
ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ได้ทำการสรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ปริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก) ดำเนินการโดย บริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ตามที่ได้เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงาน การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการโครงสร้างพื้นฐานและอื่น ๆ เป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบซึ่งครอบคลุมปัจจัยทาง สิ่งแวดล้อม ที่สำคัญคือ

- คุณภาพอากาศ
- เสียง
- ความสั่นสะเทือน
- น้ำใช้
- น้ำเสีย
- การระบายน้ำ
- ระบบไฟฟ้า
- การป้องกันอัคคีภัย
- การจราจร
- การจัดการมูลฝอย
- ความปลอดภัย
- การประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ
- การรับเรื่องร้องเรียน

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ปริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก) ดำเนินการโดย บริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ตรวจวัด เดือนตุลาคม - ธันวาคม 2565) รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3.1

ตารางที่ 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการติดตามตรวจสอบ	หมายเหตุ
1. สภาพภูมิประเทศ 1.1 ฝุ่นละออง	1) ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานราก และรายงานผลการตรวจวัด ทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	1. ปริมาณฝุ่นละอองรวม 2. ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กเกิน 10 ไมครอน	- โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานราก พบว่าผลการตรวจวัดค่า TSP และ PM-10 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547	
	2) บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	1. ปริมาณฝุ่นละอองรวม 2. ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กเกิน 10 ไมครอน	- โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา เดือนละ 1 ครั้ง พบว่า ผลการตรวจวัดค่า TSP และ PM-10 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547	
	3) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการได้ทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างสามารถร้องทุกข์ หรือให้ข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นในเรื่องผลกระทบทางด้านฝุ่นละออง ทั้งนี้ไม่พบเรื่องราวร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ	

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการติดตามตรวจสอบ	หมายเหตุ
1.2 มลพิษทางอากาศ	1) ภายในพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	- CO - THC - NO ₂ - SO ₂	- โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณพื้นที่โครงการ เดือนละ 1 ครั้ง พบว่า ผลการ ตรวจวัดค่า CO (เฉลี่ย 1 ชั่วโมง) มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 ผลการตรวจวัดค่า NO ₂ (เฉลี่ย 1 ชั่วโมง) มี ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ใน บรรยากาศโดยทั่วไปประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 ผลการตรวจวัดค่า SO ₂ (เฉลี่ย 1 ชั่วโมง) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานค่าก๊าซ ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับ ที่ 21 พ.ศ. 2544 สำหรับค่า THC มาตรฐานไม่ได้ กำหนดค่าไว้	

ตารางที่ 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565(ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการติดตามตรวจสอบ	หมายเหตุ
1. สภาพภูมิประเทศ 1.2 มลพิษทางอากาศ (ต่อ)	2) บริเวณมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วิทยาเขต ศรีราชา	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- CO - THC - NO ₂ - SO ₂	- โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา เดือนละ 1 ครั้ง พบว่า ผลการตรวจวัดค่า CO (เฉลี่ย 1 ชั่วโมง) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศใน บรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 ผลการตรวจวัดค่า NO ₂ (เฉลี่ย 1 ชั่วโมง) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานค่าก๊าซ ไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 ผลการตรวจวัดค่า SO ₂ (เฉลี่ย 1 ชั่วโมง) มีค่าอยู่ ในเกณฑ์มาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ใน บรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 สำหรับค่า THC มาตรฐานไม่ได้กำหนดค่าไว้	
	3) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการได้ทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อม ยาม เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างสามารถร้อง ทุกข์ หรือให้ข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นในเรื่องผลกระทบ ทางด้านมลพิษทางอากาศ ทั้งนี้ไม่พบเรื่องราวร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างเคียง โครงการ	

ตารางที่ 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการติดตามตรวจสอบ	หมายเหตุ
2. เสียง	1) ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานราก และรายงานผลการตรวจวัด ทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ระดับเสียง - ค่าระดับเสียงสูงสุด - ค่าระดับเสียงรบกวน	- โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพเสียงในบรรยากาศ และระดับเสียงรบกวน บริเวณพื้นที่โครงการทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานราก พบว่า ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hrs.) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และสำหรับระดับเสียงรบกวน มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน	
	2) บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	- ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ระดับเสียงเฉลี่ย - ค่าระดับเสียงสูงสุด - ค่าระดับเสียงรบกวน	- โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพเสียงในบรรยากาศ และระดับเสียงรบกวน บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา เดือนละ 1 ครั้ง พบว่า ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hrs.) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป และสำหรับระดับเสียงรบกวน มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน	

ตารางที่ 3.1รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการติดตามตรวจสอบ	หมายเหตุ
2. เสียง (ต่อ)	3) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการได้ทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างสามารถร้องทุกข์ หรือให้ข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นในเรื่องผลกระทบทางด้านเสียง ทั้งนี้ไม่พบเรื่องราวร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ	
3. ความสั่นสะเทือน	1) ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานราก และรายงานผลการตรวจวัด ทุก สัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความสั่นสะเทือน	- โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพความสั่นสะเทือนบริเวณพื้นที่โครงการทุกวันที่มีการก่อสร้างฐานราก พบว่าผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดของอาคารประเภทที่ 2 (อาคารประเภทที่ 2 หมายถึง อาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด อาคารชุด หอพัก สถานพยาบาล โรงเรียน อาคารที่ใช้ประโยชน์เพื่อกิจกรรมทางศาสนา หรืออาคารอื่นใดที่มีการใช้ประโยชน์เพื่อวัตถุประสงค์ดังกล่าวข้างต้น) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร	

ตารางที่ 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565(ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการติดตามตรวจสอบ	หมายเหตุ
3. ความสั่นสะเทือน	2) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการได้ทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างสามารถร้องทุกข์ หรือให้ข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นในเรื่องผลกระทบทางด้านความสั่นสะเทือน ทั้งนี้ไม่พบเรื่องราวร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ	
4. น้ำใช้	1) เส้นท่อประปา	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- การแตกรั่วซึมของท่อประปา	- โครงการได้ทำการตรวจตรวจสอบการแตกรั่วซึมของท่อประปา โดยทำการตรวจสอบเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	
	2) ถังเก็บน้ำใช้	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความสะอาด	- โครงการได้ทำการตรวจตรวจสอบความสะอาดของถังเก็บน้ำใช้ โดยทำการตรวจสอบเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	
5. น้ำเสีย	1 ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- pH - BOD - TSS - Settleable Solids - Sulfide - TDS - Fat, Oil & Grease - TKN - TCB	- โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) เริ่มการก่อสร้างในเดือนตุลาคม 2565 ซึ่งปัจจุบันโครงการอยู่ในระยะก่อสร้างฐานราก มีกิจกรรมที่ต้องใช้น้ำในปริมาณที่น้อย จึงยังไม่มี การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ทั้งนี้โครงการได้ดำเนินการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปช่วงเดือนธันวาคม 2565 เรียบร้อยแล้ว และ จะเริ่มทำการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในเดือนมกราคม 2566 เป็นต้นไป	

ตารางที่ 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565(ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการติดตามตรวจสอบ	หมายเหตุ
	2) ผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับ ผลกระทบ	- โครงการได้ทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อม ยาม เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างสามารถร้อง ทุกข์ หรือให้ข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นในเรื่องผลกระทบ ทางด้านน้ำเสีย ทั้งนี้ยังไม่พบปัญหาใด ๆ	
6. การระบายน้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการ - บ่อดักขยะและดัก ตะกอน	- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	- การสะสมของตะกอนดินใน บ่อดักขยะและดักตะกอน	- โครงการได้ทำการตรวจสอบการสะสมของตะกอนดิน ในบ่อดักและท่อระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ โดยทำการ ตรวจสอบเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	
7. ระบบไฟฟ้า	- อุปกรณ์ไฟฟ้า	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- โครงการได้ทำการตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานและอายุการ ใช้งานของอุปกรณ์ไฟฟ้า โดยทำการตรวจสอบเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	
8. การป้องกันอัคคีภัย	1) ถังดับเพลิงเคมี	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- โครงการอยู่ในระยะก่อสร้างฐานราก เริ่มการก่อสร้างใน เดือนตุลาคม 2565 เป็นต้นมา ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่าง ดำเนินการจัดซื้อถังดับเพลิงเคมี ทั้งนี้หากได้รับถังดับเพลิง จะดำเนินการติดตั้งภายในบริเวณพื้นที่โครงการทันที และ จะทำการตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานและอายุการใช้งาน ของถังดับเพลิงเคมีทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	

ตารางที่ 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565(ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการติดตามตรวจสอบ	หมายเหตุ
8. การป้องกันอัคคีภัย (ต่อ)	2) ป้ายและเครื่องหมายแสดง การหนีไฟ และแผนผัง เส้นทางหนีไฟ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	- สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน และไม่เปลี่ยนแปลง	- โครงการอยู่ในระยะก่อสร้างฐานราก เริ่มการก่อสร้างในเดือนตุลาคม 2565 เป็นต้นมา ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟ (โดยโครงการจะจัดให้มีในระยะก่อสร้างทั่วไป เนื่องจากโครงการกำลังเร่งดำเนินการจัดทำป้ายดังกล่าว) พร้อมทั้งจะทำการตรวจสอบป้ายดังกล่าวให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน และไม่เปลี่ยนแปลง เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	
9. การจราจร	1) ภายในพื้นที่โครงการ - ป้ายชี้โครงการ และป้าย ทิศทางการจราจรต่างๆ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	- สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน และไม่เปลี่ยนแปลง	- โครงการอยู่ในระยะก่อสร้างฐานราก เริ่มการก่อสร้างในเดือนตุลาคม 2565 เป็นต้นมา ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำป้ายชี้โครงการ พร้อมทั้งลูกศรแสดงทิศทางการเข้า-ออกโครงการ และป้ายการจราจรชั่วคราว (โดยโครงการจะจัดให้มีในระยะก่อสร้างทั่วไป เนื่องจากโครงการกำลังเร่งดำเนินการจัดทำป้ายดังกล่าว) พร้อมทั้งจะทำการตรวจสอบป้ายดังกล่าวให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน และไม่เปลี่ยนแปลง เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	

ตารางที่ 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการติดตามตรวจสอบ	หมายเหตุ
9. การจราจร (ต่อ)	2) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการได้ทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างสามารถร้องทุกข์ หรือให้ข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นในเรื่องผลกระทบทางด้านการจราจร ทั้งนี้ยังไม่พบปัญหาใด ๆ	
10. การจัดการมูลฝอย	1) ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ปริมาณมูลฝอยตกค้าง - ความสะอาด	- โครงการได้ทำการตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างและความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ โดยทำการตรวจสอบทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	
	2) ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการได้ทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างสามารถร้องทุกข์ หรือให้ข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นในเรื่องผลกระทบทางด้านการจัดการมูลฝอย ทั้งนี้ยังไม่พบปัญหาใด ๆ	
11. ความปลอดภัย	1) ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- สภาพพร้อมใช้งานของเครื่องจักรอุปกรณ์	- โครงการได้ทำการตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานของเครื่องจักรอุปกรณ์ให้มีความปลอดภัยในการทำงาน โดยทำการตรวจสอบทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	
		- สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- สภาพความพร้อมของรั้วผ้าใบทึบ และ Chain Link	- โครงการได้มีการดูแลรั้ว Metat Sheet ให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	
	2) เครื่องจักรอุปกรณ์	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ตรวจสอบตามชนิดของอุปกรณ์	- โครงการได้ทำการตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานของเครื่องจักรอุปกรณ์ให้มีความปลอดภัยในการทำงาน โดยทำการตรวจสอบเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	

ตารางที่ 3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการติดตามตรวจสอบ	หมายเหตุ
11. ความปลอดภัย (ต่อ)	3) ป้ายแนะนำการทำงาน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	- สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน และไม่ลบล้าง	- โครงการอยู่ในระยะก่อสร้างฐานราก ซึ่งปัจจุบันอยู่ ระหว่างดำเนินการจัดทำป้ายแนะนำการทำงาน (โดย โครงการจะจัดให้มีในระยะก่อสร้างทั่วไป เนื่องจาก โครงการกำลังเร่งดำเนินการจัดทำป้ายดังกล่าว) พร้อมทั้ง จะทำการตรวจสอบป้ายดังกล่าวให้สามารถมองเห็นได้ อย่างชัดเจน และไม่ลบล้าง เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	
	4) คนงานก่อสร้าง	- ก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง และหลังรับเข้าทำงาน ทุก 6 เดือน	1. การเป็นพาหะนำโรค อาทิ โรคเท้าช้าง ไข้มาลาเรีย เป็นต้น	- โครงการได้ทำการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้างถึงการเป็น พาหะนำโรค อาทิ โรคเท้าช้าง ไข้มาลาเรีย เป็นต้น โดย ทำการตรวจสอบก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง และหลัง รับเข้าทำงานทุก 6 เดือน	
		- ทุก 7 วัน ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	2. การเป็นโรคติดต่อร้ายแรง ได้แก่ โควิด-19	- โครงการได้ทำการตรวจสอบสุขภาพคนงานก่อสร้างถึงการเป็น โรคติดต่อร้ายแรง ได้แก่ โควิด-19 โดยทำการตรวจสอบ ทุก 7 วัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	
		- ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	3. สถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุ ลักษณะการเกิด ผลที่เกิด และวิธีการ	- โครงการได้ทำการติดตั้งป้ายสถิติการเกิดอุบัติเหตุใน โครงการ เพื่อจัดทำสถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุ ลักษณะ การเกิด ผลที่เกิด และวิธีการ ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	
		- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	4. ความรู้ความเข้าใจของ คนงานในการใช้เครื่องจักร อุปกรณ์	- โครงการได้ทำการจัดอบรมการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์ เพื่อให้คนงานก่อสร้างมีความรู้ความเข้าใจ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	

ตารางที่ 3.1รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565(ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการติดตามตรวจสอบ	หมายเหตุ
11. ความปลอดภัย (ต่อ)	4) คนงานก่อสร้าง	- ทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	5. ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- โครงการได้ทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างสามารถร้องทุกข์ หรือให้ข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นในเรื่องผลกระทบทางด้านความปลอดภัยจากการก่อสร้าง ทั้งนี้ยังไม่พบปัญหาใด ๆ	
12. การประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงในพื้นที่ระยะประชิด และพื้นที่ระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการก่อสร้างอย่างน้อย 1 เดือน	- การรับทราบของผู้พักอาศัยข้างเคียงในพื้นที่ระยะประชิดและพื้นที่ระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ในเรื่องการจะดำเนินการก่อสร้างโครงการ	- ก่อนดำเนินการก่อสร้าง โครงการได้ประชาสัมพันธ์ให้กับผู้พักอาศัยข้างเคียงในพื้นที่ระยะประชิด และพื้นที่ระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่การก่อสร้างรับทราบในเรื่องการจะดำเนินการก่อสร้างโครงการ	
13. การรับเรื่องร้องเรียน	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงในพื้นที่ระยะประชิด และพื้นที่ระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ผลกระทบจากการก่อสร้าง	- โครงการได้ทำการประเมินเรื่องราวร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการจากส่วนรับเรื่องร้องเรียน ทั้งนี้ยังไม่พบเรื่องราวร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ	

3.1 คุณภาพอากาศ

การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (เริ่มตรวจวัดเดือนตุลาคม-ธันวาคม 2565) มาตรการกำหนดให้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ จำนวน 2 จุด คือจุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ มีพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด ได้แก่ ฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) โดยทำการตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานรากและรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) สารประกอบไฮโดรคาร์บอน (THC) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และจุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา มีพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด ได้แก่ ฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) สารประกอบไฮโดรคาร์บอน (THC) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

โดยแผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ แสดงดังรูปที่ 3.1 และรูปภาพแสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ แสดงดังรูปที่ 3.2-3.3 นอกจากนี้โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่โครงการทำการสอบถามจากผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างในเรื่องผลกระทบทางด้านฝุ่นจากการก่อสร้าง ทั้งนี้ยังไม่พบปัญหาใด ๆ



รูปที่ 3.1 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



รูปที่ 3.2 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการ



รูปที่ 3.3 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศภายในบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

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 ดูดตัวอย่างอากาศผ่านกระดาศกรองชนิด Glass Fiber Filter ด้วยอัตราการไหลของอากาศ 1.1-1.7 ลูกบาศก์ เมตรต่อนาที 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 ดูดตัวอย่างอากาศผ่านกระดาศกรองชนิด 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) ทำการวิเคราะห์หาปริมาณความเข้มข้นของ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ โดยใช้ CO Analyzer ซึ่งสามารถทำการวิเคราะห์หาปริมาณความเข้มข้นของก๊าซ คาร์บอนมอนอกไซด์ 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 ₂	Chemiluminescence Method	เก็บตัวอย่างโดยใช้เครื่องทดสอบก๊าซอัตโนมัติ (Gas Analyzer) ทำการวิเคราะห์หาปริมาณความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ โดยใช้ NO _x Analyzer ซึ่งสามารถทำการวิเคราะห์หาปริมาณความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ได้อย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลา 24 ชั่วโมง ตามวิธี Chemiluminescence Method
6	Sulfur Dioxide; SO ₂	UV-Fluorescence Method	เก็บตัวอย่างโดยใช้เครื่องทดสอบก๊าซอัตโนมัติ (Gas Analyzer) วิเคราะห์หาปริมาณความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ โดยใช้ SO ₂ Analyzer ซึ่งสามารถทำการวิเคราะห์ปริมาณความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ได้อย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลา 24 ชั่วโมง ตามวิธี UV Fluorescence

3.1.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (เริ่มตรวจวัดเดือนตุลาคม-ธันวาคม 2565) จำนวน 2 จุด คือ จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา แสดงดังตารางที่ 3.3-3.7

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

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.922926156y (northing) 1451029.258352045

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : TE-5000 TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3262 (ตรวจวัดเดือนตุลาคม-พฤศจิกายน 2565) และ TE-5000 TSP High Volume Air Sampler Serial No.3265 (ตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : วันที่ 25 ธันวาคม 2564 และวันที่ 11 มกราคม 2565, วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : วันที่ 24 ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนตุลาคม-พฤศจิกายน 2565) และวันที่ 10 มกราคม 2566 3265 (ตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565)

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 3260

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

บริเวณพื้นที่โครงการ		
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
	ระยะก่อสร้างฐานราก	
3-4 ตุลาคม 2565	0.040	0.032
4-5 ตุลาคม 2565	0.043	0.034
5-6 ตุลาคม 2565	0.028	0.021
6-7 ตุลาคม 2565	0.027	0.021
7-8 ตุลาคม 2565	0.025	0.020
8-9 ตุลาคม 2565	0.030	0.023
9-10 ตุลาคม 2565	0.049	0.026
10-11 ตุลาคม 2565	0.028	0.022
11-12 ตุลาคม 2565	0.050	0.027
12-13 ตุลาคม 2565	0.047	0.023
13-14 ตุลาคม 2565	0.039	0.021
14-15 ตุลาคม 2565	0.067	0.032
15-16 ตุลาคม 2565	0.046	0.023
16-17 ตุลาคม 2565	0.029	0.023
17-18 ตุลาคม 2565	0.039	0.029

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

บริเวณพื้นที่โครงการ		
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
	ระยะก่อสร้างฐานราก	
18-19 ตุลาคม 2565	0.028	0.021
19-20 ตุลาคม 2565	0.036	0.025
20-21 ตุลาคม 2565	0.022	0.017
21-22 ตุลาคม 2565	0.038	0.027
22-23 ตุลาคม 2565	0.025	0.019
23-24 ตุลาคม 2565	0.045	0.030
24-25 ตุลาคม 2565	0.050	0.030
25-26 ตุลาคม 2565	0.033	0.024
26-27 ตุลาคม 2565	0.052	0.031
27-28 ตุลาคม 2565	0.039	0.028
28-29 ตุลาคม 2565	0.030	0.022
29-30 ตุลาคม 2565	0.036	0.027
30-31 ตุลาคม 2565	0.057	0.026
31 ตุลาคม - 1 พฤศจิกายน 2565	0.099	0.045
1 - 2 พฤศจิกายน 2565	0.054	0.023
2 - 3 พฤศจิกายน 2565	0.061	0.028
3 - 4 พฤศจิกายน 2565	0.079	0.042
4 - 5 พฤศจิกายน 2565	0.066	0.035
5 - 6 พฤศจิกายน 2565	0.060	0.032
6 - 7 พฤศจิกายน 2565	0.032	0.018
7 - 8 พฤศจิกายน 2565	0.022	0.008
8 - 9 พฤศจิกายน 2565	0.028	0.011
9 - 10 พฤศจิกายน 2565	0.027	0.010
10 - 11 พฤศจิกายน 2565	0.050	0.033
11 - 12 พฤศจิกายน 2565	0.034	0.019
12 - 13 พฤศจิกายน 2565	0.031	0.017
13 - 14 พฤศจิกายน 2565	0.035	0.023
14 - 15 พฤศจิกายน 2565	0.055	0.028
15 - 16 พฤศจิกายน 2565	0.028	0.018
16 - 17 พฤศจิกายน 2565	0.032	0.022

