า Temperature และ pH จะทำการตรวจวัดที่ภาคสนาม ส่วนรายการทดสอบอื่น ๆ จะนำกลับมาวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการโดยทั้งหมดจะถูกแช่ในถังน้ำแข็งเพื่อเก็บรักษาตัวอย่างก่อนนำมาวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการภายใน 24 ชั่วโมง

### ตารางที่ 3.20 รายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ลำดับที่	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวิเคราะห์
1	pH	Electrometric
2	BOD <sub>5</sub>	5-Day BOD Test, Membrane Electrode
3	TSS	Dried at 103-105 degree celsius
4	Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric
5	TDS	Dried at 180 degree celsius
6	Settleable Solid	Volumetric
7	Oil and Grease	Partition-Gravimetric
8	TKN	Macro Kjeldahl
9	TCB	MPN Test
10	FCB	MPN Test

#### 3.4.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ วันสนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) บริษัท วัน สนามเป้า จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม จำนวน 1 จุด คือ ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป แสดงดังตารางที่ 3.22

ตารางที่ 3.21 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัทวัน สนามเป้า จำกัด  
จัดทำรายงานโดย บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

รายการทดสอบ	หน่วย	LOD <sup>3</sup>	LOQ <sup>4</sup>	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง						มาตรฐานที่ดิน จัดสรร ประเภท ข <sup>1</sup>
				7 ก.ค. 65	4 ส.ค. 65	5 ก.ย. 65	11 ต.ค. 65	17 พ.ย. 65	6 ธ.ค. 65	
pH	-	-	-	8.5	7.5	7.5	8.5	7.0	7.1	5-9
BOD	mg/L	2	5	6	3	17	ND <sup>5</sup>	21	29	≤ 30
TSS	mg/L	1	3	54	2.9	38	39	28	9	≤ 40
Sulfide	mg/L	0.3	0.5	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	≤ 1.0
TDS	mg/L	5	10	345	421	154	250	239	283	/ <sup>2</sup>
TKN	mg/L	1	3	<3	3	<3	<3	6	5	≤ 35
Settleable Solids	ml/L	-	0.1	<0.1	0.1	0.5	0.5	<0.1	<0.1	≤ 0.5
Oil and Grease	mg/L	1.0	3.0	ND <sup>5</sup>	<3.0	<3.0	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	≤ 20
TCB	MPN/100 mL	1.1	-	3.5×10 <sup>2</sup>	3.3	ND <sup>5</sup>	5.4×10 <sup>2</sup>	ND <sup>5</sup>	7.0×10 <sup>3</sup>	-

- หมายเหตุ <sup>/1=</sup> มาตรฐานการระบายน้ำทั้งจากอาคารประเภท (ข) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้ง จากอาคารบางประเภท และ  
บางขนาด  
<sup>/2=</sup> ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 mg/L  
<sup>/3=</sup> Limit of Detection (ขีดจำกัดต่ำสุดของวิธีทดสอบ)  
<sup>/4=</sup> Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)  
<sup>/5=</sup> ND; Not detectable (ไม่พบ; ค่าที่ได้น้อยกว่า LOD)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.22 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 และค่า Total Dissolved Solid น้ำทิ้งที่เพิ่มขึ้นจากน้ำประปา

โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด

จัดทำรายงานโดย บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ระหว่างเดือนกรกฎาคม 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งที่ตรวจวัด : 13°46'18.2"N 100°32'29.6"E

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : x (easting) 666654.7943590776 y (northing) 1523013.9270155334

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์					
		7 ก.ค. 65	4 ส.ค. 65	5 ก.ย. 65	11 ต.ค. 65	17 พ.ย. 65	6 ธ.ค. 65
TDS (น้ำทิ้ง)	mg/L	345	421	154	250	239	283
TDS (น้ำประปา)	mg/L	165	165	141	151	153	155
TDS ในน้ำทิ้งเพิ่มขึ้นจาก TDS ในน้ำประปา	mg/L	180	256	13	99	86	128
TDS ที่เพิ่มขึ้นต้องไม่เกิน	mg/L	500	500	500	500	500	500