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

บริเวณพื้นที่โครงการ		
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
	ระยะก่อสร้างฐานราก	
17 - 18 พฤศจิกายน 2565	0.042	0.025
18 - 16 พฤศจิกายน 2565	0.031	0.020
19 - 20 พฤศจิกายน 2565	0.030	0.019
20-21 พฤศจิกายน 2565	0.034	0.020
21-22 พฤศจิกายน 2565	0.047	0.028
22-23 พฤศจิกายน 2565	0.038	0.022
23-24 พฤศจิกายน 2565	0.042	0.025
24-25 พฤศจิกายน 2565	0.036	0.021
25-26 พฤศจิกายน 2565	0.030	0.018
26-27 พฤศจิกายน 2565	0.039	0.023
27 - 28 พฤศจิกายน 2565	0.044	0.023
28 - 29 พฤศจิกายน 2565	0.036	0.018
29 - 30 พฤศจิกายน 2565	0.037	0.020
30 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2565	0.031	0.014
1 - 2 ธันวาคม 2565	0.026	0.008
2 - 3 ธันวาคม 2565	0.033	0.018
3 - 4 ธันวาคม 2565	0.043	0.024
4-5 ธันวาคม 2565	0.054	0.023
5-6 ธันวาคม 2565	0.061	0.024
6-7 ธันวาคม 2565	0.073	0.028
7-8 ธันวาคม 2565	0.066	0.027
8-9 ธันวาคม 2565	0.076	0.029
9-10 ธันวาคม 2565	0.060	0.023
10-11 ธันวาคม 2565	0.053	0.019
11-12 ธันวาคม 2565	0.055	0.026
12-13 ธันวาคม 2565	0.059	0.028
13-14 ธันวาคม 2565	0.080	0.040
14-15 ธันวาคม 2565	0.066	0.031
15-16 ธันวาคม 2565	0.086	0.043
16-17 ธันวาคม 2565	0.069	0.032
17-18 ธันวาคม 2565	0.063	0.029

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

บริเวณพื้นที่โครงการ		
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
	ระยะก่อสร้างฐานราก	
18-19 ธันวาคม 2565	0.060	0.017
19-20 ธันวาคม 2565	0.079	0.031
20-21 ธันวาคม 2565	0.081	0.034
21-22 ธันวาคม 2565	0.070	0.024
22-23 ธันวาคม 2565	0.092	0.036
23-24 ธันวาคม 2565	0.079	0.033
24-25 ธันวาคม 2565	0.057	0.015
25-26 ธันวาคม 2565	0.027	0.008
26-27 ธันวาคม 2565	0.028	0.011
27-28 ธันวาคม 2565	0.035	0.019
28-29 ธันวาคม 2565	0.036	0.018
มาตรฐาน (24 hrs.) ^{/1}	≤0.33	≤0.12

หมายเหตุ ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

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

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'16.5"N 100°55'08.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247 y (northing) 1451335.518671376

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : TE-5000 TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3263 (ตรวจวัดเดือนตุลาคมพฤศจิกายน 2565) และ TE-5000 TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3266 (ตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565)

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

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1629 (ตรวจวัดเดือนตุลาคมพฤศจิกายน 2565) PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1313 (ตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : วันที่ 25 ธันวาคม 2564 (ตรวจวัดเดือนตุลาคมพฤศจิกายน 2565) และวันที่ 11 มกราคม 2565, วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : วันที่ 24 ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนตุลาคมพฤศจิกายน 2565) และวันที่ 10 มกราคม 2566 (ตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565)

บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา		
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
	ระยะก่อสร้างฐานราก	
30-31 ตุลาคม 2565	0.015	0.007
28-29 พฤศจิกายน 2565	0.075	0.045
28-29 ธันวาคม 2565	0.047	0.021
มาตรฐาน (24 hrs.) ¹	≤0.33	≤0.12

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (THC) ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : Total Hydrocarbon Analyzer Model 8800 Serial No. 0500710288

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

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (ppm)
		THC
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ	3-4 ตุลาคม 2565	3.150
	24-25 พฤศจิกายน 2565	3.300
	28-29 ธันวาคม 2565	3.590

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

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

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'16.5"N 100°55'08.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247y (northing) 1451335.518671376

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : Total Hydrocarbon Analyzer Model 51 Serial No. 51HT-73244-373

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2565, วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566

จุดเก็บตัวอย่าง	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (ppm)
		THC
จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	30-31 ตุลาคม 2565	2.980
	28-29 พฤศจิกายน 2565	3.370
	28-29 ธันวาคม 2565	3.410

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : CO Analyzer Model 48C Serial No. 0508011068

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : วันที่ 15 มิถุนายน 2565, วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : วันที่ 14 มิถุนายน 2566

ผลการตรวจวัดภายในพื้นที่โครงการ (mg/m ³)	
Serial No. 0508011068	
เวลา	3-4 ตุลาคม 2565
10.00-11.00	0.40
11.00-12.00	0.55
12.00-13.00	0.30
13.00-14.00	0.41
14.00-15.00	0.43
15.00-16.00	0.13
16.00-17.00	0.26
17.00-18.00	0.37
18.00-19.00	0.46
19.00-20.00	0.39
20.00-21.00	0.36
21.00-22.00	0.32
22.00-23.00	0.30
23.00-00.00	0.31
00.00-01.00	0.29
01.00-02.00	0.31
02.00-03.00	0.34
03.00-04.00	0.30
04.00-05.00	0.28
05.00-06.00	0.28
06.00-07.00	0.27

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

ผลการตรวจวัดภายในพื้นที่โครงการ (mg/m ³)	
Serial No. 0508011068	
เวลา	3-4 ตุลาคม 2565
07.00-08.00	0.27
08.00-09.00	0.28
09.00-10.00	0.28
Min	0.13
Max	0.55
Avg (24 ชั่วโมง)	0.33
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 34.2
LOQ ²	0.05

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

² = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์นันท์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'16.5"N 100°55'08.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247y (northing) 1451335.518671376

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : CO Analyzer Model 48C Serial No. 0508011068

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : วันที่ 15 มิถุนายน 2565, วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : วันที่ 14 มิถุนายน 2566

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m ³)	
Serial No. 0508011068	
เวลา	30-31 ตุลาคม 2565
12.00-13.00	6.26
13.00-14.00	6.27
14.00-15.00	6.29
15.00-16.00	5.50
16.00-17.00	6.29
17.00-18.00	6.27
18.00-19.00	6.18
19.00-20.00	6.27
20.00-21.00	6.28
21.00-22.00	6.28
22.00-23.00	6.29
23.00-00.00	6.30
00.00-01.00	6.31
01.00-02.00	6.39
02.00-03.00	6.38
03.00-04.00	6.37
04.00-05.00	6.19
05.00-06.00	5.83
06.00-07.00	6.35
07.00-08.00	5.90

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

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศรีราชา (mg/m ³)	
Serial No. 0508011068	
เวลา	30-31 ตุลาคม 2565
08.00-09.00	5.64
09.00-10.00	4.12
10.00-11.00	5.79
11.00-12.00	5.89
Min	4.12
Max	6.39
Avg (24 ชั่วโมง)	6.07
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 34.2
LOQ ²	0.05

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

² = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

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

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 608446.3441021944 y (northing) 1437348.6255389152

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

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

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

ผลการตรวจวัดภายในพื้นที่โครงการ (mg/m ³)	
Serial No. 48C-401304261	
เวลา	24-25 พฤศจิกายน 2565
10.00-11.00	2.46
11.00-12.00	2.30
12.00-13.00	2.13
13.00-14.00	2.05
14.00-15.00	2.01
15.00-16.00	1.96
16.00-17.00	3.29
17.00-18.00	3.07
18.00-19.00	2.93
19.00-20.00	2.46
20.00-21.00	2.30
21.00-22.00	2.13
22.00-23.00	2.05
23.00-00.00	2.01
00.00-01.00	1.96
01.00-02.00	1.77
02.00-03.00	1.73
03.00-04.00	1.73
04.00-05.00	1.77
05.00-06.00	1.77

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

ผลการตรวจวัดภายในพื้นที่โครงการ (mg/m ³)	
Serial No. 48C-401304261	
เวลา	24-25 พฤศจิกายน 2565
06.00-07.00	1.88
07.00-08.00	2.13
08.00-09.00	2.02
09.00-10.00	1.85
Min	1.73
Max	3.29
Avg (24 ชั่วโมง)	2.16
มาตรฐาน (1 hr) ^{/1}	≤ 34.2
LOQ ^{/2}	0.05

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

^{/2} = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

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

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'16.5"N 100°55'08.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247y (northing) 1451335.518671376

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

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

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

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m ³)	
Serial No. 48C-508011061	
เวลา	28-29 พฤศจิกายน 2565
10.00-11.00	1.06
11.00-12.00	0.99
12.00-13.00	1.04
13.00-14.00	0.93
14.00-15.00	0.93
15.00-16.00	0.88
16.00-17.00	0.93
17.00-18.00	0.99
18.00-19.00	1.06
19.00-20.00	1.22
20.00-21.00	1.46
21.00-22.00	1.44
22.00-23.00	1.48
23.00-00.00	1.36
00.00-01.00	1.33
01.00-02.00	1.31
02.00-03.00	1.29
03.00-04.00	1.31
04.00-05.00	1.29
05.00-06.00	0.21

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

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m ³)	
Serial No. 48C-508011061	
เวลา	28-29 พฤศจิกายน 2565
06.00-07.00	1.29
07.00-08.00	1.31
08.00-09.00	1.37
09.00-10.00	1.24
Min	0.21
Max	1.48
Avg (24 ชั่วโมง)	1.15
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 34.2
LOQ ²	0.05

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

² = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (CO) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

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

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

ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (mg/m ³)	
Serial No. 48C-401304261	
เวลา	28-29 ธันวาคม 2565
10.00-11.00	2.25
11.00-12.00	0.25
12.00-13.00	<0.05
13.00-14.00	0.13
14.00-15.00	0.40
15.00-16.00	0.43
16.00-17.00	0.26
17.00-18.00	0.10
18.00-19.00	0.34
19.00-20.00	0.60
20.00-21.00	0.63
21.00-22.00	0.81
22.00-23.00	0.88
23.00-00.00	0.84
00.00-01.00	0.90
01.00-02.00	0.94
02.00-03.00	0.86
03.00-04.00	0.87
04.00-05.00	0.84
05.00-06.00	1.04
06.00-07.00	1.21

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

ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (mg/m ³)	
Serial No. 48C-401304261	
เวลา	28-29 ธันวาคม 2565
07.00-08.00	1.04
08.00-09.00	0.75
09.00-10.00	0.65
Min	<0.05
Max	2.25
Avg (24 ชั่วโมง)	0.71
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 34.2
LOQ ²	0.05

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

² = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

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

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'16.5"N 100°55'08.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247y (northing) 1451335.518671376

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

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

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

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m ³)	
Serial No. 48C-508011064	
เวลา	28-29 ธันวาคม 2565
10.00-11.00	7.03
11.00-12.00	7.02
12.00-13.00	7.01
13.00-14.00	6.89
14.00-15.00	6.77
15.00-16.00	6.67
16.00-17.00	6.54
17.00-18.00	6.77
18.00-19.00	6.55
19.00-20.00	6.99
20.00-21.00	6.98
21.00-22.00	6.86
22.00-23.00	6.98
23.00-00.00	6.97
00.00-01.00	6.96
01.00-02.00	6.96
02.00-03.00	6.95
03.00-04.00	6.94
04.00-05.00	6.92
05.00-06.00	6.92
06.00-07.00	6.91

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

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m ³)	
Serial No. 48C-508011064	
เวลา	28-29 ธันวาคม 2565
07.00-08.00	6.90
08.00-09.00	6.91
09.00-10.00	6.92
Min	6.54
Max	7.03
Avg (24 ชั่วโมง)	6.89
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 34.2
LOQ ²	0.05

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

² = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO₂) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : SO₂ Analyzer Model 43C Serial No. 43C-69858-364

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

ผลการตรวจวัดภายในพื้นที่โครงการ (mg/m ³)	
Serial No. 43C-69858-364	
เวลา	3-4 ตุลาคม 2565
10.00-11.00	0.045
11.00-12.00	0.042
12.00-13.00	0.042
13.00-14.00	0.046
14.00-15.00	0.044
15.00-16.00	0.038
16.00-17.00	0.038
17.00-18.00	0.041
18.00-19.00	0.038
19.00-20.00	0.037
20.00-21.00	0.041
21.00-22.00	0.037
22.00-23.00	0.037
23.00-00.00	0.041
00.00-01.00	0.038
01.00-02.00	0.040
02.00-03.00	0.046
03.00-04.00	0.057
04.00-05.00	0.053
05.00-06.00	0.051

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO_2) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

ผลการตรวจวัดภายในพื้นที่โครงการ (mg/m^3)	
Serial No. 43C-69858-364	
เวลา	3-4 ตุลาคม 2565
06.00-07.00	0.056
07.00-08.00	0.053
08.00-09.00	0.054
09.00-10.00	0.054
Min (1 ชั่วโมง)	0.037
Max (1 ชั่วโมง)	0.057
Avg (24 ชั่วโมง)	0.045
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 0.78
มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ²	≤ 0.30
LOQ ³	0.001

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

² = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

³ = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO₂) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'16.5"N 100°55'08.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247y (northing) 1451335.518671376

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : SO₂ Analyzer Model 43C Serial No. 43C-69858-364

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

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m ³)	
Serial No. 43C-69858-364	
เวลา	30-31 ตุลาคม 2565
12.00-13.00	0.003
13.00-14.00	0.007
14.00-15.00	<0.001
15.00-16.00	0.004
16.00-17.00	0.005
17.00-18.00	0.005
18.00-19.00	0.004
19.00-20.00	0.001
20.00-21.00	0.002
21.00-22.00	0.003
22.00-23.00	0.006
23.00-00.00	0.003
00.00-01.00	0.002
01.00-02.00	0.003
02.00-03.00	0.002
03.00-04.00	0.001
04.00-05.00	0.002
05.00-06.00	0.002
06.00-07.00	<0.001
07.00-08.00	0.004

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO_2) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m^3)	
Serial No. 43C-69858-364	
เวลา	30-31 ตุลาคม 2565
08.00-09.00	0.002
09.00-10.00	<0.001
10.00-11.00	0.008
11.00-12.00	0.006
Min (1 ชั่วโมง)	<0.001
Max (1 ชั่วโมง)	0.008
Avg (24 ชั่วโมง)	0.003
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 0.78
มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ²	≤ 0.30
LOQ ³	0.001

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

² = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

³ = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO₂) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : SO₂ Analyzer Model 43C Serial No. 43C-69858-364

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

ผลการตรวจวัดภายในพื้นที่โครงการ (mg/m ³)	
Serial No. 43C-69858-364	
เวลา	24-25 พฤศจิกายน 2565
10.00-11.00	0.041
11.00-12.00	0.037
12.00-13.00	0.037
13.00-14.00	0.041
14.00-15.00	0.039
15.00-16.00	0.034
16.00-17.00	0.035
17.00-18.00	0.036
18.00-19.00	0.033
19.00-20.00	0.033
20.00-21.00	0.036
21.00-22.00	0.032
22.00-23.00	0.032
23.00-00.00	0.036
00.00-01.00	0.033
01.00-02.00	0.036
02.00-03.00	0.041
03.00-04.00	0.052
04.00-05.00	0.049
05.00-06.00	0.047

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO_2) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

ผลการตรวจวัดภายในพื้นที่โครงการ (mg/m^3)	
Serial No. 43C-69858-364	
เวลา	24-25 พฤศจิกายน 2565
06.00-07.00	0.051
07.00-08.00	0.049
08.00-09.00	0.050
09.00-10.00	0.053
Min (1 ชั่วโมง)	0.032
Max (1 ชั่วโมง)	0.053
Avg (24 ชั่วโมง)	0.040
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 0.78
มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ²	≤ 0.30
LOQ ³	0.001

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

² = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

³ = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO₂) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'16.5"N 100°55'08.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247y (northing) 1451335.518671376

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : SO₂ Analyzer Model 43C Serial No. 43C-62201-334

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

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m ³)	
Serial No. 43C-62201-334	
เวลา	28-29 พฤศจิกายน 2565
10.00-11.00	0.005
11.00-12.00	0.006
12.00-13.00	0.007
13.00-14.00	<0.001
14.00-15.00	0.001
15.00-16.00	0.002
16.00-17.00	0.002
17.00-18.00	0.001
18.00-19.00	0.002
19.00-20.00	0.003
20.00-21.00	<0.001
21.00-22.00	0.002
22.00-23.00	0.003
23.00-00.00	0.004
00.00-01.00	0.003
01.00-02.00	<0.001
02.00-03.00	0.004
03.00-04.00	0.001
04.00-05.00	0.001
05.00-06.00	0.002

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO_2) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m^3)	
Serial No. 43C-62201-334	
เวลา	28-29 พฤศจิกายน 2565
06.00-07.00	<0.001
07.00-08.00	0.001
08.00-09.00	0.004
09.00-10.00	0.001
Min (1 ชั่วโมง)	<0.001
Max (1 ชั่วโมง)	0.007
Avg (24 ชั่วโมง)	0.002
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 0.78
มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ²	≤ 0.30
LOQ ³	0.001

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

² = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

³ = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO₂) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : SO₂ Analyzer Model 43C Serial No. 43C-62201-334

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

ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (mg/m ³)	
Serial No. 43C-62201-334	
เวลา	28-29 ธันวาคม 2565
10.00-11.00	0.009
11.00-12.00	0.014
12.00-13.00	0.013
13.00-14.00	0.011
14.00-15.00	0.014
15.00-16.00	0.014
16.00-17.00	0.006
17.00-18.00	0.010
18.00-19.00	0.010
19.00-20.00	0.006
20.00-21.00	0.010
21.00-22.00	0.010
22.00-23.00	0.008
23.00-00.00	0.010
00.00-01.00	0.010
01.00-02.00	0.008
02.00-03.00	0.010
03.00-04.00	0.010
04.00-05.00	0.011
05.00-06.00	0.013

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO_2) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (mg/m^3)	
Serial No. 43C-62201-334	
เวลา	28-29 ธันวาคม 2565
06.00-07.00	0.013
07.00-08.00	0.009
08.00-09.00	0.013
09.00-10.00	0.013
Min (1 ชั่วโมง)	0.006
Max (1 ชั่วโมง)	0.014
Avg (24 ชั่วโมง)	0.011
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 0.78
มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ²	≤ 0.30
LOQ ³	0.001

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

² = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

³ = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO₂) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'16.5"N 100°55'08.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247y (northing) 1451335.518671376

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : SO₂ Analyzer Model 43C Serial No. 43C-70853-367

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : วันที่ 30 สิงหาคม 2565, วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : วันที่ 29 สิงหาคม 2566

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m ³)	
Serial No. 43C-70853-367	
เวลา	28-29 ธันวาคม 2565
10.00-11.00	0.005
11.00-12.00	0.003
12.00-13.00	0.006
13.00-14.00	0.004
14.00-15.00	0.004
15.00-16.00	0.001
16.00-17.00	0.003
17.00-18.00	0.004
18.00-19.00	0.004
19.00-20.00	0.002
20.00-21.00	0.004
21.00-22.00	0.003
22.00-23.00	0.003
23.00-00.00	0.004
00.00-01.00	0.002
01.00-02.00	0.003
02.00-03.00	0.005
03.00-04.00	0.003
04.00-05.00	0.004
05.00-06.00	0.007

ตารางที่ 3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (SO_2) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m^3)	
Serial No. 43C-70853-367	
เวลา	28-29 ธันวาคม 2565
06.00-07.00	0.002
07.00-08.00	0.004
08.00-09.00	0.005
09.00-10.00	0.005
Min (1 ชั่วโมง)	0.001
Max (1 ชั่วโมง)	0.007
Avg (24 ชั่วโมง)	0.001
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 0.78
มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ²	≤ 0.30
LOQ ³	0.001

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

² = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

³ = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (NO_2) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: $13^{\circ}07'06.6''\text{N}$ $100^{\circ}55'00.0''\text{E}$ เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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-59406-323

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : วันที่ 9 สิงหาคม 2565, วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : วันที่ 8 สิงหาคม 2566

ผลการตรวจวัดภายในพื้นที่โครงการ (mg/m^3)	
Serial No. 42C-59406-323	
เวลา	3-4 ตุลาคม 2565
10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (NO_2) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

ผลการตรวจวัดภายในพื้นที่โครงการ (mg/m^3)	
Serial No. 42C-59406-323	
เวลา	3-4 ตุลาคม 2565
06.00-07.00	<0.094
07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094
Min (1 ชั่วโมง)	<0.094
Max (1 ชั่วโมง)	<0.094
Avg (24 ชั่วโมง)	<0.094
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 0.78
มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ²	≤ 0.30
LOQ ³	0.001

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

² = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

³ = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (NO_2) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: $13^{\circ}07'16.5''\text{N}$ $100^{\circ}55'08.7''\text{E}$ เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247y (northing) 1451335.518671376

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-59406-323

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : วันที่ 9 สิงหาคม 2565, วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : วันที่ 8 สิงหาคม 2566

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m^3)	
Serial No. 42C-59406-323	
เวลา	30-31 ตุลาคม 2565
12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094
06.00-07.00	<0.094
07.00-08.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (NO_2) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m^3)	
Serial No. 42C-59406-323	
เวลา	30-31 ตุลาคม 2565
08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094
10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094
Min (1 ชั่วโมง)	<0.094
Max (1 ชั่วโมง)	<0.094
Avg (24 ชั่วโมง)	<0.094
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 0.78
มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ²	≤ 0.30
LOQ ³	0.001

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

² = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

³ = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (NO₂) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : NO/NO₂/NO_x Analyzer Model 42C Serial No. 42C-59406-323

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : วันที่ 9 สิงหาคม 2565, หมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : วันที่ 8 สิงหาคม 2566

ผลการตรวจวัดภายในพื้นที่โครงการ (mg/m ³)	
Serial No. 42C-59406-323	
เวลา	24-25 พฤศจิกายน 2565
10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (NO_2) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

ผลการตรวจวัดภายในพื้นที่โครงการ (mg/m^3)	
Serial No. 43C-69858-364	
เวลา	24-25 พฤศจิกายน 2565
06.00-07.00	<0.094
07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094
Min (1 ชั่วโมง)	<0.094
Max (1 ชั่วโมง)	<0.094
Avg (24 ชั่วโมง)	<0.094
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 0.78
มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ²	≤ 0.30
LOQ ³	0.001

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

² = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

³ = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (NO₂) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'16.5"N 100°55'08.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247y (northing) 1451335.518671376

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : NO/NO₂/NO_x Analyzer Model 42C Serial No. 42C-66193-351