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.23 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 เปรียบเทียบกับครั้งที่ผ่านมา

พารามิเตอร์	หน่วย	LOD <sup>3</sup>	LOQ <sup>4</sup>	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง							ค่ามาตรฐาน <sup>1</sup>	เกณฑ์กำหนดในรายงานฯ
				มิ.ย. 65	ก.ค. 65	ส.ค. 65	ก.ย. 65	ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65		
pH	-	-	-	8.4	8.5	7.5	7.5	8.5	7.0	7.1	5-9	ไม่ได้กำหนด
BOD	mg/L	2	5	<5	6	3	17	ND <sup>5</sup>	21	29	≤ 30	≤20
TSS	mg/L	1	3	39	54	2.9	38	39	28	9	≤ 40	ไม่ได้กำหนด
Sulfide	mg/L	0.3	0.5	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	≤ 1.0	ไม่ได้กำหนด
TDS	mg/L	5	10	262	345	421	154	250	239	283	/ <sup>2</sup>	ไม่ได้กำหนด
TKN	mL/L	1	3	5	<3	3	<3	<3	6	5	≤ 35	ไม่ได้กำหนด
Settleable Solids	mg/L	-	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.5	0.5	<0.1	<0.1	≤ 0.5	ไม่ได้กำหนด
Oil and Grease	mg/L	1.0	3.0	<3.0	ND <sup>5</sup>	<3.0	<3.0	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	ND <sup>5</sup>	≤ 20	ไม่ได้กำหนด
TCB	MPN/100 mL	1.1	-	4.9×10	3.5×10 <sup>2</sup>	3.3	ND <sup>5</sup>	5.4×10 <sup>2</sup>	ND <sup>5</sup>	7.0×10 <sup>3</sup>	-	ไม่ได้กำหนด

หมายเหตุ <sup>1</sup>= มาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท (ข) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด

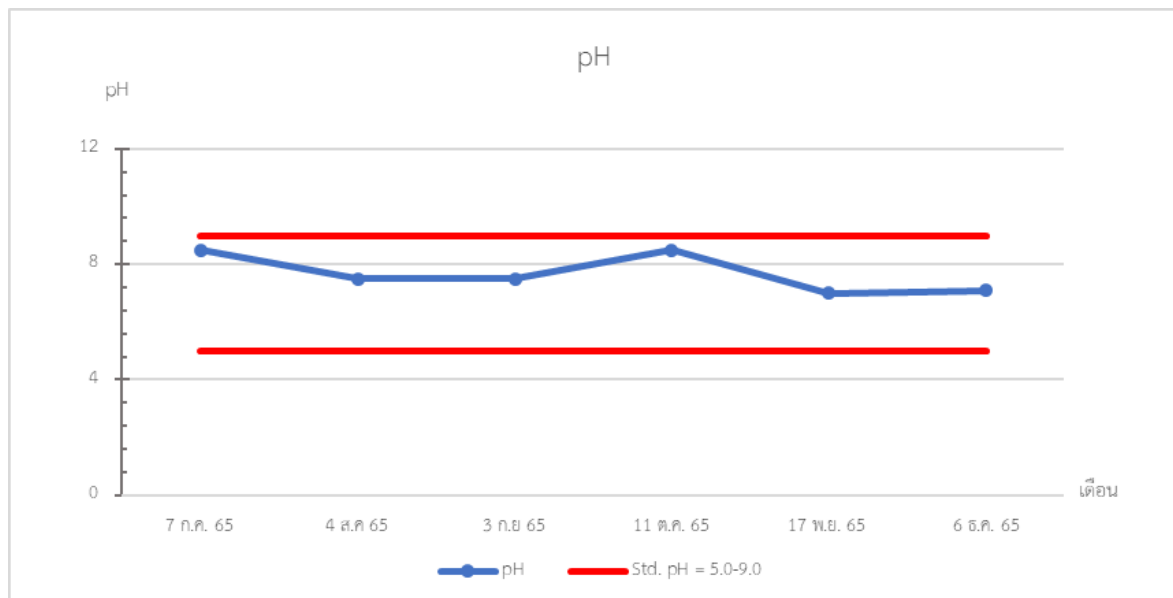
<sup>2</sup>= ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 mg/L

<sup>3</sup>= Limit of Detection (ขีดจำกัดต่ำสุดของวิธีทดสอบ)

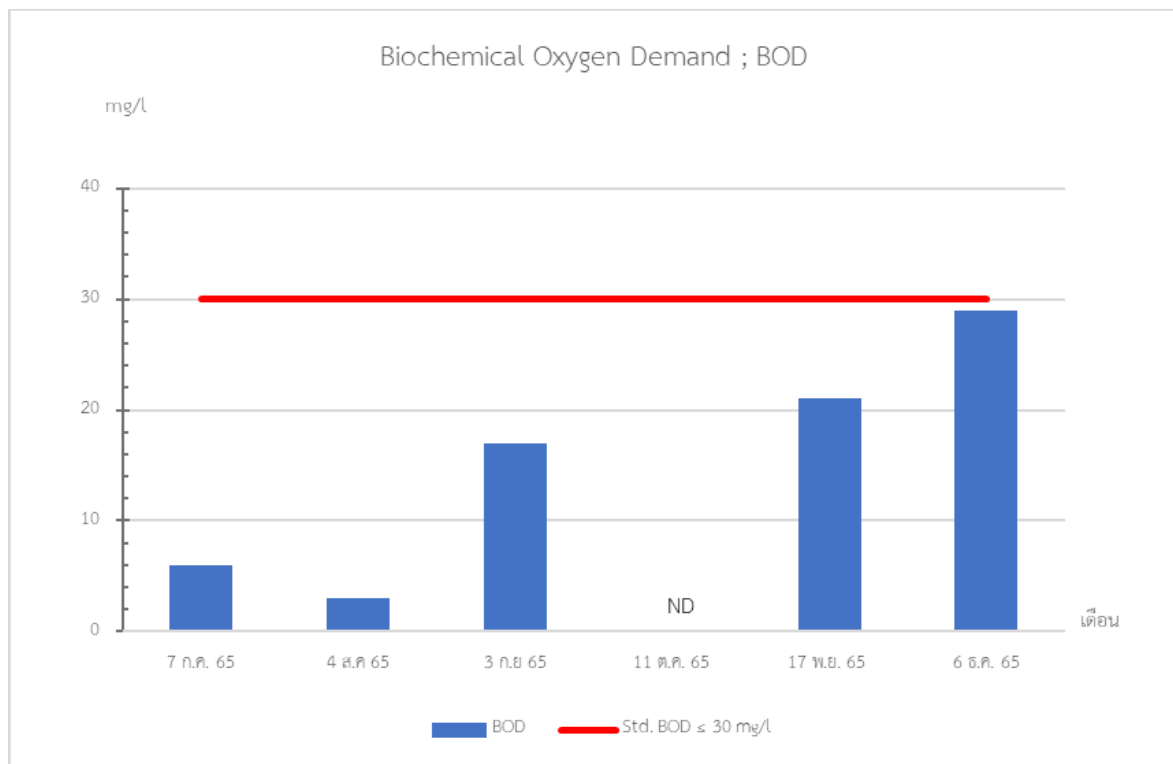
<sup>4</sup>= Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

<sup>5</sup>= ND; Not detectable (ไม่พบ; ค่าที่ได้น้อยกว่า LOD)

กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

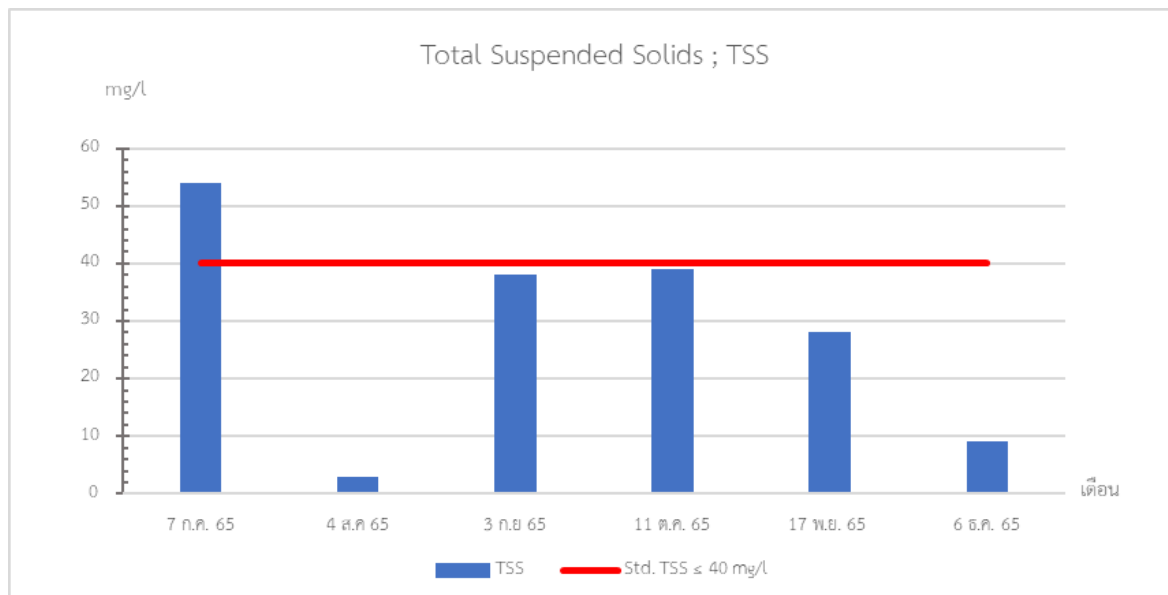


รูปที่ 3.54 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ pH ของถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป  
 โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)