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

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m ³)	
Serial No. 42C-66193-351	
เวลา	28-29 พฤศจิกายน 2565
10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (NO_2) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m^3)	
Serial No. 42C-66193-351	
เวลา	28-29 พฤศจิกายน 2565
06.00-07.00	<0.094
07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094
Min (1 ชั่วโมง)	<0.094
Max (1 ชั่วโมง)	<0.094
Avg (24 ชั่วโมง)	<0.094
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 0.78
มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ²	≤ 0.30
LOQ ³	0.001

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

² = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

³ = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (NO₂) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : NO/NO₂/NO_x Analyzer Model 42C Serial No. 42C-50801107

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : วันที่ 9 สิงหาคม 2565, วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : วันที่ 8 สิงหาคม 2566

ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (mg/m ³)	
Serial No. 42C-50801107	
เวลา	28-29 ธันวาคม 2565
10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (NO_2) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ (mg/m^3)	
Serial No. 42C-50801107	
เวลา	28-29 ธันวาคม 2565
06.00-07.00	<0.094
07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094
Min (1 ชั่วโมง)	<0.094
Max (1 ชั่วโมง)	<0.094
Avg (24 ชั่วโมง)	<0.094
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 0.32
มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ²	-
LOQ ³	<0.094

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

² = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

³ = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (NO₂) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'16.5"N 100°55'08.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247y (northing) 1451335.518671376

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : NO/NO₂/NO_x Analyzer Model 42C Serial No. 42C-72454-371

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

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m ³)	
Serial No. 42C-72454-371	
เวลา	28-29 ธันวาคม 2565
10.00-11.00	<0.094
11.00-12.00	<0.094
12.00-13.00	<0.094
13.00-14.00	<0.094
14.00-15.00	<0.094
15.00-16.00	<0.094
16.00-17.00	<0.094
17.00-18.00	<0.094
18.00-19.00	<0.094
19.00-20.00	<0.094
20.00-21.00	<0.094
21.00-22.00	<0.094
22.00-23.00	<0.094
23.00-00.00	<0.094
00.00-01.00	<0.094
01.00-02.00	<0.094
02.00-03.00	<0.094
03.00-04.00	<0.094
04.00-05.00	<0.094
05.00-06.00	<0.094

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (NO_2) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (mg/m^3)	
Serial No. 42C-72454-371	
เวลา	28-29 ธันวาคม 2565
06.00-07.00	<0.094
07.00-08.00	<0.094
08.00-09.00	<0.094
09.00-10.00	<0.094
Min (1 ชั่วโมง)	<0.094
Max (1 ชั่วโมง)	<0.094
Avg (24 ชั่วโมง)	<0.094
มาตรฐาน (1 hr) ¹	≤ 0.32
มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ²	-
LOQ ³	<0.094

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

² = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

³ = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

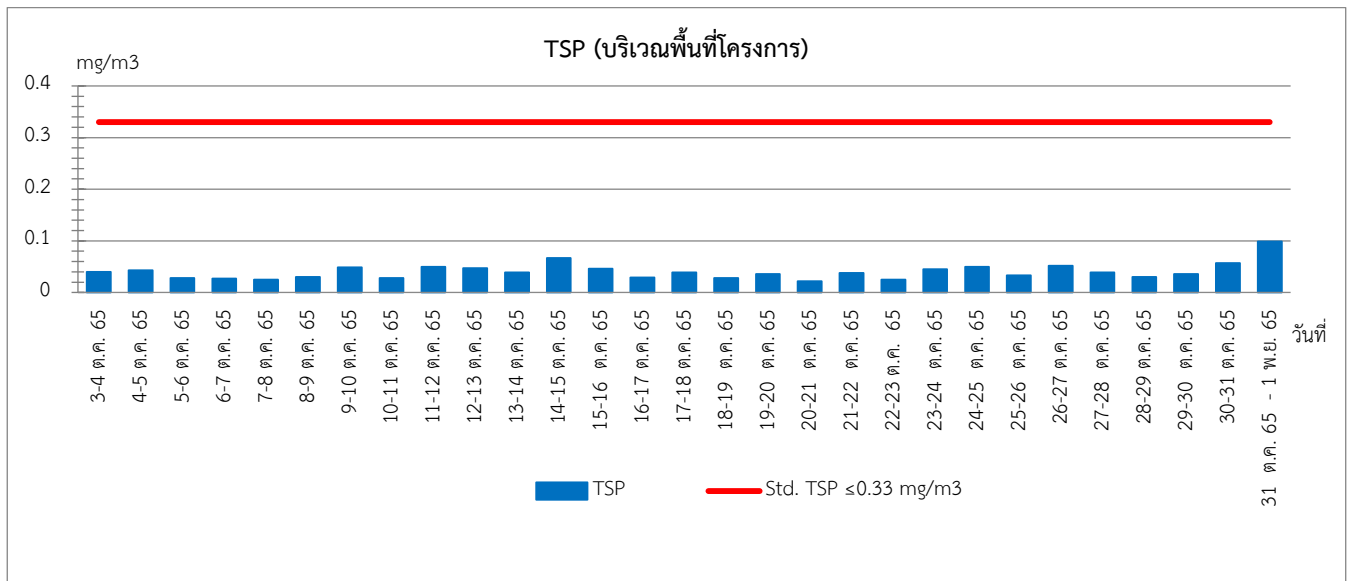
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

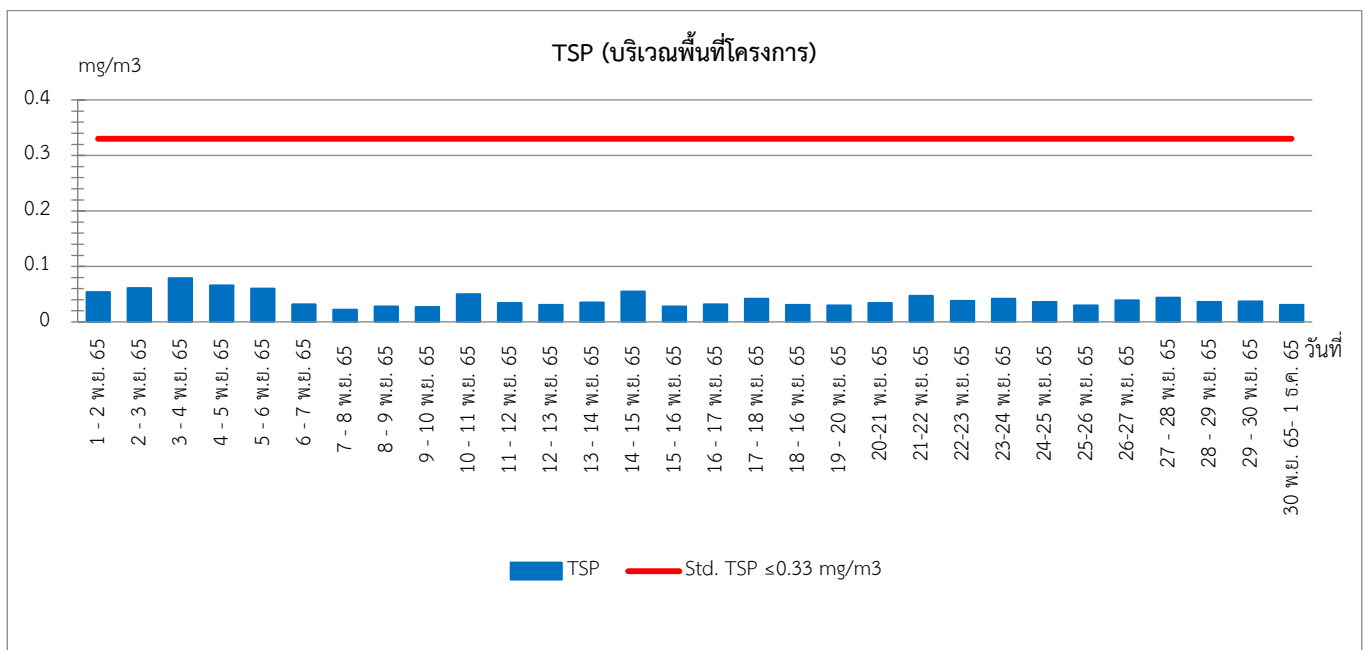
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

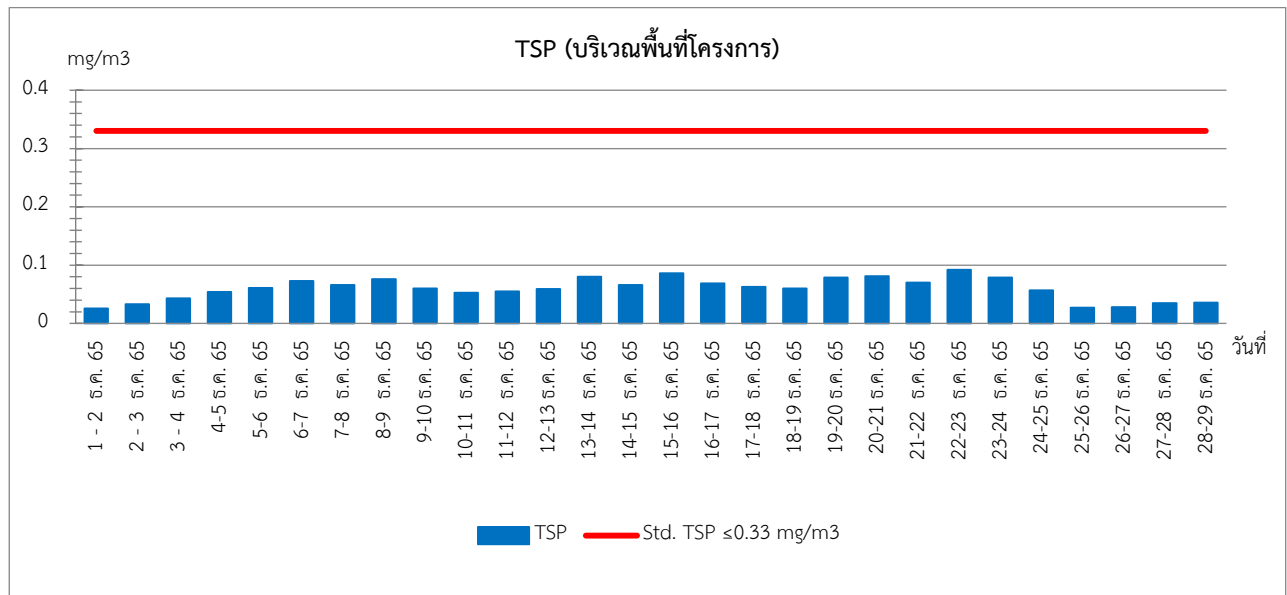


รูปที่ 3.4 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนตุลาคม 2565)

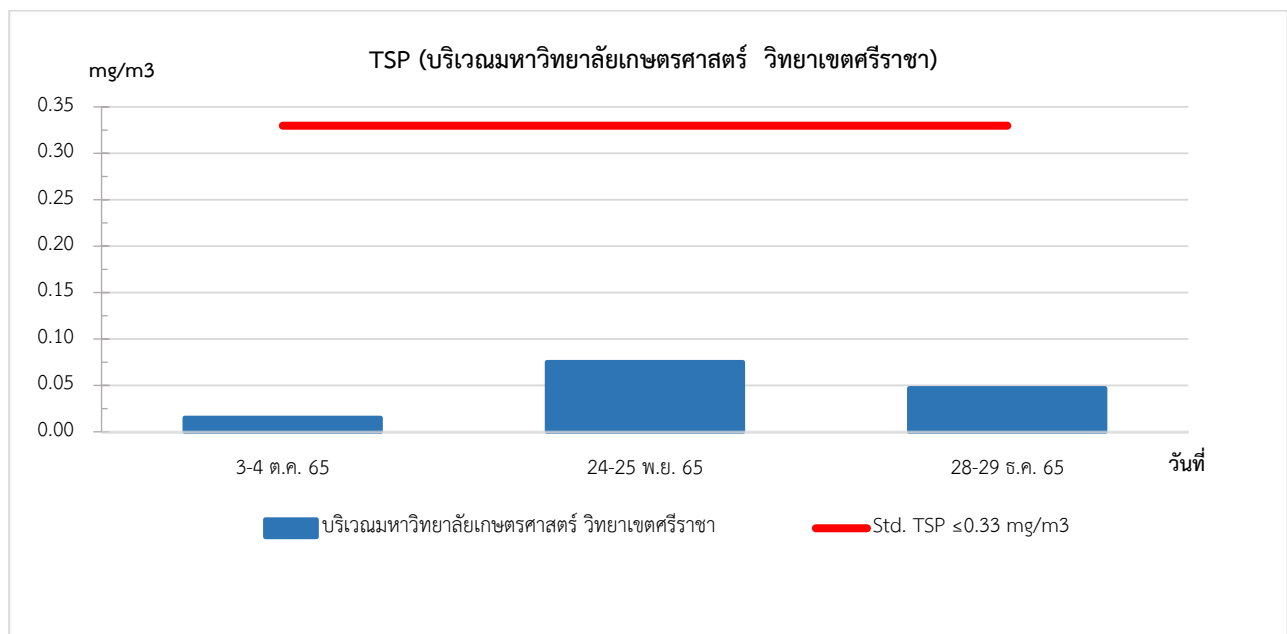


รูปที่ 3.5 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ต่อ)

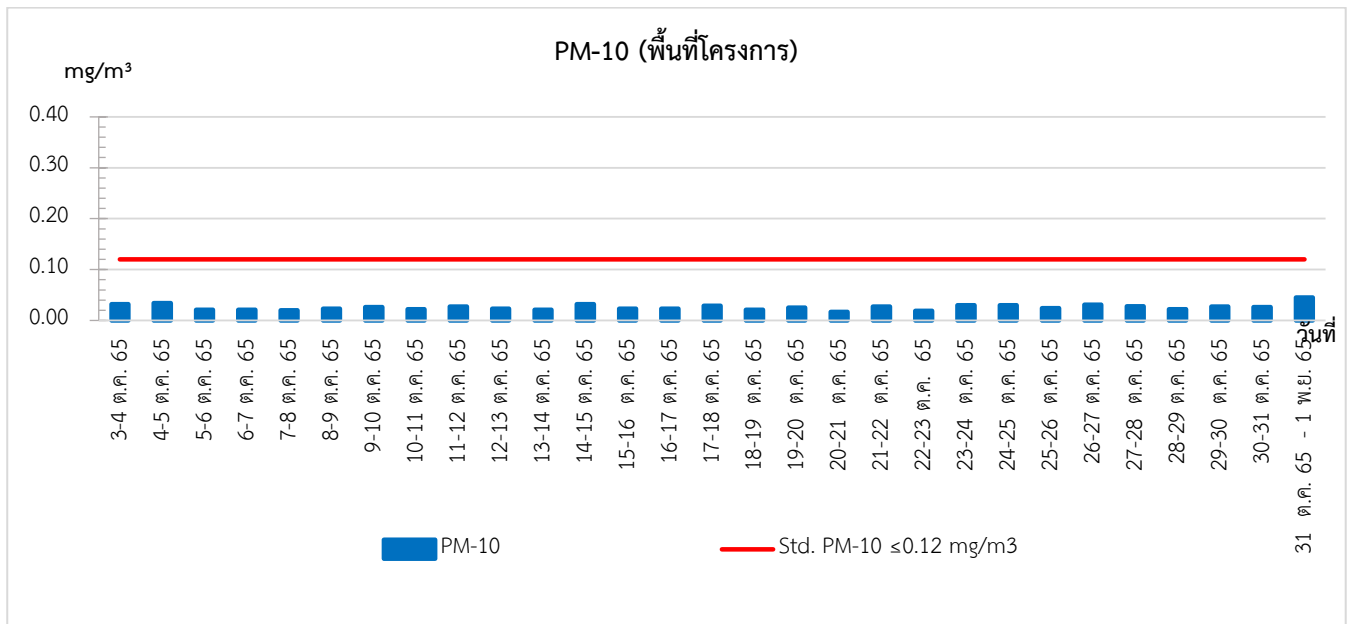


รูปที่ 3.6 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนธันวาคม 2565)

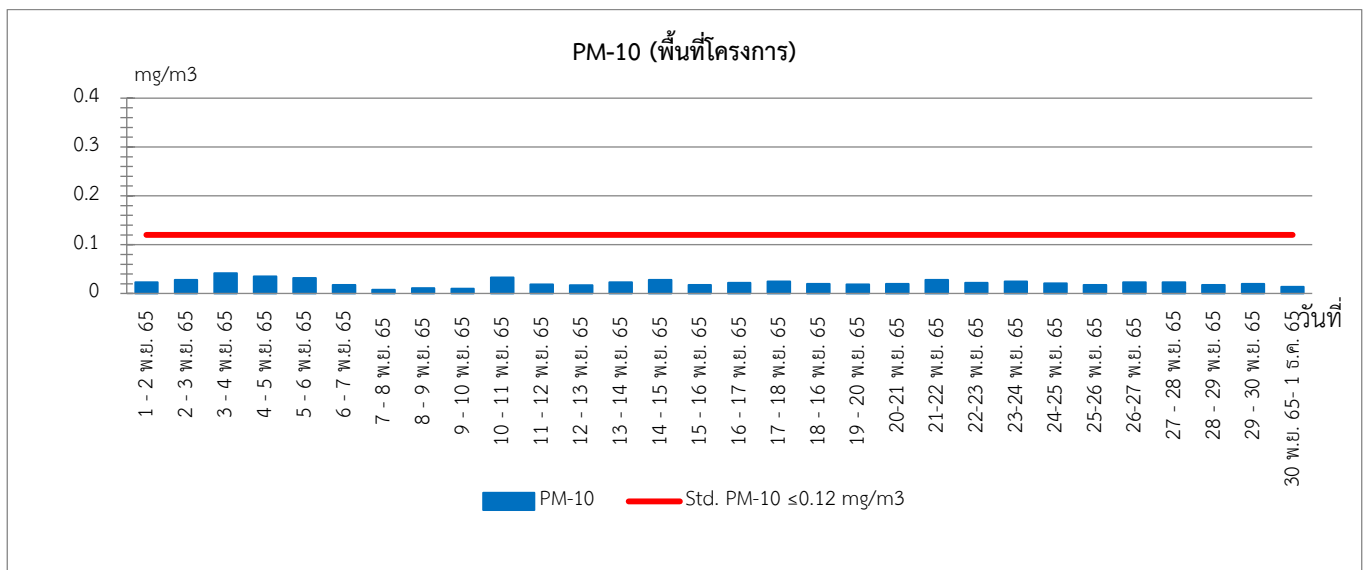


รูปที่ 3.7 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ต่อ)

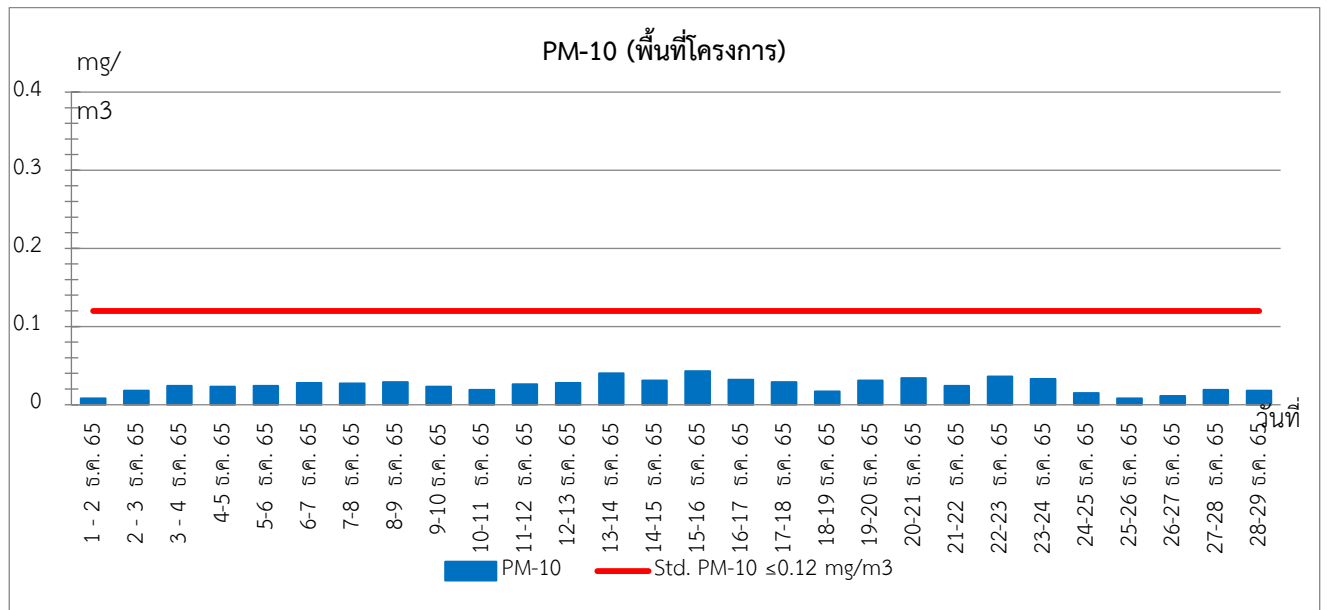


รูปที่ 3.8 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM-10 ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนตุลาคม 2565)