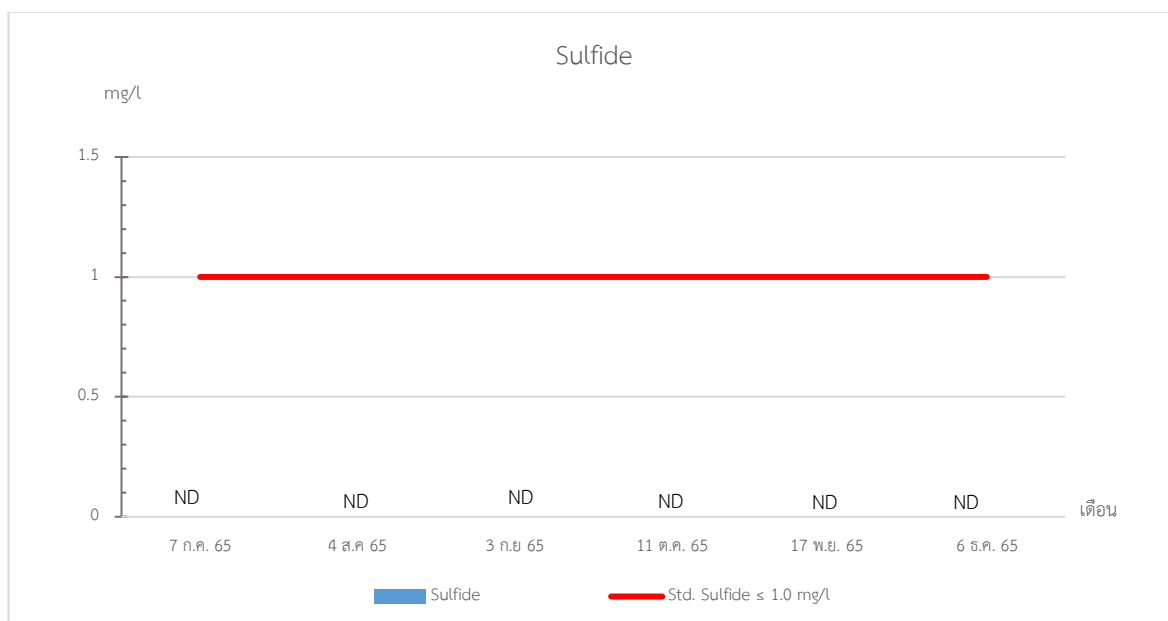


รูปที่ 3.55 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ BOD ของถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป  
 โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)

กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง



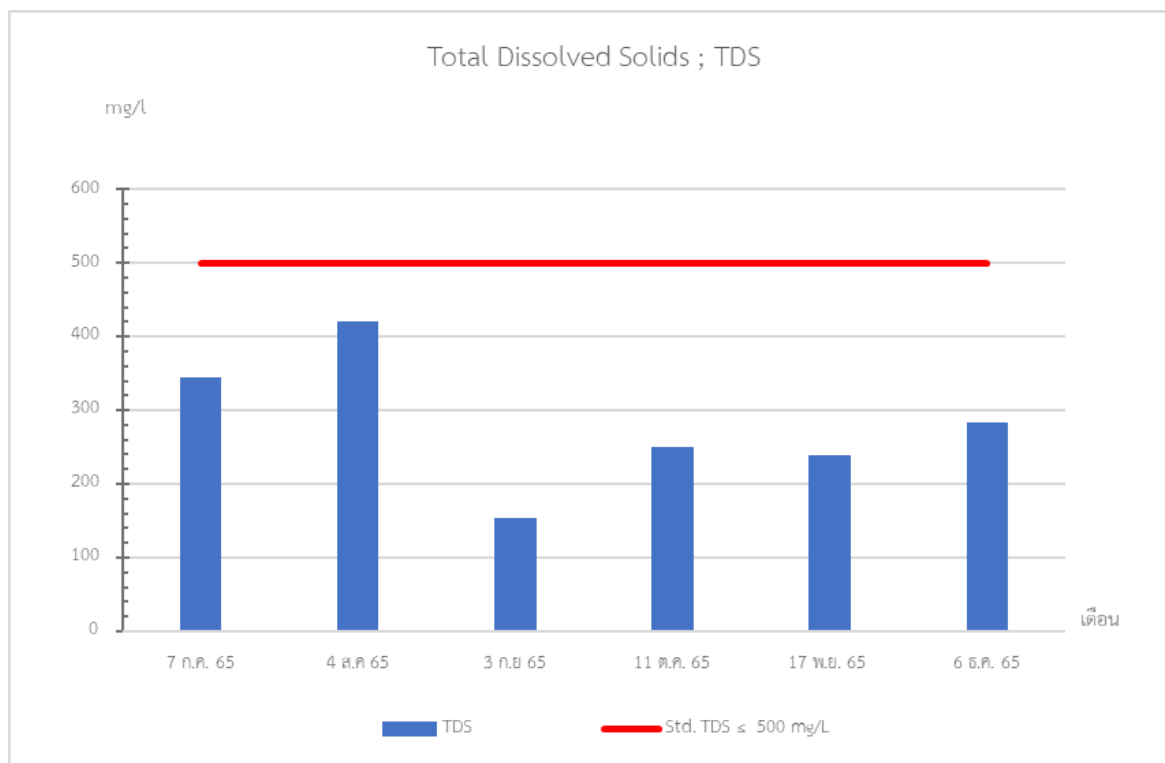
รูปที่ 3.56 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TSS ของถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป  
 โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)