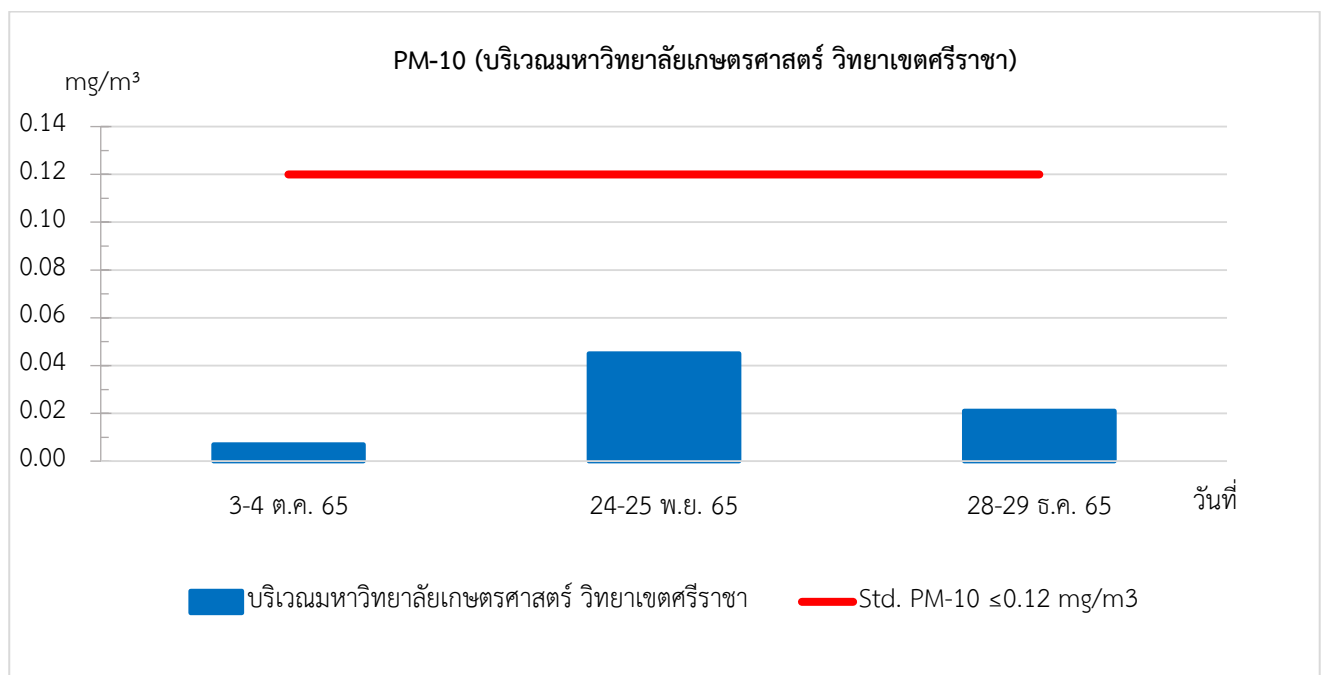


รูปที่ 3.9 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM-10 ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ต่อ)

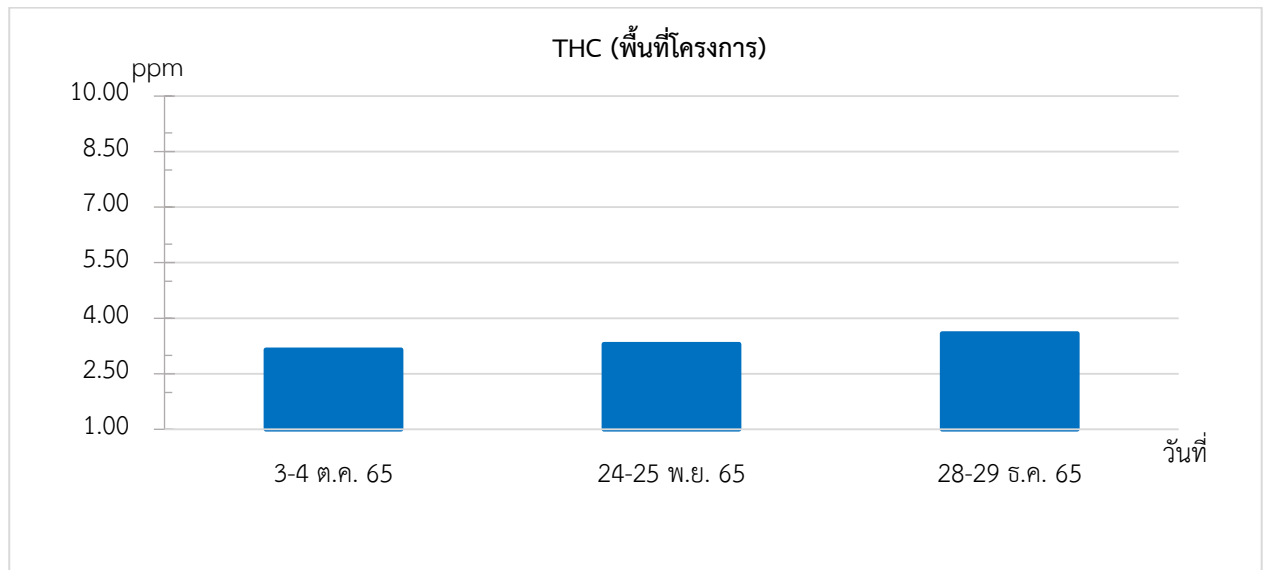


รูปที่ 3.10 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM-10 ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus
(ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนธันวาคม 2565)

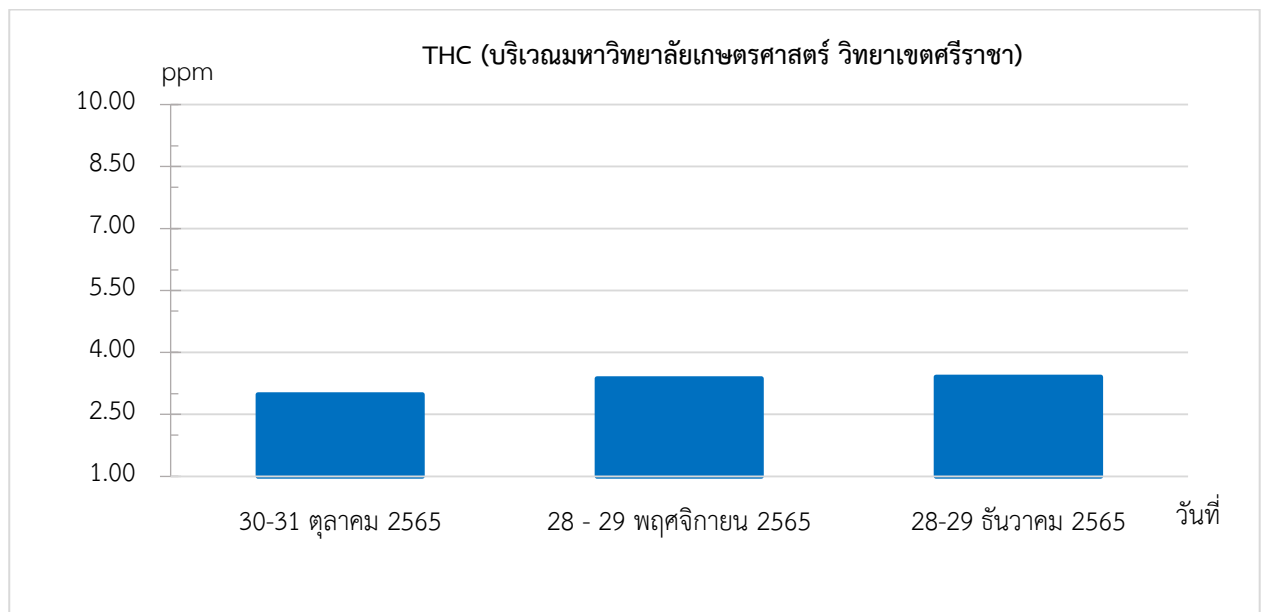


รูปที่ 3.11 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM-10 ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus
(ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ต่อ)

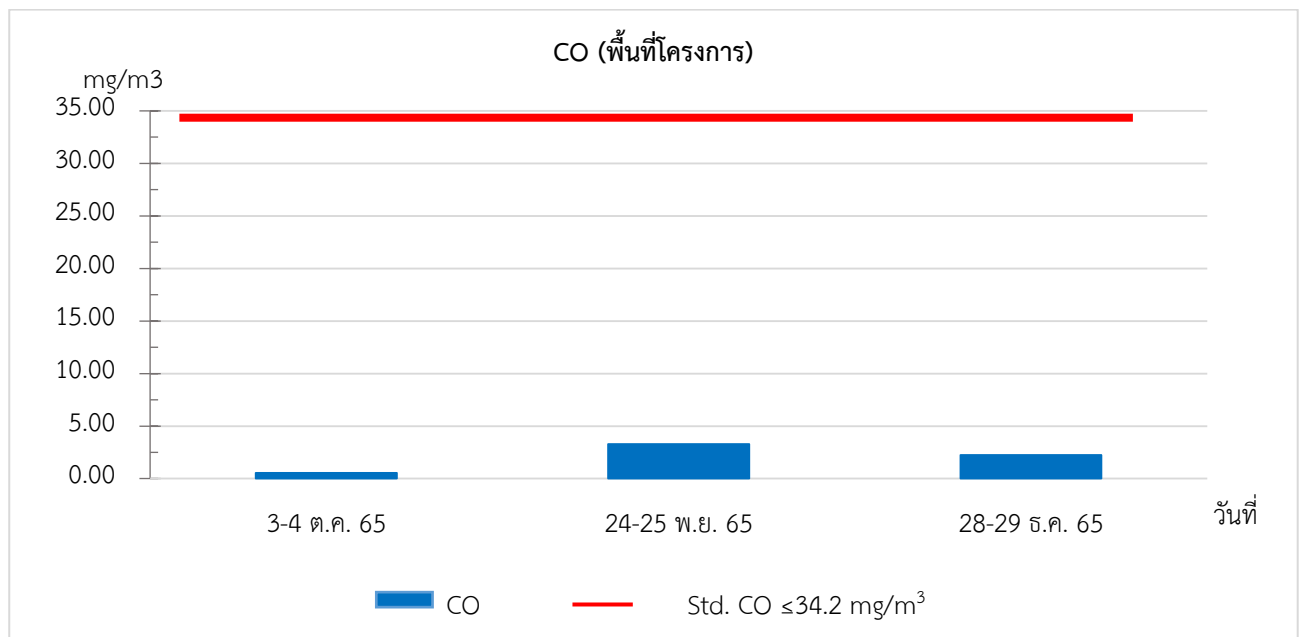


รูปที่ 3.12 กราฟแสดงผลการตรวจวัด THC ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus
(ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ

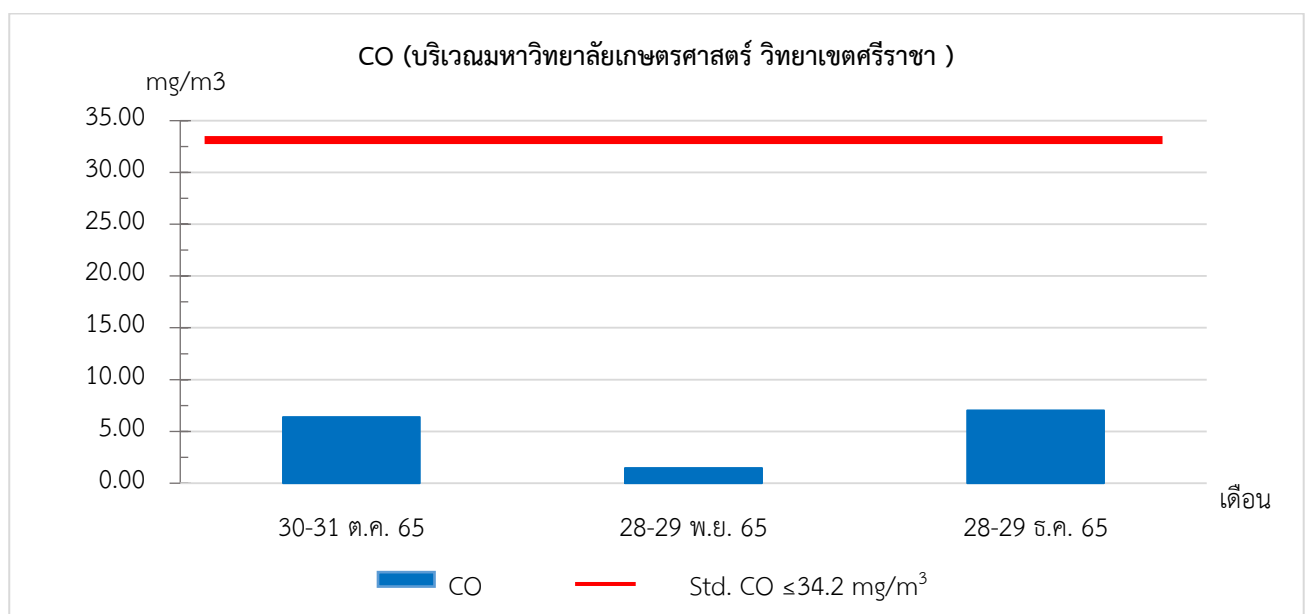


รูปที่ 3.13 กราฟแสดงผลการตรวจวัด THC ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus
(ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ต่อ)

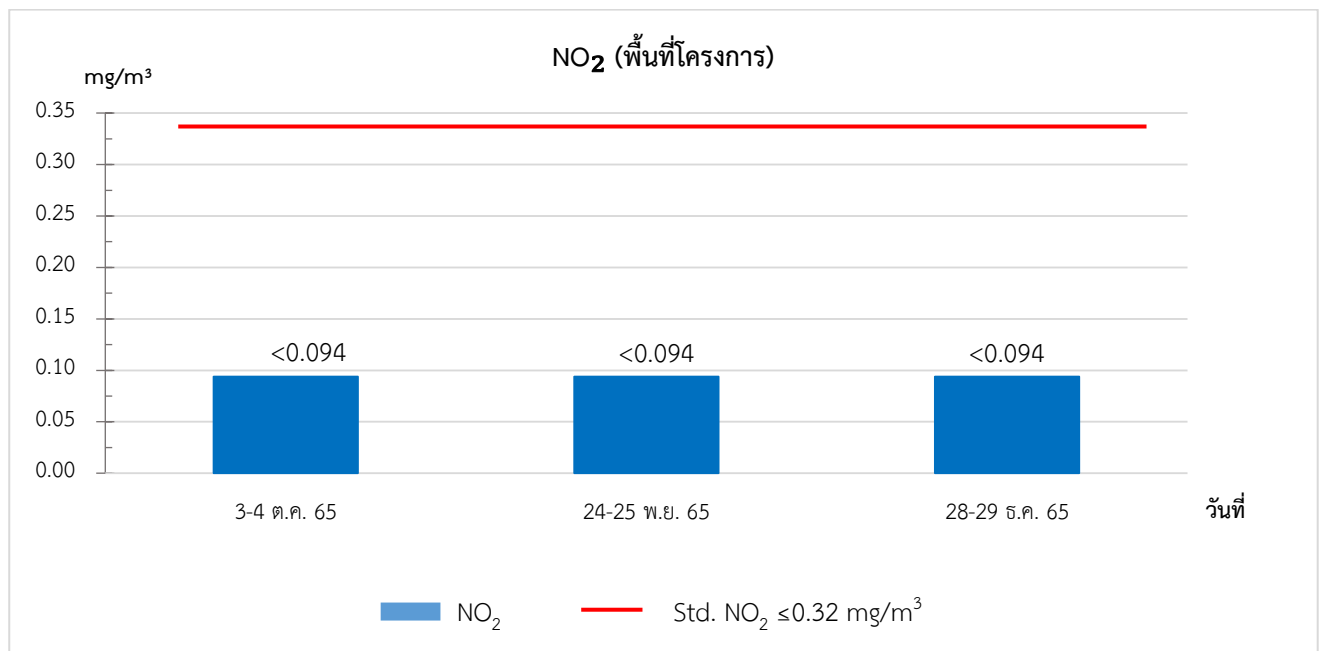


รูปที่ 3.14 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ

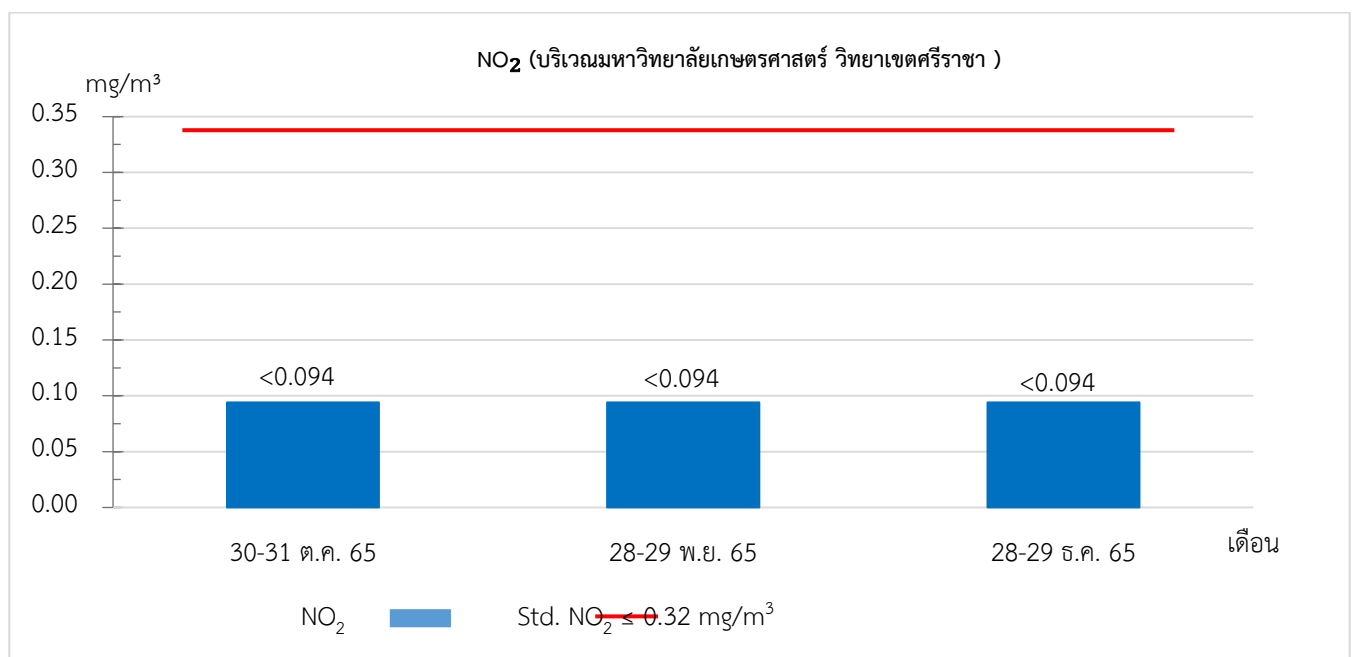


รูปที่ 3.15 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณ CO ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ต่อ)

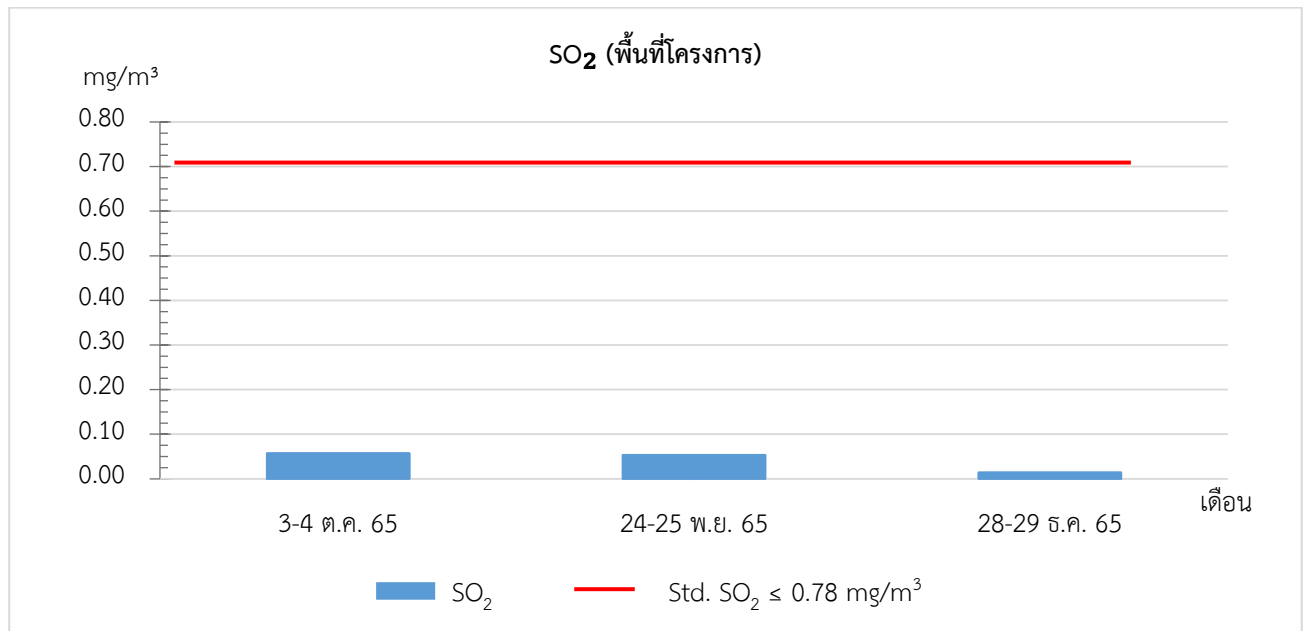


รูปที่ 3.16 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ

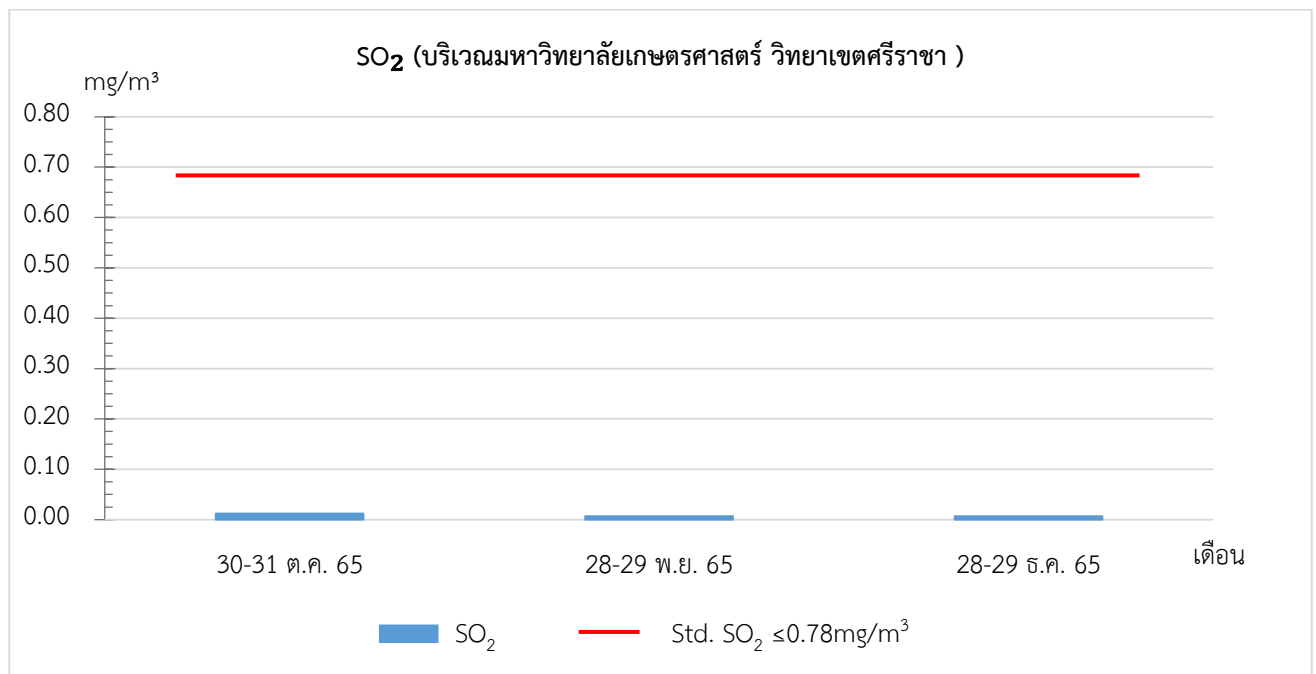


รูปที่ 3.17 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณ NO₂ ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ต่อ)



รูปที่ 3.18 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ



รูปที่ 3.19 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณ SO₂ ในบรรยากาศ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

3.1.3 สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (เริ่มตรวจวัดเดือนตุลาคม-ธันวาคม 2565) จำนวน 2 จุด คือจุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา พบว่า ผลการตรวจวัดค่า TSP และ PM-10 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ค่า CO มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 ค่า NO₂ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป และค่า SO₂ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544 เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง และฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ส่วนค่า THC ยังไม่มีมาตรฐานกำหนด

3.2 เสียง

การตรวจวัดระดับเสียงของโครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (เริ่มตรวจวัดเดือนตุลาคม-ธันวาคม 2565) มาตรการกำหนดให้ทำการตรวจวัดระดับเสียงในบรรยากาศ จำนวน 2 จุด คือจุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา โดยพารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด ได้แก่ ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hrs.) ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) และค่าระดับเสียงรบกวน สำหรับจุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ ทำการตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานรากและรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง สำหรับจุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยมีแผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างระดับเสียงโดยทั่วไปและระดับเสียงรบกวนแสดงดังรูปที่ 3.20 และรูปภาพแสดงการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปและระดับเสียงรบกวนแสดงดังรูปที่ 3.21-3.22 นอกจากนี้โครงการได้จัดให้เจ้าหน้าที่ของโครงการทำการสอบถามจากผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างในเรื่องผลกระทบทางด้านเสียงจากการก่อสร้าง ทั้งนี้ยังไม่พบปัญหาใด ๆ



รูปที่ 3.20 แผนที่แสดงจุดตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงรบกวน



รูปที่ 3.21 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงรบกวน บริเวณพื้นที่โครงการ



รูปที่ 3.22 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงรบกวน บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

3.2.1 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปจะดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป โดยมีรายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป แสดงดังตารางที่ 3.8

ตารางที่ 3.8 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ลำดับที่	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	รายละเอียดวิธีการวิเคราะห์
1	ระดับเสียงโดยทั่วไป (Leq 24 hrs.)	Integrated Sound Level Meter	การตรวจวัดระดับเสียงจะทำการตรวจวัดโดยใช้เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียงชนิด Integrated Sound Level Meter โดยวัดค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง
2	ระดับเสียงสูงสุด (L _{max})	Integrated Sound Level Meter	การตรวจวัด ระดับเสียงสูงสุด จะทำการใช้เครื่องมือตรวจวัดเสียง Integrated Sound Level Meter ตาม International Standard ISO 11202 Acoustics เครื่องมือจะทำการประมวลผลการตรวจวัดเป็นค่าระดับเสียงสูงสุด จำนวน 1 ค่า ตามช่วงเวลาที่ตรวจวัด

3.2.2 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปของโครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม (เริ่มตรวจวัดเดือนตุลาคม-ธันวาคม 2565) จำนวน 2 จุด คือ จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา แสดงดังตารางที่ 3.9

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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)): 114.1 และ SLM Adjust dB (A): -

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

บริเวณพื้นที่โครงการ		
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	L _{eq} 24 hrs.	L _{max} 24 hrs.
	ระยะก่อสร้างฐานราก	
3-4 ตุลาคม 2565	60.4	94.0
4-5 ตุลาคม 2565	65.2	93.5
5-6 ตุลาคม 2565	60.0	88.5
6-7 ตุลาคม 2565	61.9	96.8
7-8 ตุลาคม 2565	67.0	97.3
8-9 ตุลาคม 2565	69.4	100
9-10 ตุลาคม 2565	65.9	92.8
10-11 ตุลาคม 2565	63.3	93.3
11-12 ตุลาคม 2565	64.2	95.0
12-13 ตุลาคม 2565	62.4	103
13-14 ตุลาคม 2565	67.2	98.3
14-15 ตุลาคม 2565	70.0	108
15-16 ตุลาคม 2565	65.4	93.2
16-17 ตุลาคม 2565	66.8	96.5
17-18 ตุลาคม 2565	63.8	99.0
18-19 ตุลาคม 2565	62.4	98.4
19-20 ตุลาคม 2565	64.6	95.2
20-21 ตุลาคม 2565	65.7	98.6

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณพื้นที่โครงการ		
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	L _{eq} 24 hrs.	L _{max} 24 hrs.
	ระยะก่อสร้างฐานราก	
21-22 ตุลาคม 2565	62.2	106
22-23 ตุลาคม 2565	60.4	92.1
23-24 ตุลาคม 2565	64.9	90.7
24-25 ตุลาคม 2565	69.8	96.4
25-26 ตุลาคม 2565	67.2	94.2
26-27 ตุลาคม 2565	65.4	93.5
27-28 ตุลาคม 2565	68.4	97.3
28-29 ตุลาคม 2565	67.5	98.2
29-30 ตุลาคม 2565	66.7	97.5
30-31 ตุลาคม 2565	68.3	90.7
31 ตุลาคม - 1 พฤศจิกายน 2565	69.6	91.8
1 - 2 พฤศจิกายน 2565	66.3	94.4
2 - 3 พฤศจิกายน 2565	68.6	92.9
3 - 4 พฤศจิกายน 2565	69.8	88.4
4 - 5 พฤศจิกายน 2565	67.2	85.3
5 - 6 พฤศจิกายน 2565	65.9	82.1
6 - 7 พฤศจิกายน 2565	68.1	85.0
7 - 8 พฤศจิกายน 2565	69.9	87.4
8 - 9 พฤศจิกายน 2565	65.7	86.5
9 - 10 พฤศจิกายน 2565	62.8	82.9
10 - 11 พฤศจิกายน 2565	60.3	84.7
11 - 12 พฤศจิกายน 2565	65.3	89.2
12 - 13 พฤศจิกายน 2565	66.7	84.5
13 - 14 พฤศจิกายน 2565	62.3	90.3
14 - 15 พฤศจิกายน 2565	53.6	88.0
15 - 16 พฤศจิกายน 2565	60.3	93.5
16 - 17 พฤศจิกายน 2565	57.2	84.4
17 - 18 พฤศจิกายน 2565	56.6	71.4
18 - 16 พฤศจิกายน 2565	55.3	75.5
19 - 20 พฤศจิกายน 2565	58.8	80.7

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณพื้นที่โครงการ		
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	L _{eq} 24 hrs.	L _{max} 24 hrs.
	ระยะก่อสร้างฐานราก	
20-21 พฤศจิกายน 2565	53.5	77.2
21-22 พฤศจิกายน 2565	55.7	80.6
22-23 พฤศจิกายน 2565	57.3	84.1
23-24 พฤศจิกายน 2565	61.8	96.7
24-25 พฤศจิกายน 2565	59.2	98.1
25-26 พฤศจิกายน 2565	58.9	90.2
26-27 พฤศจิกายน 2565	60.5	93.4
27 - 28 พฤศจิกายน 2565	65.2	87.5
28 - 29 พฤศจิกายน 2565	63.7	86.3
29 - 30 พฤศจิกายน 2565	64.9	85.9
30 พฤศจิกายน - 1 ธันวาคม 2565	62.8	88.4
1 - 2 ธันวาคม 2565	65.9	86.3
2 - 3 ธันวาคม 2565	66.1	82.7
3 - 4 ธันวาคม 2565	63.8	84.6
4-5 ธันวาคม 2565	61.4	86.7
5-6 ธันวาคม 2565	60.8	89.3
6-7 ธันวาคม 2565	57.2	84.9
7-8 ธันวาคม 2565	59.3	88.2
8-9 ธันวาคม 2565	62.4	90.8
9-10 ธันวาคม 2565	61.5	84.7
10-11 ธันวาคม 2565	62.4	86.3
11-12 ธันวาคม 2565	60.5	89.4
12-13 ธันวาคม 2565	61.7	86.4
13-14 ธันวาคม 2565	59.7	96.9
14-15 ธันวาคม 2565	62.5	90.5
15-16 ธันวาคม 2565	63.6	102
16-17 ธันวาคม 2565	63.1	93.4
17-18 ธันวาคม 2565	62.9	95.7
18-19 ธันวาคม 2565	62.5	95.8
19-20 ธันวาคม 2565	63.0	100

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

บริเวณพื้นที่โครงการ		
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (mg/m^3)	
	$L_{eq} 24 \text{ hrs.}$	$L_{max} 24 \text{ hrs.}$
	ระยะก่อสร้างฐานราก	
20-21 ธันวาคม 2565	61.6	92.7
21-22 ธันวาคม 2565	65.2	93.5
22-23 ธันวาคม 2565	60.6	98.7
23-24 ธันวาคม 2565	63.9	91.7
24-25 ธันวาคม 2565	64.7	92.7
25-26 ธันวาคม 2565	57.9	87.6
26-27 ธันวาคม 2565	58.7	89.1
27-28 ธันวาคม 2565	59.6	90.4
28-29 ธันวาคม 2565	60.7	91.6
มาตรฐาน (24 hrs.) ^{/1}	≤ 70.0	≤ 115

หมายเหตุ ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'16.5"N 100°55'08.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247y (northing) 1451335.518671376

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)) : 114.1, 114.3 และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) วันที่ 17 มีนาคม 2565, เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 87/0265

บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา		
วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	L _{eq} 24 hrs.	L _{max} 24 hrs.
	ระยะก่อสร้างฐานราก	
30-31 ตุลาคม 2565	58.8	74.6
28-29 พฤศจิกายน 2565	60.2	78.4
28-29 ธันวาคม 2565	65.8	100
มาตรฐาน (24 hrs.) ^{/1}	≤70.0	≤ 115

หมายเหตุ ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

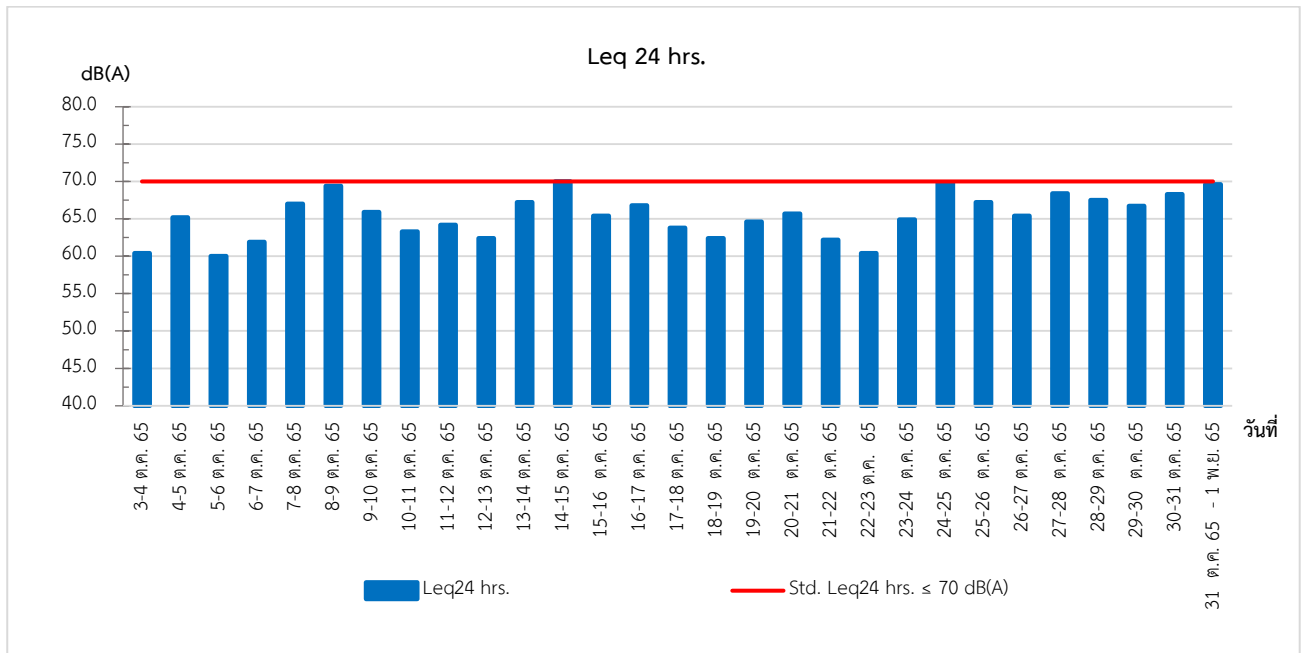
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

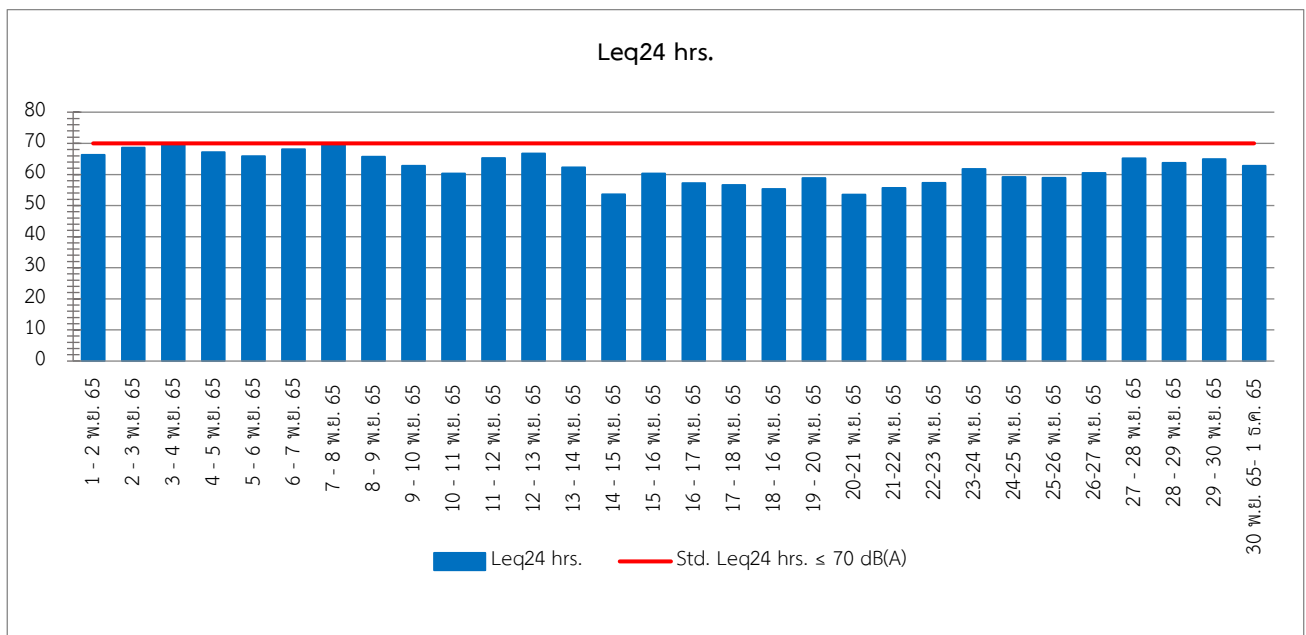
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

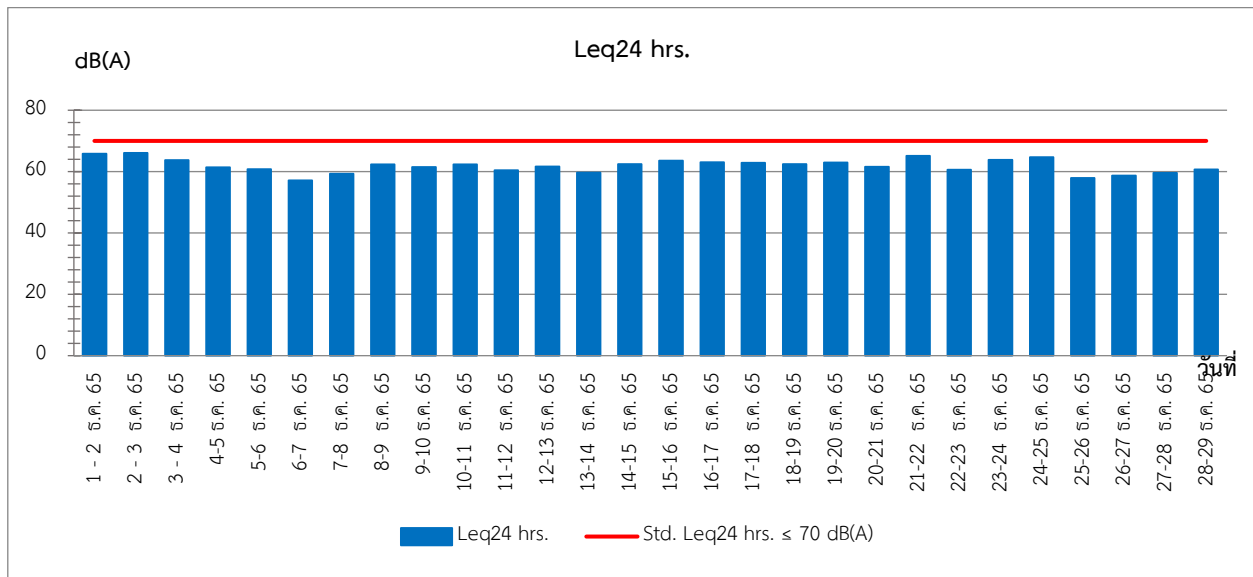


รูปที่ 3.23 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ($L_{eq}24$ hrs.) โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus
(ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนตุลาคม 2565)

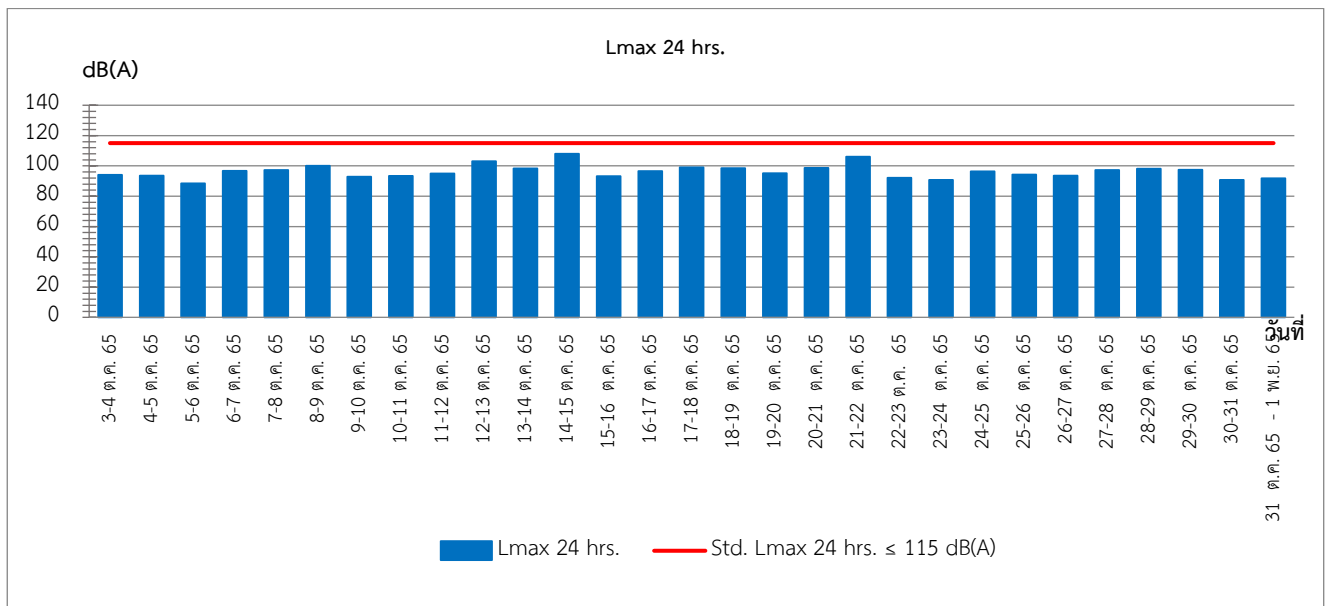


รูปที่ 3.24 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ($L_{eq}24$ hrs.) โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus
(ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

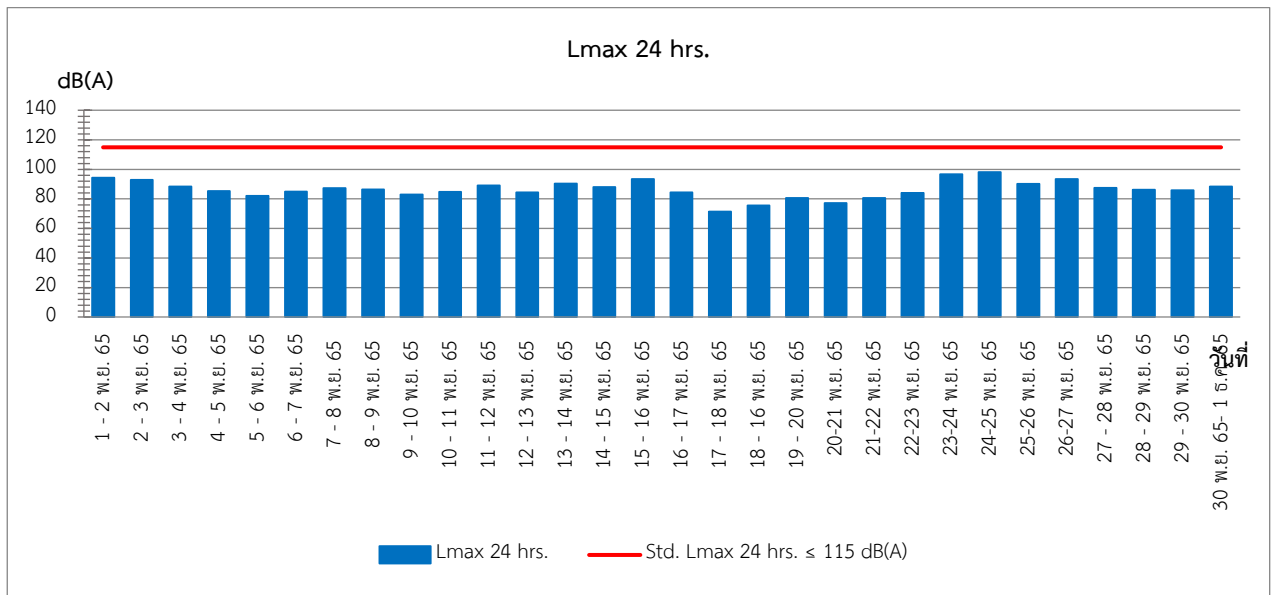


รูปที่ 3.25 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ($L_{eq}24$ hrs.) โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนธันวาคม 2565)

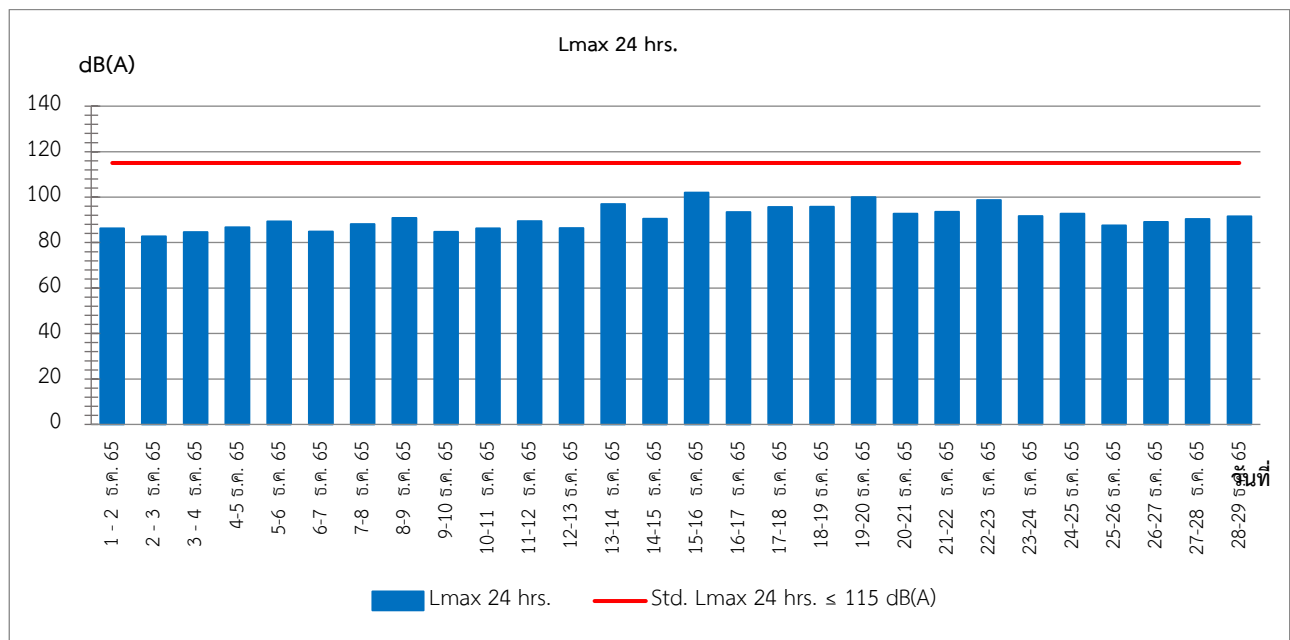


รูปที่ 3.26 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ($L_{max}24$ hrs.) โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนตุลาคม 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

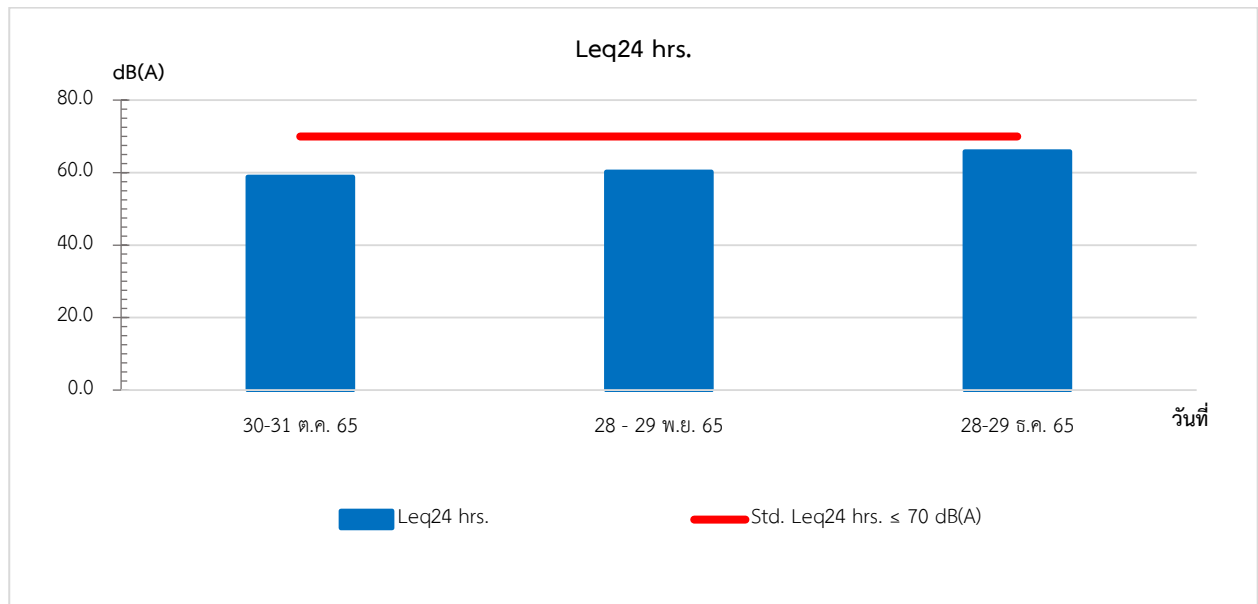


รูปที่ 3.27 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (L_{max} 24 hrs.) โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus
(ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565)

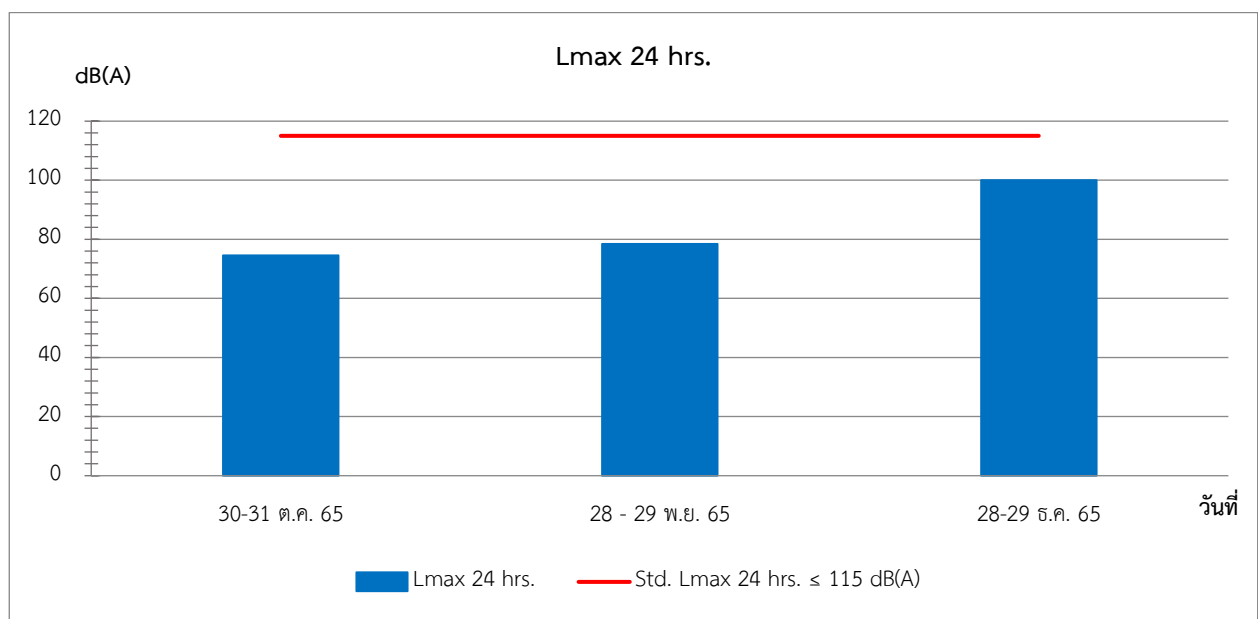


รูปที่ 3.28 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (L_{max} 24 hrs.) โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus
(ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนธันวาคม 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป



รูปที่ 3.29 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ($L_{eq}24$ hrs.) โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา



รูปที่ 3.30 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ($L_{max}24$ hrs.) โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

3.3.3 สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปของโครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (เริ่มตรวจวัดเดือน ตุลาคม-ธันวาคม 2565) จำนวน 2 จุด คือจุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา พบว่า ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hrs.) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max} 24 hrs.) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

3.3.4 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนจะดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัดและคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน โดยมีรายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน แสดงดังตารางที่ 3.10

ตารางที่ 3.10 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

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

3.3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนของ โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (เริ่มตรวจวัดเดือน ตุลาคม-ธันวาคม 2565) จำนวน 2 จุด คือจุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา แสดงดังตารางที่ 3.11

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)): -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	3-4 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.31-10.31	62.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.31-19.31	60.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.31-19.31	52.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	7.8	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	4-5 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	68.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	65.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	61.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.2	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	5-6 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.31-15.31	63.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	58.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	55.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.3	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	6-7 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	60.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	55.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	51.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	8.0	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	7-8 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	68.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	63.9	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	60.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.4	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	8-9 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	68.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	64.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	63.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.5	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	9-10 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.31-10.31	70.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	65.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	63.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.4	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565, เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.): EEL.BP. CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	10-11 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	65.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	04.31-05.31	60.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	04.31-05.31	58.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.9	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	11-12 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	67.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.31-19.31	62.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.31-19.31	59..3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.7	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	12-13 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.31-15.31	67.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	64.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	60.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.1	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	13-14 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.31-09.31	69.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	66.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	61.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.9	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	14-15 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	73.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	69.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	65.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	72.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	7.3	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	15-16 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.31-15.31	70.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.31-21.31	65.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.31-21.31	62.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.3	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	16-17 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.31-10.31	69.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	66.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	61.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.3	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	17-18 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.31-09.31	63.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	55.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	54.9	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	7.8	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	18-19 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	64.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.31-19.31	59.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.31-19.31	57.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.4	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	19-20 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	62.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	55.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	54.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	61.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.8	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	20-21 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.31-15.31	65.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.31-21.31	59.9	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.31-21.31	57.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.9	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	21-22 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.31-10.31	62.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	60.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	56.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.4	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	22-23 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	65.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	62.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	58.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.1	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	23-24 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.31-09.31	68.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	64.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	60.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.2	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	24-25 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.31-16.31	72.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	69.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	64.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	69.6	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.8	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	25-26 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	70.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	65.9	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	63.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.3	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	26-27 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	67.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	13.31-20.31	64.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	13.31-20.31	60.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.2	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	27-28 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	66.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.31-19.31	63.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.31-19.31	59.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.0	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	28-29 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.31-10.31	69.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	63.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	62.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.4	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	29-30 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.31-10.31	69.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	65.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	61.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.5	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	30-31 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.31-10.31	70.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	68.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	61.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.3	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	31 ตุลาคม 2565 – 1 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	72.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	69.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	65.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	69.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.1	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูดิศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565, เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.): EEL.BP. CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	1-2 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.31-15.31	68.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	66.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	60.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.8	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	2-3 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.31-09.31	70.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	68.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	61.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.4	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	3-4 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	72.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.31-21.31	69.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.31-21.31	63.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	69.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.6	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565, เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.): EEL.BP. CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	4-5 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	69.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	66.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	62.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.9	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	5-6 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.31-16.31	68.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.31-19.31	65.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.31-19.31	59.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.6	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	6-7 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.31-09.31	70.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	67.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	62.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.2	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	7-8 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	72.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	69.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	65.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	69.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.1	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	8-9 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.31-15.31	68.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	65.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	60.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.4	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	9-10 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.31-16.31	67.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.31-19.31	63.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.31-19.31	59.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.1	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	10-11 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	64.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.31-19.31	60.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.31-19.31	57.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.2	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	11-12 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.31-10.31	65.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	62.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	58.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.5	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	12-13 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	69.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	66.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	61.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.6	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.3	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	13-14 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.31-15.31	65.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	61.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	58.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.6	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	14-15 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	58.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	04.31-05.31	53.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	04.31-05.31	51.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	56.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.3	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	15-16 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.31-16.31	63.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.31-21.31	60.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.31-21.31	57.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	61.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.0	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	16-17 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.31-09.31	62.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	59.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	53.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	58.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.1	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	17-18 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	57.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.31-19.31	54.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.31-19.31	49.9	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	53.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.9	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	18-19 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	58.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	04.31-05.31	54.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	04.31-05.31	50.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	55.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.8	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	19-20 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.31-10.31	61.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	58.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	52.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.4	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	20-21 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	11.31-12.31	53.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.31-19.31	50.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.31-19.31	46.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	50.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.9	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	21-22 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	59.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	55.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	52.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	57.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.9	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	22-23 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.31-09.31	61.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	58.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	54.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	57.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.7	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	23-24 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	59.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	55.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	51.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	56.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.4	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565, เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.): EEL.BP. CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	24-25 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	59.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	55.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	53.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	57.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.1	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	25-26 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	61.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	58.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	53.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.0	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	26-27 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	19.31-10.31	63.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	59.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	55.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.6	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	27-28 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.31-10.31	67.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.31-21.31	63.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.31-21.31	60.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.1	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	28-29 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.31-09.31	65.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	61.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	58.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.4	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	29-30 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.31-15.31	66.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	63.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	60.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.8	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	30 พฤศจิกายน 2565 – 1 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	65.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	60.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	57.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.2	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	1-2 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	67.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	64.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	59.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.0	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	2-3 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	68.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.31-19.31	65.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.31-19.31	60.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.6	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.1	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	3-4 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.31-09.31	65.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	61.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	57.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.6	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.3	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	4-5 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	62.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.31-21.31	58.9	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.31-21.31	56.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.6	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	5-6 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.31-09.31	62.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	59.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	56.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.3	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	6-7 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.31-16.31	61.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	58.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	55.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.1	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	7-8 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.31-15.31	61.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.31-21.31	58.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.31-21.31	55.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	58.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.5	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	8-9 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.31-15.31	64.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	60.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	57.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.8	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	9-10 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	63.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	60.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	56.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.6	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.4	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	10-11 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.31-10.31	66.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	62.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	58.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.8	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	11-12 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	64.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	59.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	56.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.0	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	12-13 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.31-09.31	65.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	60.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	57.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.0	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	13-14 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.31-16.31	62.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.31-19.31	59.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.31-19.31	56.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.2	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)
ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045
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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ^{/1}
	14-15 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	63.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	59.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	56.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	61.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.3	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	15-16 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.31-10.31	65.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	61.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	57.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.4	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)): -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	16-17 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	65.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	61.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	58.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.3	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)): -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	17-18 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	65.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.31-21.31	63.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.31-21.31	58.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.9	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	18-19 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	64.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.31-19.31	60.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.31-19.31	56.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	61.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.4	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	19-20 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	65.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.31-21.31	61.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.31-21.31	58.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.6	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.3	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	20-21 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.31-09.31	62.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	58.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	55.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.0	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)): -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	21-22 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.31-15.31	67.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.31-20.31	64.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.31-20.31	60.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.9	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)): -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	22-23 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	61.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	57.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	55.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.5	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	23-24 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.31-11.31	65.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.31-21.31	62.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.31-21.31	58.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.7	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)): -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	24-25 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	66.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	62.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	59.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.6	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.3	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	25-26 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.31-10.31	60.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	56.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	52.9	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	58.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.3	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)): -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	26-27 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	60.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.31-06.31	55.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.31-06.31	52.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	58.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.7	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)): -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	27-28 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.31-09.31	63.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.31-19.31	58.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.31-19.31	54.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	61.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.9	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'06.6"N 100°55'00.0"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 707781.9229261562 y (northing) 1451029.258352045

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) 112.6 และ SLM Adjust dB (A)): -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณพื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	28-29 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.31-14.31	62.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.31-07.31	58.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.31-07.31	56.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.5	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'16.5"N 100°55'08.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247y (northing) 1451335.518671376

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) 112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565, เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา		มาตรฐาน ¹
	30-31 ตุลาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.15-15.15	59.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.15-21.15	57.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.15-21.15	52.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	55.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.1	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'16.5"N 100°55'08.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247y (northing) 1451335.518671376

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) 112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) 10-11 มีนาคม 2565, เลขที่เอกสารสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. CP20220104EA

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา		มาตรฐาน ^{/1}
	28-29 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.20-15.20	65.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.20-19.20	59.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.20-19.20	58.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.1	≤10

หมายเหตุ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.11 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 13°07'16.5"N 100°55'08.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 708041.610736247y (northing) 1451335.518671376

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) 112.6-112.8 และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	ผลการตรวจวัดบริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา		มาตรฐาน ^{/1}
	28-29 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.20-16.20	64.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.20-21.20	61.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.20-21.20	57.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	61.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.9	≤10

หมายเหตุ^{/1} = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

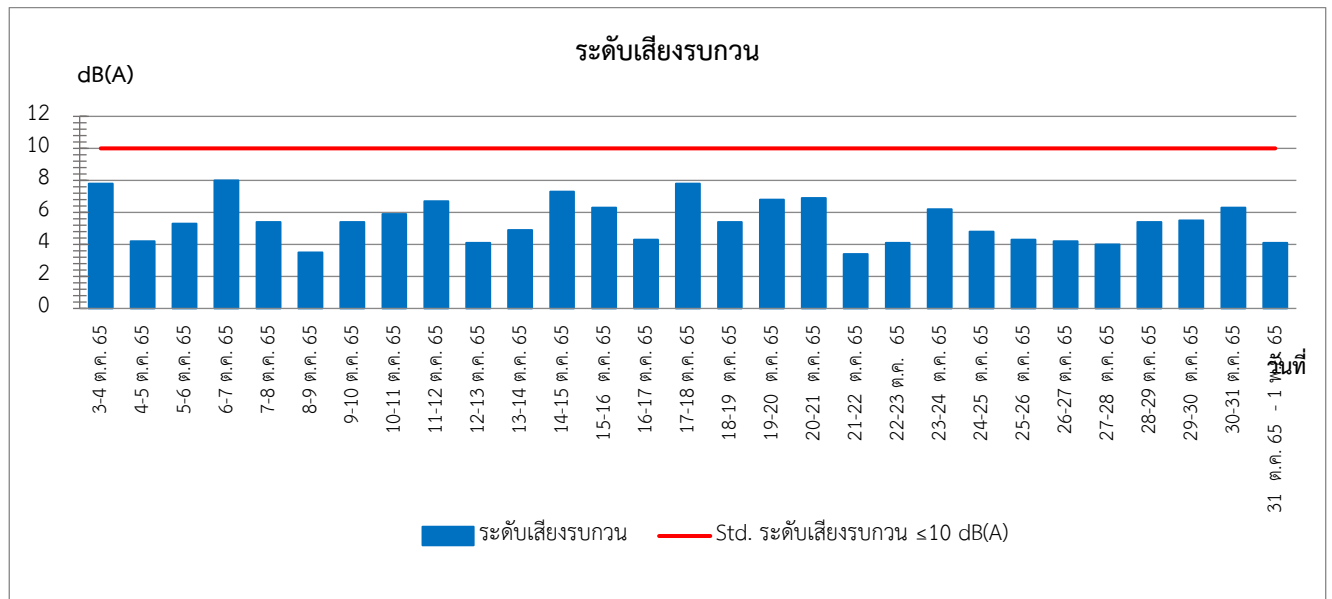
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

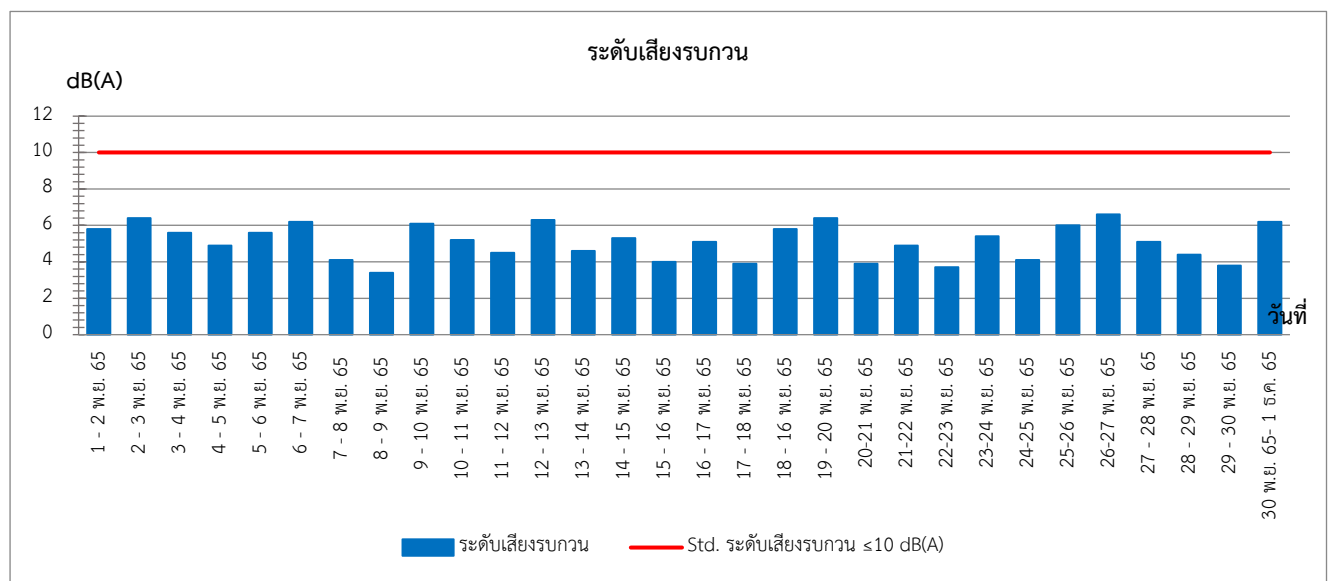
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

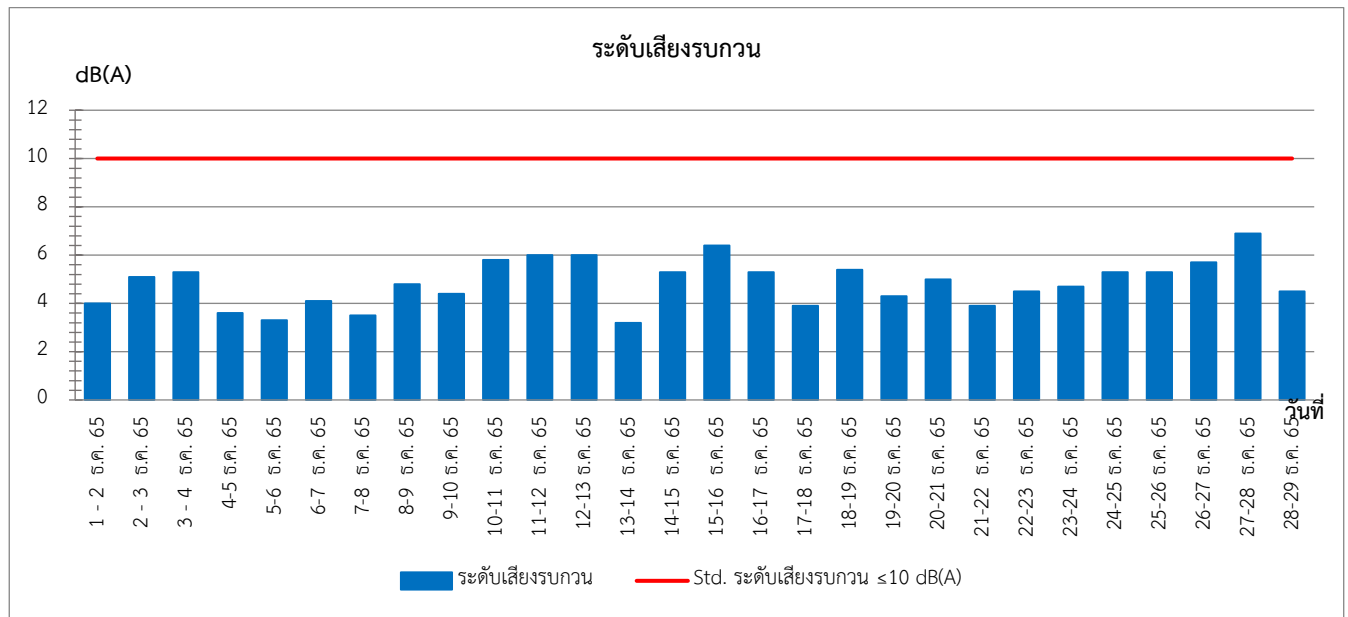


รูปที่ 3.31 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus
(ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนตุลาคม 2565)

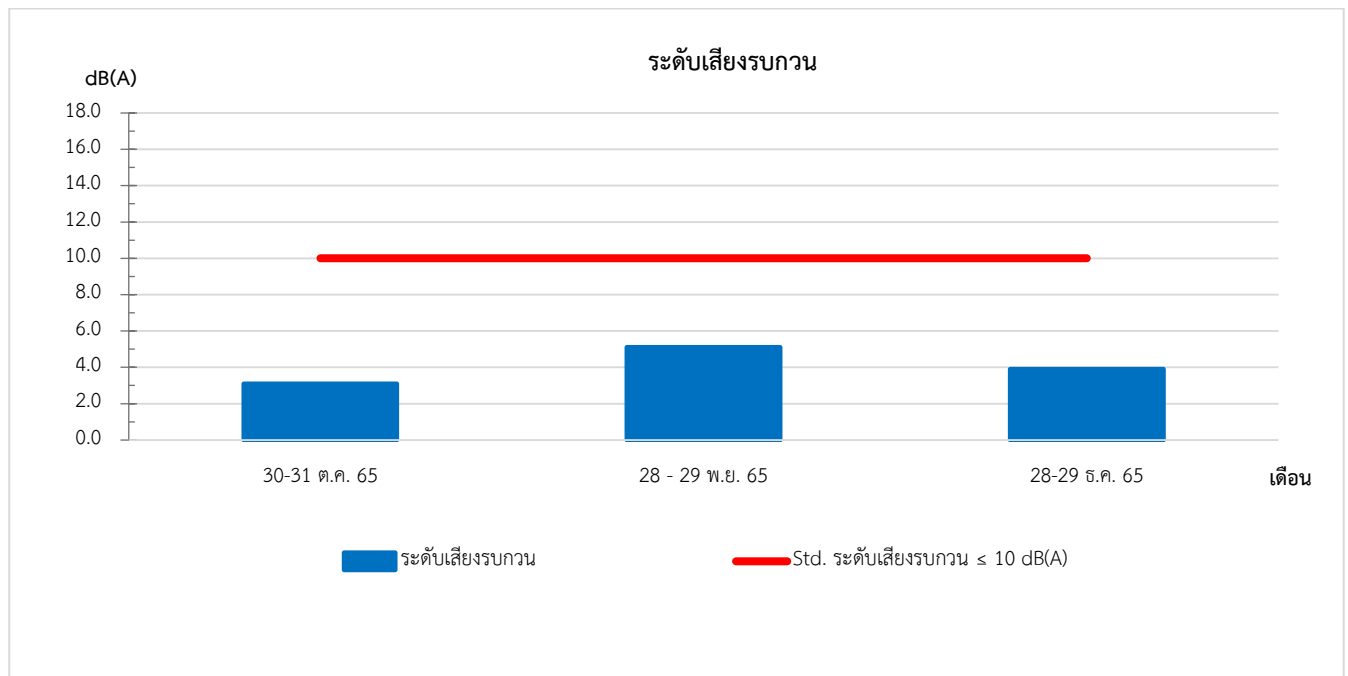


รูปที่ 3.32 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus
(ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนพฤศจิกายน 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน



รูปที่ 3.33 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus
(ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนธันวาคม 2565)



รูปที่ 3.34 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus
(ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

3.2.6 สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนของโครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (เริ่มตรวจวัดเดือน ตุลาคม-ธันวาคม 2565 จำนวน 2 จุด คือจุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ จุดที่ 2 บริเวณมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

3.3 ความสั่นสะเทือน

การตรวจวัดความสั่นสะเทือนของโครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มาตรการกำหนดให้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ จำนวน 1 จุด คือ จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ โดยทำการตรวจวัดทุกวันที่มีการทำฐานราก และรายงานผลทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยมีแผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างความสั่นสะเทือน แสดงดังรูปที่ 3.35 และรูปภาพแสดงการตรวจวัดความสั่นสะเทือน แสดงดังรูปที่ 3.36

อีกทั้งทางโครงการยังได้จัดให้เจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียง เพื่อรับเรื่องร้องเรียนความเสียหายหรือผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากพบข้อร้องเรียนโครงการจะจัดเจ้าหน้าที่เข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาที่พบโดยทันที ทั้งนี้ยังไม่พบข้อร้องเรียนเรื่องความสั่นสะเทือนจากการเข้าพบผู้พักอาศัยบริเวณข้างเคียง



รูปที่ 3.35 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างความสั่นสะเทือน



รูปที่ 3.36 การตรวจวัดความสั่นสะเทือนภายในพื้นที่โครงการ

3.3.1 วิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

การตรวจวัดความสั่นสะเทือนจะดำเนินการตามวิธีมาตรฐาน DIN รายละเอียดดัง ตารางที่ 3.12

ตารางที่ 3.12 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ลำดับที่	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	รายละเอียดวิธีการวิเคราะห์
1	ความสั่นสะเทือน (Vibration)	Vibration Meter	เก็บตัวอย่างโดยเครื่องมือตรวจวัดความสั่นสะเทือน Vibration Meter ยี่ห้อ INSTANTEL หมายเลขเครื่อง UM12392 เครื่องมือจะทำการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนในหน่วยความถี่ (Hz) และหน่วยความเร็วอนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อวินาที) โดยวัดในแนว 3 แกน คือ Tran, Vert และ Long โดยใช้หัววัด (Sensor) วางที่บริเวณพื้นที่ต้องการตรวจวัดหาค่าความสั่นสะเทือน

3.3.2 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนของโครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 มาตรการกำหนดให้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ จำนวน 1 จุด คือจุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ แสดงดังตารางที่ 3.13

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก)

ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
3 ตุลาคม 2565						
10.05	0.205	>100.00	0.544	12.60	<0.120	41.00
13.17	0.229	>100.00	0.544	14.40	<0.120	16.80
14.38	0.221	>100.00	0.638	15.50	<0.120	25.00
16.50	0.213	>100.00	0.575	14.60	<0.120	11.50
4 ตุลาคม 2565						
07.15	0.197	>100.00	0.544	13.50	<0.120	10.30
08.48	0.205	>100.00	0.536	11.00	<0.120	12.80
09.12	0.221	>100.00	0.591	14.60	<0.120	9.31
10.25	0.213	>100.00	0.615	13.70	<0.120	16.30
5 ตุลาคม 2565						
05.33	0.725	>100.00	0.449	34.10	0.567	>100.00
06.08	0.213	1.41	0.528	13.70	<0.120	15.30
07.15	0.181	>100.00	0.504	13.80	<0.120	21.80
08.35	0.205	<1.00	0.528	13.30	0.134	18.60
6 ตุลาคม 2565						
10.03	0.181	>100.00	0.520	14.40	<0.120	20.10
11.26	0.189	>100.00	0.662	14.80	<0.120	16.30
13.20	0.197	>100.00	0.694	15.50	<0.120	20.10
14.49	0.205	<1.00	0.567	16.00	<0.120	18.00
7 ตุลาคม 2565						
10.10	0.244	>100.00	0.701	15.10	<0.120	18.60
11.56	0.229	1.08	0.575	16.50	<0.120	16.50
13.12	0.236	1.72	0.536	14.80	<0.120	14.80
15.55	0.197	<1.00	0.497	14.60	<0.120	15.80

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
8 ตุลาคม 2565						
12.18	0.221	>100.00	0.544	>100.00	<0.120	16.30
13.50	0.236	>100.00	0.583	12.60	<0.120	11.00
16.55	0.205	>100.00	0.575	12.60	<0.120	15.50
17.01	0.221	>100.00	0.575	6.36	<0.120	16.50
9 ตุลาคม 2565						
08.17	0.259	>100.00	0.527	12.58	<0.120	41.17
09.13	0.278	>100.00	0.509	14.62	<0.120	16.53
13.14	0.255	>100	0.587	12.54	0.162	26.41
15.18	0.362	>100	0.420	10.74	0.235	28.91
10 ตุลาคม 2565						
08.08	0.213	>100	0.497	14.8	0.134	44.50
09.19	0.252	>100	0.654	20.9	0.236	16.00
10.21	0.205	>100	0.520	16.3	0.150	32.00
11.13	0.213	>100	0.544	4.95	0.142	26.3
11 ตุลาคม 2565						
09.08	0.197	>100	0.497	>100	0.173	>100
10.55	0.229	>100	0.544	>100	0.197	>100
11.16	0.212	4.21	2.62	64.00	0.191	3.51
11.34	0.168	2.16	2.96	1.12	0.127	2.96
12 ตุลาคม 2565						
12.26	0.221	>100	0.536	11.30	0.150	31.00
12.55	1.422	83.50	0.834	56.90	0.751	>100
13.51	0.300	>100	0.394	>100	0.536	>100
13.52	0.229	>100	0.717	15.50	0.142	31.00
13 ตุลาคม 2565						
10.54	0.221	>100	0.504	>100	0.126	53.90
10.09	0.229	>100	0.497	2.82	0.173	14.00
11.15	0.221	>100	0.678	16.5	<0.120	>100
12.23	0.213	>100	0.520	2.78	0.126	30.10

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
14 ตุลาคม 2565						
06.18	0.260	3.25	0.504	14.40	0.189	27.70
07.24	0.292	>100	0.686	18.00	0.260	20.90
08.50	0.236	>100	0.631	19.00	0.150	28.40
09.15	0.292	>100	0.615	16.50	0.213	16.80
15 ตุลาคม 2565						
10.55	0.229	>100	0.623	17.40	0.173	16.80
11.12	0.229	>100	0.638	19.30	0.181	29.30
12.29	0.268	>100	0.623	16.00	0.166	27.70
13.45	0.244	>100	0.512	15.10	0.166	30.10
16 ตุลาคม 2565						
08.09	0.229	1.28	0.520	18.00	0.158	26.90
08.45	0.229	>100	0.567	17.70	0.158	29.30
08.11	0.221	>100	0.528	4.97	0.171	32.00
19.15	0.229	>100	0.544	3.78	0.134	33.00
17 ตุลาคม 2565						
08.44	0.260	7.76	0.607	4.16	0.173	17.40
09.50	0.230	>100	0.552	5.22	0.150	31.00
10.13	0.244	>100	0.646	12.80	0.142	28.40
11.28	0.228	>100	0.520	12.20	0.150	29.30
18 ตุลาคม 2565						
10.55	0.276	4.06	0.567	16.50	0.170	29.30
11.50	0.229	>100	0.504	>100	0.142	29.30
13.12	0.205	4.00	0.504	13.10	0.150	>100
14.20	0.221	>100	0.686	14.00	0.166	19.70
19 ตุลาคม 2565						
10.26	0.227	>100	0.623	17.40	0.175	16.80
11.05	0.229	>100	0.638	19.30	0.181	29.30
13.16	0.268	>100	0.623	16.00	0.166	27.70
14.11	0.244	>100	0.512	15.10	0.166	30.10

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
20 ตุลาคม 2565						
10.56	0.231	>100	0.567	17.70	0.158	29.30
10.44	0.257	>100	0.528	4.97	0.173	32.00
11.02	0.229	>100	0.544	3.78	0.134	33.00
14.45	0.268	>100	0.583	23.30	0.189	30.10
21 ตุลาคม 2565						
10.06	0.166	>100	0.528	18.00	0.142	29.30
10.08	0.189	>100	0.536	18.00	0.134	36.60
11.34	0.181	>100	0.512	9.14	0.158	32.00
15.44	0.307	1.87	0.497	1.89	0.166	16.30
22 ตุลาคม 2565						
09.19	0.363	12.60	0.851	19.00	0.205	19.30
10.55	0.268	2.04	0.757	13.80	0.166	16.80
11.23	0.307	1.87	1.200	17.40	0.189	22.80
13.12	0.229	>100	0.536	2.21	0.150	18.30
23 ตุลาคม 2565						
10.23	0.260	>100	0.678	17.70	0.173	42.70
11.11	0.252	>100	0.599	20.50	0.134	32.00
14.05	0.197	2.06	0.528	21.30	0.126	37.84
15.46	0.292	7.42	0.757	26.90	0.158	37.90
24 ตุลาคม 2565						
10.25	0.307	<1	0.694	17.40	0.181	20.50
11.31	0.229	4.63	0.512	3.10	0.155	>100
13.20	0.276	<1	0.717	20.50	0.158	46.50
14.46	0.292	7.42	0.757	26.90	0.158	37.90
25 ตุลาคม 2565						
10.03	0.292	3.01	0.512	18.60	0.205	21.30
11.56	0.370	11.30	0.820	16.50	0.197	15.30
14.12	0.252	>100	0.512	1.68	0.150	31.00
15.31	0.410	12.80	1.040	19.00	0.205	28.40

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
26 ตุลาคม 2565						
09.29	0.244	2.33	0.497	1.84	0.181	30.10
10.11	0.528	10.40	0.631	11.00	0.197	15.30
11.26	0.394	11.80	0.552	10.90	0.181	33.00
16.30	0.244	>100	0.536	9.75	0.189	15.50
27 ตุลาคม 2565						
10.28	0.260	5.92	0.646	17.40	0.221	20.90
11.49	0.221	2.05	0.583	16.50	<0.120	31.00
13.55	0.276	4.79	0.701	16.30	0.173	28.40
14.30	0.300	5.51	0.835	20.90	0.260	28.40
28 ตุลาคม 2565						
07.46	0.434	1.97	0.528	>100	0.583	>100
08.12	0.315	85.30	0.552	>100	0.300	>100
09.19	0.370	>100	0.536	31.00	0.394	>100
10.02	0.804	>100	1.192	1.99	0.418	>100
29 ตุลาคม 2565						
08.22	0.512	14.40	0.765	21.80	0.315	31.00
09.25	0.560	15.10	1.060	13.70	0.370	29.30
10.36	0.268	1.47	0.520	8.46	0.229	33.00
11.57	0.284	10.70	0.497	9.85	0.220	32.00
30 ตุลาคม 2565						
07.31	0.181	>100	0.536	18.30	<0.120	29.30
08.11	0.189	8.26	0.520	19.70	<0.120	24.40
16.18	0.489	>100	0.575	19.30	0.339	>100
17.59	0.331	44.50	0.284	>100	0.843	64.00
31 ตุลาคม 2565						
10.10	2.040	8.61	1.780	64.00	2.440	51.20
11.15	0.567	>100	0.552	>100	0.962	78.80
13.16	2.051	10.30	1.020	>100	2.900	7.26
14.16	0.646	31.00	0.607	35.30	0.198	3.17

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
1 พฤศจิกายน 2565						
09.05	09.05	09.05	09.05	09.05	09.05	09.05
13.17	13.17	13.17	13.17	13.17	13.17	13.17
14.38	14.38	14.38	14.38	14.38	14.38	14.38
15.50	15.50	15.50	15.50	15.50	15.50	15.50
2 พฤศจิกายน 2565						
07.15	0.197	>100	0.544	13.50	<0.120	10.30
08.48	0.205	>100	0.536	11.00	<0.120	12.80
09.12	0.221	>100	0.591	14.60	<0.120	9.31
10.25	0.213	>100	0.615	13.70	<0.120	16.30
3 พฤศจิกายน 2565						
08.36	1.050	>100	1.630	78.80	2.500	>100
09.54	1.370	>100	1.590	93.10	2.400	41.00
11.02	0.804	>100	0.988	78.39	0.418	>100
13.31	0.181	>100	0.536	69.30	<0.120	29.30
4 พฤศจิกายน 2565						
10.24	0.166	13.27	1.060	33.24	0.095	2.85
11.16	0.524	10.20	0.420	49.31	0.349	48.26
13.17	0.641	50.75	0.510	42.81	0.432	36.10
14.29	0.678	68.30	0.300	38.24	0.796	78.80
5 พฤศจิกายน 2565						
09.17	0.221	3.20	1.340	3.37	0.150	3.57
10.32	0.205	2.77	1.000	2.99	<0.120	3.56
11.12	0.365	2.51	0.513	16.25	<0.120	1.45
15.55	0.254	3.54	0.278	15.44	<0.120	2.82
6 พฤศจิกายน 2565						
08.18	0.521	18.25	0.544	20.30	0.266	15.64
09.50	0.655	14.74	0.789	12.54	0.251	12.84
11.15	0.451	3.25	1.451	4.62	0.548	7.56
13.25	0.526	5.16	1.520	4.06	0.451	8.41

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
7 พฤศจิกายน 2565						
09.15	09.15	09.15	09.15	09.15	09.15	09.15
10.37	10.37	10.37	10.37	10.37	10.37	10.37
11.15	11.15	11.15	11.15	11.15	11.15	11.15
14.56	14.56	14.56	14.56	14.56	14.56	14.56
8 พฤศจิกายน 2565						
10.47	0.426	4.47	1.560	4.63	0.426	8.06
13.36	0.347	5.54	1.100	4.03	0.158	5.75
14.12	0.462	5.47	1.254	4.58	0.256	5.62
15.25	0.441	4.60	1.126	5.61	0.142	6.89
9 พฤศจิกายน 2565						
09.05	0.426	4.47	1.560	4.63	0.426	8.06
10.17	0.347	5.54	1.100	4.03	0.158	5.75
13.15	0.462	5.47	1.254	4.58	0.256	5.62
14.06	0.441	4.60	1.126	5.61	0.142	6.89
10 พฤศจิกายน 2565						
10.06	0.418	3.66	1.440	3.28	0.158	6.44
11.08	0.315	6.32	2.140	4.38	0.575	4.16
13.26	0.332	5.41	2.154	4.22	0.254	5.14
14.25	0.415	4.26	3.258	5.62	0.233	4.25
11 พฤศจิกายน 2565						
09.13	0.181	3.01	1.040	2.99	0.142	5.42
10.55	0.158	2.02	1.020	2.83	0.221	2.39
11.26	0.154	4.52	1.024	3.51	0.268	4.61
15.07	0.152	3.06	1.035	2.10	0.154	6.23
12 พฤศจิกายน 2565						
08.16	0.252	3.57	1.190	3.89	0.197	9.75
13.23	0.166	5.72	1.170	4.32	0.300	4.30
15.33	0.254	4.52	1.156	4.05	0.158	7.85
16.23	0.265	5.16	1.122	4.84	0.268	6.59

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
13 พฤศจิกายน 2565						
07.22	07.22	07.22	07.22	07.22	07.22	07.22
08.42	08.42	08.42	08.42	08.42	08.42	08.42
10.54	10.54	10.54	10.54	10.54	10.54	10.54
13.15	13.15	13.15	13.15	13.15	13.15	13.15
14 พฤศจิกายน 2565						
10.29	<0.120	4.43	1.060	3.46	0.181	3.23
11.36	0.236	4.81	1.020	3.52	0.126	3.24
14.01	0.236	3.84	1.060	3.92	<0.120	<1
16.11	0.257	5.41	1.058	4.51	0.147	4.52
15 พฤศจิกายน 2565						
10.45	0.150	4.41	1.080	3.39	0.166	5.92
11.02	0.205	4.02	1.100	3.08	0.252	35.3
14.26	0.154	4.50	1.128	3.50	0.189	5.64
15.11	0.274	4.28	1.089	3.48	0.205	7.15
16 พฤศจิกายน 2565						
09.12	0.331	4.79	1.210	3.08	0.158	6.44
13.20	0.142	4.57	1.190	3.81	0.166	3.94
14.15	0.157	5.40	1.174	3.54	0.158	3.47
15.06	0.268	4.09	1.206	3.08	0.162	4.82
17 พฤศจิกายน 2565						
10.21	<0.120	11.00	1.090	3.02	0.197	3.58
11.24	0.252	3.17	1.390	3.34	0.150	3.39
13.46	<0.120	3.63	1.010	3.23	0.126	3.84
14.04	0.150	4.76	1.170	3.52	0.158	4.36
18 พฤศจิกายน 2565						
09.26	0.252	3.97	1.020	3.95	0.126	4.55
10.29	0.197	3.35	1.060	2.90	<0.120	4.45
11.32	0.150	8.53	1.260	3.37	0.229	3.82
14.07	1.047	4.92	1.135	3.87	0.265	5.41

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
19 พฤศจิกายน 2565						
09.39	09.39	09.39	09.39	09.39	09.39	09.39
10.07	10.07	10.07	10.07	10.07	10.07	10.07
10.08	10.08	10.08	10.08	10.08	10.08	10.08
13.23	13.23	13.23	13.23	13.23	13.23	13.23
20 พฤศจิกายน 2565						
07.45	0.360	4.81	1.125	4.90	0.156	8.62
08.53	0.258	3.06	1.144	3.62	0.127	7.45
11.54	0.221	3.02	1.100	3.06	0.134	7.70
13.15	0.254	3.52	1.150	3.55	0.128	7.92
21 พฤศจิกายน 2565						
10.12	0.150	<1	0.993	3.05	0.134	10.30
11.27	0.394	5.51	1.420	4.03	0.197	9.48
13.16	0.197	3.61	1.190	3.35	0.142	8.75
16.11	0.257	5.41	1.058	4.51	0.147	4.52
22 พฤศจิกายน 2565						
09.34	0.386	10.00	1.440	3.48	0.229	13.80
10.02	0.205	4.02	1.100	3.08	0.252	35.30
14.26	0.154	4.50	1.128	3.50	0.189	5.64
15.11	0.274	4.28	1.089	3.48	0.205	7.15
23 พฤศจิกายน 2565						
11.34	0.166	2.87	1.250	2.92	0.110	3.98
13.51	0.181	4.21	1.080	3.78	0.213	5.31
14.15	0.157	5.40	1.174	3.54	0.158	3.47
15.06	0.268	4.09	1.206	3.08	0.162	4.82
24 พฤศจิกายน 2565						
10.06	0.229	3.49	1.270	3.12	0.221	3.06
11.35	2.560	1.97	2.021	73.1	0.875	11.60
14.01	1.110	8.53	2.450	>100	0.914	85.30
15.17	0.914	11.5	1.540	14.8	0.670	15.10

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
25 พฤศจิกายน 2565						
10.03	10.03	10.03	10.03	10.03	10.03	10.03
11.11	11.11	11.11	11.11	11.11	11.11	11.11
13.52	13.52	13.52	13.52	13.52	13.52	13.52
14.28	14.28	14.28	14.28	14.28	14.28	14.28
26 พฤศจิกายน 2565						
09.04	0.189	<1	0.552	11.00	0.110	23.80
10.07	0.166	2.73	1.000	3.09	0.141	4.11
11.08	0.134	7.82	1.040	3.22	0.158	5.89
13.23	0.158	6.77	1.098	3.45	0.162	3.58
27 พฤศจิกายน 2565						
08.45	0.360	4.81	1.125	4.90	0.156	8.62
09.53	0.258	3.06	1.144	3.62	0.117	7.45
13.55	0.531	3.02	1.610	3.17	0.244	2.99
14.23	0.564	3.52	1.660	3.66	0.238	3.21
28 พฤศจิกายน 2565						
10.27	0.400	5.29	1.656	5.73	0.184	3.31
11.45	0.418	5.56	1.670	6.71	0.247	3.80
14.20	0.447	5.28	1.650	6.03	0.192	3.07
16.23	0.413	5.46	1.685	7.19	0.197	3.76
29 พฤศจิกายน 2565						
09.56	0.506	4.27	1.560	8.60	0.349	4.52
10.14	0.488	4.14	1.572	8.20	0.372	4.16
13.50	0.465	4.62	1.586	8.62	0.309	4.33
14.24	0.459	4.40	1.525	8.60	0.325	4.24
30 พฤศจิกายน 2565						
09.24	0.486	4.55	1.570	5.60	0.490	4.36
11.32	0.501	4.21	1.400	6.46	0.593	5.69
13.22	0.477	5.40	1.494	6.22	0.538	5.33
14.37	0.588	4.09	1.526	5.76	0.542	5.20

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
1 ธันวาคม 2565						
07.53	07.53	07.53	07.53	07.53	07.53	07.53
08.10	08.10	08.10	08.10	08.10	08.10	08.10
14.10	14.10	14.10	14.10	14.10	14.10	14.10
15.17	15.17	15.17	15.17	15.17	15.17	15.17
2 ธันวาคม 2565						
10.13	0.652	6.14	1.133	7.79	0.339	4.52
11.20	0.687	6.10	1.260	7.26	0.434	4.95
13.37	0.605	6.00	1.335	7.49	0.260	4.20
15.31	0.778	6.84	1.325	7.24	0.307	4.34
3 ธันวาคม 2565						
10.55	0.539	3.79	1.493	8.81	0.360	5.17
11.24	0.516	3.47	1.350	8.64	0.352	4.66
13.16	0.484	3.37	1.390	8.77	0.408	5.07
14.27	0.508	3.80	1.448	9.00	0.412	4.13
4 ธันวาคม 2565						
13.14	0.580	5.03	1.345	7.12	0.376	3.52
15.37	0.478	4.34	1.364	7.24	0.337	3.44
13.51	0.213	>100	0.520	12.50	0.158	17.70
16.20	0.213	>100	0.504	>100	<0.120	>100
5 ธันวาคม 2565						
09.01	0.252	>100	0.583	51.20	0.197	>100
10.16	0.229	>100	0.560	>100	<0.120	>100
13.36	0.284	93.10	0.615	>100	0.150	>100
15.21	0.229	>100	0.536	>100	0.173	>100
6 ธันวาคม 2565						
08.49	0.189	25.6	0.607	>100	0.142	>100
10.28	0.197	1.99	0.654	>100	0.205	>100
13.33	0.213	>100	0.670	>100	0.205	>100
14.06	0.284	>100	0.536	>100	0.166	>100

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
7 ธันวาคม 2565						
09.30	09.30	09.30	09.30	09.30	09.30	09.30
11.15	11.15	11.15	11.15	11.15	11.15	11.15
14.37	14.37	14.37	14.37	14.37	14.37	14.37
15.18	15.18	15.18	15.18	15.18	15.18	15.18
8 ธันวาคม 2565						
09.29	0.323	2.08	0.497	102	0.126	85.3
10.49	0.252	9.75	0.552	46.5	<0.120	>100
13.32	0.292	>100	0.686	>100	0.150	>100
14.08	0.276	>100	0.528	>100	<0.120	>100
9 ธันวาคม 2565						
10.07	0.425	14.40	0.224	1.83	0.156	10.90
11.56	0.252	19.30	0.56	20.10	0.142	>100
13.50	0.276	73.10	0.623	78.80	0.197	>100
14.38	0.268	>100	0.512	>100	<0.120	16.50
10 ธันวาคม 2565						
10.42	0.236	>100	0.528	<1	0.142	>100
11.49	0.229	>100	0.552	>100	0.166	>100
16.54	0.276	<1	0.733	>100	0.229	>100
19.43	0.473	85.3	0.788	73.10	0.394	>100
11 ธันวาคม 2565						
10.19	0.300	32.42	0.804	34.10	0.205	78.80
11.42	0.213	19.70	0.520	46.50	0.173	>100
17.29	0.323	2.08	0.497	36.80	0.126	85.30
18.43	0.252	9.75	0.552	46.50	<0.120	74.62
12 ธันวาคม 2565						
08.24	0.158	64.00	0.512	>100	0.263	>100
09.27	0.213	68.30	0.599	>100	<0.120	56.90
14.27	0.236	72.00	0.631	>100	0.134	93.10
16.51	0.213	93.10	0.631	>100	<0.120	>100

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
13 ธันวาคม 2565						
09.12	09.12	09.12	09.12	09.12	09.12	09.12
11.14	11.14	11.14	11.14	11.14	11.14	11.14
13.34	13.34	13.34	13.34	13.34	13.34	13.34
16.35	16.35	16.35	16.35	16.35	16.35	16.35
14 ธันวาคม 2565						
10.24	0.434	14.80	0.78	19.00	0.166	24.40
11.24	0.457	12.56	0.623	15.10	0.300	18.60
13.25	0.845	19.63	0.678	16.30	0.166	16.30
15.25	0.276	15.10	0.599	17.40	<0.120	18.30
15 ธันวาคม 2565						
10.48	0.252	>100	0.536	18.00	0.102	28.40
11.50	0.229	3.29	0.583	15.50	0.087	39.40
14.53	0.449	10.8	0.906	19.70	0.244	13.50
16.24	0.323	68.3	0.631	68.30	0.110	>100
16 ธันวาคม 2565						
08.38	0.331	>100	0.851	53.90	0.331	>100
09.31	0.331	1.99	0.520	73.10	0.189	>100
14.02	0.221	>100	0.497	1.98	0.110	>100
16.14	0.197	>100	0.504	13.10	0.118	9.48
17 ธันวาคม 2565						
10.21	0.402	17.40	0.930	21.80	0.166	34.10
11.22	0.434	12.60	0.599	9.94	0.331	14.80
13.22	0.300	12.60	0.575	26.30	0.166	30.10
14.23	0.623	17.10	0.938	18.00	0.363	22.30
18 ธันวาคม 2565						
09.29	0.236	2.97	0.575	25.00	0.150	26.90
10.30	0.315	11.50	0.654	16.80	0.276	23.80
14.42	0.315	12.60	0.497	16.00	0.118	23.80
15.42	0.323	10.90	0.544	14.60	0.158	23.04

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
19 ธันวาคม 2565						
09.30	09.30	09.30	09.30	09.30	09.30	09.30
10.30	10.30	10.30	10.30	10.30	10.30	10.30
14.31	14.31	14.31	14.31	14.31	14.31	14.31
15.31	15.31	15.31	15.31	15.31	15.31	15.31
20 ธันวาคม 2565						
08.35	0.315	13.50	0.631	17.70	0.166	23.80
09.35	0.300	11.62	0.607	17.10	0.126	12.30
13.01	0.497	16.30	1.150	19.70	0.221	16.30
14.55	0.276	5.22	0.536	9.06	<0.120	11.30
21 ธันวาคม 2565						
09.38	0.402	14.20	0.930	18.30	0.229	23.80
11.39	0.386	14.40	0.741	17.40	0.166	14.40
13.25	0.402	14.80	0.883	20.10	<0.120	24.40
15.41	0.276	14.25	0.504	23.30	0.173	31.00
22 ธันวาคม 2565						
09.55	0.213	8.53	0.497	19.30	0.173	17.40
10.01	0.418	5.57	0.859	16.80	0.221	21.30
13.55	0.260	9.14	0.536	23.30	0.142	26.30
15.03	0.300	3.52	0.552	17.10	0.213	18.60
23 ธันวาคม 2565						
09.45	0.229	30.10	0.607	30.10	0.142	>100
10.48	0.252	15.63	0.536	>100	0.236	>100
14.15	0.284	12.56	0.867	>100	0.394	>100
15.40	0.339	13.80	0.552	1.87	0.173	21.30
24 ธันวาคม 2565						
09.43	0.276	7.7	0.504	15.30	0.166	21.30
10.05	0.292	>100	0.544	18.00	0.150	20.10
13.56	0.252	>100	0.528	17.70	<0.120	19.30
14.08	0.300	5.42	0.520	15.80	0.150	21.30

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

เวลา	ภายในพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency	PPV ¹	Frequency
	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)	(mm/s)	(Hz)
25 ธันวาคม 2565						
09.32	09.32	09.32	09.32	09.32	09.32	09.32
10.32	10.32	10.32	10.32	10.32	10.32	10.32
13.04	13.04	13.04	13.04	13.04	13.04	13.04
15.08	15.08	15.08	15.08	15.08	15.08	15.08
26 ธันวาคม 2565						
08.27	0.205	>100	0.528	16.80	0.079	13.80
09.29	0.370	>100	0.780	>100	0.370	>100
14.28	0.221	>100	0.741	>100	0.284	>100
15.47	0.326	9.23	0.752	48.80	0.965	9.39
27 ธันวาคม 2565						
08.15	0.252	>100	0.591	>100	0.268	>100
10.40	0.895	17.10	0.526	56.90	0.256	13.00
15.37	0.276	>100	0.670	>100	0.173	>100
16.47	0.166	1.93	0.520	44.50	0.134	>100
28 ธันวาคม 2565						
09.18	1.526	5.39	0.418	1.28	1.300	>100
10.56	0.213	17.40	0.528	>100	0.126	73.10
14.58	0.166	>100	0.520	>100	<0.120	10.40
15.58	0.315	36.60	1.040	78.80	<0.120	>100
29 ธันวาคม 2565						
09.58	0.347	39.40	1.250	73.10	0.142	>100
10.59	0.205	1.98	0.560	>100	0.166	>100
13.01	0.197	78.80	0.638	>100	0.158	>100
14.03	0.181	1.92	0.504	>100	<0.120	>100
LOQ ²	0.120	1.00	0.120	1.00	0.120	1.00

หมายเหตุ¹ = ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)

² = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-5389

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

3.4.3 สรุปผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

การตรวจวัดความสั่นสะเทือนของโครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท ออริจิ้น อีอีซี จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (เริ่มตรวจวัดเดือนตุลาคม-ธันวาคม 2565) จำนวน 2 จุด คือ จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ พบว่าความสั่นสะเทือนมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดของอาคารประเภทที่ 2 (อาคารประเภทที่ 2 หมายถึง อาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด อาคารชุด หอพัก สถานพยาบาล โรงเรียน อาคารที่ใช้ประโยชน์เพื่อกิจกรรมทางศาสนา หรืออาคารอื่นใดที่มีการใช้ประโยชน์เพื่อวัตถุประสงค์ดังกล่าวข้างต้น) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

3.4 น้ำใช้

โครงการได้ทำการตรวจตรวจสอบการแตกรั่วซึมของท่อประปา และความสะอาดของถังเก็บน้ำใช้ โดยทำการตรวจสอบเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

3.5 น้ำเสีย

โครงการ Brixton Kaset-Sriracha Campus (บริกซ์ตัน เกษตร - ศรีราชา แคมป์ปัส) เริ่มการก่อสร้างในเดือนตุลาคม 2565 ซึ่งปัจจุบันโครงการอยู่ในระยะก่อสร้างฐานราก มีกิจกรรมที่ต้องใช้น้ำในปริมาณที่น้อย จึงยังไม่มี การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ทั้งนี้โครงการได้ดำเนินการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปช่วงเดือนธันวาคม 2565 เรียบร้อยแล้ว และจะเริ่มทำการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในเดือนมกราคม 2566 เป็นต้นไป นอกจากนี้โครงการยังได้ทำการติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างสามารถร้องทุกข์ หรือให้ข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นในเรื่องผลกระทบทางด้านน้ำเสีย ทั้งนี้ยังไม่พบปัญหาใด ๆ

3.6 การระบายน้ำ

โครงการได้ทำการตรวจตรวจสอบการสะสมของตะกอนดินในบ่อพักและท่อระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการ โดยทำการตรวจสอบเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

3.7 ระบบไฟฟ้า

โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยตรวจสอบสภาพอุปกรณ์ไฟฟ้าให้มีสภาพพร้อมใช้งาน และตรวจสอบอายุการใช้งาน เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

3.8 การป้องกันอัคคีภัย

โครงการอยู่ในระยะก่อสร้างฐานราก เริ่มการก่อสร้างในเดือนตุลาคม 2565 เป็นต้นมา ซึ่งอยู่ระหว่างดำเนินการจัดซื้อถึงดับเพลิงเคมี จัดทำป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟ ทั้งนี้หากได้รับถึงดับเพลิง ป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟ โครงการจะดำเนินการติดตั้งภายในบริเวณพื้นที่โครงการทันที และจะทำการตรวจสอบสภาพพร้อมใช้งานและอายุการใช้งานของดับเพลิงเคมีทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และตรวจสอบป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน และไม่ลบเลือน เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

3.9 การจราจร

โครงการอยู่ในระยะก่อสร้างฐานราก เริ่มการก่อสร้างในเดือนตุลาคม 2565 เป็นต้นมา ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำป้ายชื่อโครงการ พร้อมทั้งลูกศรแสดงทิศทางจราจรเข้า-ออกโครงการ และป้ายการจราจรชั่วคราว (โดยโครงการจะจัดให้มีในระยะก่อสร้างทั่วไป เนื่องจากโครงการอยู่ระหว่างเร่งดำเนินการจัดทำป้ายดังกล่าว) พร้อมทั้งจะทำการตรวจสอบป้ายดังกล่าวให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน และไม่ลบเลือน เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง

3.10 การจัดการมูลฝอย

โครงการได้ทำการตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างและความสะอาดภายในพื้นที่โครงการ โดยทำการตรวจสอบทุกวันตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง และติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม เพื่อให้ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้างสามารถร้องทุกข์ หรือให้ข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นในเรื่องผลกระทบทางด้านการจัดการมูลฝอย ทั้งนี้ไม่พบเรื่องราวร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ

3.11 ความปลอดภัย

โครงการได้จัดให้มีตรวจสอบเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างให้มีสภาพพร้อมใช้งาน มีการดูแลคนงานให้ปฏิบัติตามระเบียบ และข้อกำหนดด้านความปลอดภัย เช่น ไม่ทำงานด้านความเสี่ยง ใช้เครื่องมือ/อุปกรณ์อย่างถูกต้อง สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม เป็นต้น พร้อมทั้งมีการตรวจสอบสภาพความสมบูรณ์ระบบโทรทัศน์วงจรปิด มีการบันทึกข้อมูลสถิติการเกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้างเพื่อหาแนวทางป้องกันแก้ไข ซึ่งในช่วงเดือนตุลาคม-ธันวาคม 2565 ไม่พบอุบัติเหตุใด ๆ เกิดขึ้น นอกจากนี้ได้จัดให้มีการติดตามตรวจสอบด้านสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมของพื้นที่ก่อสร้างให้ถูกสุขลักษณะของคนงานก่อสร้าง เช่น บริเวณห้องน้ำ ห้องส้วม จุดพักขยะ จุดคัดกรองการแพร่ระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 เป็นต้น พร้อมทั้งจัดเตรียมน้ำดื่ม น้ำใช้สำหรับคนงานก่อสร้างให้มีความเพียงพอและถูกสุขลักษณะเพื่อลดการแพร่ระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

3.12 การประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ

ก่อนดำเนินการก่อสร้าง โครงการได้ประชาสัมพันธ์ให้กับผู้พักอาศัยข้างเคียงในพื้นที่ระยะประชิด และพื้นที่ระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่การก่อสร้างรับทราบในเรื่องการจะดำเนินการก่อสร้างโครงการ

3.13 การรับเรื่องร้องเรียน

โครงการได้ทำการประเมินเรื่องราวร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการจากส่วนรับเรื่องร้องเรียน ทั้งนี้ยังไม่พบเรื่องราวร้องทุกข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้พักอาศัยข้างเคียงโครงการ