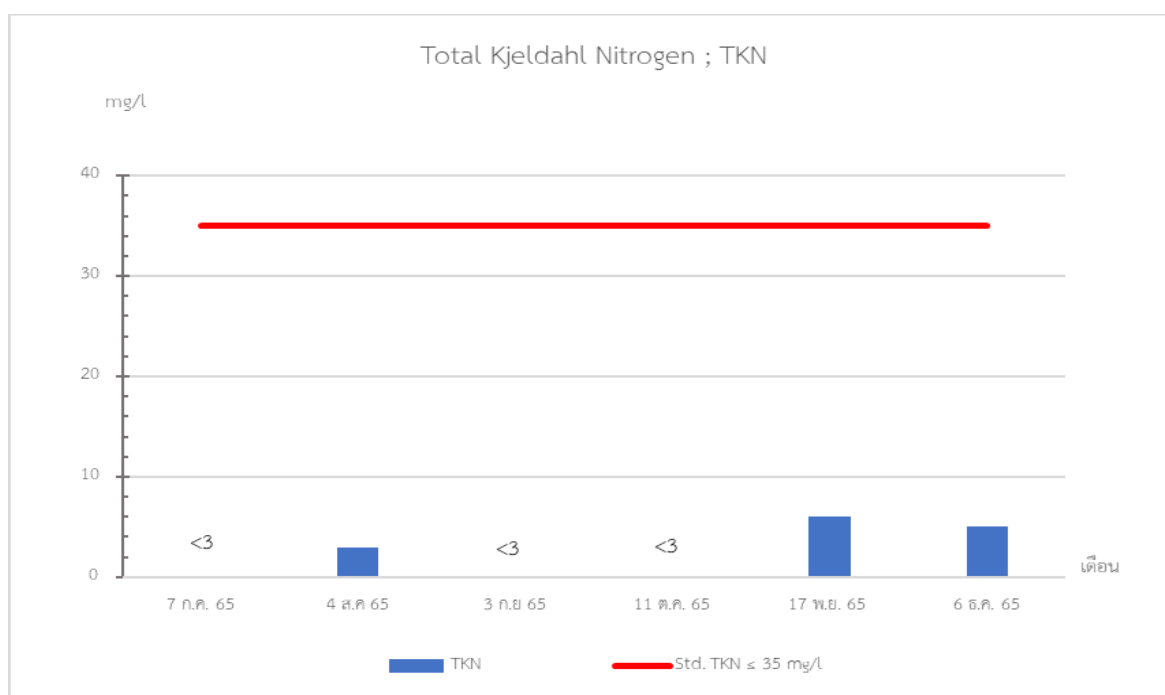
รูปที่ 3.57 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Sulfide ของถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป  
 โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)



กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

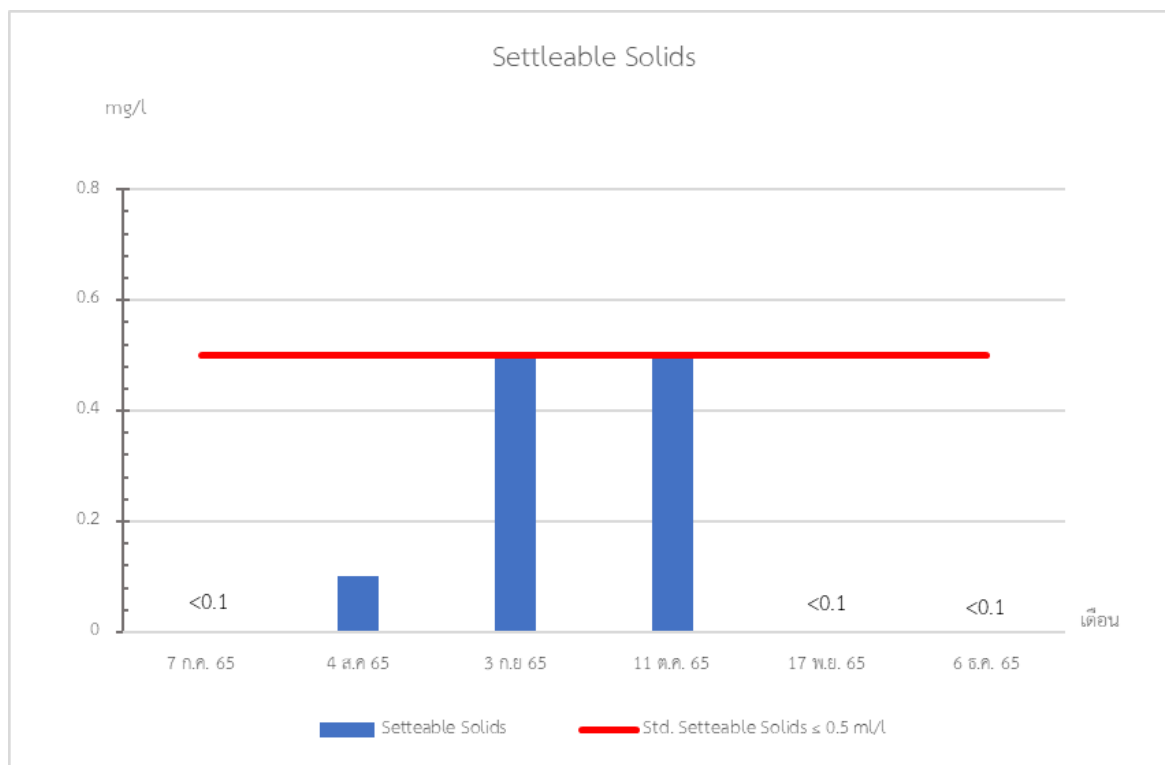


รูปที่ 3.58 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TDS ของถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป  
โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)

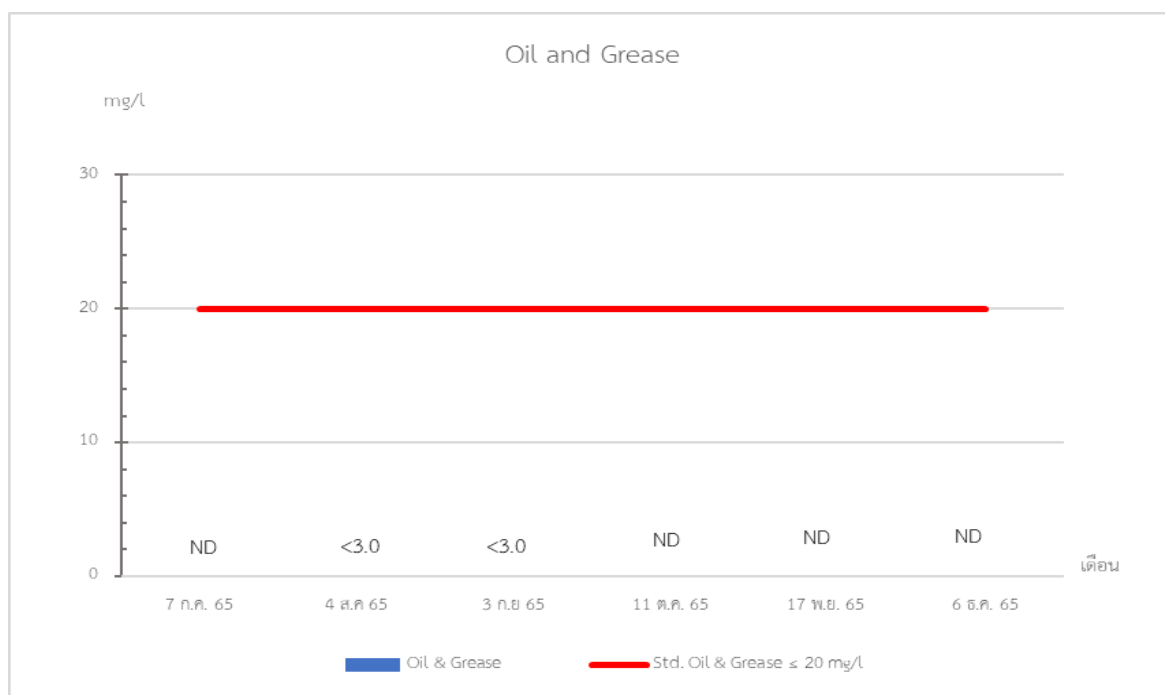


รูปที่ 3.59 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TKN ของถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป  
โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)

กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

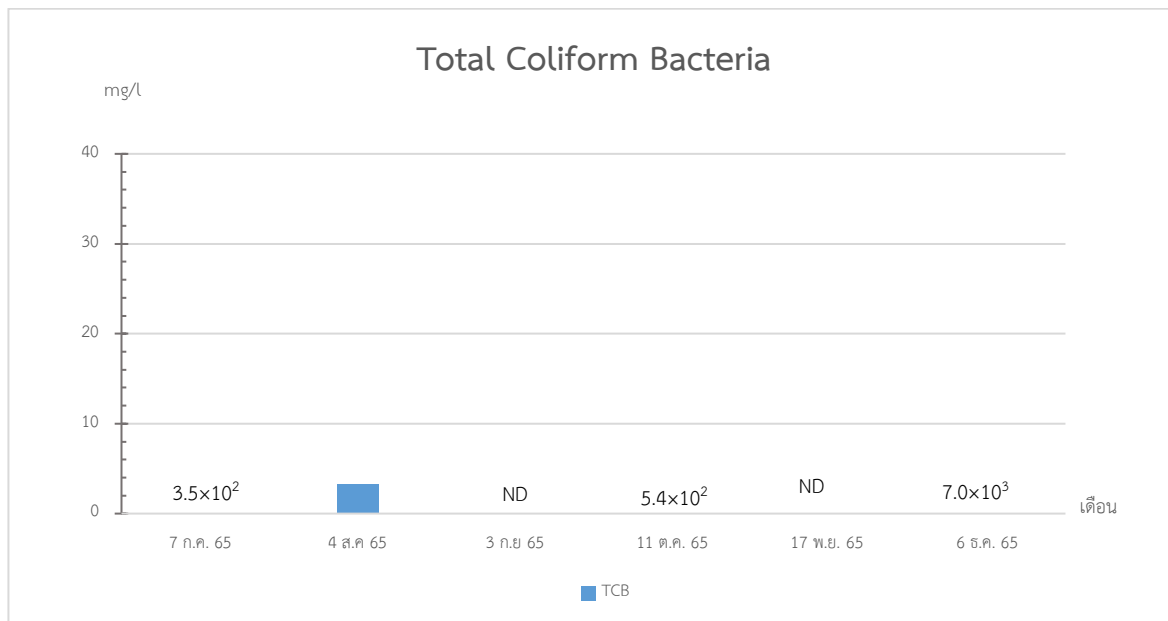


รูปที่ 3.60 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Settleable Solids ของถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป  
โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)



รูปที่ 3.61 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Oil and Grease ของถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป  
โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)

### กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ



รูปที่ 3.62 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TCB ของถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป  
โครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก)

#### 3.4.3 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

จากผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ วัน สนามเป้า (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน สนามเป้า จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่าค่า pH, BOD, Sulfide, TDS, TKN, Settleable Solids และ Oil and Grease มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานของอาคารประเภท ข (อาคารประเภท ข หมายถึง อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 100 ห้องนอนแต่ไม่ถึง 500 ห้องนอน) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ค่า TSS พบว่าส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นในเดือนกรกฎาคม 2565 พบว่ามีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด อย่างไรก็ตามโครงการได้ทราบถึงปัญหา และดำเนินการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียโดยทันที ส่งผลให้ผลการตรวจคุณภาพน้ำมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์ในเดือนถัดมา สำหรับ TCB ยังไม่มีมาตรฐานกำหนดไว้เพื่อควบคุม ทั้งนี้ทางโครงการจะดำเนินการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย และเฝ้าระวังคุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการดำเนินการของโครงการส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนโดยรอบ