

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด ได้ทำการสรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้าง) ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 ตามที่ได้เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการโครงสร้างพื้นฐานและอื่น ๆ เป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบซึ่งครอบคลุมปัจจัยทางสิ่งแวดล้อมที่สำคัญคือ

- สภาพภูมิประเทศ และทัศนียภาพ
- คุณภาพอากาศ
- ระดับเสียง
- ความสั่นสะเทือน
- ระบบประปา
- ระบบไฟฟ้า
- การระบายน้ำ
- คุณภาพน้ำ
- การจราจร
- การจัดการมูลฝอย
- สังคม และเศรษฐกิจ
- สุขภาพอาชีวอนามัย และความปลอดภัย
- การบดบังแสงแดด และทิศทางลม
- สัญญาณวิทยุ และโทรทัศน์

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้าง) บริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2565 รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3.1 และตารางที่ 3.2

3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2565 (ระยะก่อสร้าง)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการติดตามตรวจสอบ	หมายเหตุ
1. สภาพภูมิประเทศ และทัศนียภาพ	1) พื้นที่ก่อสร้างโครงการ 2) รั้วโครงการ	- อย่างน้อย 1 ครั้ง/เดือน ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	- ตรวจสอบสภาพพื้นที่ก่อสร้าง ให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย - ตรวจสอบสภาพรั้วให้มีความ มั่นคงแข็งแรง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ในการตรวจสอบสภาพ พื้นที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่ เสมอ และจัดให้มีการตรวจสอบรั้ว Metal Sheet ของโครงการอยู่เสมอ ซึ่งปัจจุบันรั้วของโครงการอยู่ ในสภาพดีมีความมั่นคงและแข็งแรง	
2. คุณภาพอากาศ	1) พื้นที่ก่อสร้างโครงการ 1 จุด	- ตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้าง เสาเข็ม/ฐานราก หลังจากนั้นให้ ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ช่วงเวลาก่อสร้าง	- TSP - PM10	- โครงการจัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศใน บรรยากาศ บริเวณพื้นที่โครงการ พบว่าผลการ ตรวจวัด TSP และ PM10 มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนด มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	
	2) อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1	- ตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้าง เสาเข็ม/ฐานราก หลังจากนั้นให้ ตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ช่วงเวลาก่อสร้าง	- TSP - PM10	- โครงการจัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศใน บรรยากาศ บริเวณอาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 พบว่าผลการตรวจวัด TSP และ PM10 มี ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป	

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

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	3) หมู่บ้านเพอร์เฟคโฮม 1 จุด	- ตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ช่วงเวลาก่อสร้าง	- TSP - PM10	- โครงการจัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศใน บรรยากาศ บริเวณหมู่บ้านเพอร์เฟคโฮม 1 จุด พบว่าผลการตรวจวัด TSP และ PM10 มีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยทั่วไป	
3. ระดับเสียง	1) พื้นที่ก่อสร้างโครงการ 1 จุด	- ตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้าง เสาเข็ม/ฐานราก หลังจากนั้นให้ ตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ช่วงเวลาก่อสร้าง	- Leq 24 hrs. - Lmax - ระดับเสียงรบกวน	- การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณพื้นที่ โครงการ พบว่าผลการตรวจวัด Leq 24 hrs. และ Lmax มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป - การตรวจวัดระดับเสียงรบกวน บริเวณพื้นที่ โครงการ พบว่ามีค่าระดับเสียงรบกวนอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียง รบกวน	

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

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
3. ระดับเสียง (ต่อ)	2) อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1	- ตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้าง เสาเข็ม/ฐานราก หลังจากนั้นให้ ตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ช่วงเวลาก่อสร้าง	- Leq 24 hrs. - Lmax - ระดับเสียงรบกวน	- การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณอาคารชุด พักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 พบว่าผลการ ตรวจวัด Leq 24 hrs. และ Lmax มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง มาตรฐาน ระดับเสียงโดยทั่วไป - การตรวจวัดระดับเสียงรบกวน บริเวณอาคารชุดพัก อาศัย KENSINGTON RAYONG 1 พบว่ามีค่าระดับ เสียงรบกวนอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน	
	3) หมู่บ้านเพอร์เฟคโฮม 1 จุด	- ตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ช่วงเวลาก่อสร้าง	- Leq 24 hrs. - Lmax - ระดับเสียงรบกวน	- การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณหมู่บ้าน เพอร์เฟคโฮม พบว่าผลการตรวจวัด Leq 24 hrs. และ Lmax มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป - การตรวจวัดระดับเสียงรบกวน บริเวณหมู่บ้านเพอร์ เฟคโฮม พบว่ามีค่าระดับเสียงรบกวนอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียง รบกวน	

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

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
4. ความสั่นสะเทือน	1) พื้นที่ก่อสร้างโครงการ 1 จุด	- ตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้าง เสาเข็ม/ฐานราก หลังจากนั้นให้ ตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ช่วงเวลาก่อสร้าง	- ค่าความสั่นสะเทือน (ความเร็ว อนุภาคสูงสุด : Peak Particle Velocity, PPV)	- การตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โครงการ พบว่าความสั่นสะเทือนมีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนดของอาคารประเภทที่ 2 (อาคาร ประเภทที่ 2 หมายถึง อาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่ อาคารรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด อาคารชุด หอพัก สถานพยาบาล โรงเรียน อาคารที่ ใช้ประโยชน์เพื่อกิจกรรมทางศาสนา หรืออาคารอื่น ใดที่มีการใช้ประโยชน์เพื่อวัตถุประสงค์ดังกล่าว ข้างต้น) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนด มาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่อ อาคาร (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม-กันยายน 2565 เนื่องจากโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จในเดือนกันยายน 2565 และเปิดดำเนินการในช่วงเดือนพฤศจิกายน 2565)	

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

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
4. ความสั่นสะเทือน (ต่อ)	2) อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1	- ตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้าง เสาเข็ม/ฐานราก หลังจากนั้นให้ ตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ช่วงเวลาก่อสร้าง	- ค่าความสั่นสะเทือน (ความเร็ว อนุภาคสูงสุด : Peak Particle Velocity, PPV)	- การตรวจวัดความสั่นสะเทือน บริเวณอาคารชุดพัก อาศัย KENSINGTON RAYONG 1 พบว่าความ สั่นสะเทือนมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดของ อาคารประเภทที่ 2 (อาคารประเภทที่ 2 หมายถึง อาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่ อาคารรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด อาคารชุด หอพัก สถานพยาบาล โรงเรียน อาคารที่ใช้ประโยชน์เพื่อ กิจกรรมทางศาสนา หรืออาคารอื่นใดที่มีการใช้ ประโยชน์เพื่อวัตถุประสงค์ดังกล่าวข้างต้น) ตาม ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความ สั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม-กันยายน 2565 เนื่องจาก โครงการก่อสร้างแล้วเสร็จในเดือนกันยายน 2565 และเปิดดำเนินการในช่วงเดือนพฤศจิกายน 2565)	
5. ระบบประปา	- ระบบท่อ ถังเก็บน้ำ และอุป กรณ์ต่างๆ ภายในพื้นที่ ก่อสร้างโครงการ	- ดำเนินการตรวจสอบเป็นระยะ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- การชำรุดเสียหายของระบบท่อ ถังเก็บน้ำ และอุปกรณ์ต่างๆ ใน ระบบประปา	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบการชำรุดเสียหายของ ระบบท่อ ถังเก็บน้ำ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ในระบบ ประปาอยู่เป็นประจำ หากพบชำรุดจะซ่อมแซมหรือ เปลี่ยนใหม่ทันที	
6. ระบบไฟฟ้า	- อุปกรณ์และเครื่องมือ/ เครื่องใช้ ไฟฟ้าที่ใช้ในงาน ก่อสร้าง	- อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง หรือ ก่อนการใช้งาน	- อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในพื้นที่ ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้ งาน	- อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในพื้นที่ก่อสร้างอยู่ในสภาพพร้อม ใช้งาน	

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

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
7. การระบายน้ำ	- ระบบระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ดำเนินการตรวจสอบเป็นระยะตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ดูแลระบบระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและดูแลระบบระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้การระบายน้ำภายในโครงการระบายน้ำได้ดี และไม่อุดตัน	
8. คุณภาพน้ำ	- บ่อดักขยะก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ 1 จุด	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- pH - BOD - TSS - Oil and Grease - Settleable Solids - TDS - Sulfide - TKN	- โครงการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ของบ่อดักขยะก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ พบว่าค่า BOD, Settleable Solids, Sulfide, TDS, TKN, TSS และ Oil and Grease มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานของอาคารประเภท ข (อาคารประเภท ข หมายถึง อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 100 ห้องนอนแต่ไม่ถึง 500 ห้องนอน) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน สำหรับ TCB ยังไม่มีมาตรฐานกำหนดไว้เพื่อควบคุม ทั้งนี้ทางโครงการจะดำเนินการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย และเฝ้าระวังคุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการดำเนินการของโครงการส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนโดยรอบ	

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

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
9. การจราจร	- บริเวณพื้นที่โครงการ และ ถนนสาธารณะใกล้เคียง	- ดำเนินการตรวจสอบเป็นระยะ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- มีการปิดคลุมส่วนบรรทุกที่อาจ ตกหล่นให้มีดซิด ไม่มีวัสดุตก หล่น - ล้างทำความสะอาดล้อรถก่อน ออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง	- โครงการจัดให้มีการปิดคลุมผ้าใบบรรทุก และ ล้างล้อรถบรรทุก ๆ ครั้งที่เข้า-ออกจากพื้นที่ โครงการ	
		- ดำเนินการตรวจสอบเป็นระยะ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- รถบรรทุกไม่จอดรอกีดขวาง เส้นทางจราจรบนถนนสาธารณะ และไม่ติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ - จัดระเบียบการจอดรถบรรทุก	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ ภายในพื้นที่ของโครงการ ซึ่งไม่ให้เกิดขวางเส้นทาง จราจรบนถนนสุขุมวิท 51 พร้อมทั้งจัดให้มี เจ้าหน้าที่คอยให้สัญญาณจราจรบริเวณด้านหน้า โครงการ เพื่อให้การเดินไปด้วยความคล่องตัว	
10. การจัดการมูลฝอย	- พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ดำเนินการเป็นประจำทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความสะอาดและความเป็น ระเบียบเรียบร้อยบริเวณพื้นที่ กองเก็บวัสดุก่อสร้างและจุดวาง ถึงขยะ	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ล้างทำความสะอาดถึง ขยะและพื้นที่โดยรอบจุดพักขยะรวมเป็นประจำทุก สัปดาห์ โดยเฉพาะภายหลังจากเจ้าหน้าที่เข้ามา จัดเก็บขยะออกไปเรียบร้อยแล้ว	
11. สังคมและเศรษฐกิจ	1) อาคาร/บ้านพักอาศัยที่อยู่ ใกล้ เคียง	- ดำเนินการทุก 6 เดือน ตลอด ระยะเวลาการก่อสร้าง	- ประเด็นเรื่องร้องเรียน จากผู้พัก อาศัยข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบผู้พัก อาศัยข้างเคียงอยู่เป็นประจำ เพื่อรับฟังความ คิดเห็น พร้อมทั้งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้ บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนหาก พบปัญหาจะหาแนวทางให้การแก้ไขโดยทันที ทั้งนี้ ปัจจุบันยังไม่พบเรื่องร้องเรียน	

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

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
11. สังคมและเศรษฐกิจ (ต่อ)	2) พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ดำเนินการเป็นประจำทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ดูแลคนงานไม่ให้สร้างปัญหา หรือก่อความเดือดร้อนรำคาญ แก่ชุมชนใกล้เคียง	- โครงการจัดให้มีหัวหน้าคนงานคอยดูแลคนงาน ไม่ให้สร้างปัญหา หรือก่อความเดือดร้อนรำคาญแก่ ชุมชนใกล้เคียง	
12. สุขภาพอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1) เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้าง และคนงานก่อสร้าง	- ดำเนินการเป็นประจำทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- สภาพความพร้อมใช้งานของ เครื่องจักรที่ใช้ในงานก่อสร้าง - ดูแลคนงานให้ปฏิบัติตาม ระเบียบ และข้อกำหนดด้านความ ปลอดภัย	- โครงการจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องจักรก่อนใช้งาน ทุกครั้ง พร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลคนงานให้ ปฏิบัติตามระเบียบ และข้อกำหนดด้านความ ปลอดภัย	
	2) บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ และบ้านพักคนงานก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- บันทึกข้อมูลสถิติการเกิด อุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้างและ บ้านพักคนงาน เพื่อหาแนวทาง ป้องกันแก้ไข	- โครงการจัดให้มีการบันทึกข้อมูลสถิติการเกิด อุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน เพื่อหา แนวทางป้องกันแก้ไข	
		- ดำเนินการตรวจสอบเป็นระยะ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- สุขภาพสิ่งแวดล้อมของพื้นที่ ก่อสร้างและบ้านพักคนงานต้อง ถูกสุขลักษณะ	- โครงการจัดให้มีการดูแล เรื่อง สุขภาพ สิ่งแวดล้อมของพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน ต้องถูกสุขลักษณะ	
	3) พื้นที่ก่อสร้างโครงการ	- ดำเนินการสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	- ความสะอาดและความเพียงพอ ของน้ำดื่ม น้ำใช้สำหรับคนงาน ก่อสร้าง	- โครงการจัดให้มีน้ำดื่มที่สะอาด และเพียงพอต่อ ความต้องการของคนงาน	
13. การบดบังแสงแดดและทิศทางลม	- อาคาร/บ้านพักอาศัยที่อยู่ ใกล้ เคียง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้างจนถึงการ ก่อสร้างแล้วเสร็จ และจัดตั้งนิติ บุคคลของอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี	- ประเด็นเรื่องร้องเรียน จากผู้พัก อาศัยข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีการติดตามประเด็นเรื่องร้องเรียน อยู่เป็นประจำ ทั้งนี้ปัจจุบันยังไม่พบข้อร้องเรียน เรื่องการบดบังแสงแดด และทิศทางลม	

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

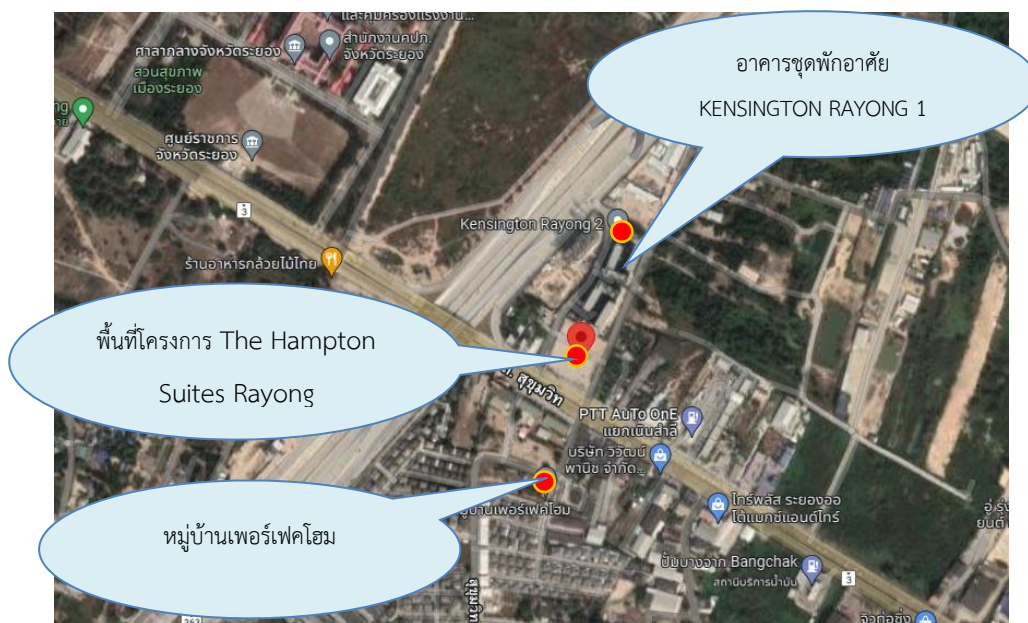
คุณภาพสิ่งแวดล้อม	จุดเก็บตัวอย่าง	ความถี่ในการดำเนินการ	พารามิเตอร์	ผลการตรวจติดตาม	หมายเหตุ
14. สัญญาณวิทยุและโทรทัศน์	- อาคาร/บ้านพักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้างจนถึงการก่อสร้างแล้วเสร็จ และจัดตั้งนิติบุคคลของอาคารชุดแล้วเป็นเวลา 1 ปี	- ประเด็นเรื่องร้องเรียน จากผู้พักอาศัยข้างเคียง	- โครงการจัดให้มีการติดตามประเด็นเรื่องร้องเรียนอยู่เป็นประจำ ทั้งนี้ปัจจุบันยังไม่พบข้อร้องเรียนเรื่องสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์	

3.1 สภาพภูมิประเทศ และทัศนียภาพ

ในระยะก่อสร้างโครงการจัดทำรั้ว Metal Sheet ความสูง 6 เมตร โดยรอบแนวเขตที่ดินปิดกั้นตามแนวเขตที่ดินติดต่อกับที่สาธารณะ และที่ดินต่างเจ้าของ พร้อมติดตั้งป้ายแสดงเขตที่ดินที่ก่อสร้าง และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ในการตรวจสอบสภาพพื้นที่ที่ก่อสร้างให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยอยู่เสมอ และจัดให้มีการตรวจสอบรั้ว Metal Sheet ของโครงการอยู่เสมอ ซึ่งปัจจุบันรั้วของโครงการอยู่ในสภาพดีมีความมั่นคงและแข็งแรง ทั้งนี้หากพบว่าชำรุดโครงการจะดำเนินการซ่อมแซมในทันที

3.2 คุณภาพอากาศ

การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้างฐานราก และก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท บริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนมิถุนายน - เดือนธันวาคม 2565 เนื่องจากโครงการเริ่มงานก่อสร้างในเดือนมิถุนายน 2565 และได้จัดทำหนังสือขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด รอบมกราคม - มิถุนายน 2565 ทั้งนี้การขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ข้อ 3) มาตรการกำหนดให้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศ จำนวน 3 จุด คือ จุดที่ 1 พื้นที่ก่อสร้างโครงการ และจุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 รายการตรวจวัด ได้แก่ TSP และ PM-10 ตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้างเสาเข็ม/ฐานราก หลังจากนั้นให้ตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง สำหรับจุดที่ 3 รายการตรวจวัด ได้แก่ TSP และ PM-10 ตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง โดยแผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ แสดงดังรูปที่ 3.1 รูปภาพแสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ แสดงดังรูปที่ 3.2



รูปที่ 3.1 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ



จุดที่ 2 บริเวณพื้นที่เคอซิงตัน



จุดที่ 3 บริเวณพื้นที่หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม

รูปที่ 3.2 รูปภาพแสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

3.2.1 วิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

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

ตารางที่ 3.2 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ลำดับที่	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	รายละเอียดวิธีการวิเคราะห์
1	Total Suspended Particulate ; TSP	Gravimetric Method	เก็บตัวอย่างโดยใช้เครื่อง High Volume Air Sampler ดูดตัวอย่างอากาศผ่านกระดาษกรองชนิด Glass Fiber Filter ด้วยอัตราการไหลของอากาศ 1.1-1.7 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 ดูดตัวอย่างอากาศผ่านกระดาษกรองชนิด Quartz Filter ด้วยอัตราการไหลของอากาศ 1.13 ลูกบาศก์เมตรต่อนาที เป็นระยะเวลา 24 ชั่วโมง และทดสอบด้วยวิธี Gravimetric Methodตามวิธีการมาตรฐานของ U.S.EPA

3.2.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ของโครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้างฐานราก และก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนมิถุนายน - เดือนธันวาคม 2565 เนื่องจากโครงการเริ่มงานก่อสร้างในเดือนมิถุนายน 2565 และได้จัดทำหนังสือขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด รอบมกราคม - มิถุนายน 2565 ทั้งนี้การขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ข้อ 3) จำนวน 3 จุด คือ จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 และจุดที่ 3 หมู่บ้านเพอร์เฟคโฮม แสดงดังตารางที่ 3.3

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

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3264

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

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1239

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 25 ธันวาคม 2564 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 24 ธันวาคม 2565

วันที่ตรวจวัด	พื้นที่โครงการ	
	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
ระยะก่อสร้างฐานราก		
1-2 มิถุนายน 2565	0.050	0.022
2-3 มิถุนายน 2565	0.043	0.020
3-4 มิถุนายน 2565	0.041	0.020
4-5 มิถุนายน 2565	0.045	0.022
5-6 มิถุนายน 2565	0.013	0.011
6-7 มิถุนายน 2565	0.009	0.008
7-8 มิถุนายน 2565	0.015	0.010
8-9 มิถุนายน 2565	0.052	0.029
9-10 มิถุนายน 2565	0.054	0.041
10-11 มิถุนายน 2565	0.046	0.024
11-12 มิถุนายน 2565	0.013	0.007
12-13 มิถุนายน 2565	0.013	0.011
13-14 มิถุนายน 2565	0.009	0.008
14-15 มิถุนายน 2565	0.015	0.010
15-16 มิถุนายน 2565	0.052	0.029
16-17 มิถุนายน 2565	0.054	0.041
มาตรฐาน (24 hrs.) ¹	≤0.33	≤0.12

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

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

วันที่ตรวจวัด	พื้นที่โครงการ	
	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
ระยะก่อสร้างฐานราก		
17-18 มิถุนายน 2565	0.046	0.024
18-19 มิถุนายน 2565	0.013	0.007
19-20 มิถุนายน 2565	0.080	0.041
20-21 มิถุนายน 2565	0.076	0.047
21-22 มิถุนายน 2565	0.073	0.045
22-23 มิถุนายน 2565	0.076	0.050
23-24 มิถุนายน 2565	0.054	0.047
24-25 มิถุนายน 2565	0.068	0.043
25-26 มิถุนายน 2565	0.070	0.050
26-27 มิถุนายน 2565	0.052	0.033
27-28 มิถุนายน 2565	0.047	0.036
28-29 มิถุนายน 2565	0.050	0.035
29-30 มิถุนายน 2565	0.052	0.046
30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2565	0.074	0.054
มาตรฐาน (24 hrs.) ¹	≤0.33	≤0.12

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

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

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3264

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

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

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

วันที่ตรวจวัด	พื้นที่โครงการ	
	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
ระยะก่อสร้างฐานราก		
1 - 2 กรกฎาคม 2565	0.067	0.053
2-3 กรกฎาคม 2565	0.062	0.056
3-4 กรกฎาคม 2565	0.058	0.033
4-5 กรกฎาคม 2565	0.059	0.032
5-6 กรกฎาคม 2565	0.059	0.032
6-7 กรกฎาคม 2565	0.057	0.033
7-8 กรกฎาคม 2565	0.046	0.029
8-9 กรกฎาคม 2565	0.047	0.026
9-10 กรกฎาคม 2565	0.047	0.028
10-11 กรกฎาคม 2565	0.052	0.025
11-12 กรกฎาคม 2565	0.052	0.026
12-13 กรกฎาคม 2565	0.053	0.024
13-14 กรกฎาคม 2565	0.051	0.024
14-15 กรกฎาคม 2565	0.052	0.021
15-16 กรกฎาคม 2565	0.045	0.025
16-17 กรกฎาคม 2565	0.049	0.028
มาตรฐาน (24 hrs.) ¹	≤0.33	≤0.12

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

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

วันที่ตรวจวัด	พื้นที่โครงการ	
	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
ระยะก่อสร้างฐานราก		
17-18 กรกฎาคม 2565	0.059	0.026
18-19 กรกฎาคม 2565	0.058	0.024
19-20 กรกฎาคม 2565	0.052	0.022
20-21 กรกฎาคม 2565	0.038	0.011
21-22 กรกฎาคม 2565	0.013	0.008
22-23 กรกฎาคม 2565	0.018	0.007
23-24 กรกฎาคม 2565	0.021	0.008
24-25 กรกฎาคม 2565	0.058	0.042
25-26 กรกฎาคม 2565	0.073	0.033
26-27 กรกฎาคม 2565	0.072	0.032
27-28 กรกฎาคม 2565	0.062	0.048
28-29 กรกฎาคม 2565	0.076	0.059
29-30 กรกฎาคม 2565	0.155	0.065
30-31 กรกฎาคม 2565	0.125	0.078
มาตรฐาน (24 hrs.) ¹	≤0.33	≤0.12

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

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

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3262 (ตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565 และเดือนตุลาคม 2565) TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3266 (ตรวจวัดเดือนกันยายน และเดือนธันวาคม 2565) และ TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3264 (ตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 25 ธันวาคม 2564, 13 มกราคม 2565 11 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 24 ธันวาคม 2565, 12 มกราคม 2566 และ 10 มกราคม 2566

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1629 (ตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565) PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1313 (ตรวจวัดเดือนกันยายน เดือนพฤศจิกายน และเดือนธันวาคม 2565) และ PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 3260 (ตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 25 ธันวาคม 2564, 11 มกราคม 2565 และ 11 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 24 ธันวาคม 2565, 10 มกราคม 2566 และ 10 มกราคม 2566

วันที่ตรวจวัด	พื้นที่โครงการ	
	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
ระยะก่อสร้างทั่วไป		
1-2 สิงหาคม 2565	0.016	0.010
5-6 กันยายน 2565	0.040	0.031
17-18 ตุลาคม 2565	0.023	0.015
22-23 พฤศจิกายน 2565	0.066	0.027
13-14 ธันวาคม 2565	0.050	0.036
มาตรฐาน (24 hrs.) ¹	≤0.33	≤0.12

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

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

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

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

วันที่ตรวจวัด	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1	
	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
ระยะก่อสร้างฐานราก		
5-6 มิถุนายน 2565	0.018	0.012
6-7 มิถุนายน 2565	0.013	0.007
7-8 มิถุนายน 2565	0.026	0.009
8-9 มิถุนายน 2565	0.027	0.013
9-10 มิถุนายน 2565	0.033	0.029
10-11 มิถุนายน 2565	0.010	0.008
11-12 มิถุนายน 2565	0.030	0.028
12-13 มิถุนายน 2565	0.039	0.024
13-14 มิถุนายน 2565	0.037	0.027
14-15 มิถุนายน 2565	0.040	0.025
15-16 มิถุนายน 2565	0.033	0.028
16-17 มิถุนายน 2565	0.036	0.027
17-18 มิถุนายน 2565	0.035	0.028
18-19 มิถุนายน 2565	0.039	0.030
19-20 มิถุนายน 2565	0.037	0.027
20-21 มิถุนายน 2565	0.059	0.031
มาตรฐาน (24 hrs.) ¹	≤0.33	≤0.12

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

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

วันที่ตรวจวัด	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1	
	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
ระยะก่อสร้างฐานราก		
21-22 มิถุนายน 2565	0.058	0.032
22-23 มิถุนายน 2565	0.052	0.031
23-24 มิถุนายน 2565	0.068	0.062
24-25 มิถุนายน 2565	0.061	0.026
25-26 มิถุนายน 2565	0.046	0.029
26-27 มิถุนายน 2565	0.052	0.033
27-28 มิถุนายน 2565	0.047	0.036
28-29 มิถุนายน 2565	0.050	0.035
29-30 มิถุนายน 2565	0.052	0.046
30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2565	0.074	0.054
มาตรฐาน (24 hrs.) ¹	≤0.33	≤0.12

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

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

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.): จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator): นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.): TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3266

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

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

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

วันที่ตรวจวัด	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1	
	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
ระยะก่อสร้างฐานราก		
1 - 2 กรกฎาคม 2565	0.067	0.053
2-3 กรกฎาคม 2565	0.062	0.056
3-4 กรกฎาคม 2565	0.057	0.030
4-5 กรกฎาคม 2565	0.065	0.056
5-6 กรกฎาคม 2565	0.060	0.045
6-7 กรกฎาคม 2565	0.059	0.035
7-8 กรกฎาคม 2565	0.090	0.044
8-9 กรกฎาคม 2565	0.074	0.039
9-10 กรกฎาคม 2565	0.063	0.034
10-11 กรกฎาคม 2565	0.032	0.023
11-12 กรกฎาคม 2565	0.033	0.023
12-13 กรกฎาคม 2565	0.029	0.024
13-14 กรกฎาคม 2565	0.030	0.025
14-15 กรกฎาคม 2565	0.039	0.031
15-16 กรกฎาคม 2565	0.038	0.028
16-17 กรกฎาคม 2565	0.039	0.030
มาตรฐาน (24 hrs.) ¹	≤0.33	≤0.12

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

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

วันที่ตรวจวัด	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1	
	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
ระยะก่อสร้างฐานราก		
17-18 กรกฎาคม 2565	0.032	0.016
18-19 กรกฎาคม 2565	0.034	0.022
19-20 กรกฎาคม 2565	0.028	0.024
20-21 กรกฎาคม 2565	0.021	0.020
21-22 กรกฎาคม 2565	0.013	0.009
22-23 กรกฎาคม 2565	0.011	0.010
23-24 กรกฎาคม 2565	0.010	0.009
24-25 กรกฎาคม 2565	0.032	0.012
25-26 กรกฎาคม 2565	0.022	0.014
26-27 กรกฎาคม 2565	0.020	0.015
27-28 กรกฎาคม 2565	0.030	0.016
28-29 กรกฎาคม 2565	0.029	0.014
29-30 กรกฎาคม 2565	0.018	0.013
30-31 กรกฎาคม 2565	0.019	0.011
มาตรฐาน (24 hrs.) ¹	≤0.33	≤0.12

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

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

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3265 (ตรวจวัดเดือนสิงหาคม และเดือนพฤศจิกายน 2565) TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3267 (ตรวจวัดเดือนกันยายน และเดือนธันวาคม 2565) และ TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3263 (ตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 11 มกราคม 2565, 13 มกราคม 2565 และ 25 ธันวาคม 2564 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 10 มกราคม 2566, 12 มกราคม 2566 และ 24 ธันวาคม 2565

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1629 (ตรวจวัดเดือนสิงหาคม และเดือนตุลาคม 2565) PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1239 (ตรวจวัดเดือนกันยายน 2565) และ PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 3260 (ตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน และเดือนธันวาคม 2565)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 25 ธันวาคม 2564, 11 มกราคม 2565 และ 13 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 24 ธันวาคม 2565, 10 มกราคม 2566 และ 12 มกราคม 2565

วันที่ตรวจวัด	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1	
	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
ระยะก่อสร้างทั่วไป		
1-2 สิงหาคม 2565	0.022	0.014
5-6 กันยายน 2565	0.024	0.014
17-18 ตุลาคม 2565	0.040	0.030
22-23 พฤศจิกายน 2565	0.018	0.011
15-16 ธันวาคม 2565	0.041	0.033
มาตรฐาน (24 hrs.) ¹	≤0.33	≤0.12

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

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

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก และระยะก่อสร้างทั่วไป)

ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'03.8"N 101°11'11.7"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 3

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737449.0549058336 y (northing) 1405073.5454349257

ผู้ควบคุมสถานีตรวจวัด (Site Operator) : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3267 (ตรวจวัดเดือนมิถุนายน และเดือนเดือนสิงหาคม 2565) TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3268 (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม เดือนกันยายน และเดือนธันวาคม 2565) TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3265 (ตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565) และ TSP High Volume Air Sampler Serial No. 3266 (ตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 13 มกราคม 2565, 11 มกราคม 2565 และ 13 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 12 มกราคม 2566, 10 มกราคม 2566 และ 12 มกราคม 2566

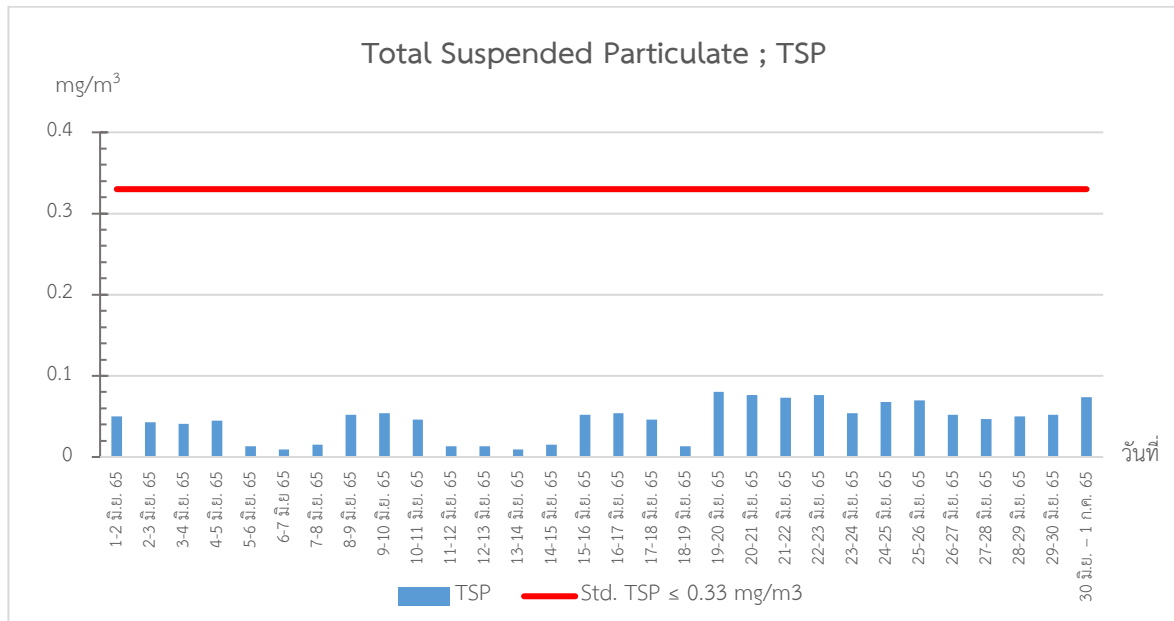
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 3260 (ตรวจวัดเดือนมิถุนายน และเดือนกันยายน 2565) PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 1313 (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565) PM10 High Volume Air Sampler Serial No. 3275 (ตรวจวัดเดือนสิงหาคม เดือนตุลาคม เดือนพฤศจิกายน และเดือนธันวาคม 2565)

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 13 มกราคม 2565, 11 มกราคม 2565 และ 13 มกราคม 2565 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 12 มกราคม 2566, 10 มกราคม 2566 และ 12 มกราคม 2566

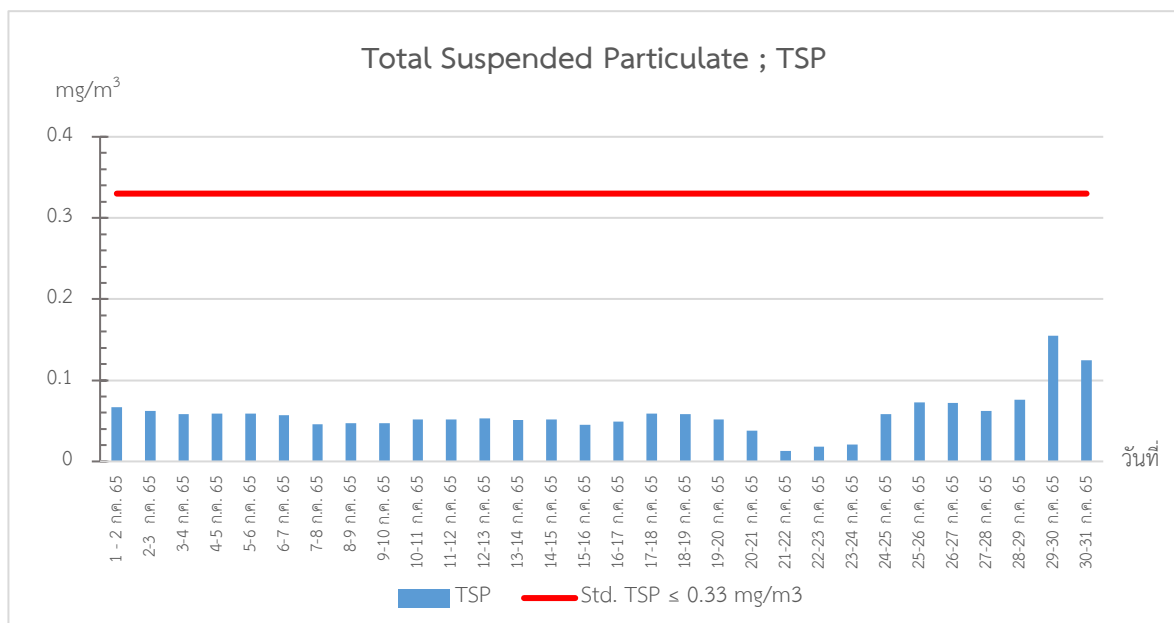
วันที่ตรวจวัด	หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม	
	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
	TSP	PM-10
ระยะก่อสร้างฐานราก		
6-7 มิถุนายน 2565	0.049	0.012
4-5 กรกฎาคม 2565	0.031	0.008
1-2 สิงหาคม 2565	0.012	0.009
5-6 กันยายน 2565	0.014	0.011
17-18 ตุลาคม 2565	0.026	0.009
22-23 พฤศจิกายน 2565	0.023	0.020
13-14 ธันวาคม 2565	0.036	0.017
มาตรฐาน (24 hrs.) ¹	≤0.33	≤0.12

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

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

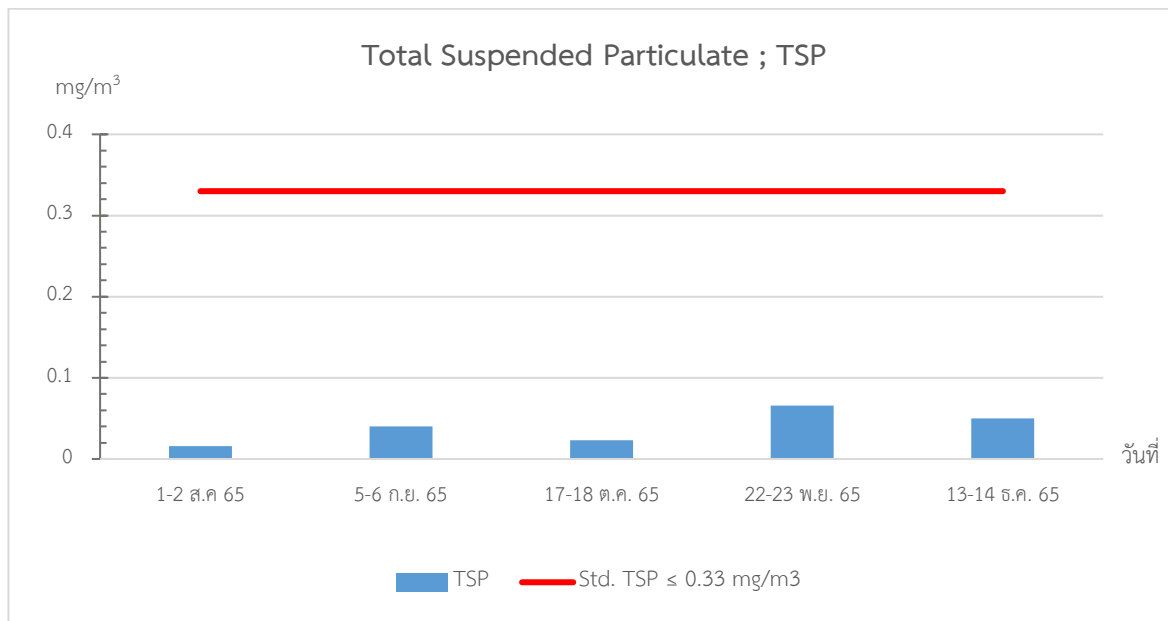


รูปที่ 3.3 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ (ประจำเดือนมิถุนายน 2565)

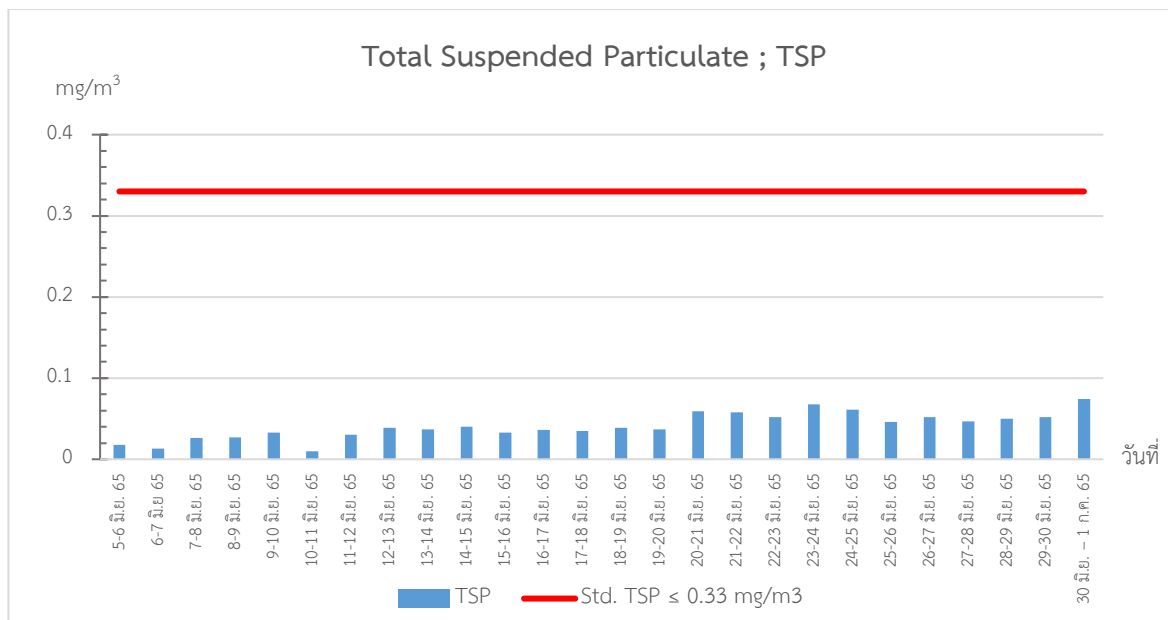


รูปที่ 3.4 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ (ประจำเดือนกรกฎาคม 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

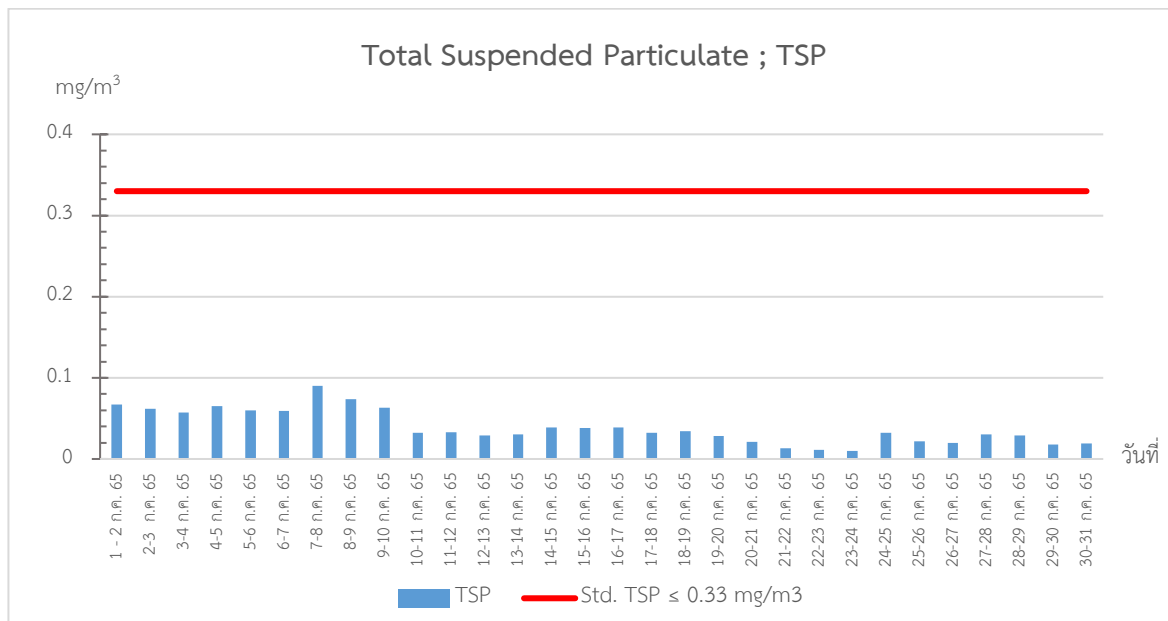


รูปที่ 3.5 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

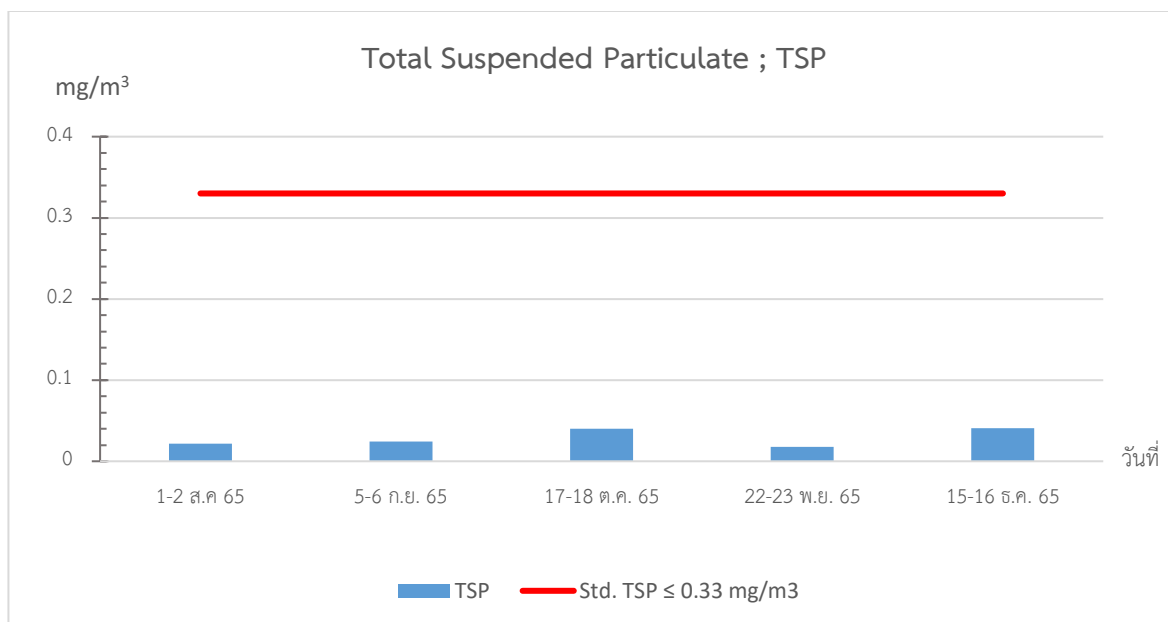


รูปที่ 3.6 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ประจำเดือนมิถุนายน 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

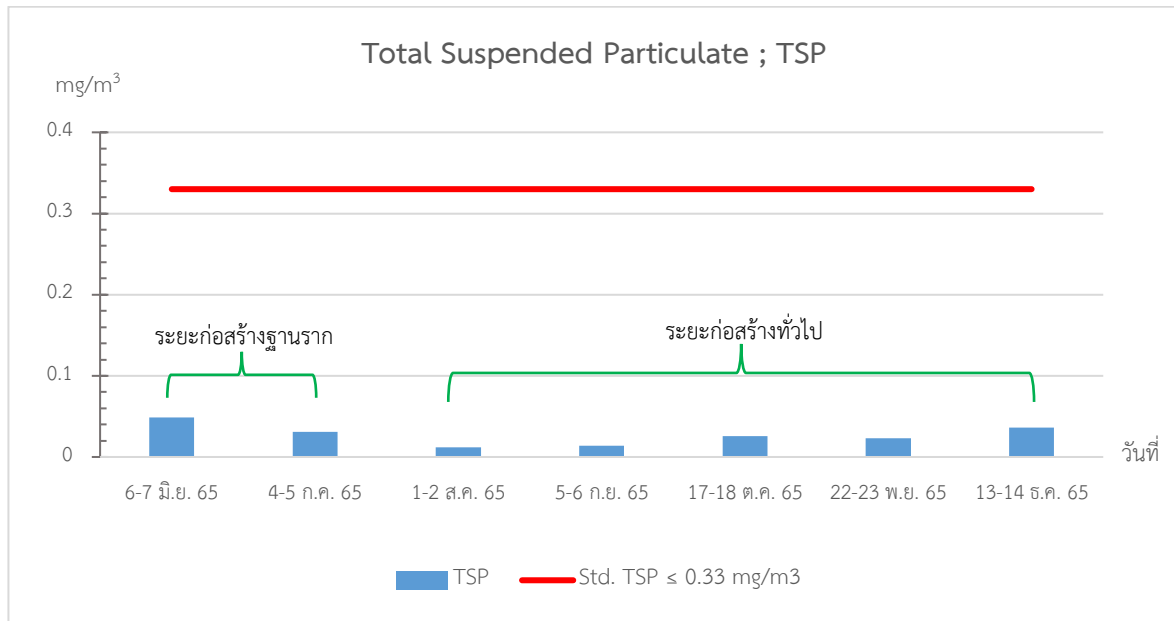


รูปที่ 3.7 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ประจำเดือนกรกฎาคม 2565)

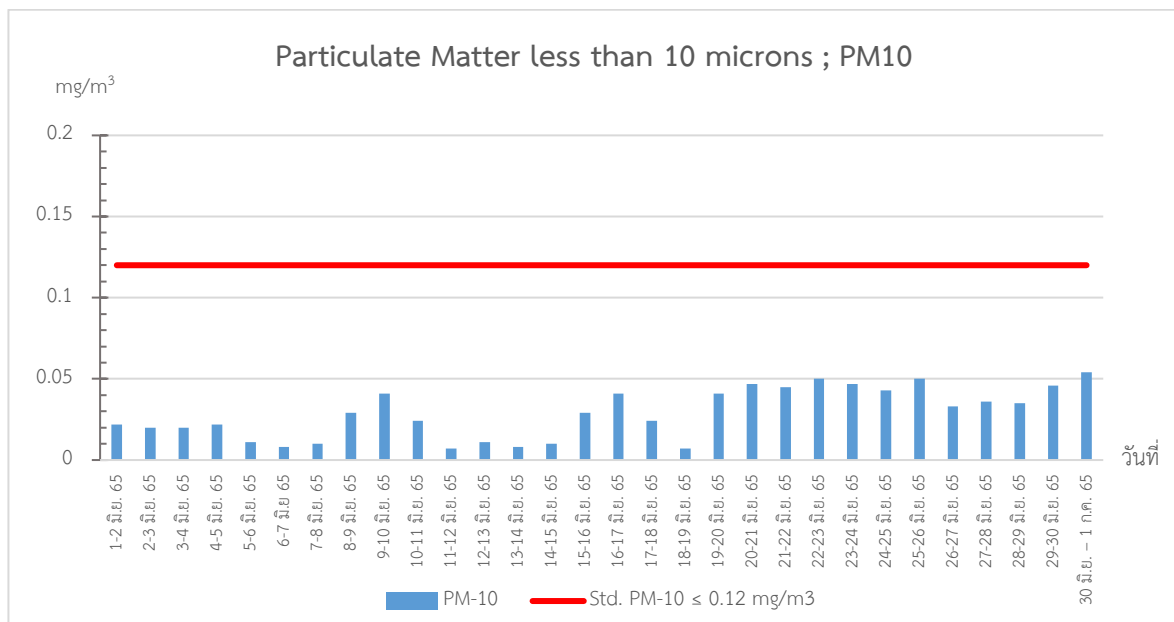


รูปที่ 3.8 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

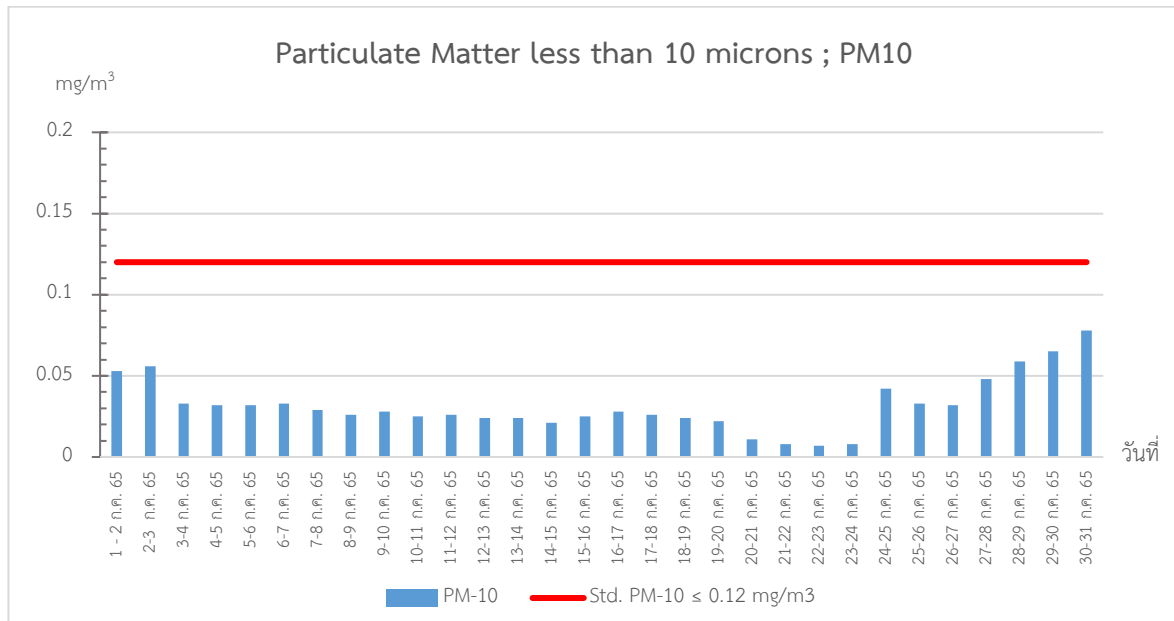


รูปที่ 3.9 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในบรรยากาศ โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก และก่อสร้างทั่วไป)
จุดที่ 3 หมู่บ้านเพอร์เฟคโฮม

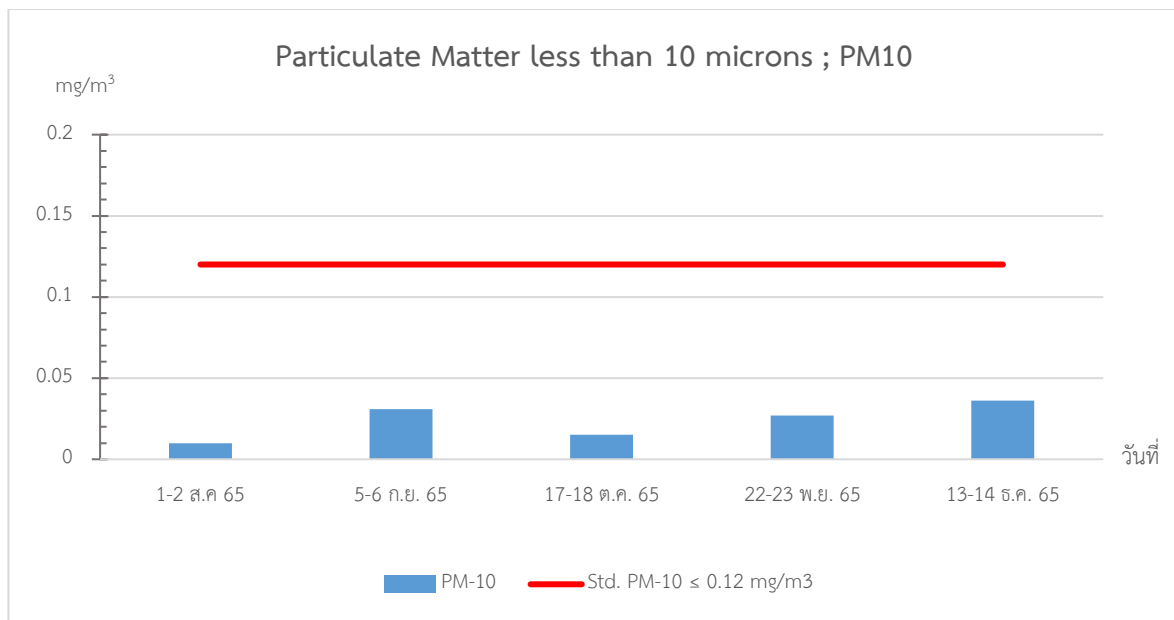


รูปที่ 3.10 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM10 ในบรรยากาศ โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ (ประจำเดือนมิถุนายน 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

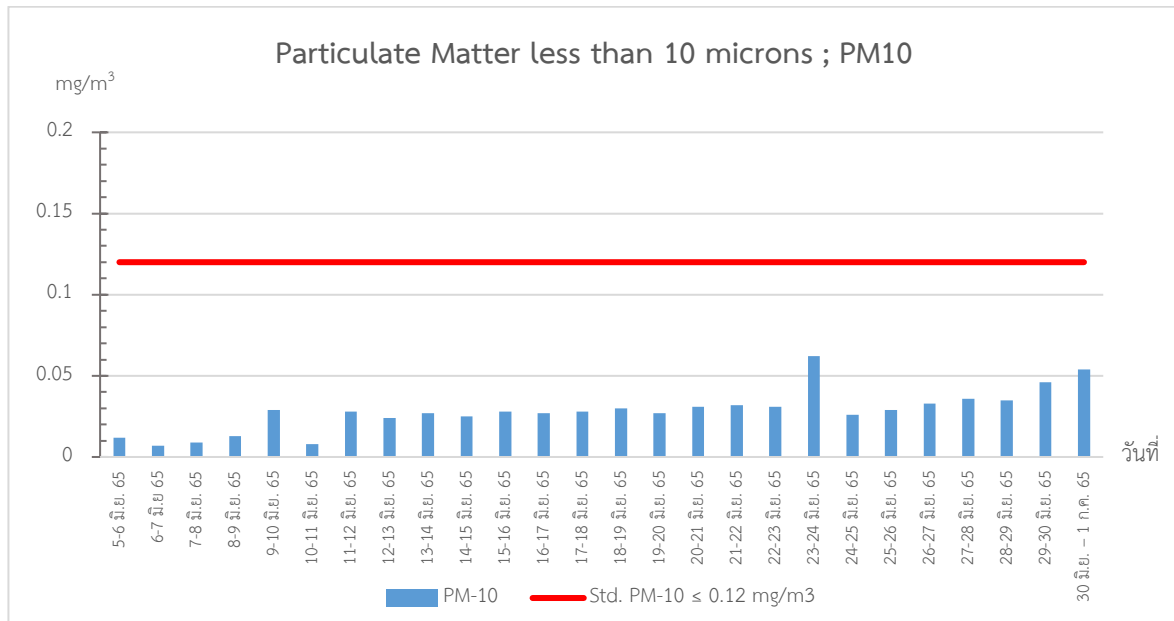


รูปที่ 3.11 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM10 ในบรรยากาศ โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ (ประจำเดือนกรกฎาคม 2565)

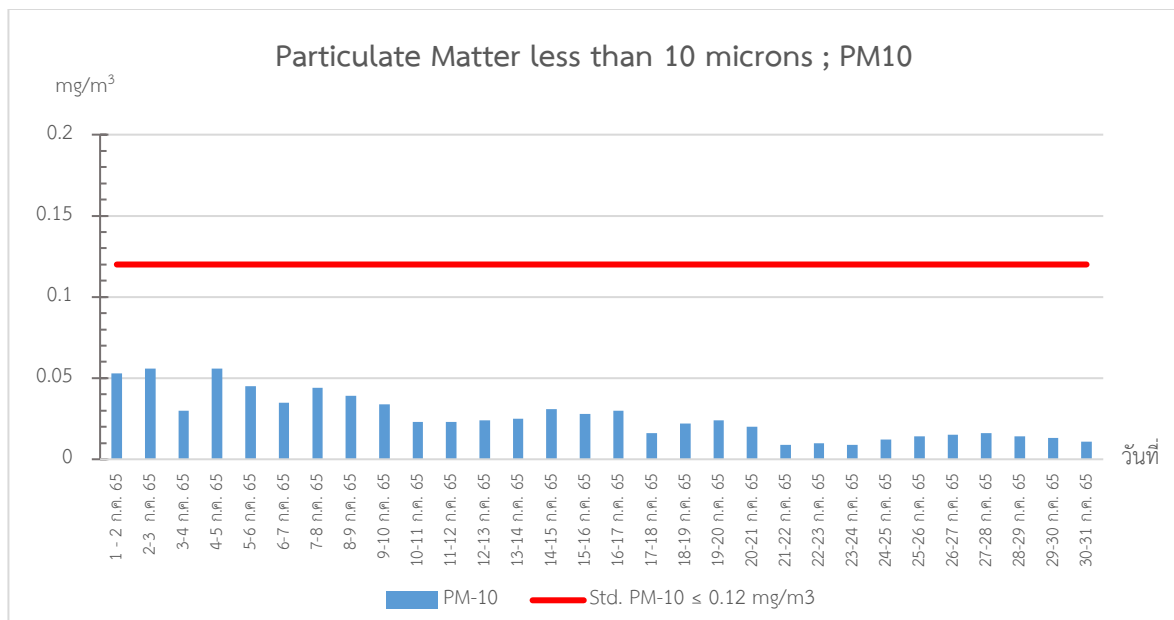


รูปที่ 3.12 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM10 ในบรรยากาศ โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

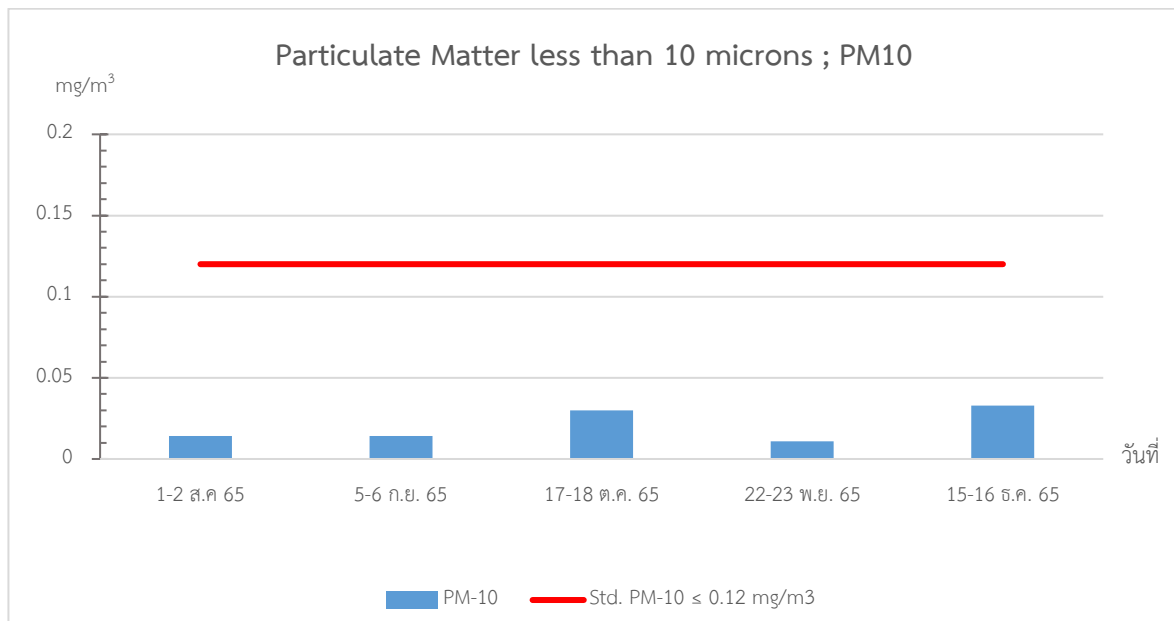


รูปที่ 3.13 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM10 ในบรรยากาศ โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ประจำเดือนมิถุนายน 2565)

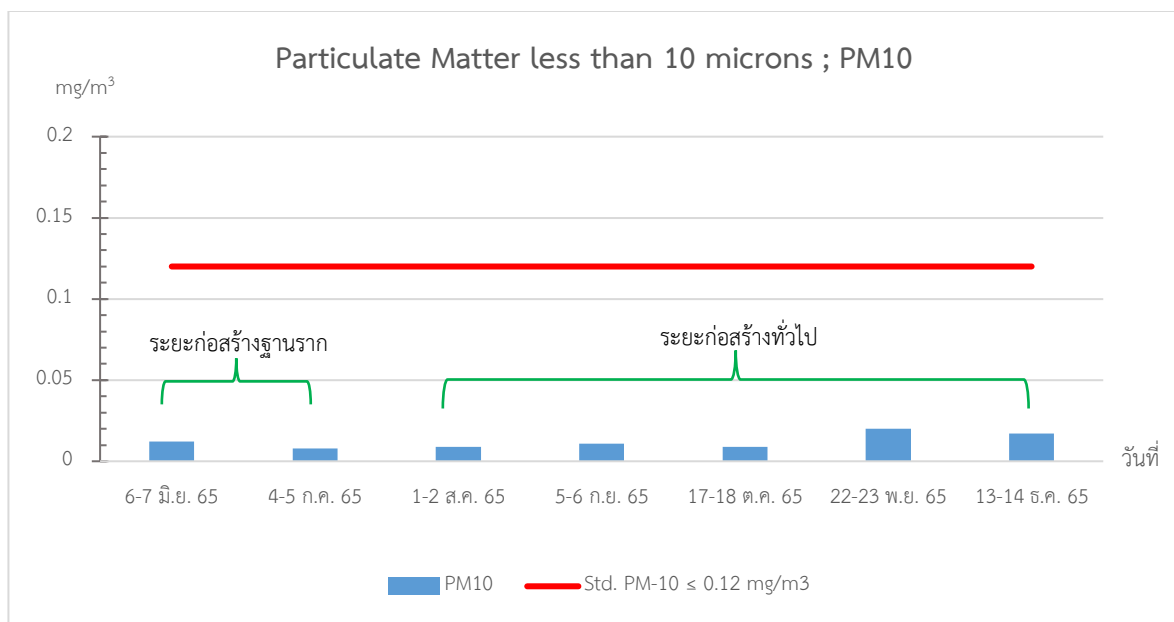


รูปที่ 3.14 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM10 ในบรรยากาศ โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ประจำเดือนกรกฎาคม 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



รูปที่ 3.15 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM10 ในบรรยากาศ โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1



รูปที่ 3.16 กราฟแสดงผลการตรวจวัด PM10 ในบรรยากาศ โครงการ The Hampton Suites Rayong
(ระยะก่อสร้างฐานราก และก่อสร้างทั่วไป)
จุดที่ 3 หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม

3.2.3 สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้างฐานราก และก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนมิถุนายน - ธันวาคม 2565 เนื่องจากโครงการเริ่มงานก่อสร้างในเดือนมิถุนายน 2565 และได้จัดทำหนังสือขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด รอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 ทั้งนี้การขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ข้อ 3)

กำหนดให้ตรวจวัดคุณภาพอากาศ จำนวน 3 จุด ได้แก่ จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 และจุดที่ 3 หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม พบว่าผลการตรวจวัด TSP และ PM-10 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547 เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

3.3 เสียง

การตรวจวัดระดับเสียงของ โครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้างฐานราก และก่อสร้างทั่วไป) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนมิถุนายน - ธันวาคม 2565 เนื่องจากโครงการเริ่มงานก่อสร้างในเดือนมิถุนายน 2565 และได้จัดทำหนังสือขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด รอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 ทั้งนี้การขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ข้อ 3) มาตรการกำหนดให้ทำการตรวจวัด จำนวน 3 จุด ได้แก่ จุดที่ 1 พื้นที่ก่อสร้างโครงการ และจุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 โดยทำการตรวจวัดระดับเสียง Leq 24 hrs., Lmax และค่าระดับเสียงรบกวน ตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้างเสาเข็ม/ฐานราก หลังจากนั้นให้ตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง

สำหรับจุดที่ 3 หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม ทำการตรวจวัดระดับเสียง Leq 24 hrs., Lmax และค่าระดับเสียงรบกวน ตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง ซึ่งทางโครงการได้ดำเนินการโดยมีแผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงรบกวนแสดงดังรูปที่ 3.17 และรูปภาพแสดงการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงรบกวนแสดงดังรูปที่ 3.18



รูปที่ 3.17 แสดงจุดเก็บตัวอย่างระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงรบกวน



จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ



จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย
KENSINGTON RAYONG 1



จุดที่ 3 หมู่บ้านเฟอร์เฟคโฮม

รูปที่ 3.18 แสดงการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป และระดับเสียงรบกวน

3.3.1 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปจะดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป โดยมีรายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป แสดงดังตารางที่ 3.4

ตารางที่ 3.4 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

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

3.3.2 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปของโครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้างฐานราก และระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 จำนวน 3 จุด คือ จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 และจุดที่ 3 หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม แสดงดังตารางที่ 3.5

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.3, 115.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	1-2 มิถุนายน 2565		เวลา	2-3 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	72.3	99.0	09.21-10.21	70.3	96.2
10.21-11.21	71.8	93.4	10.21-11.21	68.2	98.7
11.21-12.21	70.5	98.6	11.21-12.21	68.7	90.6
12.21-13.21	71.4	99.8	12.21-13.21	70.1	95.3
13.21-14.21	70.7	94.7	13.21-14.21	69.2	91.6
14.21-15.21	71.8	97.0	14.21-15.21	68.1	93.9
15.21-16.21	71.2	93.7	15.21-16.21	69.2	90.1
16.21-17.21	69.5	90.8	16.21-17.21	68.5	91.3
17.21-18.21	68.6	96.0	17.21-18.21	68.6	99.1
18.21-19.21	67.2	96.6	18.21-19.21	68.2	95.2
19.21-20.21	66.4	96.6	19.21-20.21	67.1	94.4
20.21-21.21	66.2	80.7	20.21-21.21	65.2	85.5
21.21-22.21	65.1	84.7	21.21-22.21	60.3	77.4
22.21-23.21	63.1	80.8	22.21-23.21	60.2	78.2
23.21-00.21	62.3	80.8	23.21-00.21	60.1	79.7
00.21-01.21	62.1	80.7	00.21-01.21	59.8	75.4
01.21-02.21	62.2	83.4	01.21-02.21	60.3	74.8

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	1-2 มิถุนายน 2565		เวลา	2-3 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
02.21-03.21	62.6	80.9	02.21-03.21	60.4	74.3
03.21-04.21	63.4	82.4	03.21-04.21	61.5	68.0
04.21-05.21	65.3	80.9	04.21-05.21	61.6	74.0
05.21-06.21	66.2	83.7	05.21-06.21	61.7	91.9
06.21-07.21	67.5	89.9	06.21-07.21	61.8	74.3
07.21-08.21	69.4	99.0	07.21-08.21	62.3	88.8
08.21-09.21	70.2	99.7	08.21-09.21	63.5	91.9
L _{eq} 24 hrs.	68.6	-	L _{eq} 24 hrs.	66.3	-
Min-Max	-	80.7-99.8	Min-Max	-	68.0-99.1
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	3-4 มิถุนายน 2565		เวลา	4-5 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	68.2	86.7	09.21-10.21	69.7	95.3
10.21-11.21	67.2	95.4	10.21-11.21	68.9	93.6
11.21-12.21	68.2	95.7	11.21-12.21	68.7	99.8
12.21-13.21	69.5	95.5	12.21-13.21	69.4	96.6
13.21-14.21	68.7	90.4	13.21-14.21	68.7	98.9
14.21-15.21	69.2	93.2	14.21-15.21	68.9	96.2
15.21-16.21	68.4	99.9	15.21-16.21	69.4	97.7
16.21-17.21	68.2	99.8	16.21-17.21	71.2	93.0
17.21-18.21	68.1	93.4	17.21-18.21	72.4	99.9
18.21-19.21	69.3	79.2	18.21-19.21	69.3	94.7
19.21-20.21	65.1	74.4	19.21-20.21	66.3	97.9
20.21-21.21	64.2	86.5	20.21-21.21	61.4	84.8
21.21-22.21	55.6	76.2	21.21-22.21	60.2	72.4
22.21-23.21	56.4	89.6	22.21-23.21	59.3	74.5
23.21-00.21	56.3	85.3	23.21-00.21	62.1	73.5
00.21-01.21	58.6	75.5	00.21-01.21	60.5	67.9
01.21-02.21	59.6	70.9	01.21-02.21	58.7	63.8

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	3-4 มิถุนายน 2565		เวลา	4-5 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
02.21-03.21	59.2	67.2	02.21-03.21	58.2	65.4
03.21-04.21	61.1	77.8	03.21-04.21	58.4	73.0
04.21-05.21	59.6	71.0	04.21-05.21	58.4	65.4
05.21-06.21	61.2	85.8	05.21-06.21	58.3	79.1
06.21-07.21	65.1	83.9	06.21-07.21	63.2	77.9
07.21-08.21	67.2	97.6	07.21-08.21	62.4	84.3
08.21-09.21	68.3	96.3	08.21-09.21	68.6	96.3
L _{eq} 24 hrs.	66.2	-	L _{eq} 24 hrs.	67.0	-
Min-Max	-	67.2-99.9	Min-Max	-	63.8-99.9
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

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

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	5-6 มิถุนายน 2565		เวลา	6-7 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	73.2	99.7	09.21-10.21	68.7	96.0
10.21-11.21	74.2	99.8	10.21-11.21	72.6	96.2
11.21-12.21	72.0	94.1	11.21-12.21	72.9	94.2
12.21-13.21	69.6	98.8	12.21-13.21	71.6	91.8
13.21-14.21	70.9	95.1	13.21-14.21	73.3	90.1
14.21-15.21	70.1	97.4	14.21-15.21	74.1	89.0
15.21-16.21	69.9	93.6	15.21-16.21	73.8	94.7
16.21-17.21	70.4	94.8	16.21-17.21	75.1	95.6
17.21-18.21	72.9	99.9	17.21-18.21	72.6	99.8
18.21-19.21	73.3	98.7	18.21-19.21	68.2	98.4
19.21-20.21	67.2	97.9	19.21-20.21	61.3	96.7
20.21-21.21	59.8	89.0	20.21-21.21	59.5	95.0
21.21-22.21	56.2	80.9	21.21-22.21	60.5	91.4
22.21-23.21	56.2	81.7	22.21-23.21	61.1	86.6
23.21-00.21	56.3	83.2	23.21-00.21	60.8	88.8
00.21-01.21	55.3	78.9	00.21-01.21	57.0	84.9
01.21-02.21	56.2	78.3	01.21-02.21	57.6	83.6

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	5-6 มิถุนายน 2565		เวลา	6-7 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
02.21-03.21	56.4	77.8	02.21-03.21	58.1	83.9
03.21-04.21	56.7	71.5	03.21-04.21	58.6	84.8
04.21-05.21	57.3	77.5	04.21-05.21	58.3	89.2
05.21-06.21	62.2	95.4	05.21-06.21	60.7	96.2
06.21-07.21	60.2	77.8	06.21-07.21	71.3	93.2
07.21-08.21	67.3	92.3	07.21-08.21	66.3	99.9
08.21-09.21	65.3	95.4	08.21-09.21	66.9	99.7
L _{eq} 24 hrs.	68.7	-	L _{eq} 24 hrs.	69.6	-
Min-Max	-	71.5-99.9	Min-Max	-	83.6-99.9
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.2, 114.2 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	7-8 มิถุนายน 2565		เวลา	8-9 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	71.3	99.9	09.21-10.21	71.5	92.3
10.21-11.21	69.6	94.4	10.21-11.21	65.1	88.2
11.21-12.21	69.8	92.5	11.21-12.21	73.4	97.7
12.21-13.21	69.7	91.4	12.21-13.21	72.3	99.9
13.21-14.21	69.5	93.0	13.21-14.21	71.7	99.2
14.21-15.21	68.6	97.5	14.21-15.21	68.2	97.7
15.21-16.21	67.2	99.6	15.21-16.21	67.8	99.1
16.21-17.21	68.5	96.0	16.21-17.21	67.6	91.1
17.21-18.21	68.9	90.9	17.21-18.21	67.0	91.3
18.21-19.21	69.1	93.1	18.21-19.21	69.2	90.7
19.21-20.21	63.5	76.5	19.21-20.21	68.0	92.7
20.21-21.21	62.3	76.7	20.21-21.21	61.4	88.1
21.21-22.21	59.6	76.9	21.21-22.21	62.1	77.3
22.21-23.21	58.2	73.4	22.21-23.21	59.6	70.5
23.21-00.21	56.9	77.0	23.21-00.21	59.2	70.6
00.21-01.21	55.8	79.3	00.21-01.21	57.2	76.5
01.21-02.21	55.6	79.3	01.21-02.21	57.2	69.8
02.21-03.21	55.2	64.7	02.21-03.21	56.1	66.7

ตารางที่ 3.21 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	7-8 มิถุนายน 2565		เวลา	8-9 มิถุนายน 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	56.8	70.6	03.21-04.21	57.1	69.4
04.21-05.21	57.8	78.1	04.21-05.21	56.8	72.1
05.21-06.21	58.5	81.5	05.21-06.21	59.6	79.1
06.21-07.21	68.7	94.6	06.21-07.21	62.3	96.4
07.21-08.21	69.6	99.2	07.21-08.21	77.4	96.1
08.21-09.21	70.2	99.7	08.21-09.21	76.6	96.3
L_{eq} 24 hrs.	67.1	-	L_{eq} 24 hrs.	69.6	-
Min-Max	-	64.7-99.9	Min-Max	-	66.7-99.9
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 115.2, 114.8 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	9-10 มิถุนายน 2565		เวลา	10-11 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	73.8	99.9	09.21-10.21	65.1	87.3
10.21-11.21	72.2	89.7	10.21-11.21	69.2	84.9
11.21-12.21	72.6	93.8	11.21-12.21	69.4	99.8
12.21-13.21	70.1	92.6	12.21-13.21	69.2	97.6
13.21-14.21	69.2	93.5	13.21-14.21	68.6	98.2
14.21-15.21	69.8	90.0	14.21-15.21	68.2	97.1
15.21-16.21	69.3	95.2	15.21-16.21	67.3	96.7
16.21-17.21	68.6	95.1	16.21-17.21	67.1	91.1
17.21-18.21	67.1	92.0	17.21-18.21	67.2	76.8
18.21-19.21	67.2	83.8	18.21-19.21	66.7	77.6
19.21-20.21	66.2	81.9	19.21-20.21	65.6	89.7
20.21-21.21	66.7	85.4	20.21-21.21	64.5	77.4
21.21-22.21	65.4	82.2	21.21-22.21	63.4	75.3
22.21-23.21	66.7	84.1	22.21-23.21	62.3	79.2
23.21-00.21	65.7	89.1	23.21-00.21	58.1	76.3
00.21-01.21	62.2	86.7	00.21-01.21	56.0	80.3
01.21-02.21	63.4	81.8	01.21-02.21	57.2	87.4
02.21-03.21	64.3	81.8	02.21-03.21	57.8	76.1

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	9-10 มิถุนายน 2565		เวลา	10-11 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	65.7	81.8	03.21-04.21	57.9	76.4
04.21-05.21	66.9	82.6	04.21-05.21	58.2	79.5
05.21-06.21	65.1	83.1	05.21-06.21	68.2	87.1
06.21-07.21	67.3	95.3	06.21-07.21	69.2	88.1
07.21-08.21	71.8	96.7	07.21-08.21	69.6	99.6
08.21-09.21	72.3	99.6	08.21-09.21	70.1	99.5
L _{eq} 24 hrs.	69.0	-	L _{eq} 24 hrs.	66.6	-
Min-Max	-	81.8-99.9	Min-Max	-	75.3-99.8
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.4, 114.2 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	11-12 มิถุนายน 2565		เวลา	12-13 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	76.3	97.8	09.21-10.21	71.5	99.7
10.21-11.21	68.4	97.2	10.21-11.21	70.3	99.8
11.21-12.21	68.5	94.1	11.21-12.21	70.6	94.1
12.21-13.21	67.3	90.7	12.21-13.21	69.6	98.8
13.21-14.21	67.2	88.3	13.21-14.21	70.9	95.1
14.21-15.21	65.1	88.8	14.21-15.21	68.6	97.4
15.21-16.21	67.8	99.6	15.21-16.21	69.9	93.6
16.21-17.21	65.8	99.8	16.21-17.21	70.4	94.8
17.21-18.21	62.3	78.6	17.21-18.21	71.8	99.9
18.21-19.21	63.8	90.4	18.21-19.21	68.2	98.7
19.21-20.21	63.9	86.2	19.21-20.21	62.3	97.9
20.21-21.21	62.1	80.4	20.21-21.21	63.6	89.0
21.21-22.21	61.2	74.6	21.21-22.21	62.1	80.9
22.21-23.21	61.1	74.5	22.21-23.21	60.1	81.7
23.21-00.21	60.3	74.7	23.21-00.21	60.2	83.2
00.21-01.21	61.3	75.7	00.21-01.21	60.8	78.9
01.21-02.21	62.4	75.2	01.21-02.21	61.1	78.3
02.21-03.21	62.8	75.4	02.21-03.21	61.5	77.8

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	11-12 มิถุนายน 2565		เวลา	12-13 มิถุนายน 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	63.9	89.9	03.21-04.21	58.4	71.5
04.21-05.21	64.8	80.4	04.21-05.21	58.8	77.5
05.21-06.21	64.9	75.3	05.21-06.21	57.3	95.4
06.21-07.21	64.7	99.4	06.21-07.21	56.4	77.8
07.21-08.21	65.3	97.1	07.21-08.21	57.9	92.3
08.21-09.21	68.7	96.3	08.21-09.21	62.3	95.4
L_{eq} 24 hrs.	67.0	-	L_{eq} 24 hrs.	67.1	-
Min-Max	-	74.5-99.8	Min-Max	-	71.5-99.9
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.0, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	13-14 มิถุนายน 2565		เวลา	14-15 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	72.2	93	09.21-10.21	72.2	84.0
10.21-11.21	70.0	89.4	10.21-11.21	71.3	78.0
11.21-12.21	67.7	94.5	11.21-12.21	68.4	77.3
12.21-13.21	64.9	83	12.21-13.21	67.2	85.8
13.21-14.21	70.8	88.0	13.21-14.21	65.3	77.7
14.21-15.21	68.3	90.5	14.21-15.21	65.1	77.2
15.21-16.21	68.7	87.9	15.21-16.21	62.2	75.6
16.21-17.21	65.9	91.5	16.21-17.21	63.1	80.3
17.21-18.21	61.0	97.5	17.21-18.21	64.8	74.5
18.21-19.21	60.3	89.6	18.21-19.21	62.2	74.3
19.21-20.21	56.1	72.1	19.21-20.21	58.2	75.8
20.21-21.21	56.1	75.8	20.21-21.21	56.8	78.3
21.21-22.21	56.0	78.3	21.21-22.21	54.4	93.6
22.21-23.21	57.3	93.6	22.21-23.21	55.6	76.9
23.21-00.21	56.4	76.9	23.21-00.21	65.3	98.2
00.21-01.21	55.3	98.2	00.21-01.21	62.0	99.0
01.21-02.21	56.3	99.0	01.21-02.21	62.1	98.4
02.21-03.21	57.3	98.4	02.21-03.21	69.8	96.9

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	13-14 มิถุนายน 2565		เวลา	14-15 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	58.8	96.9	03.21-04.21	69.5	93.7
04.21-05.21	59.6	93.7	04.21-05.21	68.4	95.0
05.21-06.21	61.5	95.0	05.21-06.21	63.2	84.4
06.21-07.21	61.6	84.4	06.21-07.21	64.8	86.5
07.21-08.21	62.3	86.5	07.21-08.21	68.7	77.4
08.21-09.21	64.8	77.4	08.21-09.21	67.2	99.7
L _{eq} 24 hrs.	65.3	-	L _{eq} 24 hrs.	66.6	-
Min-Max	-	72.1-99.0	Min-Max	-	74.3-99.7
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	15-16 มิถุนายน 2565		เวลา	16-17 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	60.6	90.9	09.21-10.21	66.6	91.3
10.21-11.21	60.8	87.2	10.21-11.21	66.8	87.6
11.21-12.21	60.2	92.3	11.21-12.21	64.5	92.7
12.21-13.21	61.7	81.1	12.21-13.21	61.7	81.5
13.21-14.21	67.6	85.8	13.21-14.21	67.6	86.2
14.21-15.21	67.3	88.3	14.21-15.21	67.3	88.7
15.21-16.21	66.4	85.7	15.21-16.21	66.9	86.1
16.21-17.21	67.0	89.3	16.21-17.21	68.6	89.7
17.21-18.21	69.8	103	17.21-18.21	68.3	99.4
18.21-19.21	62.8	95.2	18.21-19.21	68.2	91.5
19.21-20.21	58.9	93.1	19.21-20.21	62.3	97.7
20.21-21.21	57.9	81.4	20.21-21.21	58.4	83.0
21.21-22.21	56.8	83.9	21.21-22.21	58.3	85.5
22.21-23.21	59.8	99.2	22.21-23.21	57.3	101
23.21-00.21	54.2	82.5	23.21-00.21	57.1	82.8
00.21-01.21	53.5	96.0	00.21-01.21	62.1	92.4
01.21-02.21	55.6	96.8	01.21-02.21	62.3	93.2
02.21-03.21	54.8	96.2	02.21-03.21	63.3	89.8

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	15-16 มิถุนายน 2565		เวลา	16-17 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	56.3	94.7	03.21-04.21	62.2	94.6
04.21-05.21	57.6	91.5	04.21-05.21	61.9	91.4
05.21-06.21	58.8	92.8	05.21-06.21	58.7	92.7
06.21-07.21	60.3	82.2	06.21-07.21	59.6	82.1
07.21-08.21	63.2	84.3	07.21-08.21	58.5	78.9
08.21-09.21	71.4	75.2	08.21-09.21	63.9	82.3
L _{eq} 24 hrs.	63.9	-	L _{eq} 24 hrs.	64.5	-
Min-Max	-	75.2-103	Min-Max	-	78.9-101
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

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

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	17-18 มิถุนายน 2565		เวลา	18-19 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	72.3	87.3	09.21-10.21	67.4	90.6
10.21-11.21	68.5	84.9	10.21-11.21	65.2	86.9
11.21-12.21	68.4	99.8	11.21-12.21	62.9	92.0
12.21-13.21	73.2	97.6	12.21-13.21	60.1	80.8
13.21-14.21	70.1	102	13.21-14.21	66.0	85.5
14.21-15.21	69.5	104	14.21-15.21	65.7	88.0
15.21-16.21	69.4	96.7	15.21-16.21	66.8	85.4
16.21-17.21	68.3	91.1	16.21-17.21	68.5	89.0
17.21-18.21	69.2	76.8	17.21-18.21	65.3	102
18.21-19.21	68.5	77.6	18.21-19.21	64.2	92.2
19.21-20.21	67.4	89.7	19.21-20.21	54.6	95.7
20.21-21.21	67.3	77.4	20.21-21.21	55.6	84.5
21.21-22.21	66.8	75.3	21.21-22.21	56.5	88.0
22.21-23.21	65.3	79.2	22.21-23.21	59.5	102
23.21-00.21	65.2	76.3	23.21-00.21	55.8	85.2
00.21-01.21	64.1	80.3	00.21-01.21	58.7	90.0
01.21-02.21	63.5	87.4	01.21-02.21	62.3	94.3
02.21-03.21	63.6	76.1	02.21-03.21	63.4	93.1

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	17-18 มิถุนายน 2565		เวลา	18-19 มิถุนายน 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	65.3	76.4	03.21-04.21	62.0	95.7
04.21-05.21	66.8	79.5	04.21-05.21	61.7	92.5
05.21-06.21	68.2	87.1	05.21-06.21	58.5	93.8
06.21-07.21	68.6	88.1	06.21-07.21	63.6	83.2
07.21-08.21	72.3	105	07.21-08.21	64.4	85.3
08.21-09.21	71.6	101	08.21-09.21	64.0	75.1
L_{eq} 24 hrs.	68.9	-	L_{eq} 24 hrs.	63.6	-
Min-Max	-	75.3-105	Min-Max	-	75.1-102
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.2, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	19-20 มิถุนายน 2565		เวลา	20-21 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	64.8	89.0	09.21-10.21	66.3	86.6
10.21-11.21	65.9	93.3	10.21-11.21	63.5	86.0
11.21-12.21	63.4	88.4	11.21-12.21	64.0	86.9
12.21-13.21	69.0	99.6	12.21-13.21	58.4	78.1
13.21-14.21	60.9	70.5	13.21-14.21	59.5	88.2
14.21-15.21	57.1	84.7	14.21-15.21	59.0	80.2
15.21-16.21	54.7	69.9	15.21-16.21	59.8	83.4
16.21-17.21	57.6	88.0	16.21-17.21	57.9	76.0
17.21-18.21	54.0	72.7	17.21-18.21	56.4	69.0
18.21-19.21	54.4	77.1	18.21-19.21	57.8	70.0
19.21-20.21	53.0	75.5	19.21-20.21	58.8	77.6
20.21-21.21	54.0	76.1	20.21-21.21	59.5	89.3
21.21-22.21	52.1	78.1	21.21-22.21	53.9	71.0
22.21-23.21	52.5	70.8	22.21-23.21	53.3	71.4
23.21-00.21	54.3	84.9	23.21-00.21	53.9	72.0
00.21-01.21	53.4	73.4	00.21-01.21	51.4	73.3
01.21-02.21	52.9	73.4	01.21-02.21	51.4	71.5
02.21-03.21	54.0	79.2	02.21-03.21	53.6	69.0

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	19-20 มิถุนายน 2565		เวลา	20-21 มิถุนายน 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	57.6	84.3	03.21-04.21	61.5	102
04.21-05.21	67.4	103	04.21-05.21	61.3	89.2
05.21-06.21	64.2	85.0	05.21-06.21	62.8	95.6
06.21-07.21	67.8	93.6	06.21-07.21	60.3	86.8
07.21-08.21	69.4	97.5	07.21-08.21	61.5	87.2
08.21-09.21	68.1	87.1	08.21-09.21	64.1	88.1
L_{eq} 24 hrs.	63.3	-	L_{eq} 24 hrs.	60.4	-
Min-Max	-	69.9-103	Min-Max	-	69.0-102
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.3, 114.5 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	21-22 มิถุนายน 2565		เวลา	22-23 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	68.9	90.5	09.21-10.21	60.1	81.0
10.21-11.21	67.4	94.7	10.21-11.21	59.7	74.7
11.21-12.21	64.5	82.2	11.21-12.21	59.5	75.3
12.21-13.21	60.3	86.0	12.21-13.21	59.1	78.3
13.21-14.21	58.2	81.7	13.21-14.21	59.3	75.4
14.21-15.21	59.5	78.2	14.21-15.21	58.5	76.3
15.21-16.21	56.6	69.8	15.21-16.21	57.6	75.8
16.21-17.21	57.4	78.4	16.21-17.21	57.0	78.4
17.21-18.21	55.3	72.1	17.21-18.21	55.6	72.1
18.21-19.21	54.7	66.1	18.21-19.21	55.4	71.8
19.21-20.21	57.0	75.5	19.21-20.21	54.3	71.2
20.21-21.21	56.1	64.9	20.21-21.21	53.9	73.3
21.21-22.21	58.5	68.9	21.21-22.21	53.6	69.8
22.21-23.21	60.9	85.0	22.21-23.21	52.5	71.7
23.21-00.21	56.4	73.6	23.21-00.21	53.1	72.9
00.21-01.21	51.3	74.0	00.21-01.21	53.4	73.7
01.21-02.21	51.8	67.7	01.21-02.21	53.9	72.7
02.21-03.21	56.6	74.1	02.21-03.21	53.5	70.7

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	21-22 มิถุนายน 2565		เวลา	22-23 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	56.5	77.4	03.21-04.21	57.6	87.9
04.21-05.21	58.0	76.5	04.21-05.21	56.5	77.2
05.21-06.21	59.6	68.7	05.21-06.21	57.8	72.7
06.21-07.21	60.4	73.7	06.21-07.21	59.2	73.1
07.21-08.21	60.0	68.7	07.21-08.21	58.8	67.3
08.21-09.21	60.6	78.4	08.21-09.21	59.3	77.3
L _{eq} 24 hrs.	60.9	-	L _{eq} 24 hrs.	57.3	-
Min-Max	-	64.9-94.7	Min-Max	-	67.3-87.9
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.2, 114.9 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	23-24 มิถุนายน 2565		เวลา	24-25 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	60.4	79.2	09.21-10.21	61.3	81.6
10.21-11.21	59.7	75.8	10.21-11.21	59.7	78.0
11.21-12.21	58.9	75.5	11.21-12.21	58.5	70.2
12.21-13.21	58.1	75.3	12.21-13.21	59.0	77.3
13.21-14.21	57.3	72.7	13.21-14.21	57.6	67.4
14.21-15.21	56.6	65.8	14.21-15.21	57.8	71.7
15.21-16.21	56.9	77.7	15.21-16.21	57.0	71.7
16.21-17.21	56.2	70.5	16.21-17.21	56.2	70.9
17.21-18.21	55.8	78.4	17.21-18.21	56.0	69.2
18.21-19.21	55.0	68.9	18.21-19.21	55.8	72.6
19.21-20.21	55.2	80.2	19.21-20.21	54.6	71.1
20.21-21.21	53.6	72.8	20.21-21.21	53.6	67.5
21.21-22.21	54.0	77.2	21.21-22.21	54.9	74.1
22.21-23.21	53.4	77.9	22.21-23.21	54.3	71.2
23.21-00.21	54.2	73.1	23.21-00.21	54.6	70.8
00.21-01.21	53.6	74.4	00.21-01.21	55.5	77.0
01.21-02.21	54.0	81.6	01.21-02.21	51.0	68.9
02.21-03.21	53.7	71.7	02.21-03.21	52.2	75.2

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	23-24 มิถุนายน 2565		เวลา	24-25 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	54.4	75.8	03.21-04.21	51.6	67.8
04.21-05.21	55.8	69.3	04.21-05.21	54.0	72.2
05.21-06.21	58.8	80.9	05.21-06.21	57.4	72.9
06.21-07.21	59.9	73.7	06.21-07.21	59.2	68.1
07.21-08.21	59.5	70.0	07.21-08.21	58.6	69.4
08.21-09.21	60.5	78.5	08.21-09.21	59.0	81.6
L _{eq} 24 hrs.	57.2	-	L _{eq} 24 hrs.	57.0	-
Min-Max	-	65.8-81.6	Min-Max	-	67.4-81.6
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.6, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	25-26 มิถุนายน 2565		เวลา	26-27 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	58.9	76.7	09.21-10.21	66.6	91.3
10.21-11.21	58.8	74.9	10.21-11.21	66.8	87.6
11.21-12.21	57.6	74.0	11.21-12.21	64.5	92.7
12.21-13.21	57.9	71.2	12.21-13.21	61.7	81.5
13.21-14.21	58.7	71.2	13.21-14.21	67.6	86.2
14.21-15.21	58.3	71.2	14.21-15.21	67.3	88.7
15.21-16.21	58.9	75.9	15.21-16.21	66.9	86.1
16.21-17.21	59.4	78.5	16.21-17.21	68.6	89.7
17.21-18.21	56.4	77.3	17.21-18.21	68.3	99.4
18.21-19.21	55.0	77.9	18.21-19.21	68.2	91.5
19.21-20.21	54.6	102	19.21-20.21	62.3	97.7
20.21-21.21	54.8	84.1	20.21-21.21	58.4	83.0
21.21-22.21	52.0	86.0	21.21-22.21	58.3	85.5
22.21-23.21	52.1	84.1	22.21-23.21	57.3	94.6
23.21-00.21	51.0	86.7	23.21-00.21	57.1	82.8
00.21-01.21	50.6	68.9	00.21-01.21	62.1	92.4
01.21-02.21	50.9	67.1	01.21-02.21	62.3	93.2
02.21-03.21	51.8	65.9	02.21-03.21	63.3	89.8

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	25-26 มิถุนายน 2565		เวลา	26-27 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	52.4	67.1	03.21-04.21	62.2	94.6
04.21-05.21	53.1	68.6	04.21-05.21	61.9	91.4
05.21-06.21	55.0	70.5	05.21-06.21	58.7	92.7
06.21-07.21	56.6	71.7	06.21-07.21	59.6	82.1
07.21-08.21	56.9	72.5	07.21-08.21	58.5	78.9
08.21-09.21	57.4	70.4	08.21-09.21	63.9	82.3
L _{eq} 24 hrs.	56.2	-	L _{eq} 24 hrs.	64.5	-
Min-Max	-	65.9-102	Min-Max	-	78.9-99.4
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.2, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	27-28 มิถุนายน 2565		เวลา	28-29 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	61.6	101	09.21-10.21	58.5	79.7
10.21-11.21	59.2	82.4	10.21-11.21	59.3	81.2
11.21-12.21	60.2	83.5	11.21-12.21	60.5	91.3
12.21-13.21	59.0	80.4	12.21-13.21	66.8	87.6
13.21-14.21	59.9	81.4	13.21-14.21	64.5	92.7
14.21-15.21	61.4	84.3	14.21-15.21	61.7	81.5
15.21-16.21	60.2	80.9	15.21-16.21	67.6	86.2
16.21-17.21	61.3	85.8	16.21-17.21	67.3	88.7
17.21-18.21	59.9	79.2	17.21-18.21	66.9	86.1
18.21-19.21	63.7	94.7	18.21-19.21	68.6	89.7
19.21-20.21	57.4	83.4	19.21-20.21	61.3	89.4
20.21-21.21	54.3	73.9	20.21-21.21	54.3	91.5
21.21-22.21	55.1	70.9	21.21-22.21	54.9	97.7
22.21-23.21	54.4	69.1	22.21-23.21	54.9	83.0
23.21-00.21	54.5	70.1	23.21-00.21	55.3	85.5
00.21-01.21	55.0	63.0	00.21-01.21	59.8	93.5
01.21-02.21	53.7	61.7	01.21-02.21	58.1	82.8
02.21-03.21	52.2	70.8	02.21-03.21	63.3	92.4

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	27-28 มิถุนายน 2565		เวลา	28-29 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	55.4	80.7	03.21-04.21	64.1	93.2
04.21-05.21	54.7	81.5	04.21-05.21	63.6	89.8
05.21-06.21	57.0	82.3	05.21-06.21	62.2	94.6
06.21-07.21	58.3	78.7	06.21-07.21	61.9	91.4
07.21-08.21	58.7	81.7	07.21-08.21	58.7	92.7
08.21-09.21	57.9	78.9	08.21-09.21	59.6	82.1
L _{eq} 24 hrs.	58.7	-	L _{eq} 24 hrs.	63.3	-
Min-Max	-	61.7-101	Min-Max	-	79.7-97.7
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565 ถึงเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.7, 114.9 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	29-30 มิถุนายน 2565		เวลา	30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	59.9	81.4	09.21-10.21	71.2	90.0
10.21-11.21	61.4	84.3	10.21-11.21	62.3	94.3
11.21-12.21	60.2	80.9	11.21-12.21	63.4	93.1
12.21-13.21	61.3	85.8	12.21-13.21	62.0	95.7
13.21-14.21	60.2	98.2	13.21-14.21	61.7	92.5
14.21-15.21	59.2	82.4	14.21-15.21	64.8	93.8
15.21-16.21	58.6	83.5	15.21-16.21	63.6	83.2
16.21-17.21	60.2	80.4	16.21-17.21	64.4	85.3
17.21-18.21	59.2	99.4	17.21-18.21	64.0	75.1
18.21-19.21	65.4	91.5	18.21-19.21	54.9	92.7
19.21-20.21	62.3	97.7	19.21-20.21	54.9	83.0
20.21-21.21	66.8	75.3	20.21-21.21	54.8	85.5
21.21-22.21	65.3	79.2	21.21-22.21	59.8	95.2
22.21-23.21	65.2	76.3	22.21-23.21	57.1	82.8
23.21-00.21	64.1	80.3	23.21-00.21	63.3	92.4
00.21-01.21	63.5	87.4	00.21-01.21	64.1	93.2
01.21-02.21	63.6	76.1	01.21-02.21	63.6	89.8

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	29-30 มิถุนายน 2565		เวลา	30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
02.21-03.21	65.3	76.4	02.21-03.21	62.2	94.6
03.21-04.21	66.8	79.5	03.21-04.21	61.9	91.4
04.21-05.21	68.2	87.1	04.21-05.21	58.7	92.7
05.21-06.21	68.6	88.1	05.21-06.21	59.6	82.1
06.21-07.21	70.3	105	06.21-07.21	58.5	78.9
07.21-08.21	69.5	101	07.21-08.21	63.9	68.7
08.21-09.21	72.6	87.3	08.21-09.21	63.4	93.1
L _{eq} 24 hrs.	65.9	-	L _{eq} 24 hrs.	63.2	-
Min-Max	-	75.3-105	Min-Max	-	68.7-95.7
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.0, 112.8 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	1 - 2 กรกฎาคม 2565		เวลา	2 - 3 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	68.5	89.7	09.21-10.21	70.8	88.0
10.21-11.21	67.2	95.3	10.21-11.21	70.5	90.5
11.21-12.21	63.6	98.3	11.21-12.21	71.6	87.9
12.21-13.21	65.3	86.8	12.21-13.21	73.3	91.5
13.21-14.21	61.7	92.5	13.21-14.21	71.2	97.5
14.21-15.21	60.8	93.7	14.21-15.21	69.0	89.6
15.21-16.21	69.8	82.9	15.21-16.21	62.1	72.1
16.21-17.21	67.6	84.6	16.21-17.21	64.2	75.8
17.21-18.21	64.0	75.1	17.21-18.21	63.8	78.3
18.21-19.21	64.8	87.6	18.21-19.21	61.0	93.6
19.21-20.21	60.7	83.2	19.21-20.21	62.4	76.9
20.21-21.21	58.6	85.5	20.21-21.21	68.7	98.2
21.21-22.21	59.8	99.5	21.21-22.21	69.5	99.0
22.21-23.21	58.6	81.6	22.21-23.21	69.0	98.4
23.21-00.21	63.3	93.5	23.21-00.21	65.3	98.2
00.21-01.21	64.1	93.2	00.21-01.21	64.6	99.0
01.21-02.21	64.3	89.8	01.21-02.21	61.2	98.4
02.21-03.21	62.2	94.6	02.21-03.21	60.8	96.9

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	1 - 2 กรกฎาคม 2565		เวลา	2 - 3 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	61.9	91.4	03.21-04.21	61.5	93.7
04.21-05.21	58.7	92.7	04.21-05.21	63.3	95.0
05.21-06.21	60.0	82.5	05.21-06.21	65.3	84.4
06.21-07.21	64.8	94.3	06.21-07.21	64.8	86.5
07.21-08.21	63.6	83.2	07.21-08.21	68.7	77.4
08.21-09.21	64.4	86.3	08.21-09.21	67.2	91.7
L _{eq} 24 hrs.	64.4	-	L _{eq} 24 hrs.	67.8	-
Min-Max	-	75.1-99.5	Min-Max	-	72.1-99.0
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.4, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	3-4 กรกฎาคม 2565		เวลา	4-5 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	67.1	91.1	09.21-10.21	66.9	89.4
10.21-11.21	65.4	89.5	10.21-11.21	64.4	95.4
11.21-12.21	72.1	91.3	11.21-12.21	62.4	84.4
12.21-13.21	73.7	92.4	12.21-13.21	65.4	88.1
13.21-14.21	71.1	88.5	13.21-14.21	66.1	89.2
14.21-15.21	73.8	91.9	14.21-15.21	65.1	85.6
15.21-16.21	68.3	91.1	15.21-16.21	68.0	94.6
16.21-17.21	65.8	91.5	16.21-17.21	64.9	93.0
17.21-18.21	64.7	88.5	17.21-18.21	60.0	79.7
18.21-19.21	63.0	80.0	18.21-19.21	59.6	84.1
19.21-20.21	63.5	85.2	19.21-20.21	59.3	88.7
20.21-21.21	62.6	90.6	20.21-21.21	56.2	86.4
21.21-22.21	61.6	73.7	21.21-22.21	54.8	78.2
22.21-23.21	61.5	77.6	22.21-23.21	65.8	82.7
23.21-00.21	61.6	74.5	23.21-00.21	71.6	84.2
00.21-01.21	61.7	73.7	00.21-01.21	57.4	84.3
01.21-02.21	61.7	70.1	01.21-02.21	54.6	73.9
02.21-03.21	62.2	74.2	02.21-03.21	55.4	75.7

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	3-4 กรกฎาคม 2565		เวลา	4-5 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	62.4	75.8	03.21-04.21	56.5	78.6
04.21-05.21	62.1	78.7	04.21-05.21	58.9	73.3
05.21-06.21	62.4	82.0	05.21-06.21	60.7	85.2
06.21-07.21	62.7	83.9	06.21-07.21	61.6	83.9
07.21-08.21	69.8	97.1	07.21-08.21	64.2	90.7
08.21-09.21	64.8	92.0	08.21-09.21	63.5	92.1
L_{eq} 24 hrs.	67.4	-	L_{eq} 24 hrs.	64.1	-
Min-Max	-	70.1-97.1	Min-Max	-	73.3-95.4
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.6, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	5-6 กรกฎาคม 2565		เวลา	6-7 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	63.3	83.6	09.21-10.21	56.9	80.5
10.21-11.21	61.5	88.4	10.21-11.21	61.3	83.9
11.21-12.21	60.4	75.5	11.21-12.21	64.5	90.8
12.21-13.21	61.2	76.2	12.21-13.21	59.0	80.2
13.21-14.21	61.1	70.3	13.21-14.21	58.0	74.7
14.21-15.21	62.0	74.0	14.21-15.21	57.8	72.6
15.21-16.21	62.0	73.5	15.21-16.21	58.1	75.6
16.21-17.21	61.0	69.4	16.21-17.21	68.7	96.3
17.21-18.21	60.7	75.9	17.21-18.21	61.4	87.9
18.21-19.21	59.9	76.3	18.21-19.21	70.3	83.2
19.21-20.21	61.0	74.3	19.21-20.21	61.7	91.3
20.21-21.21	60.6	71.5	20.21-21.21	64.0	93.8
21.21-22.21	60.6	79.7	21.21-22.21	57.0	68.2
22.21-23.21	59.8	75.4	22.21-23.21	56.5	71.9
23.21-00.21	59.3	70.5	23.21-00.21	56.1	71.2
00.21-01.21	59.4	66.7	00.21-01.21	67.7	98.2
01.21-02.21	59.3	66.4	01.21-02.21	55.7	69.1
02.21-03.21	59.5	86.7	02.21-03.21	55.2	68.4

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	5-6 กรกฎาคม 2565		เวลา	6-7 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	59.4	74.5	03.21-04.21	64.8	93.7
04.21-05.21	59.7	69.8	04.21-05.21	58.4	83.7
05.21-06.21	59.7	74.6	05.21-06.21	60.2	88.0
06.21-07.21	60.7	75.8	06.21-07.21	59.0	84.3
07.21-08.21	60.5	73.5	07.21-08.21	62.0	72.9
08.21-09.21	58.3	71.0	08.21-09.21	67.7	96.2
L_{eq} 24 hrs.	60.6	-	L_{eq} 24 hrs.	63.3	-
Min-Max	-	66.4-88.4	Min-Max	-	68.2-98.2
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.5, 114.1 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	7-8 กรกฎาคม 2565		เวลา	8-9 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	66.5	97.8	09.21-10.21	67.2	92.9
10.21-11.21	61.5	76.9	10.21-11.21	65.3	83.1
11.21-12.21	64.3	81.9	11.21-12.21	63.1	81.3
12.21-13.21	62.9	75.1	12.21-13.21	68.0	91.1
13.21-14.21	63.3	85.0	13.21-14.21	64.3	92.9
14.21-15.21	65.9	91.1	14.21-15.21	65.3	93.2
15.21-16.21	60.3	77.0	15.21-16.21	61.4	82.6
16.21-17.21	63.9	82.4	16.21-17.21	65.9	88.0
17.21-18.21	63.5	75.5	17.21-18.21	63.9	91.4
18.21-19.21	60.3	79.5	18.21-19.21	65.2	84.7
19.21-20.21	59.1	70.9	19.21-20.21	67.5	93.4
20.21-21.21	60.0	82.6	20.21-21.21	68.4	82.1
21.21-22.21	64.2	94.9	21.21-22.21	64.5	83.8
22.21-23.21	63.0	91.6	22.21-23.21	65.3	94.4
23.21-00.21	61.4	71.6	23.21-00.21	60.4	88.7
00.21-01.21	62.4	70.6	00.21-01.21	62.1	94.8
01.21-02.21	60.5	74.4	01.21-02.21	61.0	84.6
02.21-03.21	66.7	98.5	02.21-03.21	62.3	91.4

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	7-8 กรกฎาคม 2565		เวลา	8-9 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	62.1	93.1	03.21-04.21	62.3	85.0
04.21-05.21	59.4	84.6	04.21-05.21	60.5	82.9
05.21-06.21	63.9	71.7	05.21-06.21	62.6	86.4
06.21-07.21	64.7	88.0	06.21-07.21	62.0	92.3
07.21-08.21	57.3	71.3	07.21-08.21	60.6	90.3
08.21-09.21	60.9	73.1	08.21-09.21	63.8	89.4
L_{eq} 24 hrs.	63.0	-	L_{eq} 24 hrs.	64.5	-
Min-Max	-	70.6-98.5	Min-Max	-	81.3-94.8
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118 (ตรวจวัดวันที่ 9-10 กรกฎาคม 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115 (ตรวจวัดวันที่ 10-11 กรกฎาคม 2565)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

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

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 และ 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264 และ EEL.BP. 87/0265

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118			Serial No. 180115		
เวลา	9-10 กรกฎาคม 2565		เวลา	10-11 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	69.3	91.7	09.21-10.21	56.0	68.2
10.21-11.21	67.2	81.3	10.21-11.21	55.1	67.5
11.21-12.21	68.5	82.4	11.21-12.21	58.1	71.3
12.21-13.21	69.1	88.8	12.21-13.21	59.6	76.5
13.21-14.21	67.0	84.2	13.21-14.21	58.9	78.2
14.21-15.21	62.5	93.3	14.21-15.21	59.4	71.6
15.21-16.21	68.1	81.0	15.21-16.21	58.9	74.3
16.21-17.21	68.5	87.6	16.21-17.21	58.3	78.6
17.21-18.21	69.9	88.6	17.21-18.21	54.7	76.3
18.21-19.21	64.6	81.6	18.21-19.21	55.0	78.4
19.21-20.21	58.8	93.0	19.21-20.21	55.1	69.5
20.21-21.21	57.2	86.9	20.21-21.21	54.7	69.3
21.21-22.21	63.1	86.3	21.21-22.21	54.7	65.7
22.21-23.21	63.9	82.3	22.21-23.21	53.2	70.0
23.21-00.21	64.8	84.6	23.21-00.21	52.1	66.4
00.21-01.21	63.3	87.9	00.21-01.21	51.3	68.2

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118			Serial No. 180115		
เวลา	9-10 กรกฎาคม 2565		เวลา	10-11 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
01.21-02.21	63.5	95.0	01.21-02.21	50.1	69.3
02.21-03.21	61.8	84.6	02.21-03.21	51.4	63.4
03.21-04.21	61.9	90.3	03.21-04.21	52.6	67.4
04.21-05.21	57.9	82.4	04.21-05.21	52.7	69.8
05.21-06.21	64.2	86.1	05.21-06.21	54.0	63.9
06.21-07.21	64.2	88.8	06.21-07.21	52.2	68.4
07.21-08.21	67.1	82.7	07.21-08.21	54.2	72.9
08.21-09.21	66.2	91.8	08.21-09.21	53.1	67.9
L_{eq} 24 hrs.	65.9	-	L_{eq} 24 hrs.	55.7	-
Min-Max	-	81.0-95.0	Min-Max	-	63.4-78.6
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.5, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	11-12 กรกฎาคม 2565		เวลา	12-13 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	54.0	68.3	09.21-10.21	58.2	78.6
10.21-11.21	53.1	67.1	10.21-11.21	56.0	74.6
11.21-12.21	55.5	72.9	11.21-12.21	59.5	77.6
12.21-13.21	56.1	76.8	12.21-13.21	55.9	73.2
13.21-14.21	57.9	78.5	13.21-14.21	55.0	75.4
14.21-15.21	57.4	72.8	14.21-15.21	54.1	78.6
15.21-16.21	58.2	74.9	15.21-16.21	53.6	71.7
16.21-17.21	58.9	79.0	16.21-17.21	53.2	64.5
17.21-18.21	55.7	76.8	17.21-18.21	53.1	75.1
18.21-19.21	55.1	78.6	18.21-19.21	54.9	79.1
19.21-20.21	54.1	70.0	19.21-20.21	53.7	73.2
20.21-21.21	54.6	68.3	20.21-21.21	53.7	71.4
21.21-22.21	54.1	66.7	21.21-22.21	51.7	62.0
22.21-23.21	53.2	70.1	22.21-23.21	50.9	64.5
23.21-00.21	52.1	66.2	23.21-00.21	50.4	63.9
00.21-01.21	51.0	67.0	00.21-01.21	50.2	66.5
01.21-02.21	50.9	69.3	01.21-02.21	50.9	69.9
02.21-03.21	51.4	63.7	02.21-03.21	51.6	64.3

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	11-12 กรกฎาคม 2565		เวลา	12-13 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	52.3	72.9	03.21-04.21	51.7	61.3
04.21-05.21	51.8	69.2	04.21-05.21	51.1	61.8
05.21-06.21	52.0	61.0	05.21-06.21	51.6	69.9
06.21-07.21	55.1	73.5	06.21-07.21	54.6	75.9
07.21-08.21	57.2	72.3	07.21-08.21	57.2	73.6
08.21-09.21	57.1	68.0	08.21-09.21	57.5	81.5
L_{eq} 24 hrs.	55.2	-	L_{eq} 24 hrs.	54.6	-
Min-Max	-	61.0-79.0	Min-Max	-	61.3-81.5
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.3, 114.9 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	13-14 กรกฎาคม 2565		เวลา	14-15 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	56.2	75.6	09.21-10.21	58.2	75.6
10.21-11.21	56.0	76.2	10.21-11.21	56.1	76.2
11.21-12.21	56.9	71.1	11.21-12.21	56.7	71.1
12.21-13.21	55.6	67.7	12.21-13.21	55.1	67.7
13.21-14.21	56.9	78.8	13.21-14.21	56.3	78.8
14.21-15.21	58.2	75.3	14.21-15.21	58.4	75.3
15.21-16.21	58.0	76.4	15.21-16.21	58.1	76.4
16.21-17.21	58.1	74.6	16.21-17.21	58.1	74.6
17.21-18.21	53.0	71.4	17.21-18.21	55.6	71.4
18.21-19.21	53.2	70.0	18.21-19.21	54.6	70.0
19.21-20.21	51.9	71.9	19.21-20.21	52.8	71.9
20.21-21.21	51.5	65.1	20.21-21.21	52.6	65.1
21.21-22.21	50.9	67.2	21.21-22.21	51.4	67.2
22.21-23.21	50.5	69.5	22.21-23.21	51.6	69.5
23.21-00.21	52.9	70.0	23.21-00.21	51.6	70.0
00.21-01.21	52.8	71.2	00.21-01.21	50.5	71.2
01.21-02.21	50.7	64.5	01.21-02.21	50.6	64.5
02.21-03.21	49.1	65.5	02.21-03.21	51.8	65.5

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	13-14 กรกฎาคม 2565		เวลา	14-15 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	49.8	62.0	03.21-04.21	51.9	62.0
04.21-05.21	49.4	71.0	04.21-05.21	51.2	71.0
05.21-06.21	49.5	64.2	05.21-06.21	51.5	64.2
06.21-07.21	53.7	70.5	06.21-07.21	53.7	70.5
07.21-08.21	56.0	74.1	07.21-08.21	56.0	74.1
08.21-09.21	58.2	76.5	08.21-09.21	57.9	76.5
L _{eq} 24 hrs.	54.8	-	L _{eq} 24 hrs.	55.1	-
Min-Max	-	62.0-78.8	Min-Max	-	62.0-78.8
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.4, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	15-16 กรกฎาคม 2565		เวลา	16-17 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	58.8	75.9	09.21-10.21	58.5	82.3
10.21-11.21	58.4	76.2	10.21-11.21	58.2	78.3
11.21-12.21	65.8	71.5	11.21-12.21	56.7	87.7
12.21-13.21	56.7	67.3	12.21-13.21	55.4	72.0
13.21-14.21	57.1	78.6	13.21-14.21	56.0	74.5
14.21-15.21	56.1	75.9	14.21-15.21	57.2	75.5
15.21-16.21	56.6	76.8	15.21-16.21	56.3	76.0
16.21-17.21	55.5	74.6	16.21-17.21	57.2	66.4
17.21-18.21	54.1	71.8	17.21-18.21	56.0	74.6
18.21-19.21	53.5	69.9	18.21-19.21	54.1	67.8
19.21-20.21	52.4	72.0	19.21-20.21	54.1	68.2
20.21-21.21	60.0	69.3	20.21-21.21	52.9	86.6
21.21-22.21	55.2	71.8	21.21-22.21	51.7	80.4
22.21-23.21	53.9	73.4	22.21-23.21	52.5	66.0
23.21-00.21	52.7	70.7	23.21-00.21	51.4	65.7
00.21-01.21	52.5	71.8	00.21-01.21	51.5	74.1
01.21-02.21	51.7	63.7	01.21-02.21	52.2	60.6
02.21-03.21	51.7	65.8	02.21-03.21	52.5	69.3

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180115					
เวลา	15-16 กรกฎาคม 2565		เวลา	16-17 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	51.1	61.8	03.21-04.21	51.5	68.4
04.21-05.21	50.2	71.8	04.21-05.21	52.0	65.4
05.21-06.21	50.4	64.4	05.21-06.21	51.9	69.2
06.21-07.21	52.9	70.4	06.21-07.21	54.4	71.9
07.21-08.21	56.0	74.5	07.21-08.21	54.9	74.3
08.21-09.21	57.7	76.1	08.21-09.21	56.5	65.7
L_{eq} 24 hrs.	56.9	-	L_{eq} 24 hrs.	55.0	-
Min-Max	-	61.8-78.6	Min-Max	-	60.6-87.7
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.7, 114.6 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	17-18 กรกฎาคม 2565		เวลา	18-19 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	56.2	74.9	09.21-10.21	62.0	88.8
10.21-11.21	54.7	75.2	10.21-11.21	61.9	81.0
11.21-12.21	52.6	64.7	11.21-12.21	61.6	76.9
12.21-13.21	56.0	74.8	12.21-13.21	61.3	79.9
13.21-14.21	57.5	76.4	13.21-14.21	60.3	88.7
14.21-15.21	56.6	69.0	14.21-15.21	60.9	92.5
15.21-16.21	57.7	76.0	15.21-16.21	59.5	85.0
16.21-17.21	55.6	74.7	16.21-17.21	59.4	93.8
17.21-18.21	54.5	84.7	17.21-18.21	58.1	77.5
18.21-19.21	53.8	74.1	18.21-19.21	57.8	80.7
19.21-20.21	54.6	63.6	19.21-20.21	56.9	86.2
20.21-21.21	54.6	67.7	20.21-21.21	57.0	81.8
21.21-22.21	54.1	65.9	21.21-22.21	56.1	78.6
22.21-23.21	52.9	66.6	22.21-23.21	56.1	75.0
23.21-00.21	52.5	72.6	23.21-00.21	55.1	84.5
00.21-01.21	51.9	62.6	00.21-01.21	55.2	79.4
01.21-02.21	51.9	59.2	01.21-02.21	54.3	73.0
02.21-03.21	52.2	71.2	02.21-03.21	54.4	76.9

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	17-18 กรกฎาคม 2565		เวลา	18-19 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	51.2	58.6	03.21-04.21	55.4	73.1
04.21-05.21	51.0	63.0	04.21-05.21	56.2	77.7
05.21-06.21	54.5	79.9	05.21-06.21	59.6	83.3
06.21-07.21	55.3	74.0	06.21-07.21	60.7	86.4
07.21-08.21	54.7	70.6	07.21-08.21	61.9	82.8
08.21-09.21	54.9	71.7	08.21-09.21	61.3	84.9
L_{eq} 24 hrs.	54.6	-	L_{eq} 24 hrs.	59.2	-
Min-Max	-	58.6-84.7	Min-Max	-	73.0-93.8
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	19-20 กรกฎาคม 2565		เวลา	20-21 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	64.8	80.0	09.21-10.21	66.7	101
10.21-11.21	64.1	86.3	10.21-11.21	67.5	89.2
11.21-12.21	62.9	77.8	11.21-12.21	63.4	89.4
12.21-13.21	65.5	87.4	12.21-13.21	66.9	110
13.21-14.21	68.2	97.7	13.21-14.21	64.6	84.9
14.21-15.21	66.0	85.9	14.21-15.21	64.5	87.7
15.21-16.21	66.9	98.7	15.21-16.21	62.3	85.3
16.21-17.21	64.9	81.0	16.21-17.21	62.4	84.7
17.21-18.21	62.0	78.4	17.21-18.21	63.7	83.7
18.21-19.21	57.7	76.6	18.21-19.21	59.0	81.3
19.21-20.21	55.0	77.5	19.21-20.21	55.9	85.3
20.21-21.21	53.6	73.2	20.21-21.21	54.0	70.4
21.21-22.21	53.9	71.2	21.21-22.21	53.9	82.7
22.21-23.21	54.2	71.0	22.21-23.21	51.5	65.8
23.21-00.21	52.7	63.8	23.21-00.21	52.2	68.4
00.21-01.21	55.9	85.2	00.21-01.21	53.2	74.0
01.21-02.21	53.4	74.0	01.21-02.21	52.5	69.3
02.21-03.21	52.1	73.9	02.21-03.21	51.1	67.7

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	19-20 กรกฎาคม 2565		เวลา	20-21 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	51.1	68.8	03.21-04.21	52.1	78.9
04.21-05.21	53.2	76.9	04.21-05.21	53.2	81.1
05.21-06.21	56.0	83.9	05.21-06.21	54.9	85.9
06.21-07.21	56.6	74.8	06.21-07.21	55.3	77.8
07.21-08.21	63.2	83.6	07.21-08.21	56.5	89.6
08.21-09.21	68.6	92.9	08.21-09.21	58.7	88.9
L_{eq} 24 hrs.	62.7	-	L_{eq} 24 hrs.	61.5	-
Min-Max	-	63.8-98.7	Min-Max	-	65.8-110
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.5, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	21-22 กรกฎาคม 2565		เวลา	22-23 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	57.2	82.1	09.21-10.21	61.2	80.1
10.21-11.21	58.0	84.9	10.21-11.21	61.1	90.2
11.21-12.21	55.2	77.4	11.21-12.21	61.0	77.9
12.21-13.21	58.6	89.3	12.21-13.21	62.0	89.4
13.21-14.21	56.9	80.5	13.21-14.21	60.5	87.7
14.21-15.21	58.3	89.6	14.21-15.21	62.0	92.8
15.21-16.21	58.0	86.2	15.21-16.21	60.7	87.2
16.21-17.21	57.4	80.2	16.21-17.21	60.0	85.0
17.21-18.21	55.0	73.2	17.21-18.21	58.2	83.3
18.21-19.21	54.7	73.8	18.21-19.21	58.4	76.5
19.21-20.21	54.0	71.8	19.21-20.21	57.5	89.3
20.21-21.21	53.1	72.9	20.21-21.21	57.9	79.8
21.21-22.21	52.2	75.1	21.21-22.21	57.1	76.8
22.21-23.21	52.9	74.3	22.21-23.21	57.3	86.9
23.21-00.21	55.3	80.5	23.21-00.21	56.0	74.6
00.21-01.21	52.2	68.7	00.21-01.21	56.0	75.0
01.21-02.21	51.7	72.5	01.21-02.21	55.0	74.5
02.21-03.21	50.6	73.4	02.21-03.21	54.7	73.4

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	21-22 กรกฎาคม 2565		เวลา	22-23 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	50.3	66.9	03.21-04.21	56.1	73.7
04.21-05.21	52.9	72.3	04.21-05.21	57.2	86.0
05.21-06.21	54.2	77.7	05.21-06.21	60.1	78.5
06.21-07.21	56.2	73.5	06.21-07.21	62.2	98.9
07.21-08.21	59.1	79.5	07.21-08.21	68.5	108
08.21-09.21	62.2	82.7	08.21-09.21	65.8	84.3
L_{eq} 24 hrs.	56.3	-	L_{eq} 24 hrs.	60.9	-
Min-Max	-	66.9-89.6	Min-Max	-	73.4-108
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.0, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	23-24 กรกฎาคม 2565		เวลา	24-25 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	69.5	88.5	09.21-10.21	65.4	91.8
10.21-11.21	61.7	81.3	10.21-11.21	65.7	92.4
11.21-12.21	61.1	89.1	11.21-12.21	67.5	96.0
12.21-13.21	62.5	82.8	12.21-13.21	65.8	94.7
13.21-14.21	61.7	84.9	13.21-14.21	66.4	93.7
14.21-15.21	60.7	81.8	14.21-15.21	70.8	91.5
15.21-16.21	59.9	76.8	15.21-16.21	65.3	85.2
16.21-17.21	58.7	84.8	16.21-17.21	66.3	93.2
17.21-18.21	58.4	81.8	17.21-18.21	68.4	105
18.21-19.21	56.5	76.6	18.21-19.21	66.1	93.4
19.21-20.21	54.6	77.4	19.21-20.21	67.7	94.1
20.21-21.21	53.9	78.1	20.21-21.21	60.0	75.9
21.21-22.21	53.3	75.3	21.21-22.21	59.8	77.2
22.21-23.21	52.3	74.1	22.21-23.21	57.5	72.7
23.21-00.21	50.5	75.5	23.21-00.21	56.2	75.3
00.21-01.21	50.4	71.6	00.21-01.21	55.2	72.2
01.21-02.21	52.3	77.4	01.21-02.21	56.2	74.0
02.21-03.21	51.2	64.9	02.21-03.21	57.4	76.4

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	23-24 กรกฎาคม 2565		เวลา	24-25 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	52.4	72.7	03.21-04.21	59.5	77.6
04.21-05.21	53.2	83.0	04.21-05.21	60.3	74.9
05.21-06.21	54.6	74.6	05.21-06.21	61.1	81.6
06.21-07.21	58.2	80.1	06.21-07.21	61.7	78.5
07.21-08.21	60.7	84.1	07.21-08.21	63.3	73.9
08.21-09.21	60.8	81.4	08.21-09.21	63.2	76.8
L _{eq} 24 hrs.	60.0	-	L _{eq} 24 hrs.	64.7	-
Min-Max	-	64.2-89.1	Min-Max	-	72.2-105
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.9, 113.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	25-26 กรกฎาคม 2565		เวลา	26-27 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	64.7	74.8	09.21-10.21	64.5	76.7
10.21-11.21	63.1	82.9	10.21-11.21	65.2	79.0
11.21-12.21	62.7	83.4	11.21-12.21	65.1	78.7
12.21-13.21	65.5	84.7	12.21-13.21	66.9	76.0
13.21-14.21	65.8	75.9	13.21-14.21	67.1	79.2
14.21-15.21	63.6	76.3	14.21-15.21	65.3	76.4
15.21-16.21	63.9	74.8	15.21-16.21	65.2	73.3
16.21-17.21	63.3	71.6	16.21-17.21	64.6	70.8
17.21-18.21	63.6	71.5	17.21-18.21	64.7	72.8
18.21-19.21	61.3	69.4	18.21-19.21	63.3	72.9
19.21-20.21	60.9	68.7	19.21-20.21	63.2	70.8
20.21-21.21	60.3	68.6	20.21-21.21	62.4	72.4
21.21-22.21	59.2	69.7	21.21-22.21	62.3	75.0
22.21-23.21	60.5	72.2	22.21-23.21	61.0	83.7
23.21-00.21	61.2	76.2	23.21-00.21	60.6	89.9
00.21-01.21	57.9	79.8	00.21-01.21	58.9	81.8
01.21-02.21	57.3	77.0	01.21-02.21	57.8	76.4
02.21-03.21	55.9	78.2	02.21-03.21	59.7	73.8

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	25-26 กรกฎาคม 2565		เวลา	26-27 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	59.9	85.9	03.21-04.21	60.1	81.0
04.21-05.21	60.8	93.1	04.21-05.21	60.0	79.4
05.21-06.21	61.5	76.7	05.21-06.21	63.0	84.2
06.21-07.21	63.1	77.8	06.21-07.21	64.5	80.5
07.21-08.21	62.6	74.3	07.21-08.21	66.2	80.8
08.21-09.21	62.6	73.2	08.21-09.21	66.6	80.8
L_{eq} 24 hrs.	62.3	-	L_{eq} 24 hrs.	64.0	-
Min-Max	-	68.6-93.1	Min-Max	-	70.8-89.9
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.8, 114.1 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	27-28 กรกฎาคม 2565		เวลา	28-29 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	65.5	77.3	09.21-10.21	64.4	80.9
10.21-11.21	65.9	83.3	10.21-11.21	65.0	83.3
11.21-12.21	66.2	76.0	11.21-12.21	64.5	76.3
12.21-13.21	67.4	82.2	12.21-13.21	64.3	83.1
13.21-14.21	66.2	78.7	13.21-14.21	63.8	79.4
14.21-15.21	66.8	80.6	14.21-15.21	63.7	80.6
15.21-16.21	66.4	85.9	15.21-16.21	61.0	77.3
16.21-17.21	64.4	79.6	16.21-17.21	60.3	83.7
17.21-18.21	62.6	77.3	17.21-18.21	60.0	79.7
18.21-19.21	62.2	79.2	18.21-19.21	59.1	73.1
19.21-20.21	61.9	80.3	19.21-20.21	59.2	78.1
20.21-21.21	60.9	77.4	20.21-21.21	61.3	75.7
21.21-22.21	58.2	79.2	21.21-22.21	61.1	75.6
22.21-23.21	57.8	78.2	22.21-23.21	59.2	81.0
23.21-00.21	59.6	76.3	23.21-00.21	60.1	84.0
00.21-01.21	61.4	87.3	00.21-01.21	61.0	79.2
01.21-02.21	62.2	98.3	01.21-02.21	60.9	77.3
02.21-03.21	60.9	77.8	02.21-03.21	60.8	75.4

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	27-28 กรกฎาคม 2565		เวลา	28-29 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	61.7	86.9	03.21-04.21	57.4	85.8
04.21-05.21	61.3	80.4	04.21-05.21	58.2	75.8
05.21-06.21	63.2	87.1	05.21-06.21	59.9	75.1
06.21-07.21	64.5	80.1	06.21-07.21	60.1	80.9
07.21-08.21	64.4	80.9	07.21-08.21	63.2	74.7
08.21-09.21	64.2	79.2	08.21-09.21	64.8	70.8
L _{eq} 24 hrs.	63.9	-	L _{eq} 24 hrs.	62.0	-
Min-Max	-	76.0-98.3	Min-Max	-	70.8-85.8
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.0, 114.9 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	29-30 กรกฎาคม 2565		เวลา	30-31 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	60.3	81.1	09.21-10.21	63.8	77.0
10.21-11.21	63.4	73.1	10.21-11.21	62.6	88.5
11.21-12.21	59.8	85.2	11.21-12.21	59.7	78.8
12.21-13.21	57.4	83.6	12.21-13.21	62.4	71.1
13.21-14.21	63.0	84.9	13.21-14.21	64.9	81.5
14.21-15.21	68.6	87.9	14.21-15.21	66.7	86.3
15.21-16.21	64.3	72.5	15.21-16.21	65.0	74.7
16.21-17.21	56.8	87.5	16.21-17.21	63.4	75.3
17.21-18.21	67.9	71.1	17.21-18.21	55.4	74.3
18.21-19.21	68.4	79.2	18.21-19.21	55.6	89.0
19.21-20.21	56.7	74.3	19.21-20.21	55.9	84.5
20.21-21.21	67.1	80.1	20.21-21.21	61.5	85.8
21.21-22.21	65.4	86.2	21.21-22.21	59.4	76.8
22.21-23.21	55.5	88.7	22.21-23.21	63.7	74.8
23.21-00.21	65.5	72.8	23.21-00.21	60.3	83.4
00.21-01.21	61.0	70.9	00.21-01.21	61.2	81.9
01.21-02.21	54.6	75.8	01.21-02.21	59.1	74.0
02.21-03.21	57.3	86.0	02.21-03.21	57.9	81.3

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	29-30 กรกฎาคม 2565		เวลา	30-31 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	55.1	85.5	03.21-04.21	58.0	83.6
04.21-05.21	55.6	83.7	04.21-05.21	65.9	79.7
05.21-06.21	59.4	80.2	05.21-06.21	60.5	78.1
06.21-07.21	61.7	74.5	06.21-07.21	61.2	87.3
07.21-08.21	57.2	88.2	07.21-08.21	62.0	75.9
08.21-09.21	64.7	88.8	08.21-09.21	67.4	88.0
L _{eq} 24 hrs.	63.3	-	L _{eq} 24 hrs.	62.6	-
Min-Max	-	70.9-88.8	Min-Max	-	71.1-89.0
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565 ถึงเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590101

(ตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116 (ตรวจวัดเดือนกันยายน 2565)

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

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

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

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 16 - 17 สิงหาคม 2564 และ 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 69/0764 และ EEL.BP. 75/1264

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 590101			Serial No. 180116		
เวลา	1-2 สิงหาคม 2565		เวลา	5-6 กันยายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป			ระยะก่อสร้างทั่วไป		
10.39-11.39	69.3	99.6	09.52-10.52	59.6	101
11.39-12.39	69.7	89.9	10.52-11.52	59.2	82.4
12.39-13.39	66.3	92.2	11.52-12.52	59.2	83.5
13.39-14.39	66.1	93.7	12.52-13.52	59.0	80.4
14.39-15.39	68.4	86.1	13.52-14.52	59.9	81.4
15.39-16.39	70.1	95.6	14.52-15.52	61.4	84.3
16.39-17.39	72.5	91.1	15.52-16.52	60.2	80.9
17.39-18.39	68.2	95.1	16.52-17.52	61.3	85.8
18.39-19.39	68.2	96.3	17.52-18.52	59.9	79.2
19.39-20.39	60.1	90.6	18.52-19.52	58.7	94.7
20.39-21.39	59.1	81.4	19.52-20.52	57.4	83.4
21.39-22.39	57.1	74.7	20.52-21.52	55.4	73.9
22.39-23.39	57.6	78.0	21.52-22.52	55.1	70.9
23.39-00.39	59.3	81.1	22.52-23.52	54.4	69.1
00.39-01.39	55.0	76.2	23.52-00.52	54.5	70.1
01.39-02.39	53.8	76.4	00.52-01.52	55.0	63.0

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 590101			Serial No. 180116		
เวลา	1-2 สิงหาคม 2565		เวลา	5-6 กันยายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป			ระยะก่อสร้างทั่วไป		
02.39-03.39	54.2	76.3	01.52-02.52	52.7	61.7
03.39-04.39	54.4	69.5	02.52-03.52	52.2	70.8
04.39-05.39	54.6	71.4	03.52-04.52	51.4	80.7
05.39-06.39	56.3	74.4	04.52-05.52	51.7	81.5
06.39-07.39	60.3	80.9	05.52-06.52	55.0	82.3
07.39-08.39	68.3	90.7	06.52-07.52	58.3	78.7
08.39-09.39	70.1	97.3	07.52-08.52	58.7	81.7
09.39-10.39	71.9	98.5	08.52-09.52	57.9	78.9
L _{eq} 24 hrs.	66.7		L _{eq} 24 hrs.	57.9	-
Min-Max	-	69.5-99.6	Min-Max	-	61.7-101
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565 ถึงเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590101 (ตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565) และ Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590014 (ตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

ระดับเสียงอ้างอิงในการสอบเทียบ (Calibration Ref dB (A)) : 114 dB(A)
ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.6, 114.3 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -
วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 19-21 กันยายน 2565 และ 19-21 กันยายน 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 69/0764 และ EEL.BP. 69/0764

พื้นที่โครงการ					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 590101			Serial No. 590014		
เวลา	17-18 ตุลาคม 2565		เวลา	22-23 พฤศจิกายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป			ระยะก่อสร้างทั่วไป		
10.44-11.44	69.2	95.5	09.08-10.08	69.6	93.6
11.44-12.44	71.6	84.2	10.08-11.08	69.6	91.1
12.44-13.44	70.8	85.5	11.08-12.08	69.3	88.0
13.44-14.44	70.4	86.8	12.08-13.08	69.5	96.4
14.44-15.44	69.0	84.4	13.08-14.08	72.8	95.8
15.44-16.44	71.5	89.2	14.08-15.08	73.7	91.0
16.44-17.44	72.6	92.7	15.08-16.08	71.9	97.1
17.44-18.44	72.3	81.4	16.08-17.08	71.4	96.4
18.44-19.44	71.7	84.3	17.08-18.08	70.5	90.6
19.44-20.44	68.2	86.0	18.08-19.08	72.0	96.4
20.44-21.44	66.3	87.0	19.08-20.08	69.9	87.4
21.44-22.44	66.3	83.9	20.08-21.08	69.4	89.8
22.44-23.44	66.7	80.0	21.08-22.08	68.6	85.8
23.44-00.44	66.7	93.0	22.08-23.08	67.9	95.2
00.44-01.44	67.1	81.4	23.08-00.08	66.0	84.2

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 590101			Serial No. 590014		
เวลา	17-18 ตุลาคม 2565		เวลา	22-23 พฤศจิกายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป			ระยะก่อสร้างทั่วไป		
01.44-02.44	67.5	78.0	00.08-01.08	66.3	83.8
02.44-03.44	67.6	84.2	01.08-02.08	66.2	85.9
03.44-04.44	67.7	80.6	02.08-03.08	66.6	83.7
04.44-05.44	67.9	77.6	03.08-04.08	66.8	81.2
05.44-06.44	67.8	83.6	04.08-05.08	64.6	82.9
06.44-07.44	67.5	83.2	05.08-06.08	64.3	85.7
07.44-08.44	68.2	85.0	06.08-07.08	66.7	85.4
08.44-09.44	71.9	86.2	07.08-08.08	71.4	97.2
09.44-10.44	74.6	83.5	08.08-09.08	72.1	92.2
L _{eq} 24 hrs.	69.9	-	L _{eq} 24 hrs.	69.8	-
Min-Max	-	77.6-95.5	Min-Max	-	81.2-97.2
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.6, 114.3 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 73/1264

พื้นที่โครงการ		
ผลการตรวจวัด [dB(A)]		
Serial No. 212038		
13-14 ธันวาคม 2565		
เวลา	L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป		
11.21-12.21	70.9	102
12.21-13.21	71.4	94.7
13.21-14.21	69.9	94.1
14.21-15.21	69.1	91.3
15.21-16.21	71.7	94.7
16.21-17.21	71.2	94.1
17.21-18.21	71.7	99.9
18.21-19.21	69.0	96.0
19.21-20.21	68.9	96.0
20.21-21.21	68.2	92.2
21.21-22.21	67.2	94.9
22.21-23.21	67.7	93.4
23.21-00.21	65.6	96.1
00.21-01.21	66.6	93.7
01.21-02.21	66.1	93.7
02.21-03.21	65.6	91.7
03.21-04.21	64.4	93.4
04.21-05.21	64.2	92.4

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

พื้นที่โครงการ (ต่อ)		
ผลการตรวจวัด[dB(A)]		
Serial No. 212038		
13-14 ธันวาคม 2565		
เวลา	L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป		
05.21-06.21	67.4	90.9
06.21-07.21	68.4	93.5
07.21-08.21	70.3	93.5
08.21-09.21	70.2	94.7
09.21-10.21	71.5	95.1
10.21-11.21	71.7	94.3
L _{eq} 24 hrs.	69.3	-
Min-Max	-	90.9-102
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.6, 115.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	5-6 มิถุนายน 2565		เวลา	6-7 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	68.5	99.0	09.21-10.21	69.9	82.0
10.21-11.21	67.6	99.2	10.21-11.21	69.6	82.0
11.21-12.21	68.1	93.5	11.21-12.21	68.7	73.4
12.21-13.21	67.8	98.2	12.21-13.21	68.6	77.3
13.21-14.21	69.1	94.5	13.21-14.21	68.3	73.8
14.21-15.21	68.3	96.8	14.21-15.21	60.6	77.0
15.21-16.21	68.1	93.0	15.21-16.21	67.4	77.5
16.21-17.21	68.6	94.2	16.21-17.21	68.3	75.0
17.21-18.21	67.2	99.3	17.21-18.21	67.2	77.0
18.21-19.21	65.4	98.1	18.21-19.21	67.1	77.0
19.21-20.21	66.4	97.3	19.21-20.21	69.7	73.9
20.21-21.21	65.4	88.4	20.21-21.21	62.2	73.8
21.21-22.21	62.2	80.3	21.21-22.21	61.6	78.0
22.21-23.21	54.3	81.1	22.21-23.21	63.4	73.8
23.21-00.21	55.4	82.6	23.21-00.21	61.1	72.8
00.21-01.21	56.4	78.3	00.21-01.21	60.2	75.6
01.21-02.21	54.4	77.7	01.21-02.21	59.4	71.4
02.21-03.21	55.6	77.2	02.21-03.21	60.6	88.2

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	5-6 มิถุนายน 2565		เวลา	6-7 มิถุนายน 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	55.2	70.9	03.21-04.21	60.9	84.8
04.21-05.21	58.4	76.9	04.21-05.21	61.8	89.2
05.21-06.21	60.5	94.8	05.21-06.21	61.9	96.2
06.21-07.21	62.6	77.2	06.21-07.21	62.2	99.6
07.21-08.21	65.1	91.7	07.21-08.21	62.3	99.8
08.21-09.21	69.8	94.8	08.21-09.21	64.4	98.5
L_{eq} 24 hrs.	65.8	-	L_{eq} 24 hrs.	65.9	-
Min-Max	-	70.9-99.3	Min-Max	-	71.4-99.8
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.7, 112.9 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	7-8 มิถุนายน 2565		เวลา	8-9 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	69.3	80.4	09.21-10.21	68.8	96.9
10.21-11.21	69.9	80.8	10.21-11.21	65.6	79.3
11.21-12.21	71.1	72.2	11.21-12.21	65.4	76.8
12.21-13.21	71.3	76.1	12.21-13.21	65.2	79.2
13.21-14.21	68.8	72.6	13.21-14.21	65.0	77.5
14.21-23.21	67.4	75.8	14.21-15.21	65.1	78.5
15.21-16.21	67.1	76.3	15.21-16.21	65.0	84.5
16.21-17.21	67.2	73.8	16.21-17.21	65.7	86.0
17.21-18.21	68.7	75.8	17.21-18.21	65.6	81.6
18.21-19.21	67.7	75.8	18.21-19.21	65.5	78.9
19.21-20.21	66.8	72.7	19.21-20.21	65.2	80.6
20.21-21.21	66.2	72.6	20.21-21.21	65.3	77.6
21.21-22.21	66.1	76.8	21.21-22.21	65.4	74.9
22.21-23.21	66.8	72.6	22.21-23.21	65.5	76.9
23.21-00.21	65.5	71.6	23.21-00.21	65.3	80.0
00.21-01.21	65.1	74.4	00.21-01.21	65.1	75.3
01.21-02.21	64.8	70.2	01.21-02.21	64.8	71.4
02.21-03.21	63.2	82.7	02.21-03.21	64.3	71.9

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	7-8 มิถุนายน 2565		เวลา	8-9 มิถุนายน 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	64.1	83.6	03.21-04.21	64.6	74.8
04.21-05.21	64.3	88.0	04.21-05.21	65.7	77.3
05.21-06.21	65.4	95.0	05.21-06.21	65.8	77.3
06.21-07.21	66.1	99.6	06.21-07.21	72.1	97.0
07.21-08.21	68.7	99.8	07.21-08.21	72.4	98.4
08.21-09.21	65.7	99.5	08.21-09.21	71.5	99.9
L_{eq} 24 hrs.	67.5	-	L_{eq} 24 hrs.	67.1	-
Min-Max	-	70.2-99.8	Min-Max	-	71.4-99.9
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.8, 112.9 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	9-10 มิถุนายน 2565		เวลา	10-11 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	68.8	95.2	09.21-10.21	68.7	96.8
10.21-11.21	67.8	77.6	10.21-11.21	65.6	102
11.21-12.21	67.1	75.1	11.21-12.21	66.4	101
12.21-13.21	68.4	77.5	12.21-13.21	70.4	95.0
13.21-14.21	68.7	75.8	13.21-14.21	64.6	92.1
14.21-15.21	68.3	76.8	14.21-15.21	64.7	87.4
15.21-16.21	67.8	82.8	15.21-16.21	64.5	84.0
16.21-17.21	67.4	84.3	16.21-17.21	64.8	85.1
17.21-18.21	66.8	79.9	17.21-18.21	64.8	97.3
18.21-19.21	65.7	77.2	18.21-19.21	65.1	102
19.21-20.21	64.9	78.9	19.21-20.21	63.3	88.9
20.21-21.21	64.5	75.9	20.21-21.21	62.9	96.4
21.21-22.21	63.6	73.2	21.21-22.21	63.0	99.3
22.21-23.21	63.7	75.2	22.21-23.21	63.1	99.9
23.21-00.21	62.7	78.3	23.21-00.21	62.9	88.6
00.21-01.21	61.7	73.6	00.21-01.21	62.8	99.7
01.21-02.21	61.8	69.7	01.21-02.21	63.1	99.9
02.21-03.21	63.8	70.2	02.21-03.21	63.2	99.7

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	9-10 มิถุนายน 2565		เวลา	10-11 มิถุนายน 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	65.9	73.1	03.21-04.21	63.8	89.5
04.21-05.21	68.9	75.6	04.21-05.21	65.6	90.4
05.21-06.21	69.0	75.6	05.21-06.21	66.4	92.6
06.21-07.21	73.1	95.3	06.21-07.21	70.2	94.6
07.21-08.21	72.3	96.7	07.21-08.21	70.3	96.0
08.21-09.21	68.2	99.6	08.21-09.21	72.1	98.9
L_{eq} 24 hrs.	67.7	-	L_{eq} 24 hrs.	66.5	-
Min-Max	-	69.7-99.6	Min-Max	-	84.0-102
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.8, 115.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	11-12 มิถุนายน 2565		เวลา	12-13 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	66.1	94.2	09.21-10.21	65.4	79.2
10.21-11.21	63.0	99.1	10.21-11.21	63.5	82.6
11.21-12.21	63.9	98.4	11.21-12.21	63.6	73.7
12.21-13.21	67.9	92.5	12.21-13.21	62.4	70.6
13.21-14.21	62.0	89.6	13.21-14.21	63.1	73.1
14.21-15.21	65.1	84.9	14.21-15.21	63.0	77.1
15.21-16.21	61.9	81.4	15.21-16.21	62.3	80.2
16.21-17.21	62.2	82.5	16.21-17.21	62.6	78.8
17.21-18.21	62.2	94.8	17.21-18.21	60.4	96.7
18.21-19.21	61.6	101	18.21-19.21	58.3	97.1
19.21-20.21	60.7	86.4	19.21-20.21	58.3	76.6
20.21-21.21	60.3	93.9	20.21-21.21	57.6	77.0
21.21-22.21	60.4	96.8	21.21-22.21	56.4	78.8
22.21-23.21	60.5	97.4	22.21-23.21	56.3	78.2
23.21-00.21	60.3	86.1	23.21-00.21	56.5	68.9
00.21-01.21	60.2	97.2	00.21-01.21	56.8	71.0
01.21-02.21	60.5	99.8	01.21-02.21	57.0	64.0
02.21-03.21	60.6	97.2	02.21-03.21	57.6	65.4

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	11-12 มิถุนายน 2565		เวลา	12-13 มิถุนายน 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	61.2	87.0	03.21-04.21	58.5	70.7
04.21-05.21	63.0	87.9	04.21-05.21	59.8	90.2
05.21-06.21	63.8	90.1	05.21-06.21	60.6	59.7
06.21-07.21	67.6	92.0	06.21-07.21	62.3	72.0
07.21-08.21	67.7	93.4	07.21-08.21	61.2	79.8
08.21-09.21	69.5	96.3	08.21-09.21	62.1	79.8
L_{eq} 24 hrs.	64.1	-	L_{eq} 24 hrs.	61.1	-
Min-Max	-	81.4-101	Min-Max	-	59.7-97.1
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.8, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	13-14 มิถุนายน 2565		เวลา	14-15 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	69.4	79.8	09.21-10.21	68.3	80.5
10.21-11.21	66.3	83.2	10.21-11.21	67.3	83.9
11.21-12.21	62.7	74.3	11.21-12.21	64.5	75.0
12.21-13.21	55.7	71.2	12.21-13.21	57.5	71.9
13.21-14.21	55.3	73.7	13.21-14.21	57.1	74.4
14.21-15.21	57.1	77.7	14.21-15.21	58.9	78.4
15.21-16.21	60.0	80.8	15.21-16.21	61.8	81.5
16.21-17.21	60.3	79.4	16.21-17.21	62.1	80.1
17.21-18.21	69.8	97.3	17.21-18.21	73.0	98.0
18.21-19.21	68.4	97.7	18.21-19.21	75.1	98.4
19.21-20.21	59.5	77.2	19.21-20.21	61.3	77.9
20.21-21.21	60.3	77.6	20.21-21.21	62.1	78.3
21.21-22.21	61.5	79.4	21.21-22.21	62.1	80.1
22.21-23.21	53.6	78.8	22.21-23.21	56.1	79.5
23.21-00.21	53.1	69.5	23.21-00.21	54.7	70.2
00.21-01.21	53.8	71.6	00.21-01.21	54.2	72.3
01.21-02.21	52.8	64.6	01.21-02.21	54.3	65.3
02.21-03.21	53.6	66.0	02.21-03.21	55.8	66.7

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	13-14 มิถุนายน 2565		เวลา	14-15 มิถุนายน 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	54.1	71.3	03.21-04.21	56.5	72.0
04.21-05.21	54.6	90.8	04.21-05.21	56.6	91.5
05.21-06.21	55.3	75.3	05.21-06.21	57.3	61.0
06.21-07.21	56.3	72.6	06.21-07.21	55.6	73.3
07.21-08.21	55.3	80.4	07.21-08.21	59.6	81.1
08.21-09.21	56.2	80.4	08.21-09.21	60.2	81.1
L_{eq} 24 hrs.	62.3	-	L_{eq} 24 hrs.	65.3	-
Min-Max	-	64.6-97.7	Min-Max	-	61.0-98.4
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.8, 114.5 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	15-16 มิถุนายน 2565		เวลา	16-17 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	70.0	78.6	09.21-10.21	71.9	80.4
10.21-11.21	70.1	82.0	10.21-11.21	72.0	83.8
11.21-12.21	63.3	73.1	11.21-12.21	65.2	74.9
12.21-13.21	61.3	70.0	12.21-13.21	64.2	71.8
13.21-14.21	62.9	72.5	13.21-14.21	63.8	74.3
14.21-15.21	62.7	76.5	14.21-15.21	62.6	78.3
15.21-16.21	61.6	79.6	15.21-16.21	62.5	81.4
16.21-17.21	60.9	78.2	16.21-17.21	62.8	80.0
17.21-18.21	68.1	96.1	17.21-18.21	66.3	97.9
18.21-19.21	70.3	96.5	18.21-19.21	65.6	95.3
19.21-20.21	60.1	76.0	19.21-20.21	62.0	77.8
20.21-21.21	60.9	76.4	20.21-21.21	62.8	78.2
21.21-22.21	62.1	78.2	21.21-22.21	64.0	80.0
22.21-23.21	54.2	77.6	22.21-23.21	58.1	79.4
23.21-00.21	54.0	68.3	23.21-00.21	56.4	70.1
00.21-01.21	53.8	70.4	00.21-01.21	55.9	72.2
01.21-02.21	53.6	63.4	01.21-02.21	55.2	65.2
02.21-03.21	53.3	64.8	02.21-03.21	56.5	66.6

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	15-16 มิถุนายน 2565		เวลา	16-17 มิถุนายน 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	54.8	70.1	03.21-04.21	57.6	71.9
04.21-05.21	55.9	89.6	04.21-05.21	59.3	91.4
05.21-06.21	56.7	59.1	05.21-06.21	60.3	60.9
06.21-07.21	58.2	71.4	06.21-07.21	62.1	73.2
07.21-08.21	60.4	79.2	07.21-08.21	63.5	81.0
08.21-09.21	63.3	79.2	08.21-09.21	64.6	81.0
L_{eq} 24 hrs.	63.8	-	L_{eq} 24 hrs.	64.7	-
Min-Max	-	59.1-96.5	Min-Max	-	60.9-97.9
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.2, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	17-18 มิถุนายน 2565		เวลา	18-19 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	66.4	94.5	09.21-10.21	64.7	91.9
10.21-11.21	63.2	99.2	10.21-11.21	65.7	96.7
11.21-12.21	64.2	98.7	11.21-12.21	64.5	96.2
12.21-13.21	67.8	92.4	12.21-13.21	64.1	89.9
13.21-14.21	62.6	90.1	13.21-14.21	64.2	87.6
14.21-15.21	62.7	85.4	14.21-15.21	64.2	82.9
15.21-16.21	62.6	82.1	15.21-16.21	63.7	79.5
16.21-17.21	63.3	83.6	16.21-17.21	63.8	81.0
17.21-18.21	63.2	95.7	17.21-18.21	62.2	93.2
18.21-19.21	63.1	102	18.21-19.21	61.5	99.1
19.21-20.21	63.3	88.9	19.21-20.21	60.2	86.4
20.21-21.21	62.9	96.4	20.21-21.21	60.1	93.9
21.21-22.21	63.0	99.3	21.21-22.21	60.3	96.8
22.21-23.21	63.1	99.9	22.21-23.21	60.2	97.4
23.21-00.21	62.1	88.6	23.21-00.21	59.6	86.1
00.21-01.21	61.3	99.7	00.21-01.21	58.7	97.2
01.21-02.21	60.2	106	01.21-02.21	58.6	104
02.21-03.21	60.4	99.7	02.21-03.21	58.4	97.2

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	17-18 มิถุนายน 2565		เวลา	18-19 มิถุนายน 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	60.3	89.5	03.21-04.21	62.4	87.0
04.21-05.21	61.7	90.4	04.21-05.21	63.8	87.9
05.21-06.21	63.4	92.6	05.21-06.21	65.2	90.1
06.21-07.21	69.7	94.6	06.21-07.21	66.3	92.0
07.21-08.21	70.0	96.0	07.21-08.21	69.3	93.4
08.21-09.21	71.3	98.9	08.21-09.21	68.6	96.3
L_{eq} 24 hrs.	65.1	-	L_{eq} 24 hrs.	64.0	-
Min-Max	-	82.1-106	Min-Max	-	79.5-104
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.8 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	19-20 มิถุนายน 2565		เวลา	20-21 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	64.8	90.0	09.21-10.21	62.7	79.4
10.21-11.21	65.2	81.1	10.21-11.21	63.5	79.5
11.21-12.21	64.6	81.5	11.21-12.21	63.3	77.8
12.21-13.21	64.3	84.1	12.21-13.21	63.7	78.7
13.21-14.21	64.3	89.0	13.21-14.21	62.6	83.6
14.21-15.21	65.7	87.1	14.21-15.21	59.7	71.1
15.21-16.21	59.9	76.0	15.21-16.21	60.4	81.9
16.21-17.21	60.1	76.5	16.21-17.21	59.5	71.7
17.21-18.21	59.4	75.2	17.21-18.21	60.4	73.7
18.21-19.21	61.2	83.4	18.21-19.21	60.4	80.2
19.21-20.21	60.3	74.1	19.21-20.21	60.0	82.0
20.21-21.21	59.6	74.1	20.21-21.21	59.7	81.8
21.21-22.21	60.1	79.7	21.21-22.21	57.3	73.0
22.21-23.21	58.3	76.6	22.21-23.21	57.5	76.3
23.21-00.21	58.6	84.1	23.21-00.21	55.8	77.3
00.21-01.21	56.1	73.5	00.21-01.21	56.1	73.6
01.21-02.21	55.9	76.9	01.21-02.21	57.5	73.0
02.21-03.21	57.0	72.5	02.21-03.21	58.9	73.0

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	19-20 มิถุนายน 2565		เวลา	20-21 มิถุนายน 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	57.7	70.7	03.21-04.21	60.5	75.0
04.21-05.21	58.9	76.4	04.21-05.21	63.0	78.6
05.21-06.21	61.3	75.3	05.21-06.21	65.1	82.0
06.21-07.21	63.9	79.7	06.21-07.21	64.0	74.6
07.21-08.21	63.3	77.6	07.21-08.21	65.9	96.1
08.21-09.21	62.7	72.2	08.21-09.21	69.7	94.8
L_{eq} 24 hrs.	61.9	-	L_{eq} 24 hrs.	62.5	-
Min-Max	-	70.7-90.0	Min-Max	-	71.1-96.1
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.0, 114.2 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	21-22 มิถุนายน 2565		เวลา	22-23 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	69.3	92.0	09.21-10.21	60.0	71.6
10.21-11.21	64.8	90.3	10.21-11.21	59.8	72.7
11.21-12.21	59.7	75.6	11.21-12.21	59.7	73.0
12.21-13.21	61.1	79.9	12.21-13.21	59.1	70.3
13.21-14.21	60.7	72.0	13.21-14.21	60.4	81.5
14.21-15.21	61.6	80.4	14.21-15.21	60.3	75.1
15.21-16.21	61.6	82.5	15.21-16.21	59.9	75.8
16.21-17.21	60.1	73.6	16.21-17.21	59.9	74.2
17.21-18.21	60.5	78.4	17.21-18.21	60.0	78.4
18.21-19.21	60.1	78.3	18.21-19.21	59.3	71.7
19.21-20.21	59.4	76.2	19.21-20.21	59.9	81.9
20.21-21.21	59.5	75.6	20.21-21.21	59.4	80.7
21.21-22.21	58.6	76.2	21.21-22.21	57.9	77.2
22.21-23.21	57.4	75.2	22.21-23.21	56.0	76.0
23.21-00.21	56.7	74.5	23.21-00.21	55.1	68.4
00.21-01.21	54.7	74.2	00.21-01.21	55.3	77.5
01.21-02.21	55.1	68.7	01.21-02.21	55.5	69.4
02.21-03.21	56.2	69.5	02.21-03.21	57.1	72.7

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	21-22 มิถุนายน 2565		เวลา	22-23 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	56.9	76.0	03.21-04.21	58.5	77.1
04.21-05.21	59.3	75.5	04.21-05.21	60.8	78.3
05.21-06.21	60.3	76.2	05.21-06.21	57.0	78.5
06.21-07.21	61.4	74.7	06.21-07.21	58.5	74.2
07.21-08.21	60.9	76.7	07.21-08.21	58.7	77.5
08.21-09.21	60.9	77.9	08.21-09.21	60.9	83.0
L _{eq} 24 hrs.	61.2	-	L _{eq} 24 hrs.	59.0	-
Min-Max	-	68.7-92.0	Min-Max	-	68.4-83.0
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูดิศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.1 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	23-24 มิถุนายน 2565		เวลา	24-25 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	67.3	83.7	09.21-10.21	65.8	83.0
10.21-11.21	66.8	87.1	10.21-11.21	63.7	82.9
11.21-12.21	60.6	78.2	11.21-12.21	62.5	74.3
12.21-13.21	62.2	75.1	12.21-13.21	62.5	75.5
13.21-14.21	62.4	77.6	13.21-14.21	61.6	69.2
14.21-15.21	63.8	81.6	14.21-15.21	61.4	70.3
15.21-16.21	64.7	84.7	15.21-16.21	62.3	70.6
16.21-17.21	62.5	83.3	16.21-17.21	65.1	67.9
17.21-18.21	62.4	101	17.21-18.21	62.5	79.1
18.21-19.21	62.8	102	18.21-19.21	60.8	72.7
19.21-20.21	63.5	81.1	19.21-20.21	58.6	73.4
20.21-21.21	62.1	81.5	20.21-21.21	58.5	71.8
21.21-22.21	62.0	83.3	21.21-22.21	57.6	76.0
22.21-23.21	62.2	82.7	22.21-23.21	56.3	69.3
23.21-00.21	62.0	73.4	23.21-00.21	55.4	79.5
00.21-01.21	58.9	75.5	00.21-01.21	57.0	78.3
01.21-02.21	56.9	68.5	01.21-02.21	55.5	74.8
02.21-03.21	55.6	69.9	02.21-03.21	53.6	73.6

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	23-24 มิถุนายน 2565		เวลา	24-25 มิถุนายน 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	57.9	75.2	03.21-04.21	56.7	66.0
04.21-05.21	63.4	94.7	04.21-05.21	56.9	75.1
05.21-06.21	62.2	64.2	05.21-06.21	57.1	67.0
06.21-07.21	58.4	104	06.21-07.21	61.4	70.3
07.21-08.21	59.6	94.1	07.21-08.21	60.1	74.7
08.21-09.21	60.2	81.4	08.21-09.21	62.4	75.9
L_{eq} 24 hrs.	62.5	-	L_{eq} 24 hrs.	61.0	-
Min-Max	-	64.2-104	Min-Max	-	66.0-83.0
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118 (ตรวจวัดวันที่ 25-26 มิถุนายน 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 150006 (ตรวจวัดวันที่ 26-27 มิถุนายน 2565)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.4, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 และ 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264 และ EEL.BP. 73/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118			Serial No. 150006		
เวลา	25-26 มิถุนายน 2565		เวลา	26-27 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	65.2	75.8	09.21-10.21	61.5	84.0
10.21-11.21	63.9	80.6	10.21-11.21	59.4	83.8
11.21-12.21	64.7	80.7	11.21-12.21	58.0	76.3
12.21-13.21	64.5	79.0	12.21-13.21	59.5	76.4
13.21-14.21	64.9	79.9	13.21-14.21	58.3	70.2
14.21-15.21	63.8	84.8	14.21-15.21	58.4	69.0
15.21-16.21	60.9	72.3	15.21-16.21	57.9	70.2
16.21-17.21	61.6	83.1	16.21-17.21	62.3	68.6
17.21-18.21	60.7	72.9	17.21-18.21	62.6	75.6
18.21-19.21	61.6	74.9	18.21-19.21	63.8	72.2
19.21-20.21	61.6	81.4	19.21-20.21	59.2	73.0
20.21-21.21	61.2	83.2	20.21-21.21	59.5	71.2
21.21-22.21	60.9	83.0	21.21-22.21	57.6	75.6
22.21-23.21	58.5	74.2	22.21-23.21	58.3	68.3
23.21-00.21	58.7	77.5	23.21-00.21	56.4	78.6
00.21-01.21	57.0	78.5	00.21-01.21	57.3	77.3

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118			Serial No. 150006		
เวลา	25-26 มิถุนายน 2565		เวลา	26-27 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
01.21-02.21	57.3	74.8	01.21-02.21	56.6	73.7
02.21-03.21	58.7	74.2	02.21-03.21	54.5	73.5
03.21-04.21	60.1	74.2	03.21-04.21	55.4	65.3
04.21-05.21	61.7	76.2	04.21-05.21	54.5	74.1
05.21-06.21	64.2	79.8	05.21-06.21	53.1	64.5
06.21-07.21	60.3	83.2	06.21-07.21	54.7	69.8
07.21-08.21	65.5	86.8	07.21-08.21	57.3	73.8
08.21-09.21	66.5	90.6	08.21-09.21	57.5	74.8
L _{eq} 24 hrs.	62.6	-	L _{eq} 24 hrs.	58.9	-
Min-Max	-	72.3-90.6	Min-Max	-	64.5-84.0
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 150006
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.2, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 73/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 150006					
เวลา	27-28 มิถุนายน 2565		เวลา	28-29 มิถุนายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	65.8	96.1	09.21-10.21	60.9	76.7
10.21-11.21	69.7	94.8	10.21-11.21	60.9	77.9
11.21-12.21	69.3	92.0	11.21-12.21	60.0	71.6
12.21-13.21	64.8	90.3	12.21-13.21	59.8	72.7
13.21-14.21	59.7	75.6	13.21-14.21	59.7	73.0
14.21-15.21	61.1	79.9	14.21-15.21	59.1	70.3
15.21-16.21	60.7	72.0	15.21-16.21	60.4	81.5
16.21-17.21	61.6	80.4	16.21-17.21	60.3	75.1
17.21-18.21	61.6	82.5	17.21-18.21	59.9	75.8
18.21-19.21	60.1	73.6	18.21-19.21	59.9	74.2
19.21-20.21	60.5	78.4	19.21-20.21	60.0	78.4
20.21-21.21	60.1	78.3	20.21-21.21	59.3	71.7
21.21-22.21	59.4	76.2	21.21-22.21	59.9	81.9
22.21-23.21	59.5	75.6	22.21-23.21	59.4	80.7
23.21-00.21	58.6	76.2	23.21-00.21	57.9	77.2
00.21-01.21	57.4	75.2	00.21-01.21	56.0	76.0
01.21-02.21	56.7	74.5	01.21-02.21	55.1	68.4
02.21-03.21	54.7	74.2	02.21-03.21	55.3	77.5

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 150006					
เวลา	27-28 มิถุนายน 2565		เวลา	28-29 มิถุนายน 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	55.1	68.7	03.21-04.21	55.5	69.4
04.21-05.21	56.2	69.5	04.21-05.21	57.1	72.7
05.21-06.21	56.9	76.0	05.21-06.21	58.5	77.1
06.21-07.21	60.3	75.5	06.21-07.21	60.8	78.3
07.21-08.21	60.3	76.2	07.21-08.21	58.9	76.5
08.21-09.21	61.4	74.7	08.21-09.21	59.8	77.8
L_{eq} 24 hrs.	62.5	-	L_{eq} 24 hrs.	59.2	-
Min-Max	-	68.7-96.1	Min-Max	-	68.4-81.9
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565 ถึงเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 150006
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.5, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 73/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 150006					
เวลา	29-30 มิถุนายน 2565		เวลา	30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	70.1	81.1	09.21-10.21	71.8	80.2
10.21-11.21	66.2	82.3	10.21-11.21	69.8	82.8
11.21-12.21	64.6	75.4	11.21-12.21	66.3	73.2
12.21-13.21	60.4	72.0	12.21-13.21	60.3	71.9
13.21-14.21	62.5	74.3	13.21-14.21	61.8	73.8
14.21-15.21	63.1	76.6	14.21-15.21	62.5	77.3
15.21-16.21	61.1	79.8	15.21-16.21	63.5	82.1
16.21-17.21	61.3	78.6	16.21-17.21	62.8	81.0
17.21-18.21	62.6	97.2	17.21-18.21	70.6	97.8
18.21-19.21	65.5	97.7	18.21-19.21	69.2	97.4
19.21-20.21	60.3	78.6	19.21-20.21	63.3	78.6
20.21-21.21	61.4	72.4	20.21-21.21	64.2	78.2
21.21-22.21	62.5	75.6	21.21-22.21	65.2	81.1
22.21-23.21	60.2	78.8	22.21-23.21	56.2	79.5
23.21-00.21	56.6	68.4	23.21-00.21	52.4	71.1
00.21-01.21	54.4	70.6	00.21-01.21	53.0	73.2
01.21-02.21	50.6	65.2	01.21-02.21	52.9	66.2

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 150006					
เวลา	29-30 มิถุนายน 2565		เวลา	30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
02.21-03.21	50.6	65.0	02.21-03.21	52.1	67.6
03.21-04.21	52.1	72.8	03.21-04.21	51.8	69.8
04.21-05.21	52.3	89.0	04.21-05.21	52.1	68.0
05.21-06.21	52.2	61.2	05.21-06.21	53.8	67.3
06.21-07.21	53.6	79.1	06.21-07.21	54.1	73.2
07.21-08.21	53.3	92.3	07.21-08.21	55.8	74.2
08.21-09.21	54.5	85.4	08.21-09.21	57.4	78.3
L _{eq} 24 hrs.	62.0	-	L _{eq} 24 hrs.	64.5	-
Min-Max	-	61.2-97.7	Min-Max	-	66.2-97.8
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 150006
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.0, 113.1 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 73/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 150006					
เวลา	1-2 กรกฎาคม 2565		เวลา	2-3 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	63.5	77.5	09.21-10.21	66.4	94.5
10.21-11.21	60.6	78.6	10.21-11.21	63.2	99.2
11.21-12.21	60.9	77.6	11.21-12.21	64.2	98.7
12.21-13.21	65.0	95.6	12.21-13.21	67.8	92.4
13.21-14.21	67.7	95.0	13.21-14.21	62.6	90.1
14.21-15.21	63.1	75.0	14.21-15.21	62.7	85.4
15.21-16.21	60.9	75.4	15.21-16.21	62.6	82.1
16.21-17.21	62.1	77.2	16.21-17.21	63.3	83.6
17.21-18.21	59.2	76.3	17.21-18.21	63.2	95.7
18.21-19.21	55.5	68.3	18.21-19.21	63.1	102
19.21-20.21	56.0	71.4	19.21-20.21	63.3	88.9
20.21-21.21	54.0	62.3	20.21-21.21	62.9	96.4
21.21-22.21	53.7	63.8	21.21-22.21	60.0	99.3
22.21-23.21	54.5	71.1	22.21-23.21	59.1	99.9
23.21-00.21	55.4	88.1	23.21-00.21	58.6	88.6
00.21-01.21	54.4	89.1	00.21-01.21	59.0	99.7
01.21-02.21	54.2	72.4	01.21-02.21	57.2	106
02.21-03.21	53.6	78.2	02.21-03.21	56.9	99.7

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 150006					
เวลา	1-2 กรกฎาคม 2565		เวลา	2-3 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	55.6	80.2	03.21-04.21	59.4	89.5
04.21-05.21	56.3	78.6	04.21-05.21	63.3	90.4
05.21-06.21	55.2	77.6	05.21-06.21	65.4	92.6
06.21-07.21	58.3	62.3	06.21-07.21	69.7	94.6
07.21-08.21	54.2	63.8	07.21-08.21	70.0	96.0
08.21-09.21	59.3	72.1	08.21-09.21	71.6	98.9
L_{eq} 24 hrs.	60.1	-	L_{eq} 24 hrs.	65.0	-
Min-Max	-	62.3-95.6	Min-Max	-	82.1-106
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
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)) : 114.9, 115.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	3-4 กรกฎาคม 2565		เวลา	4-5 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	67.9	84.9	09.21-10.21	65.4	91.7
10.21-11.21	68.4	80.5	10.21-11.21	66.6	98.5
11.21-12.21	68.2	75.3	11.21-12.21	59.4	86.8
12.21-13.21	68.5	73.4	12.21-13.21	59.5	79.4
13.21-14.21	66.2	75.6	13.21-14.21	58.1	76.6
14.21-15.21	65.8	74.5	14.21-15.21	57.7	77.0
15.21-16.21	67.6	76.1	15.21-16.21	56.8	74.7
16.21-17.21	65.8	71.6	16.21-17.21	55.3	67.3
17.21-18.21	65.5	74.5	17.21-18.21	55.2	73.9
18.21-19.21	64.6	75.2	18.21-19.21	54.5	78.7
19.21-20.21	63.7	79.2	19.21-20.21	54.1	75.5
20.21-21.21	61.8	74.4	20.21-21.21	52.3	73.2
21.21-22.21	61.9	74.2	21.21-22.21	52.4	74.2
22.21-23.21	61.5	72.1	22.21-23.21	50.1	62.8
23.21-00.21	61.8	72.9	23.21-00.21	49.1	72.3
00.21-01.21	61.2	71.4	00.21-01.21	49.9	67.0
01.21-02.21	61.3	73.1	01.21-02.21	50.9	63.4
02.21-03.21	61.6	73.6	02.21-03.21	51.8	74.4

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	3-4 กรกฎาคม 2565		เวลา	4-5 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	61.0	77.6	03.21-04.21	52.6	77.4
04.21-05.21	62.2	73.7	04.21-05.21	55.2	71.0
05.21-06.21	62.0	77.3	05.21-06.21	56.9	73.7
06.21-07.21	64.1	77.3	06.21-07.21	59.3	81.2
07.21-08.21	66.5	86.8	07.21-08.21	59.6	81.8
08.21-09.21	65.3	81.5	08.21-09.21	58.1	80.0
L_{eq} 24 hrs.	65.1	-	L_{eq} 24 hrs.	58.5	-
Min-Max	-	71.4-86.8	Min-Max	-	62.8-98.5
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
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, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	5-6 กรกฎาคม 2565		เวลา	6-7 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	58.2	74.6	09.21-10.21	61.9	83.8
10.21-11.21	58.9	79.5	10.21-11.21	60.4	80.8
11.21-12.21	58.8	90.1	11.21-12.21	67.1	76.3
12.21-13.21	56.4	77.7	12.21-13.21	67.8	79.1
13.21-14.21	55.5	75.0	13.21-14.21	67.3	75.8
14.21-15.21	57.4	73.4	14.21-15.21	65.6	71.8
15.21-16.21	60.0	79.1	15.21-16.21	63.8	74.5
16.21-17.21	56.5	77.0	16.21-17.21	66.9	75.9
17.21-18.21	53.9	72.2	17.21-18.21	66.5	74.7
18.21-19.21	53.2	74.3	18.21-19.21	66.0	81.6
19.21-20.21	52.2	76.7	19.21-20.21	65.8	77.2
20.21-21.21	52.1	73.0	20.21-21.21	67.1	79.1
21.21-22.21	51.5	67.9	21.21-22.21	67.4	77.2
22.21-23.21	51.0	70.1	22.21-23.21	67.3	76.7
23.21-00.21	50.6	64.5	23.21-00.21	64.4	72.7
00.21-01.21	51.1	66.0	00.21-01.21	62.9	78.0
01.21-02.21	50.9	68.8	01.21-02.21	63.7	67.2
02.21-03.21	50.4	66.4	02.21-03.21	63.2	68.4

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	5-6 กรกฎาคม 2565		เวลา	6-7 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	51.5	68.3	03.21-04.21	63.6	71.7
04.21-05.21	56.4	70.4	04.21-05.21	62.9	69.0
05.21-06.21	60.2	84.0	05.21-06.21	63.5	74.5
06.21-07.21	62.1	86.6	06.21-07.21	63.6	75.6
07.21-08.21	58.1	78.9	07.21-08.21	65.5	77.4
08.21-09.21	59.4	81.1	08.21-09.21	64.4	77.9
L_{eq} 24 hrs.	56.7	-	L_{eq} 24 hrs.	65.4	-
Min-Max	-	64.5-90.1	Min-Max	-	67.2-83.8
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.5, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	7-8 กรกฎาคม 2565		เวลา	8-9 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	63.2	75.1	09.21-10.21	56.2	73.9
10.21-11.21	57.6	77.3	10.21-11.21	56.8	74.1
11.21-12.21	56.9	72.3	11.21-12.21	55.6	66.9
12.21-13.21	57.2	79.1	12.21-13.21	58.9	89.1
13.21-14.21	57.4	71.9	13.21-14.21	57.9	82.0
14.21-15.21	57.0	77.3	14.21-15.21	58.9	86.9
15.21-16.21	57.3	79.3	15.21-16.21	58.5	74.8
16.21-17.21	63.3	89.4	16.21-17.21	58.7	84.1
17.21-18.21	57.0	76.7	17.21-18.21	58.1	78.0
18.21-19.21	56.0	73.9	18.21-19.21	57.2	79.4
19.21-20.21	58.9	77.7	19.21-20.21	55.8	80.1
20.21-21.21	57.1	83.1	20.21-21.21	53.4	70.2
21.21-22.21	54.6	82.0	21.21-22.21	52.9	76.9
22.21-23.21	52.5	69.3	22.21-23.21	53.8	73.5
23.21-00.21	51.7	72.9	23.21-00.21	53.8	69.8
00.21-01.21	50.5	66.2	00.21-01.21	52.8	72.2
01.21-02.21	50.6	76.4	01.21-02.21	51.2	71.1
02.21-03.21	50.7	67.0	02.21-03.21	50.2	71.9

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	7-8 กรกฎาคม 2565		เวลา	8-9 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	51.1	67.8	03.21-04.21	51.7	71.6
04.21-05.21	52.8	74.4	04.21-05.21	52.6	68.7
05.21-06.21	54.3	76.3	05.21-06.21	52.9	71.4
06.21-07.21	55.2	73.3	06.21-07.21	55.5	74.7
07.21-08.21	56.5	71.4	07.21-08.21	56.2	75.5
08.21-09.21	56.9	75.2	08.21-09.21	59.1	80.9
L_{eq} 24 hrs.	57.1	-	L_{eq} 24 hrs.	56.1	-
Min-Max	-	66.2-89.4	Min-Max	-	66.9-89.1
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.2, 114.1 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	9-10 กรกฎาคม 2565		เวลา	10-11 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	62.5	72.6	09.21-10.21	55.0	94.6
10.21-11.21	53.6	75.7	10.21-11.21	54.3	87.3
11.21-12.21	62.3	73.1	11.21-12.21	54.6	82.4
12.21-13.21	60.3	72.8	12.21-13.21	54.1	76.1
13.21-14.21	57.3	69.5	13.21-14.21	54.8	86.4
14.21-15.21	55.6	71.7	14.21-15.21	53.4	70.4
15.21-16.21	55.6	69.5	15.21-16.21	53.7	74.3
16.21-17.21	57.3	74.4	16.21-17.21	53.6	82.4
17.21-18.21	53.6	71.4	17.21-18.21	52.9	67.4
18.21-19.21	60.3	68.3	18.21-19.21	49.8	62.5
19.21-20.21	56.6	66.9	19.21-20.21	50.3	71.2
20.21-21.21	56.6	65.5	20.21-21.21	51.4	68.3
21.21-22.21	55.2	72.1	21.21-22.21	48.6	60.4
22.21-23.21	60.3	71.5	22.21-23.21	50.1	65.8
23.21-00.21	54.0	71.2	23.21-00.21	54.8	78.3
00.21-01.21	52.4	66.2	00.21-01.21	56.0	74.6
01.21-02.21	54.1	65.5	01.21-02.21	55.2	70.3
02.21-03.21	52.1	79.2	02.21-03.21	55.0	72.4

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	9-10 กรกฎาคม 2565		เวลา	10-11 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	60.3	69.0	03.21-04.21	56.0	78.6
04.21-05.21	60.3	71.7	04.21-05.21	54.6	72.9
05.21-06.21	55.0	72.5	05.21-06.21	55.1	74.6
06.21-07.21	53.2	72.1	06.21-07.21	55.8	73.4
07.21-08.21	54.3	65.3	07.21-08.21	55.6	79.8
08.21-09.21	57.6	75.5	08.21-09.21	54.7	71.6
L _{eq} 24 hrs.	57.8	-	L _{eq} 24 hrs.	54.1	-
Min-Max	-	65.3-79.2	Min-Max	-	60.4-94.6
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
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, 113.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	11-12 กรกฎาคม 2565		เวลา	12-13 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	58.7	94.2	09.21-10.21	54.2	69.1
10.21-11.21	58.6	87.6	10.21-11.21	55.2	73.5
11.21-12.21	58.5	82.7	11.21-12.21	55.4	75.6
12.21-13.21	54.6	76.5	12.21-13.21	59.5	86.7
13.21-14.21	58.5	86.4	13.21-14.21	56.4	71.0
14.21-15.21	53.9	70.9	14.21-15.21	55.8	80.2
15.21-16.21	53.1	74.3	15.21-16.21	55.5	81.8
16.21-17.21	53.7	82.3	16.21-17.21	54.0	74.1
17.21-18.21	52.1	67.9	17.21-18.21	53.9	75.0
18.21-19.21	51.9	62.5	18.21-19.21	51.2	67.9
19.21-20.21	50.1	71.8	19.21-20.21	53.6	80.5
20.21-21.21	51.7	79.7	20.21-21.21	51.2	71.2
21.21-22.21	50.4	60.6	21.21-22.21	52.2	67.1
22.21-23.21	50.4	65.7	22.21-23.21	53.6	73.1
23.21-00.21	54.3	78.8	23.21-00.21	55.3	77.3
00.21-01.21	56.0	79.2	00.21-01.21	57.2	81.2
01.21-02.21	55.2	70.5	01.21-02.21	56.6	73.8
02.21-03.21	55.0	72.9	02.21-03.21	57.1	84.0

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	11-12 กรกฎาคม 2565		เวลา	12-13 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	56.0	78.1	03.21-04.21	56.1	74.8
04.21-05.21	54.9	72.9	04.21-05.21	55.2	74.4
05.21-06.21	53.9	74.0	05.21-06.21	54.2	74.8
06.21-07.21	55.0	73.9	06.21-07.21	55.7	76.8
07.21-08.21	55.5	80.0	07.21-08.21	54.7	78.2
08.21-09.21	54.9	71.5	08.21-09.21	54.7	70.4
L_{eq} 24 hrs.	55.2	-	L_{eq} 24 hrs.	55.3	-
Min-Max	-	60.6-94.2	Min-Max	-	67.1-86.7
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
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)) : 114.6, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	13-14 กรกฎาคม 2565		เวลา	14-15 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	56.2	77.7	09.21-10.21	56.4	83.8
10.21-11.21	59.9	90.1	10.21-11.21	54.1	72.9
11.21-12.21	59.0	89.2	11.21-12.21	55.7	84.2
12.21-13.21	56.8	73.0	12.21-13.21	54.2	74.6
13.21-14.21	56.3	70.0	13.21-14.21	53.5	73.9
14.21-15.21	57.1	80.4	14.21-15.21	55.0	73.2
15.21-16.21	56.3	84.0	15.21-16.21	54.3	80.4
16.21-17.21	52.3	71.8	16.21-17.21	56.4	84.0
17.21-18.21	52.0	72.5	17.21-18.21	51.5	69.4
18.21-19.21	51.8	72.6	18.21-19.21	52.2	76.0
19.21-20.21	50.9	74.4	19.21-20.21	51.3	68.6
20.21-21.21	53.3	78.6	20.21-21.21	53.1	75.5
21.21-22.21	51.9	70.6	21.21-22.21	53.2	64.1
22.21-23.21	52.9	68.1	22.21-23.21	56.0	73.3
23.21-00.21	55.9	79.1	23.21-00.21	58.3	81.6
00.21-01.21	56.9	81.5	00.21-01.21	57.7	75.2
01.21-02.21	56.2	75.2	01.21-02.21	57.8	84.5
02.21-03.21	54.5	73.5	02.21-03.21	55.6	75.8

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	13-14 กรกฎาคม 2565		เวลา	14-15 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	56.0	80.9	03.21-04.21	56.3	74.3
04.21-05.21	57.6	86.1	04.21-05.21	55.4	74.5
05.21-06.21	55.7	74.8	05.21-06.21	52.1	75.8
06.21-07.21	55.8	73.3	06.21-07.21	54.1	81.3
07.21-08.21	56.3	71.4	07.21-08.21	55.5	76.5
08.21-09.21	54.7	79.4	08.21-09.21	52.9	76.3
L_{eq} 24 hrs.	55.8	-	L_{eq} 24 hrs.	55.1	-
Min-Max	-	68.1-90.1	Min-Max	-	64.1-84.5
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.5, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	15-16 กรกฎาคม 2565		เวลา	16-17 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	57.5	80.1	09.21-10.21	60.5	80.7
10.21-11.21	57.0	81.2	10.21-11.21	60.1	81.3
11.21-12.21	57.1	73.2	11.21-12.21	60.4	73.3
12.21-13.21	57.0	78.8	12.21-13.21	60.9	80.1
13.21-14.21	58.2	81.1	13.21-14.21	61.7	82.2
14.21-15.21	58.0	74.0	14.21-15.21	61.7	75.0
15.21-16.21	57.7	75.0	15.21-16.21	61.0	74.8
16.21-17.21	57.1	75.9	16.21-17.21	59.6	77.8
17.21-18.21	56.7	68.2	17.21-18.21	59.0	71.2
18.21-19.21	56.8	70.4	18.21-19.21	58.4	71.6
19.21-20.21	55.9	73.2	19.21-20.21	57.7	74.0
20.21-21.21	54.1	70.6	20.21-21.21	55.2	71.3
21.21-22.21	54.1	68.6	21.21-22.21	56.0	71.3
22.21-23.21	56.2	73.3	22.21-23.21	55.4	78.0
23.21-00.21	53.8	73.9	23.21-00.21	56.0	81.7
00.21-01.21	53.9	70.0	00.21-01.21	54.1	75.3
01.21-02.21	55.6	71.9	01.21-02.21	54.1	75.5
02.21-03.21	54.0	71.7	02.21-03.21	54.2	75.1

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038					
เวลา	15-16 กรกฎาคม 2565		เวลา	16-17 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	53.9	69.0	03.21-04.21	53.6	71.6
04.21-05.21	56.5	79.1	04.21-05.21	54.5	82.3
05.21-06.21	56.3	78.4	05.21-06.21	56.0	80.9
06.21-07.21	56.3	83.4	06.21-07.21	58.4	84.4
07.21-08.21	57.8	86.0	07.21-08.21	59.1	87.7
08.21-09.21	57.5	82.8	08.21-09.21	60.0	87.0
L _{eq} 24 hrs.	56.4	-	L _{eq} 24 hrs.	58.6	-
Min-Max	-	68.2-86.0	Min-Max	-	71.2-87.7
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.1, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	17-18 กรกฎาคม 2565		เวลา	18-19 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	62.1	74.6	09.21-10.21	65.1	90.7
10.21-11.21	62.4	74.3	10.21-11.21	64.7	75.4
11.21-12.21	59.8	69.9	11.21-12.21	66.5	78.5
12.21-13.21	59.9	69.8	12.21-13.21	65.4	80.6
13.21-14.21	61.1	70.3	13.21-14.21	65.1	74.5
14.21-15.21	60.0	70.3	14.21-15.21	64.7	75.6
15.21-16.21	60.3	70.0	15.21-16.21	64.0	72.4
16.21-17.21	60.6	70.4	16.21-17.21	63.0	74.4
17.21-18.21	61.1	70.8	17.21-18.21	62.3	74.1
18.21-19.21	61.1	71.1	18.21-19.21	61.4	71.3
19.21-20.21	59.8	70.0	19.21-20.21	60.2	72.6
20.21-21.21	62.0	72.9	20.21-21.21	58.1	77.6
21.21-22.21	62.7	96.2	21.21-22.21	57.7	71.3
22.21-23.21	66.5	97.8	22.21-23.21	57.6	67.4
23.21-00.21	59.5	76.9	23.21-00.21	58.4	70.0
00.21-01.21	62.5	90.8	00.21-01.21	60.2	75.4
01.21-02.21	59.0	80.2	01.21-02.21	60.3	76.6
02.21-03.21	58.0	74.7	02.21-03.21	59.7	73.9

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	17-18 กรกฎาคม 2565		เวลา	18-19 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	57.8	67.6	03.21-04.21	60.1	76.4
04.21-05.21	58.1	75.6	04.21-05.21	60.8	78.7
05.21-06.21	66.7	96.3	05.21-06.21	60.8	75.1
06.21-07.21	59.4	87.9	06.21-07.21	61.4	79.1
07.21-08.21	60.2	86.1	07.21-08.21	62.5	79.2
08.21-09.21	60.5	86.3	08.21-09.21	63.4	75.6
L_{eq} 24 hrs.	61.6	-	L_{eq} 24 hrs.	62.6	-
Min-Max	-	67.6-97.8	Min-Max	-	67.4-90.7
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูดิศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.6, 114.2 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	19-20 กรกฎาคม 2565		เวลา	20-21 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	60.7	73.5	09.21-10.21	56.3	71.1
10.21-11.21	62.7	75.4	10.21-11.21	57.5	77.4
11.21-12.21	62.9	73.6	11.21-12.21	57.2	82.8
12.21-13.21	61.1	69.8	12.21-13.21	56.5	80.1
13.21-14.21	60.9	82.0	13.21-14.21	55.2	73.4
14.21-15.21	58.9	74.1	14.21-15.21	58.0	70.6
15.21-16.21	57.3	81.1	15.21-16.21	62.3	78.4
16.21-17.21	58.3	75.4	16.21-17.21	60.1	74.0
17.21-18.21	55.5	72.8	17.21-18.21	59.4	74.6
18.21-19.21	51.7	73.8	18.21-19.21	58.5	74.3
19.21-20.21	50.8	64.3	19.21-20.21	62.3	105
20.21-21.21	50.8	73.0	20.21-21.21	66.6	113
21.21-22.21	50.1	66.9	21.21-22.21	65.2	112
22.21-23.21	51.3	65.7	22.21-23.21	55.9	93.6
23.21-00.21	56.8	70.9	23.21-00.21	55.2	71.1
00.21-01.21	55.1	70.4	00.21-01.21	57.5	77.8
01.21-02.21	56.1	77.6	01.21-02.21	58.6	86.3
02.21-03.21	57.0	74.9	02.21-03.21	50.5	106

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	19-20 กรกฎาคม 2565		เวลา	20-21 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	58.2	73.8	03.21-04.21	55.3	86.3
04.21-05.21	61.9	73.2	04.21-05.21	57.1	91.5
05.21-06.21	63.9	92.9	05.21-06.21	58.4	87.6
06.21-07.21	60.2	72.6	06.21-07.21	57.3	88.6
07.21-08.21	60.6	72.6	07.21-08.21	56.6	86.4
08.21-09.21	61.1	71.3	08.21-09.21	56.2	89.3
L_{eq} 24 hrs.	59.3	-	L_{eq} 24 hrs.	59.6	-
Min-Max	-	64.3-92.9	Min-Max	-	70.6-103
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.1, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	21-22 กรกฎาคม 2565		เวลา	22-23 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	62.1	75.1	09.21-10.21	62.4	73.7
10.21-11.21	62.3	71.6	10.21-11.21	61.7	71.9
11.21-12.21	61.5	71.2	11.21-12.21	62.1	72.4
12.21-13.21	62.8	73.3	12.21-13.21	59.8	75.3
13.21-14.21	60.5	71.6	13.21-14.21	60.5	72.1
14.21-15.21	59.4	70.4	14.21-15.21	59.4	72.6
15.21-16.21	58.4	71.1	15.21-16.21	58.4	73.3
16.21-17.21	60.8	73.0	16.21-17.21	60.8	72.4
17.21-18.21	60.4	73.9	17.21-18.21	60.4	71.9
18.21-19.21	59.7	70.3	18.21-19.21	57.7	66.8
19.21-20.21	59.2	68.8	19.21-20.21	57.2	65.4
20.21-21.21	59.3	67.4	20.21-21.21	57.3	65.6
21.21-22.21	58.4	69.5	21.21-22.21	56.4	64.7
22.21-23.21	57.2	66.3	22.21-23.21	55.2	64.3
23.21-00.21	56.4	65.7	23.21-00.21	55.8	64.5
00.21-01.21	54.5	64.7	00.21-01.21	53.1	63.4
01.21-02.21	54.3	64.6	01.21-02.21	50.9	63.5
02.21-03.21	52.6	65.3	02.21-03.21	50.7	64.1

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	21-22 กรกฎาคม 2565		เวลา	22-23 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	51.7	65.6	03.21-04.21	52.1	65.0
04.21-05.21	51.9	66.2	04.21-05.21	51.8	64.9
05.21-06.21	58.2	66.7	05.21-06.21	59.4	65.8
06.21-07.21	61.7	69.3	06.21-07.21	62.8	67.4
07.21-08.21	62.5	73.8	07.21-08.21	63.3	75.1
08.21-09.21	62.9	72.6	08.21-09.21	65.1	78.3
L_{eq} 24 hrs.	59.8	-	L_{eq} 24 hrs.	59.7	-
Min-Max	-	64.6-75.1	Min-Max	-	63.4-78.3
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.6, 114.8 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	23-24 กรกฎาคม 2565		เวลา	24-25 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	63.9	85.9	09.21-10.21	70.1	85.0
10.21-11.21	64.8	93.1	10.21-11.21	71.2	90.8
11.21-12.21	63.5	76.7	11.21-12.21	67.0	86.6
12.21-13.21	63.1	77.8	12.21-13.21	69.9	84.5
13.21-14.21	62.6	74.3	13.21-14.21	70.5	89.2
14.21-15.21	62.6	73.2	14.21-15.21	70.1	88.0
15.21-16.21	61.5	71.7	15.21-16.21	70.4	90.3
16.21-17.21	62.2	69.0	16.21-17.21	69.4	86.1
17.21-18.21	62.1	68.7	17.21-18.21	69.4	87.9
18.21-19.21	63.9	76.0	18.21-19.21	69.1	92.0
19.21-20.21	59.1	69.2	19.21-20.21	68.0	91.6
20.21-21.21	58.3	66.4	20.21-21.21	68.2	89.4
21.21-22.21	57.2	68.3	21.21-22.21	66.2	84.3
22.21-23.21	58.6	65.8	22.21-23.21	66.0	86.2
23.21-00.21	57.7	67.8	23.21-00.21	65.5	89.5
00.21-01.21	57.3	67.9	00.21-01.21	66.1	85.2
01.21-02.21	58.2	70.8	01.21-02.21	65.5	84.1
02.21-03.21	58.4	72.4	02.21-03.21	64.5	87.8

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	23-24 กรกฎาคม 2565		เวลา	24-25 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	59.3	75.0	03.21-04.21	62.9	79.9
04.21-05.21	60.0	83.7	04.21-05.21	66.7	89.6
05.21-06.21	62.6	89.9	05.21-06.21	66.5	83.6
06.21-07.21	63.9	81.8	06.21-07.21	66.8	88.7
07.21-08.21	65.8	76.4	07.21-08.21	64.7	83.8
08.21-09.21	65.3	73.8	08.21-09.21	69.7	82.7
L_{eq} 24 hrs.	62.1	-	L_{eq} 24 hrs.	68.2	-
Min-Max	-	65.8-93.1	Min-Max	-	79.9-92.0
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.2, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	25-26 กรกฎาคม 2565		เวลา	26-27 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	67.5	84.8	09.21-10.21	65.8	86.7
10.21-11.21	72.0	108	10.21-11.21	65.2	83.6
11.21-12.21	68.4	77.1	11.21-12.21	66.0	82.3
12.21-13.21	68.7	83.5	12.21-13.21	66.3	105
13.21-14.21	67.8	89.9	13.21-14.21	66.0	82.5
14.21-15.21	68.0	85.9	14.21-15.21	67.0	88.0
15.21-16.21	68.3	84.4	15.21-16.21	66.7	83.7
16.21-17.21	67.6	82.9	16.21-17.21	64.7	79.9
17.21-18.21	66.3	88.5	17.21-18.21	64.1	80.3
18.21-19.21	65.1	80.7	18.21-19.21	62.6	81.5
19.21-20.21	64.2	83.5	19.21-20.21	62.0	89.8
20.21-21.21	63.9	77.7	20.21-21.21	59.1	80.0
21.21-22.21	62.9	74.4	21.21-22.21	60.5	89.7
22.21-23.21	63.3	80.8	22.21-23.21	58.0	73.2
23.21-00.21	61.0	79.9	23.21-00.21	61.7	82.7
00.21-01.21	62.1	79.4	00.21-01.21	62.4	83.5
01.21-02.21	63.5	87.5	01.21-02.21	64.1	88.9
02.21-03.21	63.6	81.5	02.21-03.21	64.2	81.2

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	25-26 กรกฎาคม 2565		เวลา	26-27 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	63.0	86.0	03.21-04.21	63.4	81.6
04.21-05.21	63.3	82.2	04.21-05.21	64.2	85.2
05.21-06.21	64.5	85.5	05.21-06.21	64.1	79.2
06.21-07.21	63.7	78.8	06.21-07.21	64.6	92.4
07.21-08.21	64.0	84.1	07.21-08.21	64.3	81.6
08.21-09.21	67.1	94.0	08.21-09.21	65.2	82.0
L_{eq} 24 hrs.	66.3	-	L_{eq} 24 hrs.	64.3	-
Min-Max	-	74.4-108	Min-Max	-	73.2-105
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.5, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	27-28 กรกฎาคม 2565		เวลา	28-29 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	59.8	85.4	09.21-10.21	59.6	75.1
10.21-11.21	58.0	71.6	10.21-11.21	61.2	74.7
11.21-12.21	58.1	69.7	11.21-12.21	62.7	74.5
12.21-13.21	57.5	69.5	12.21-13.21	61.9	73.9
13.21-14.21	57.6	66.0	13.21-14.21	61.4	76.8
14.21-15.21	59.9	75.4	14.21-15.21	62.1	81.4
15.21-16.21	58.3	71.7	15.21-16.21	62.9	82.8
16.21-17.21	56.4	69.0	16.21-17.21	63.3	79.9
17.21-18.21	56.9	70.1	17.21-18.21	65.4	71.3
18.21-19.21	56.3	63.5	18.21-19.21	62.3	72.3
19.21-20.21	56.9	73.5	19.21-20.21	61.4	71.5
20.21-21.21	55.6	79.7	20.21-21.21	58.2	72.7
21.21-22.21	56.0	70.0	21.21-22.21	55.5	73.2
22.21-23.21	55.9	67.3	22.21-23.21	53.8	73.7
23.21-00.21	54.5	74.3	23.21-00.21	53.3	72.8
00.21-01.21	53.3	67.7	00.21-01.21	53.7	71.6
01.21-02.21	52.5	67.9	01.21-02.21	55.9	71.1
02.21-03.21	52.6	68.4	02.21-03.21	56.4	72.6

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	27-28 กรกฎาคม 2565		เวลา	28-29 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	52.4	71.4	03.21-04.21	58.2	71.2
04.21-05.21	53.1	66.2	04.21-05.21	61.9	75.7
05.21-06.21	54.4	68.9	05.21-06.21	62.3	80.8
06.21-07.21	55.5	67.8	06.21-07.21	63.1	82.4
07.21-08.21	55.5	65.8	07.21-08.21	65.2	86.3
08.21-09.21	56.2	77.5	08.21-09.21	65.8	88.3
L_{eq} 24 hrs.	56.5	-	L_{eq} 24 hrs.	61.6	-
Min-Max	-	63.5-85.4	Min-Max	-	71.1-88.3
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.0, 114.5 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	29-30 กรกฎาคม 2565		เวลา	30-31 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
09.21-10.21	64.0	95.5	09.21-10.21	64.2	92.2
10.21-11.21	62.7	90.8	10.21-11.21	63.2	96.0
11.21-12.21	63.6	94.2	11.21-12.21	62.8	86.7
12.21-13.21	63.0	85.6	12.21-13.21	62.4	93.6
13.21-14.21	61.9	94.7	13.21-14.21	60.3	96.8
14.21-15.21	62.5	90.6	14.21-15.21	62.3	89.2
15.21-16.21	65.0	89.9	15.21-16.21	61.2	86.4
16.21-17.21	63.0	88.2	16.21-17.21	63.5	88.1
17.21-18.21	62.7	77.6	17.21-18.21	63.4	97.6
18.21-19.21	61.5	82.9	18.21-19.21	60.2	91.2
19.21-20.21	60.4	80.4	19.21-20.21	60.0	81.0
20.21-21.21	58.7	82.4	20.21-21.21	58.3	74.7
21.21-22.21	57.7	83.7	21.21-22.21	59.9	81.3
22.21-23.21	60.3	78.8	22.21-23.21	60.1	82.1
23.21-00.21	57.9	72.2	23.21-00.21	60.4	81.6
00.21-01.21	59.8	73.8	00.21-01.21	57.0	79.2
01.21-02.21	61.3	72.6	01.21-02.21	58.1	78.6
02.21-03.21	60.4	75.3	02.21-03.21	59.6	75.4

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 180118					
เวลา	29-30 กรกฎาคม 2565		เวลา	30-31 กรกฎาคม 2565	
	L_{eq} 1 hr.	L_{max}		L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.21-04.21	58.0	85.3	03.21-04.21	59.8	77.2
04.21-05.21	61.4	89.0	04.21-05.21	58.5	75.5
05.21-06.21	59.5	92.3	05.21-06.21	59.0	79.0
06.21-07.21	61.5	89.6	06.21-07.21	60.5	82.2
07.21-08.21	62.0	92.5	07.21-08.21	60.3	81.6
08.21-09.21	63.4	93.3	08.21-09.21	62.9	88.6
L_{eq} 24 hrs.	61.8	-	L_{eq} 24 hrs.	61.2	-
Min-Max	-	72.2-95.5	Min-Max	-	74.7-97.6
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565 ถึงเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590102

(ตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038 (ตรวจวัดเดือนกันยายน 2565)

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

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 16 - 17 สิงหาคม 2564 และ 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.)

: EEL.BP. 78/0865 และ CP20220104EA

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 590102			Serial No. 212038		
เวลา	1-2 สิงหาคม 2565		เวลา	5-6 กันยายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป			ระยะก่อสร้างทั่วไป		
11.01-12.01	64.5	84.0	11.37-12.37	58.6	80.8
12.01-13.01	64.7	78.9	12.37-13.37	58.4	80.0
13.01-14.01	63.4	82.6	13.37-14.37	57.9	77.9
14.01-15.01	64.8	91.8	14.37-15.37	59.9	84.9
15.01-16.01	64.8	84.2	15.37-16.37	59.4	81.3
16.01-17.01	63.1	90.5	16.37-17.37	59.6	79.0
17.01-18.01	63.5	90.3	17.37-18.37	58.3	83.5
18.01-19.01	65.5	92.5	18.37-19.37	56.5	75.5
19.01-20.01	63.1	91.6	19.37-20.37	55.8	77.6
20.01-21.01	62.7	79.7	20.37-21.37	56.6	81.3
21.01-22.01	58.9	71.2	21.37-22.37	56.3	71.6
22.01-23.01	59.7	75.5	22.37-23.37	55.1	71.3
23.01-00.01	58.9	68.4	23.37-00.37	52.8	68.1
00.01-01.01	58.6	72.7	00.37-01.37	47.6	70.2
01.01-02.01	58.5	71.7	01.37-02.37	46.9	71.1
02.01-03.01	58.9	69.9	02.37-03.37	46.3	79.2

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 590102			Serial No. 212038		
เวลา	1-2 สิงหาคม 2565		เวลา	5-6 กันยายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป			ระยะก่อสร้างทั่วไป		
03.01-04.01	57.9	63.0	03.37-04.37	46.0	76.5
04.01-05.01	58.0	62.2	04.37-05.37	48.5	78.0
05.01-06.01	58.6	72.8	05.37-06.37	49.7	86.4
06.01-07.01	58.8	80.1	06.37-07.37	49.9	83.3
07.01-08.01	59.7	78.1	07.37-08.37	50.7	85.6
08.01-09.01	63.8	87.2	08.37-09.37	51.6	85.8
09.01-10.01	64.3	92.3	09.37-10.37	52.8	79.7
10.01-11.01	64.3	85.6	10.37-11.37	53.6	81.2
L _{eq} 24 hrs.	62.4	-	L _{eq} 24 hrs.	55.7	-
Min-Max	-	62.2-92.5	Min-Max	-	68.1-86.4
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565 ถึงเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590102 (ตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038 (ตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565)

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

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.1, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 19-21 กันยายน 2565 และ 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.)

: EEL.BP. 78/0865 และ CP20220104EA

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 590102			Serial No. 212038		
เวลา	17-18 ตุลาคม 2565		เวลา	22-23 พฤศจิกายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป			ระยะก่อสร้างทั่วไป		
11.12-12.12	71.1	81.3	11.39-12.39	70.5	87.9
12.12-13.12	72.4	83.3	12.39-13.39	70.5	92.4
13.12-14.12	71.5	82.2	13.39-14.39	69.8	86.6
14.12-15.12	70.8	82.4	14.39-15.39	69.0	96.1
15.12-16.12	68.6	79.9	15.39-16.39	70.0	92.8
16.12-17.12	70.2	82.8	16.39-17.39	70.3	94.4
17.12-18.12	64.0	77.1	17.39-18.39	69.3	88.8
18.12-19.12	60.5	75.4	18.39-19.39	68.6	86.0
19.12-20.12	65.4	81.1	19.39-20.39	69.6	89.1
20.12-21.12	62.8	85.5	20.39-21.39	69.6	87.4
21.12-22.12	57.5	75.6	21.39-22.39	69.4	89.5
22.12-23.12	56.2	82.4	22.39-23.39	68.0	87.7
23.12-00.12	54.8	76.6	23.39-00.39	67.0	89.4
00.12-01.12	54.5	81.4	00.39-01.39	65.6	85.2
01.12-02.12	54.3	74.9	01.39-02.39	64.0	81.9

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 590102			Serial No. 212038		
เวลา	17-18 ตุลาคม 2565		เวลา	22-23 พฤศจิกายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป			ระยะก่อสร้างทั่วไป		
02.12-03.12	56.1	79.4	02.39-03.39	64.2	83.0
03.12-04.12	56.3	71.4	03.39-04.39	64.9	82.7
04.12-05.12	56.8	70.5	04.39-05.39	67.1	84.6
05.12-06.12	57.0	69.1	05.39-06.39	67.5	90.2
06.12-07.12	61.2	71.1	06.39-07.39	68.4	99.7
07.12-08.12	62.7	61.0	07.39-08.39	69.0	91.0
08.12-09.12	63.2	72.6	08.39-09.39	69.7	89.4
09.12-10.12	66.5	77.0	09.39-10.39	68.8	90.2
10.12-11.12	65.9	73.3	10.39-11.39	70.7	87.6
L _{eq} 24 hrs.	66.2	-	L _{eq} 24 hrs.	68.8	-
Min-Max	-	61.0-85.5	Min-Max	-	81.9-99.7
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590014
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.8, 114.3 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 19-21 กันยายน 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 73/1264

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1		
ผลการตรวจวัด [dB(A)]		
Serial No. 590014		
15-16 ธันวาคม 2565		
เวลา	L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป		
13.29-14.29	66.7	88.8
14.29-15.29	68.5	87.6
15.29-16.29	69.1	84.7
16.29-17.29	69.1	85.4
17.29-18.29	68.9	83.0
18.29-19.29	68.5	87.8
19.29-20.29	67.8	91.9
20.29-21.29	69.2	87.5
21.29-22.29	69.7	92.3
22.29-23.29	68.4	85.4
23.29-00.29	67.0	87.8
00.29-01.29	64.1	83.4
01.29-02.29	63.4	83.3
02.29-03.29	63.4	83.3
03.29-04.29	63.8	69.4
04.29-05.29	63.9	75.5
05.29-06.29	64.0	75.0
06.29-07.29	64.1	79.2

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)		
ผลการตรวจวัด[dB(A)]		
Serial No. 590014		
15-16 ธันวาคม 2565		
เวลา	L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป		
07.29-08.29	64.2	72.7
08.29-09.29	65.4	78.8
09.29-10.29	66.6	81.9
10.29-11.29	66.4	91.5
11.29-12.29	67.2	93.0
12.29-13.29	68.2	95.2
L_{eq} 24 hrs.	67.1	-
Min-Max	-	69.4-95.2
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุรัตน์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565 ถึงเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'03.8"N 101°11'11.7"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 3

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 150006 (ตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115 (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565)

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

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.0, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 และ 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) :

EEL.BP. 73/1264 และ EEL.BP. 87/0265

หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 150006			Serial No. 180115		
เวลา	6-7 มิถุนายน 2565		เวลา	4-5 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
10.25-11.25	70.7	95.2	10.45-11.45	56.7	78.0
11.25-12.25	66.1	90.3	11.45-12.45	57.7	78.9
12.25-13.25	60.5	85.8	12.45-13.45	58.0	80.5
13.25-14.25	68.4	97.6	13.45-14.45	60.8	80.7
14.25-15.25	74.6	94.0	14.45-15.45	61.1	81.2
15.25-16.25	70.9	95.7	15.45-16.45	58.3	79.9
16.25-17.25	68.2	96.3	16.45-17.45	58.1	80.4
17.25-18.25	63.2	87.6	17.45-18.45	57.9	75.3
18.25-19.25	58.3	80.8	18.45-19.45	58.2	78.0
19.25-20.25	56.9	82.9	19.45-20.45	58.3	79.7
20.25-21.25	54.5	70.2	20.45-21.45	58.2	77.8
21.25-22.25	52.5	69.8	21.45-22.45	58.1	77.4
22.25-23.25	51.4	68.0	22.45-23.45	57.4	76.1
23.25-00.25	51.6	74.5	23.45-00.45	58.2	77.0
00.25-01.25	51.2	68.2	00.45-01.45	58.1	75.8
01.25-02.25	51.7	68.0	01.45-02.45	57.4	77.3
02.25-03.25	51.1	67.5	02.45-03.45	59.6	72.0

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

หมู่บ้านเพอร์เฟคโฮม (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 150006			Serial No. 180115		
เวลา	6-7 มิถุนายน 2565		เวลา	4-5 กรกฎาคม 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างฐานราก		
03.25-04.25	51.8	69.3	03.45-04.45	59.9	71.4
04.25-05.25	52.4	68.8	04.45-05.45	58.1	70.9
05.25-06.25	54.3	71.0	05.45-06.45	58.0	73.4
06.25-07.25	57.7	75.2	06.45-07.45	60.8	70.6
07.25-08.25	67.3	99.8	07.45-08.45	65.9	79.5
08.25-09.25	66.2	90.2	08.45-09.45	65.8	80.5
09.25-10.25	67.4	83.5	09.45-10.45	69.7	82.0
L _{eq} 24 hrs.	65.8	-	L _{eq} 24 hrs.	61.3	-
Min-Max	-	67.5-99.8	Min-Max	-	70.6-82.0
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก และระยะก่อสร้างทั่วไป)

ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565 ถึงเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'03.8"N 101°11'11.7"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 3

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737449.0549058336 y (northing) 1405073.5454349257

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038 (ตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180117 (ตรวจวัดเดือนกันยายน 2565)

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

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.6, 114.2 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 10-11 มีนาคม 2565 และ 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA และ EEL.BP. 76/1264

หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038			Serial No. 180117		
เวลา	1-2 สิงหาคม 2565		เวลา	5-6 กันยายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างทั่วไป		
11.51-12.51	66.3	75.9	11.32-12.32	59.9	88.6
12.51-13.51	66.9	76.6	12.32-13.32	60.4	81.3
13.51-14.51	67.8	76.3	13.32-14.32	61.5	83.7
14.51-15.51	70.2	99.8	14.32-15.32	60.6	80.0
15.51-16.51	66.3	87.0	15.32-16.32	60.3	79.4
16.51-17.51	64.2	86.1	16.32-17.32	61.5	83.5
17.51-18.51	62.5	87.2	17.32-18.32	59.9	78.5
18.51-19.51	62.1	88.1	18.32-19.32	58.8	73.2
19.51-20.51	61.4	89.3	19.32-20.32	58.8	83.6
20.51-21.51	60.1	81.2	20.32-21.32	58.5	69.8
21.51-22.51	59.6	78.5	21.32-22.32	58.4	70.0
22.51-23.51	58.9	77.2	22.32-23.32	58.8	78.3
23.51-00.51	58.9	72.2	23.32-00.32	58.2	70.1
00.51-01.51	58.2	74.1	00.32-01.32	58.1	71.5

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

หมู่บ้านเพอร์เฟคโฮม (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038			Serial No. 180117		
เวลา	1-2 สิงหาคม 2565		เวลา	5-6 กันยายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างฐานราก			ระยะก่อสร้างทั่วไป		
01.51-02.51	60.7	85.5	01.32-02.32	58.1	69.4
02.51-03.51	64.3	104	02.32-03.32	58.4	71.7
03.51-04.51	61.7	90.5	03.32-04.32	58.0	69.8
04.51-05.51	62.8	90.0	04.32-05.32	59.1	82.9
05.51-06.51	63.2	90.0	05.32-06.32	59.1	78.2
06.51-07.51	65.2	91.4	06.32-07.32	61.5	83.2
07.51-08.51	65.9	93.1	07.32-08.32	62.4	77.5
08.51-09.51	66.9	86.3	08.32-09.32	61.9	84.1
09.51-10.51	67.5	74.5	09.32-10.32	62.7	88.9
10.51-11.51	68.5	80.5	10.32-11.32	62.8	85.4
L _{eq} 24 hrs.	65.0	-	L _{eq} 24 hrs.	60.2	-
Min-Max	-	72.2-104	Min-Max	-	69.4-88.9
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565 ถึงเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'03.8"N 101°11'11.7"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 3

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737449.0549058336 y (northing) 1405073.5454349257

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038 (ตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565) และ Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590101 (ตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565)

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

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.6, 114.1 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 10-11 มีนาคม 2565 และ 19-21 กันยายน 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA

หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม					
ผลการตรวจวัด [dB(A)]					
Serial No. 212038			Serial No. 590101		
เวลา	17-18 ตุลาคม 2565		เวลา	22-23 พฤศจิกายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป			ระยะก่อสร้างทั่วไป		
10.46-11.46	65.7	78.2	10.37-11.37	61.5	84.8
11.46-12.46	67.1	75.7	11.37-12.37	61.8	73.2
12.46-13.46	65.7	77.5	12.37-13.37	62.7	67.9
13.46-14.46	65.2	78.8	13.37-14.37	62.5	64.9
14.46-15.46	65.8	76.1	14.37-15.37	61.8	76.4
15.46-16.46	65.5	76.0	15.37-16.37	60.3	71.2
16.46-17.46	65.7	74.6	16.37-17.37	58.8	81.3
17.46-18.46	64.9	73.5	17.37-18.37	58.8	77.2
18.46-19.46	64.5	74.2	18.37-19.37	59.2	79.6
19.46-20.46	65.9	73.2	19.37-20.37	59.0	77.0
20.46-21.46	66.2	70.8	20.37-21.37	59.5	67.1
21.46-22.46	65.0	92.3	21.37-22.37	58.9	69.1
22.46-23.46	72.5	110	22.37-23.37	57.6	63.4
23.46-00.46	67.7	104	23.37-00.37	57.5	65.7
00.46-01.46	65.7	90.0	00.37-01.37	56.2	64.0
01.46-02.46	68.5	75.2	01.37-02.37	56.0	65.6

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

หมู่บ้านเพอร์เฟคโฮม (ต่อ)					
ผลการตรวจวัด[dB(A)]					
Serial No. 212038			Serial No. 590101		
เวลา	17-18 ตุลาคม 2565		เวลา	22-23 พฤศจิกายน 2565	
	L _{eq} 1 hr.	L _{max}		L _{eq} 1 hr.	L _{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป			ระยะก่อสร้างทั่วไป		
02.46-03.46	67.9	75.3	02.37-03.37	55.8	64.0
03.46-04.46	67.5	74.5	03.37-04.37	55.9	65.0
04.46-05.46	67.1	74.1	04.37-05.37	57.9	63.7
05.46-06.46	64.2	82.1	05.37-06.37	57.9	73.1
06.46-07.46	65.8	82.6	06.37-07.37	57.6	75.1
07.46-08.46	66.3	83.0	07.37-08.37	57.8	77.6
08.46-09.46	66.9	83.4	08.37-09.37	60.5	66.9
09.46-10.46	67.9	82.9	09.37-10.37	60.7	70.0
L _{eq} 24 hrs.	66.9	-	L _{eq} 24 hrs.	59.5	-
Min-Max	-	70.8-110	Min-Max	-	63.4-84.8
มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-	มาตรฐาน L _{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115	มาตรฐาน L _{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565 ถึงเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'03.8"N 101°11'11.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 3
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737449.0549058336 y (northing) 1405073.5454349257
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590102
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.5 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 19-21 กันยายน 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 73/1264

หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม		
ผลการตรวจวัด [dB(A)]		
Serial No. 590102		
13-14 ธันวาคม 2565		
เวลา	L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป		
09.56-10.56	68.2	101
10.56-11.56	68.9	92.0
11.56-12.56	69.9	92.9
12.56-13.56	66.8	83.8
13.56-14.56	67.1	84.2
14.56-15.56	68.4	86.4
15.56-16.56	67.3	85.0
16.56-17.56	67.3	82.9
17.56-18.56	66.2	83.6
18.56-19.56	65.7	76.8
19.56-20.56	65.2	75.8
20.56-21.56	64.8	75.3
21.56-22.56	64.3	75.0
22.56-23.56	63.7	74.2
23.56-00.56	63.8	74.0
00.56-01.56	62.4	73.6
01.56-02.56	62.7	72.0
02.56-03.56	61.4	72.1

ตารางที่ 3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

หมู่บ้านเพอร์เฟคโฮม (ต่อ)		
ผลการตรวจวัด[dB(A)]		
Serial No. 590102		
13-14 ธันวาคม 2565		
เวลา	L_{eq} 1 hr.	L_{max}
ระยะก่อสร้างทั่วไป		
03.56-04.56	61.0	71.5
04.56-05.56	62.7	73.8
05.56-06.56	63.8	76.8
06.56-07.56	64.9	79.2
07.56-08.56	65.2	85.4
08.56-09.56	68.3	89.7
L_{eq} 24 hrs.	66.1	-
Min-Max	-	71.5-101
มาตรฐาน L_{eq} 24 hrs. ^{/1}	≤70	-
มาตรฐาน L_{max} ^{/1}	-	≤115

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

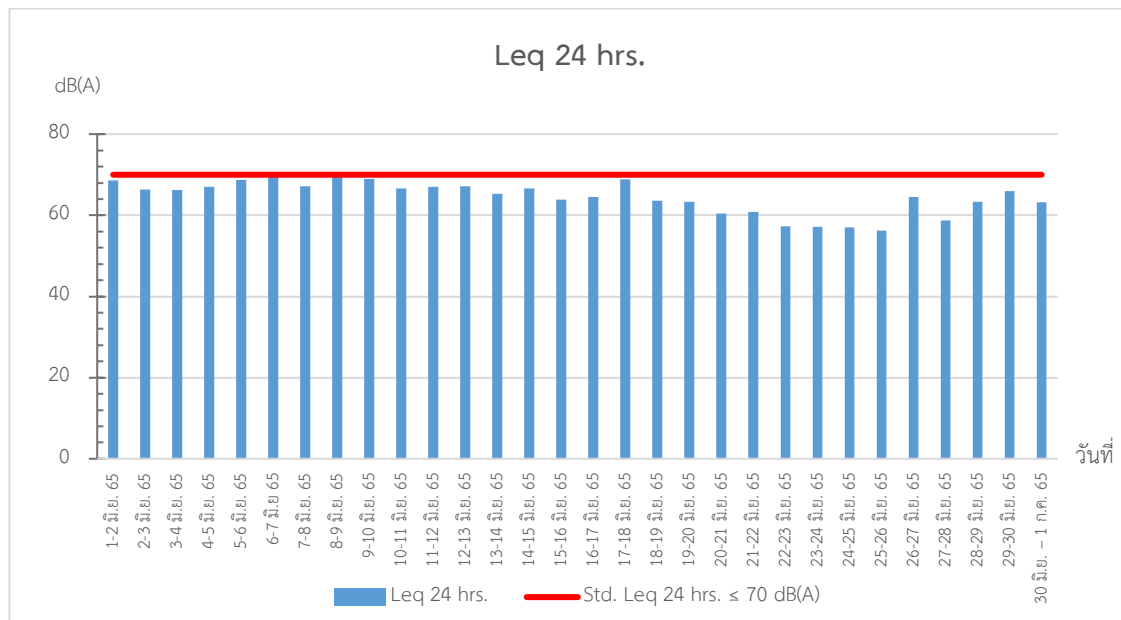
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

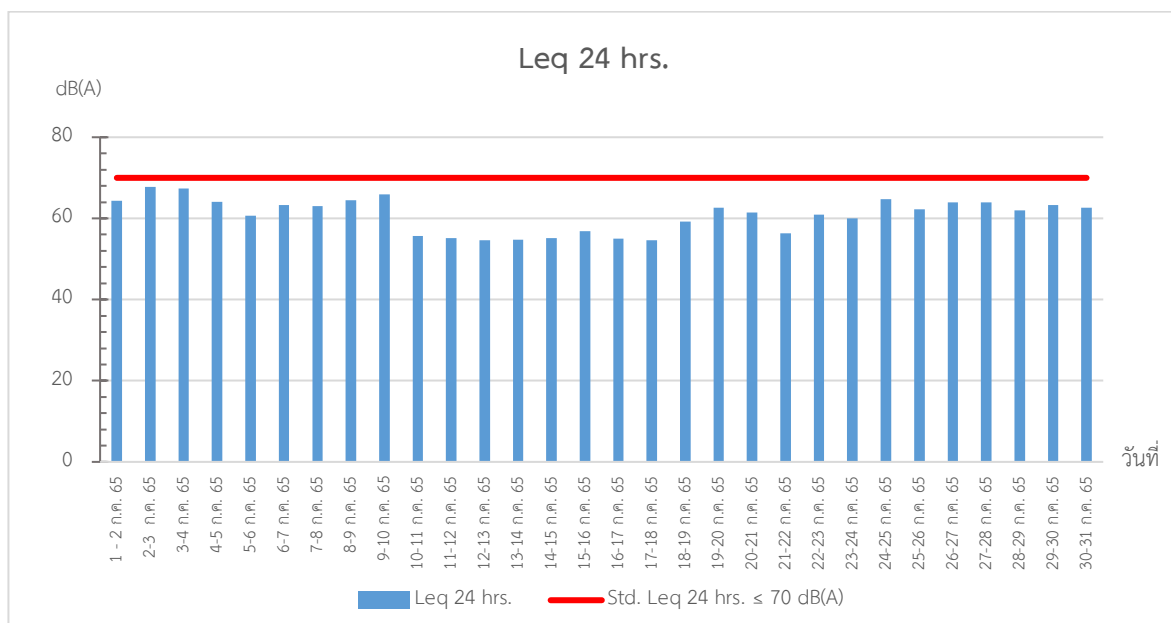
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

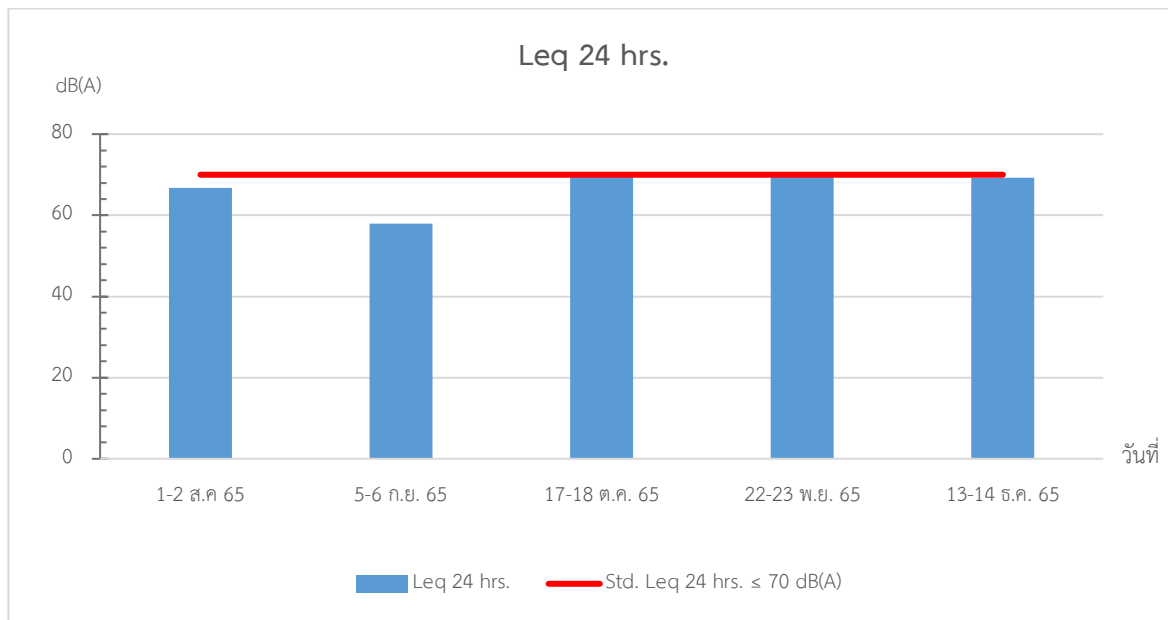


รูปที่ 3.19 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง Leq 24 hrs. โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ (ประจำเดือนมิถุนายน 2565)

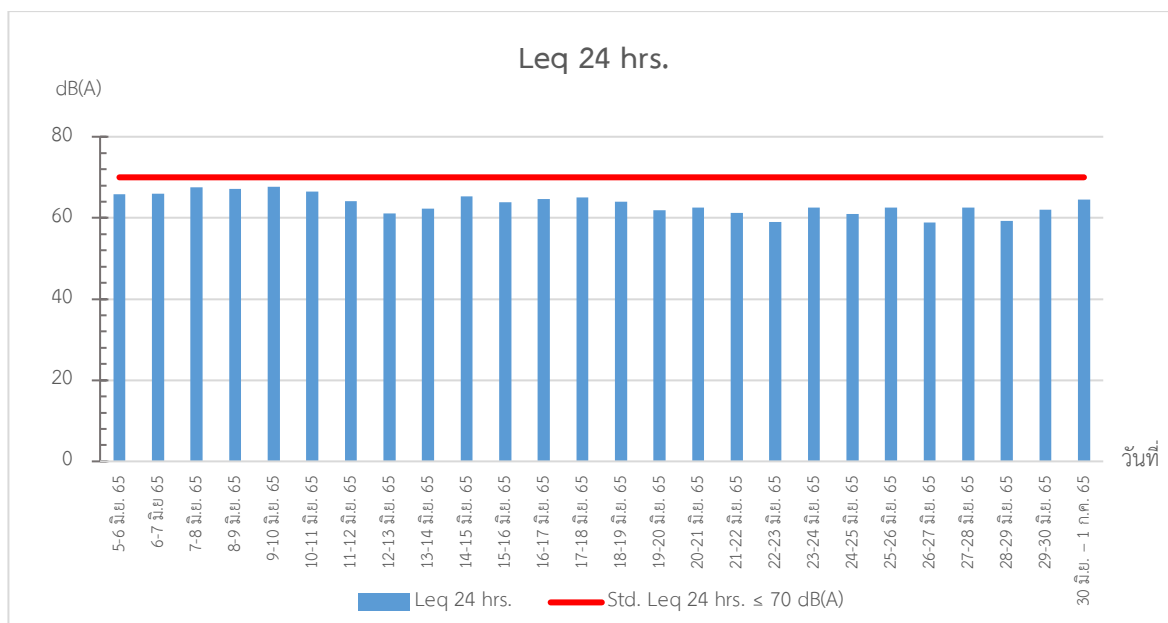


รูปที่ 3.20 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง Leq 24 hrs. โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ (ประจำเดือนกรกฎาคม 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

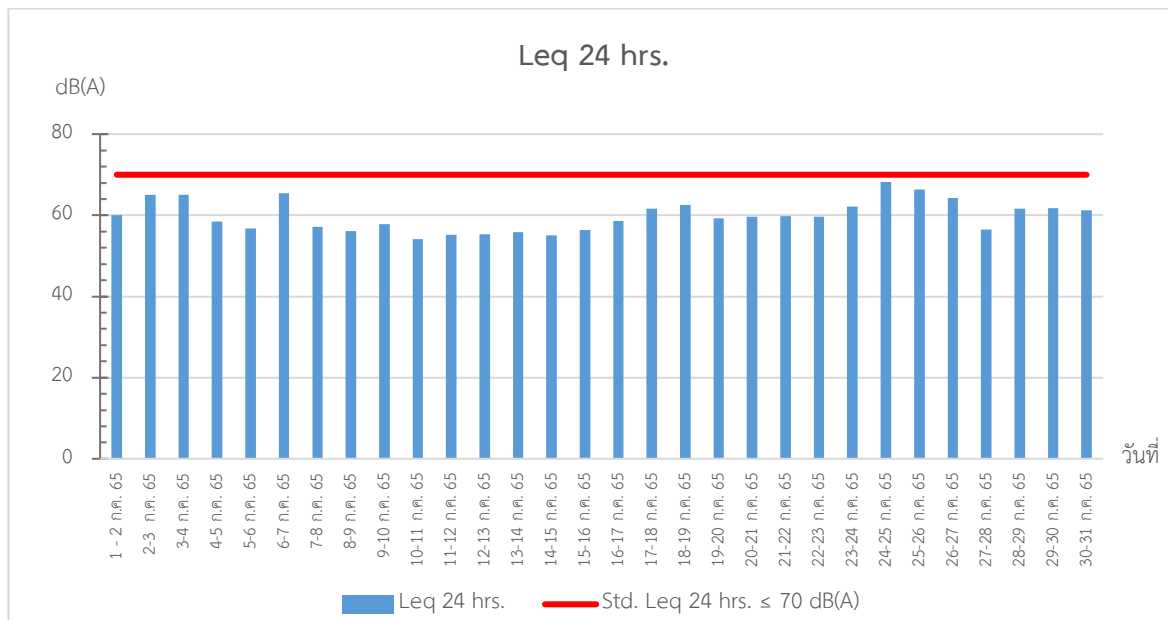


รูปที่ 3.21 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง Leq 24 hrs. โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

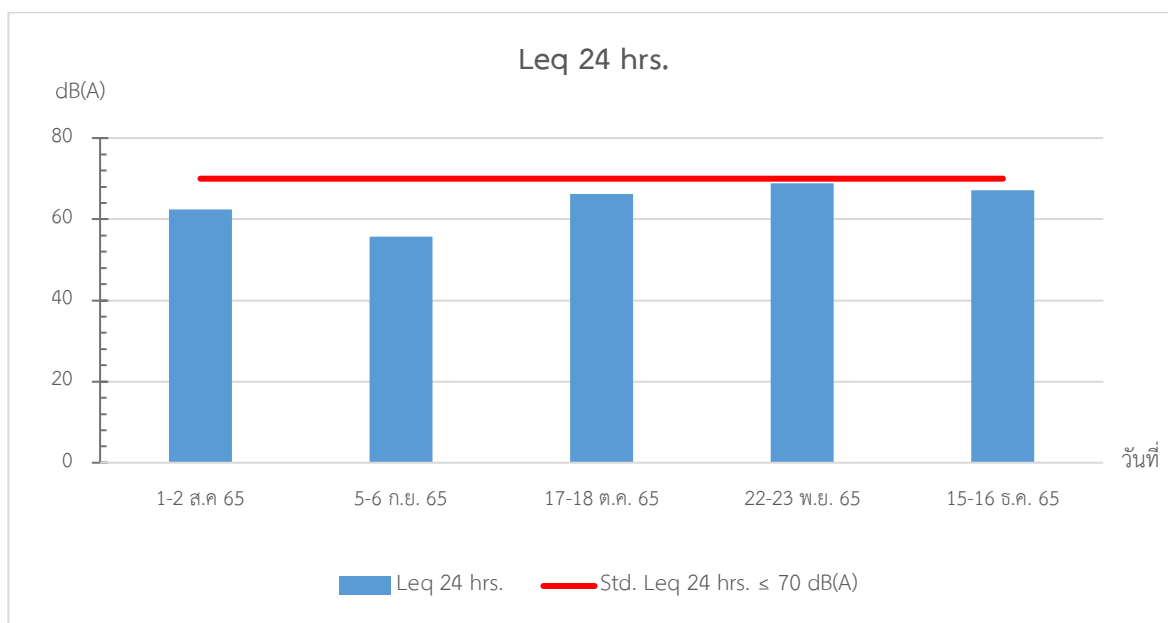


รูปที่ 3.22 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง Leq 24 hrs. โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ประจำเดือนมิถุนายน 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

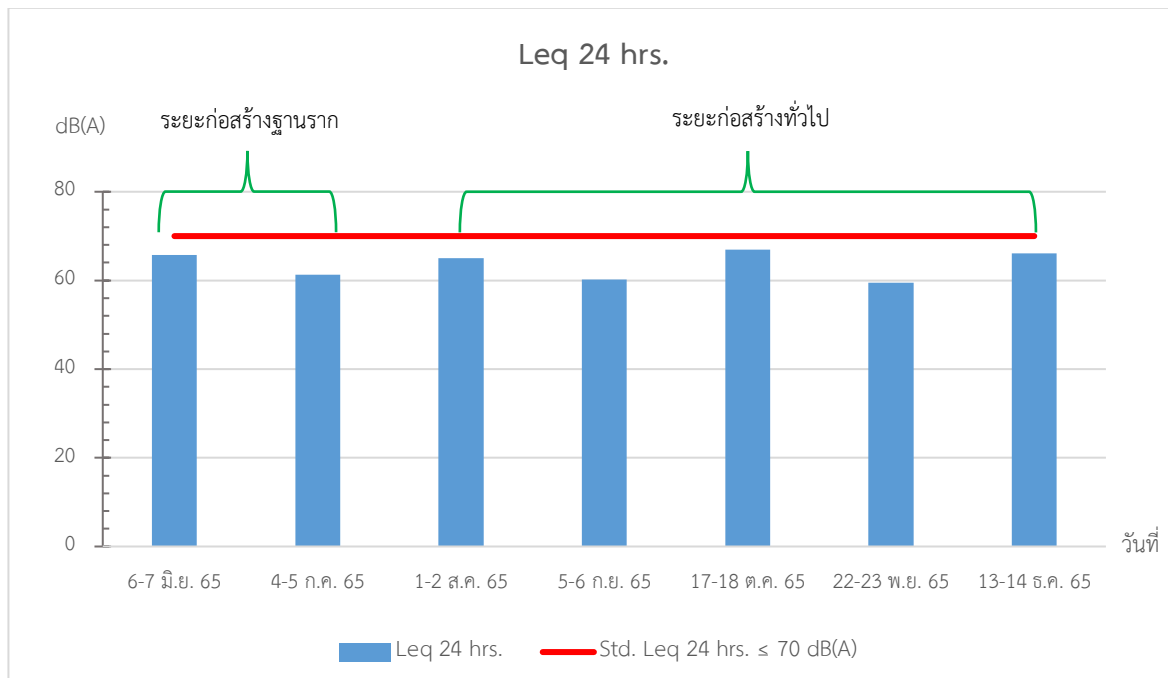


รูปที่ 3.23 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง Leq 24 hrs. โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ประจำเดือนกรกฎาคม 2565)

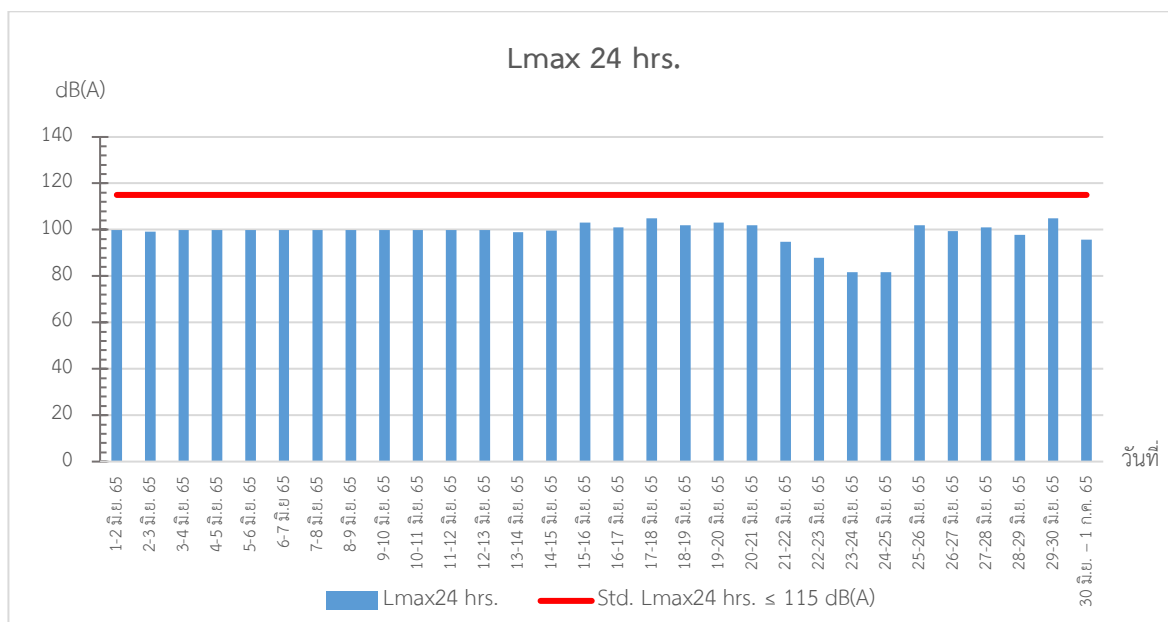


รูปที่ 3.24 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง Leq 24 hrs. โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

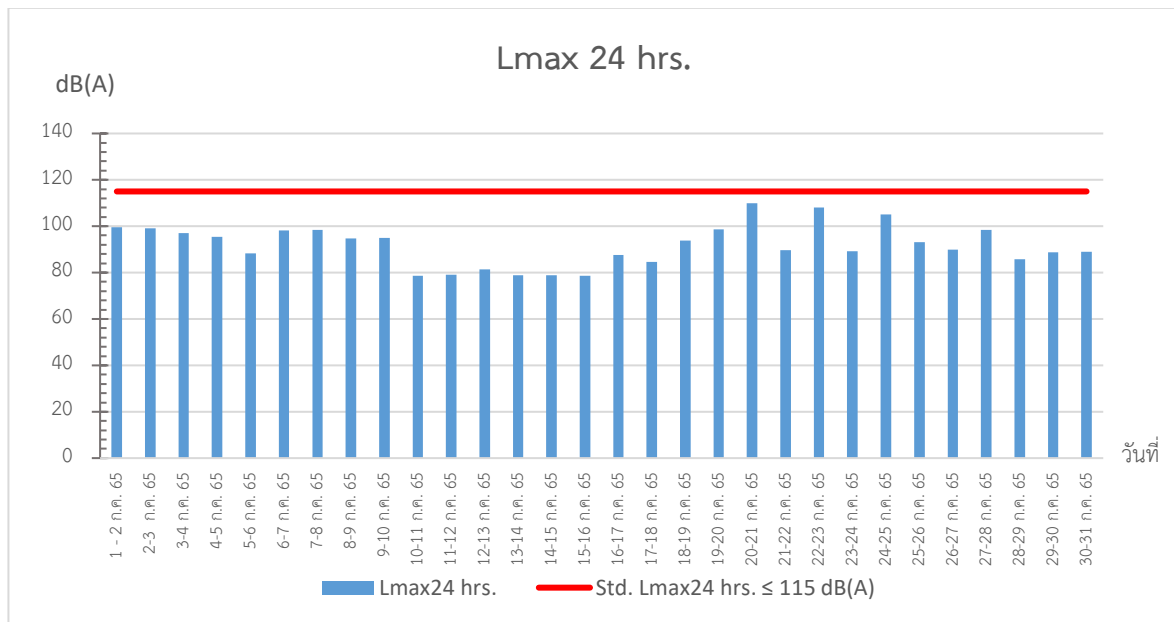


รูปที่ 3.25 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง Leq 24 hrs. โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก และก่อสร้างทั่วไป) จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1

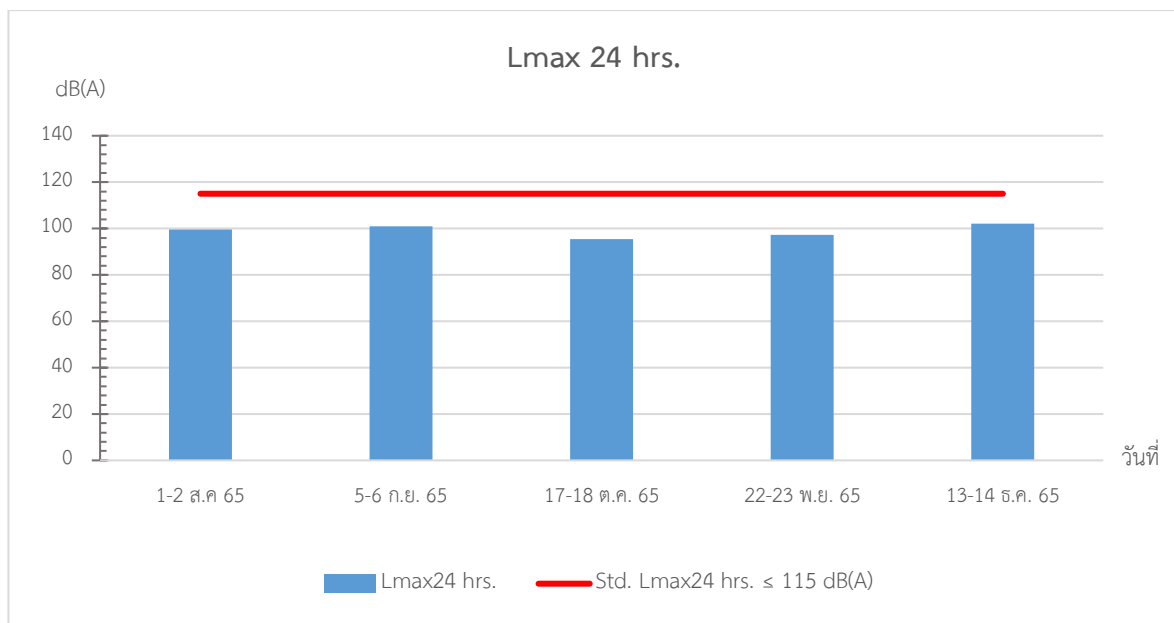


รูปที่ 3.26 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง Lmax 24 hrs. โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ (ประจำเดือนมิถุนายน 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

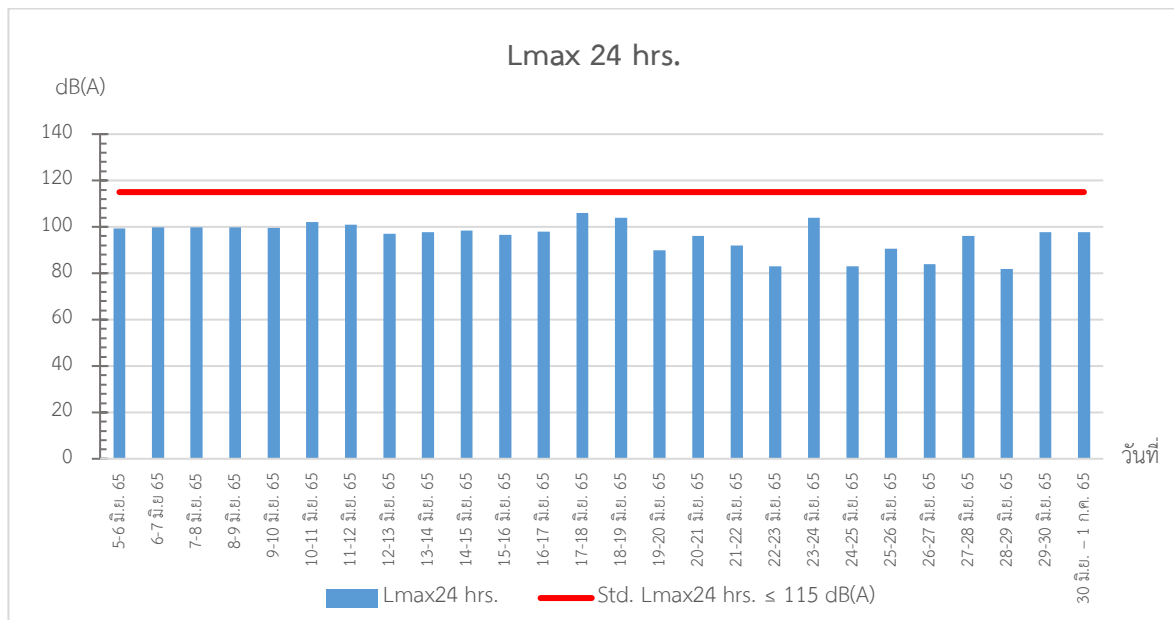


รูปที่ 3.27 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง Lmax 24 hrs. โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ (ประจำเดือนกรกฎาคม 2565)

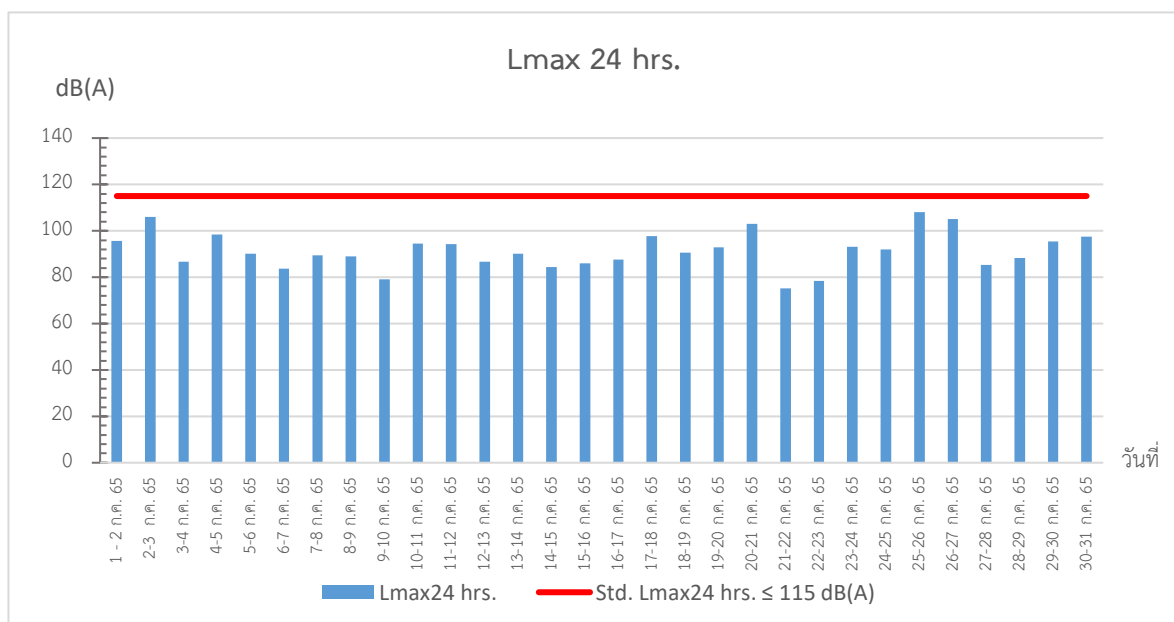


รูปที่ 3.28 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง Lmax 24 hrs. โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)
จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

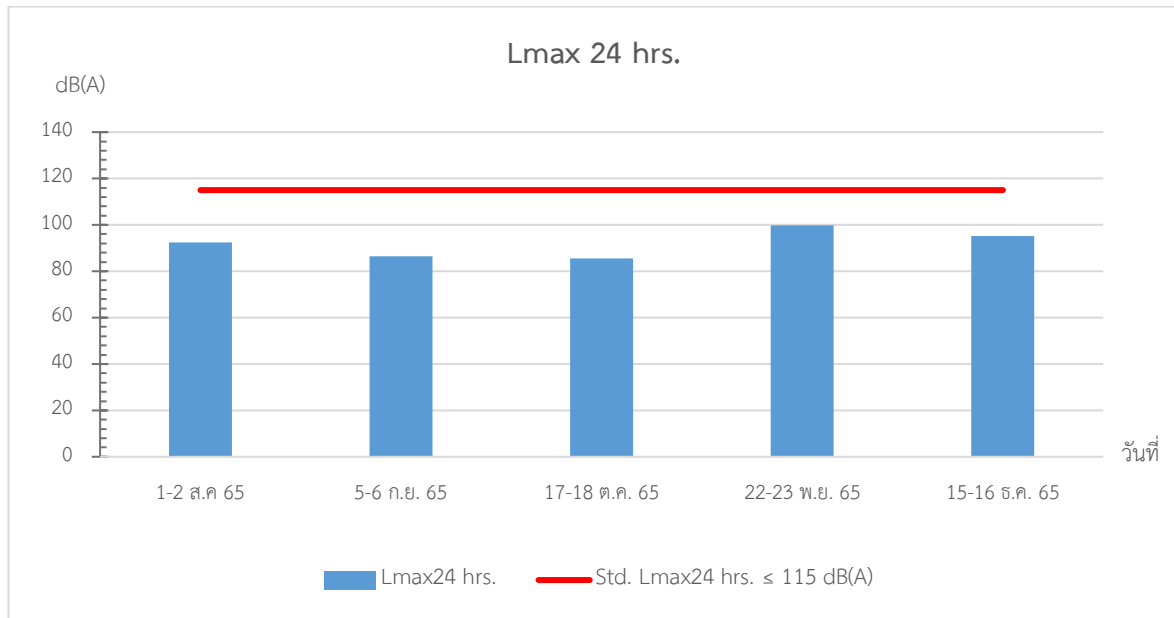


รูปที่ 3.29 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง Lmax 24 hrs. โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ประจำเดือนมิถุนายน 2565)

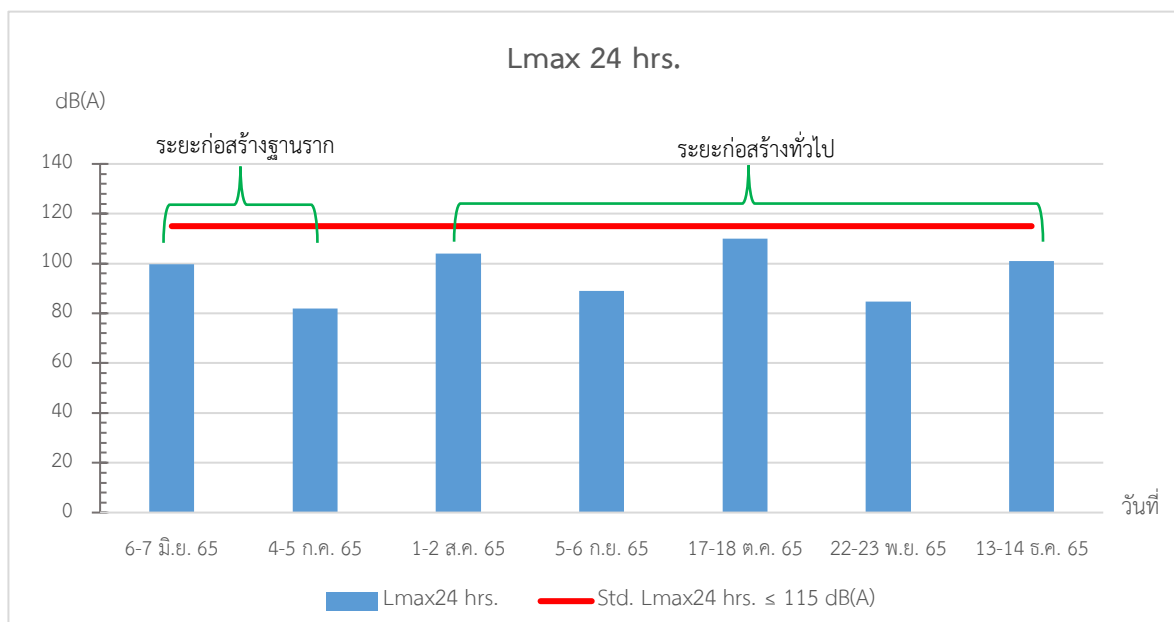


รูปที่ 3.30 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง Lmax 24 hrs. โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ประจำเดือนกรกฎาคม 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป



รูปที่ 3.31 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง Lmax 24 hrs. โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1



รูปที่ 3.32 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียง Lmax 24 hrs. โครงการ The Hampton Suites Rayong
(ระยะก่อสร้างฐานราก และก่อสร้างทั่วไป) จุดที่ 3 หมู่บ้านเฟอร์เฟคโฮม

3.3.3 สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปของ โครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้างฐานราก และระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนมิถุนายน - ธันวาคม 2565 เนื่องจากโครงการเริ่มงานก่อสร้างในเดือนมิถุนายน 2565 และได้จัดทำหนังสือขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด รอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 ทั้งนี้การขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ข้อ 3) พบว่าจุดที่ 1 พื้นที่โครงการ จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 และจุดที่ 3 หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม พบว่าผลการตรวจวัด Leq 24 hrs. และ Lmax มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไปทุกเดือน

3.3.4 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

วิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนจะดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน การตรวจวัด และคำนวณระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับการรบกวน และแบบบันทึกการตรวจวัดเสียงรบกวน โดยมีรายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน แสดงดังตารางที่ 3.6

ตารางที่ 3.6 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

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

3.3.5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวนของโครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้างฐานราก และระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนมิถุนายน - ธันวาคม 2565 เนื่องจากโครงการเริ่มงานก่อสร้างในเดือนมิถุนายน 2565 และได้จัดทำหนังสือขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด รอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 ทั้งนี้การขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ข้อ 3) จำนวน 3 จุด คือ จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 และจุดที่ 3 หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม แสดงดังตารางที่ 3.7

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593

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

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

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.3, 115.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	1-2 มิถุนายน 2565		2-3 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.21-10.21	72.3	10.21-11.21	68.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	21.21-22.21	65.1	04.21-05.21	61.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	21.21-22.21	64.1	04.21-05.21	58.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	71.3	-	67.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	7.2	-	8.9	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	3-4 มิถุนายน 2565		4-5 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.21-15.21	69.2	15.21-16.21	69.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	65.1	06.21-07.21	63.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	59.6	06.21-07.21	60.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.2	-	67.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	7.6	-	7.1	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

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

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	5-6 มิถุนายน 2565		6-7 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.21-09.21	65.3	13.21-14.21	73.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.21-06.21	62.2	18.21-19.21	72.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.21-06.21	57.6	18.21-19.21	68.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.3	-	71.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.7	-	7.6	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.2, 114.2 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ^{1/}
	7-8 มิถุนายน 2565		8-9 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.21-16.21	67.2	09.21-10.21	71.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.21-06.21	58.5	19.21-20.21	68.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.21-06.21	57.1	19.21-20.21	63.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.7	-	69.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	9.6	-	6.3	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 115.2, 114.8 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	9-10 มิถุนายน 2565		10-11 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.21-14.21	69.2	08.21-09.21	70.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.21-06.21	65.1	19.21-20.21	65.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.21-06.21	57.3	19.21-20.21	61.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.2	-	68.6	-
ค่าระดับการรบกวน	-	9.9	-	6.9	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.4, 114.2 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	11-12 มิถุนายน 2565		12-13 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	68.4	10.21-11.21	70.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	17.21-18.21	62.3	20.21-21.21	63.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	17.21-18.21	60.1	20.21-21.21	60.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.9	-	69.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.8	-	8.5	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.0, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ^{1/}
	13-14 มิถุนายน 2565		14-15 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.21-15.21	68.3	15.21-16.21	62.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.21-19.21	60.3	20.21-21.21	56.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.21-19.21	58.6	20.21-21.21	54.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.8	-	60.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	9.2	-	6.1	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	15-16 มิถุนายน 2565		16-17 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.21-15.21	67.3	09.21-10.21	66.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.21-07.21	60.3	04.21-05.21	61.9	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.21-07.21	56.8	04.21-05.21	57.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.3	-	65.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	9.5	-	7.3	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

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

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	17-18 มิถุนายน 2565		18-19 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.21-09.21	71.6	15.21-16.21	66.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.21-19.21	68.5	05.21-06.21	58.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.21-19.21	66.1	05.21-06.21	57.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.6	-	66.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	2.5	-	8.9	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.2, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ^{1/}
	19-20 มิถุนายน 2565		20-21 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.21-09.21	68.1	09.21-10.21	66.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.21-06.21	64.2	06.21-07.21	60.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.21-06.21	61.1	06.21-07.21	58.9	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.1	-	64.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.0	-	5.9	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.3, 114.5 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	21-22 มิถุนายน 2565		22-23 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.21-15.21	59.5	13.21-14.21	59.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	57.0	18.21-19.21	55.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	52.8	18.21-19.21	53.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	56.5	-	57.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.7	-	3.7	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.2, 114.9 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	23-24 มิถุนายน 2565		24-25 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.21-09.21	60.5	09.21-10.21	61.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.21-21.21	53.6	18.21-19.21	55.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.21-21.21	51.1	18.21-19.21	54.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.5	-	59.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	8.4	-	5.8	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.6, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	25-26 มิถุนายน 2565		26-27 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.21-16.21	58.9	13.21-14.21	67.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.21-06.21	55.0	19.21-20.21	62.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.21-06.21	53.2	19.21-20.21	56.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	56.9	-	66.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.7	-	9.3	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.2, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ^{1/}
	27-28 มิถุนายน 2565		28-29 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.21-10.21	61.6	15.21-16.21	67.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.21-21.21	54.3	06.21-07.21	61.9	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.21-21.21	51.7	06.21-07.21	57.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.6	-	66.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	8.9	-	8.3	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565 ถึงเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.7, 114.9 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ^{1/}
	29-30 มิถุนายน 2565		30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.21-09.21	72.6	15.21-16.21	63.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.21-06.21	68.6	06.21-07.21	58.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.21-06.21	62.8	06.21-07.21	57.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	70.6	-	62.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	7.8	-	4.6	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.0, 112.8 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	1-2 กรกฎาคม 2565		2-3 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.21-10.21	68.5	13.21-14.21	71.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	17-21-18.21	64.0	06.21-07.21	64.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	17-21-18.21	57.6	06.21-07.21	60.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.0	-	69.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	9.4	-	9.6	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.4, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	3-4 กรกฎาคม 2565		4-5 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.21-14.21	71.1	15.21-16.21	68.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	63.5	06.21-07.21	61.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	61.8	06.21-07.21	57.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	70.6	-	66.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	8.8	-	8.8	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.6, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	5-6 กรกฎาคม 2565		6-7 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.21-10.21	63.3	08.21-09.21	67.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.21-19.21	59.9	17.21-18.21	61.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.21-19.21	57.9	17.21-18.21	56.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.3	-	66.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	2.4	-	10.0	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.5, 114.1 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	7-8 กรกฎาคม 2565		8-9 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.21-15.21	65.9	09.21-10.21	67.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	59.1	06.21-07.21	62.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	56.9	06.21-07.21	59.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.9	-	65.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	8.0	-	5.9	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118 (ตรวจวัดวันที่ 9-10 กรกฎาคม 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115 (ตรวจวัดวันที่ 10-11 กรกฎาคม 2565)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

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

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 และ 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264 และ EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ^{1/}
	9-10 กรกฎาคม 2565		10-11 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	67.2	15.21-16.21	58.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.21-06.21	64.2	06.21-07.21	52.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.21-06.21	57.3	06.21-07.21	50.9	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.2	-	57.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.9	-	7.0	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.5, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	11-12 กรกฎาคม 2565		12-13 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.21-15.21	57.4	10.21-11.21	56.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	54.1	05.21-06.21	51.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	51.8	05.21-06.21	48.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	54.4	-	54.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	2.6	-	5.8	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.3, 114.9 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	13-14 กรกฎาคม 2565		14-15 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.21-15.21	58.2	08.21-09.21	57.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.21-07.21	53.7	18.21-19.21	54.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.21-07.21	50.6	18.21-19.21	50.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	56.7	-	54.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.1	-	4.1	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.4, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	15-16 กรกฎาคม 2565		16-17 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	58.4	09.21-10.21	58.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	52.4	21.21-22.21	51.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	49.8	21.21-22.21	50.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	56.9	-	53.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	7.1	-	3.1	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.7, 114.6 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ^{1/}
	17-18 กรกฎาคม 2565		18-19 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.21-16.21	57.7	09.21-10.21	62.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.21-19.21	53.8	19.21-20.21	56.9	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.21-19.21	50.7	19.21-20.21	53.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	55.7	-	60.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.0	-	6.7	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	19-20 กรกฎาคม 2565		20-21 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	64.1	13.21-14.21	64.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	17.21-18.21	62.0	18.21-19.21	59.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	17.21-18.21	58.6	18.21-19.21	56.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.6	-	63.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	1.0	-	6.6	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.5, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ^{1/}
	21-22 กรกฎาคม 2565		22-23 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.21-15.21	58.3	08.21-09.21	65.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.21-06.21	54.2	06.21-07.21	62.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.21-06.21	51.3	06.21-07.21	59.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	56.3	-	63.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.0	-	4.7	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.0, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ^{1/}
	23-24 กรกฎาคม 2565		24-25 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	61.7	14.21-15.21	70.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	54.6	18.21-19.21	66.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	52.9	18.21-19.21	61.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.7	-	69.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	7.8	-	7.9	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.9, 113.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ^{1/}
	25-26 กรกฎาคม 2565		26-27 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.21-14.21	65.8	13.21-14.21	67.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.21-21.21	60.3	05.21-06.21	63.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.21-21.21	55.4	05.21-06.21	61.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.3	-	65.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	8.9	-	4.0	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.8, 114.1 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	27-28 กรกฎาคม 2565		28-29 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	65.9	10.21-11.21	65.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	61.9	19.21-20.21	59.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	58.9	19.21-20.21	58.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.9	-	63.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.0	-	5.5	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.0, 114.9 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	29-30 กรกฎาคม 2565		30-31 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.21-15.21	68.6	08.21-09.21	67.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.21-07.21	61.7	06.21-07.21	61.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.21-07.21	57.8	06.21-07.21	56.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.6	-	65.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	9.8	-	9.8	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565 ถึงเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590101

(ตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180116 (ตรวจวัดเดือนกันยายน 2565)

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

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

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

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 16 - 17 สิงหาคม 2564 และ 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 69/0764 และ EEL.BP. 75/1264

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ^{1/}
	1-2 สิงหาคม 2565		5-6 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างทั่วไป		ระยะก่อสร้างทั่ว		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.39-10.39	71.9	10.52-11.52	59.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.39-19.39	68.2	19.52-20.52	57.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.39-19.39	61.4	19.52-20.52	49.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	69.9	-	54.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	8.5	-	5.4	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565 ถึงเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590101 (ตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565) และ Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590014 (ตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565)

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

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.6, 114.3 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 19-21 กันยายน 2565 และ 19-21 กันยายน 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 69/0764

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	17-18 ตุลาคม 2565		22-23 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างทั่วไป		ระยะก่อสร้างทั่วไป		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.44-16.44	71.5	10.08-11.08	69.6	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.44-20.44	68.2	05.08-06.08	64.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.44-20.44	64.1	05.08-06.08	61.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.5	-	68.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.4	-	7.0	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 1
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593
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)) : 114.6, 114.3 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 73/1264

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ		มาตรฐาน ¹
	13-14 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างทั่วไป		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	71.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.21-06.21	67.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.21-06.21	63.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	69.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.5	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.6, 115.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	5-6 มิถุนายน 2565		6-7 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.21-09.21	69.8	13.21-14.21	68.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	66.4	20.21-21.21	62.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	61.2	20.21-21.21	58.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.8	-	66.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.6	-	8.1	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.7, 112.9 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	7-8 มิถุนายน 2565		8-9 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	69.9	08.21-09.21	71.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.21-06.21	65.4	19.21-20.21	65.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.21-06.21	60.3	19.21-20.21	61.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.4	-	70.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	8.1	-	8.6	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.8, 112.9 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	9-10 มิถุนายน 2565		10-11 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.21-14.21	68.7	09.21-10.21	68.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.21-19.21	65.7	05.21-06.21	66.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.21-19.21	63.1	05.21-06.21	59.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.7	-	64.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	2.6	-	4.9	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.8, 115.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ^{/1}
	11-12 มิถุนายน 2565		12-13 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.21-15.21	65.1	09.21-10.21	65.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	60.7	05.21-06.21	60.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	57.4	05.21-06.21	56.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.1	-	63.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.7	-	7.6	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.8, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	13-14 มิถุนายน 2565		14-15 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.21-16.21	60.0	10.21-11.21	67.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.21-07.21	56.3	19.21-20.21	61.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.21-07.21	52.7	19.21-20.21	56.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	58.0	-	65.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.3	-	9.3	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.8, 114.5 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	15-16 มิถุนายน 2565		16-17 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.21-09.21	63.3	13.21-14.21	63.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.21-07.21	58.2	05.21-06.21	60.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.21-07.21	55.8	05.21-06.21	55.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	61.8	-	61.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.0	-	6.5	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.2, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ^{/1}
	17-18 มิถุนายน 2565		18-19 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.21-10.21	66.4	14.21-15.21	64.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	63.3	19.21-20.21	60.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	57.3	19.21-20.21	56.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.4	-	62.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.1	-	5.8	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.8 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	19-20 มิถุนายน 2565		20-21 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.21-09.21	62.7	08.21-09.21	69.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.21-21.21	59.6	06.21-07.21	61.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.21-21.21	55.2	06.21-07.21	64.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.7	-	68.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.5	-	6.6	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.0, 114.2 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ^{/1}
	21-22 มิถุนายน 2565		22-23 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	64.8	08.21-09.21	60.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	59.4	05.21-06.21	57.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	57.4	05.21-06.21	53.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.3	-	58.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.9	-	5.8	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.1 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	23-24 มิถุนายน 2565		24-25 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	66.8	09.21-10.21	65.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	63.5	06.21-07.21	61.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	54.9	06.21-07.21	55.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.8	-	63.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	8.9	-	8.3	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.4, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ^{1/}
	25-26 มิถุนายน 2565		26-27 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.21-09.21	66.5	09.21-10.21	61.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.21-21.21	61.2	19.21-20.21	59.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.21-21.21	55.7	19.21-20.21	54.1	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.0	-	57.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	9.3	-	2.9	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 150006
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.2, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 73/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ^{/1}
	27-28 มิถุนายน 2565		28-29 มิถุนายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.21-10.21	65.8	10.21-11.21	60.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.21-07.21	60.3	05.21-06.21	58.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.21-07.21	56.4	05.21-06.21	54.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	64.3	-	56.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	7.9	-	1.6	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565 ถึงเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 150006
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.5, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 73/1264

ระดับเสียง	พื้นที่โครงการ				มาตรฐาน ¹
	29-30 มิถุนายน 2565		30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.21-15.21	63.1	13.21-14.21	61.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.21-21.21	61.4	06.21-07.21	54.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.21-21.21	53.2	06.21-07.21	52.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	58.6	-	61.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.4	-	8.7	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 150006
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.0, 113.1 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 73/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	1-2 กรกฎาคม 2565		2-3 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.21-16.21	60.9	09.21-10.21	66.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.21-06.21	55.2	17.21-18.21	63.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.21-06.21	52.6	17.21-18.21	56.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.4	-	63.4	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.8	-	7.1	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
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)) : 114.9, 115.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ^{1/}
	3-4 กรกฎาคม 2565		4-5 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	68.4	09.21-10.21	65.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.21-06.21	62.0	06.21-07.21	59.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.21-06.21	60.4	06.21-07.21	54.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.9	-	63.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.5	-	9.4	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
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, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	5-6 กรกฎาคม 2565		6-7 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.21-16.21	60.0	13.21-14.21	67.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	17.21-18.21	53.9	06.21-07.21	63.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	17.21-18.21	52.6	06.21-07.21	61.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	58.5	-	65.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.9	-	3.6	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 113.5, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ^{1/}
	7-8 กรกฎาคม 2565		8-9 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.21-10.21	63.2	08.21-09.21	59.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	58.9	19.21-20.21	55.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	53.3	19.21-20.21	52.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	61.2	-	56.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	7.9	-	3.9	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.2, 114.1 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	9-10 กรกฎาคม 2565		10-11 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.21-10.21	62.5	09.21-10.21	55.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.21-19.21	60.3	19.21-20.21	50.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.21-19.21	55.6	19.21-20.21	45.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.5	-	53.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.9	-	7.7	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
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, 113.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ^{/1}
	11-12 กรกฎาคม 2565		12-13 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.21-14.21	58.5	14.21-15.21	55.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.21-21.21	51.7	18.21-19.21	51.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.21-21.21	48.1	18.21-19.21	49.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	57.5	-	54.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	9.4	-	4.6	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
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)) : 114.6, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ^{1/}
	13-14 กรกฎาคม 2565		14-15 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	59.9	13.21-14.21	55.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.21-06.21	55.7	18.21-19.21	52.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.21-06.21	53.1	18.21-19.21	49.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	57.9	-	52.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.8	-	2.3	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.5, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

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

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ^{/1}
	15-16 กรกฎาคม 2565		16-17 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.21-15.21	58.0	15.21-16.21	61.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.21-07.21	56.3	19.21-20.21	57.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.21-07.21	53.2	19.21-20.21	54.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	53.5	-	58.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	0.3	-	3.5	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.1, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	17-18 กรกฎาคม 2565		18-19 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	62.4	13.21-14.21	65.1	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.21-07.21	59.4	18.21-19.21	61.4	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.21-07.21	56.2	18.21-19.21	57.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.4	-	63.1	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.2	-	5.7	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.6, 114.2 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	19-20 กรกฎาคม 2565		20-21 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	08.21-09.21	61.1	15.21-16.21	62.3	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	17.21-18.21	55.5	18.21-19.21	58.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	17.21-18.21	50.9	18.21-19.21	52.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	59.6	-	60.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	8.7	-	7.6	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.1, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ^{1/}
	21-22 กรกฎาคม 2565		22-23 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	62.3	09.21-10.21	62.4	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.21-06.21	58.2	19.21-20.21	57.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.21-06.21	55.0	19.21-20.21	52.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	60.3	-	60.9	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.3	-	8.2	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.6, 114.8 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	23-24 กรกฎาคม 2565		24-25 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.21-11.21	64.8	10.21-11.21	71.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	19.21-20.21	59.1	19.21-20.21	68.0	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	19.21-20.21	57.1	19.21-20.21	62.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.3	-	68.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.2	-	5.7	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.2, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	25-26 กรกฎาคม 2565		26-27 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.21-16.21	68.3	14.21-15.21	67.0	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.21-07.21	63.7	18.21-19.21	62.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.21-07.21	62.2	18.21-19.21	57.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.8	-	65.0	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.6	-	7.7	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.5, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ^{/1}
	27-28 กรกฎาคม 2565		28-29 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.21-10.21	59.8	08.21-09.21	65.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.21-07.21	55.5	05.21-06.21	62.3	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.21-07.21	53.7	05.21-06.21	57.9	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	57.8	-	63.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	4.1	-	5.9	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180118
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.0, 114.5 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 74/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	29-30 กรกฎาคม 2565		30-31 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	15.21-16.21	65.0	09.21-10.21	64.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.21-21.21	58.7	18.21-19.21	60.2	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.21-21.21	57.3	18.21-19.21	55.3	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.5	-	62.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	6.2	-	6.9	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565 ถึงเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590102
(ตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038 (ตรวจวัดเดือนกันยายน 2565)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.7 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 16 - 17 สิงหาคม 2564 และ 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 78/0865 และ CP20220104EA

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ^{1/}
	1-2 สิงหาคม 2565		5-6 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างทั่วไป		ระยะก่อสร้างทั่ว		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	11.01-12.01	64.5	15.37-16.37	59.2	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.01-07.01	58.8	18.37-19.37	56.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.01-07.01	57.6	18.37-19.37	47.6	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	63.0	-	56.2	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.4	-	8.6	≤10

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

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565 ถึงเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590102 (ตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038 (ตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565)

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

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.1, 114.0 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 19-21 กันยายน 2565 และ 10-11 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.)

: EEL.BP. 78/0865 และ CP20220104EA

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1				มาตรฐาน ¹
	17-18 ตุลาคม 2565		22-23 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างทั่วไป		ระยะก่อสร้างทั่วไป		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	10.12-11.12	65.9	10.39-11.39	70.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	20.12-21.12	62.8	05.39-06.36	67.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	20.12-21.12	59.5	05.39-06.36	64.2	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	62.9	-	67.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.4	-	3.5	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'16.4"N 101°11'15.3"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 2
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737554.443313048 y (northing) 1405461.7574217825
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590014
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.8, 114.3 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 19-21 กันยายน 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 73/1264

ระดับเสียง	อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ต่อ)		มาตรฐาน ¹
	15-16 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างทั่วไป		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.29-15.29	68.5	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.29-07.29	64.1	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.29-07.29	62.8	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.5	-
ค่าระดับการรบกวน	-	3.7	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565 ถึงเดือนกรกฎาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'03.8"N 101°11'11.7"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 3

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737449.0549058336 y (northing) 1405073.5454349257

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 150006 (ตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180115 (ตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565)

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

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.0, 114.4 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 และ 17 มีนาคม 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) :

EEL.BP. 73/1264 และ EEL.BP. 87/0265

ระดับเสียง	หมู่บ้านเพอร์เฟคโฮม				มาตรฐาน ¹
	6-7 มิถุนายน 2565		4-5 กรกฎาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างฐานราก		ระยะก่อสร้างฐานราก		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	13.25-14.25	68.4	08.45-09.45	65.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	17.25-18.25	63.2	06.45-07.45	60.8	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	17.25-18.25	56.9	06.45-07.45	57.7	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	66.9	-	64.3	-
ค่าระดับการรบกวน	-	10.0	-	6.6	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565 ถึงเดือนกันยายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'03.8"N 101°11'11.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 3
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737449.0549058336 y (northing) 1405073.5454349257
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038 (ตรวจวัด
เดือนสิงหาคม 2565) และ Sound Level Meter ACO Model 6226 Serial No. 180117 (ตรวจวัดเดือนกันยายน 2565)
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.6, 114.2 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 10-11 มีนาคม 2565 และ 1-2 กุมภาพันธ์ 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) :
CP20220104EA และ EEL.BP. 76/1264

ระดับเสียง	หมู่บ้านเพอร์เฟคโฮม				มาตรฐาน ¹
	1-2 สิงหาคม 2565		5-6 กันยายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างทั่วไป		ระยะก่อสร้างทั่วไป		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	14.51-15.51	70.2	09.32-10.32	62.7	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	06.51-07.51	65.2	20.32-21.32	58.5	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	06.51-07.51	60.8	20.32-21.32	57.5	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	68.7	-	60.7	-
ค่าระดับการรบกวน	-	7.9	-	3.2	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565 ถึงเดือนพฤศจิกายน 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'03.8"N 101°11'11.7"E

เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 3

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737449.0549058336 y (northing) 1405073.5454349257

รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter ACO Model 6236 Serial No. 212038 (ตรวจวัดเดือนตุลาคม 2565) และ Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590101 (ตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565)

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

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.6, 114.1 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 10-11 มีนาคม 2565 และ 19-21 กันยายน 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : CP20220104EA และ EEL. BP 77/0865

ระดับเสียง	หมู่บ้านเพอร์เฟคโฮม				มาตรฐาน ¹
	17-18 ตุลาคม 2565		22-23 พฤศจิกายน 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างทั่วไป		ระยะก่อสร้างทั่วไป		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	09.46-10.46	67.9	14.37-15.37	61.8	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	05.46-06.46	64.2	06.37-07.37	57.6	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	05.46-06.46	60.5	06.37-07.37	55.4	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	65.9	-	59.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.4	-	4.4	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.7 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'03.8"N 101°11'11.7"E เลขที่สถานีตรวจวัด (Station No.) : จุดที่ 3
ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737449.0549058336 y (northing) 1405073.5454349257
รุ่นของอุปกรณ์ตรวจวัด (SLM Model และ Serial No.) : Sound Level Meter BSWA Model BSWA309 Serial No. 590102
รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : Acoustic CEL120/2 Serial No. 2092643

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

ค่าที่อ่านได้จากเครื่องวัดเสียง Sound Level Meter (SLM Reading dB (A)) : 114.3, 114.5 dB(A) และ SLM Adjust dB (A)) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 19-21 กันยายน 2565 เลขที่เอกสารการสอบเทียบ (Cal Sheet No.) : EEL.BP. 73/1264

ระดับเสียง	หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม		มาตรฐาน ¹
	13-14 ธันวาคม 2565		
	เวลา	ผลการทดสอบ [dB(A)]	
	ระยะก่อสร้างทั่วไป		
ระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด (L _{eq} , 1 hr)	11.56-12.56	69.9	-
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน (L _{eq} , 1 hr)	18.56-19.56	65.7	-
ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀ , 1 hr)	18.56-19.56	62.0	-
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	-	67.8	-
ค่าระดับการรบกวน	-	5.8	≤10

หมายเหตุ ¹ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

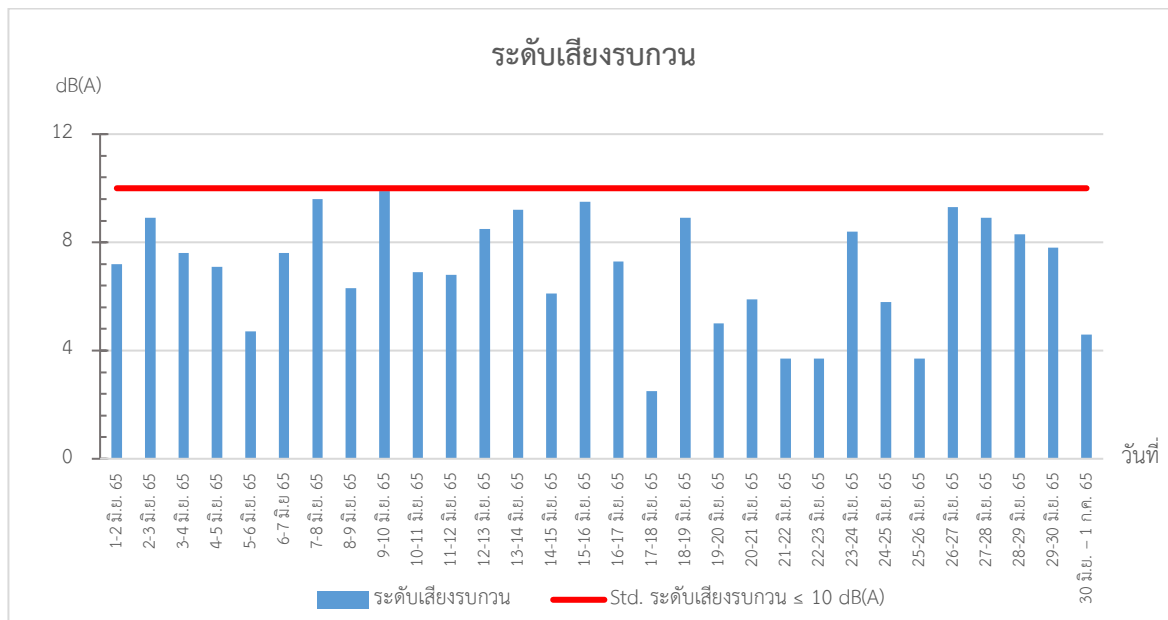
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

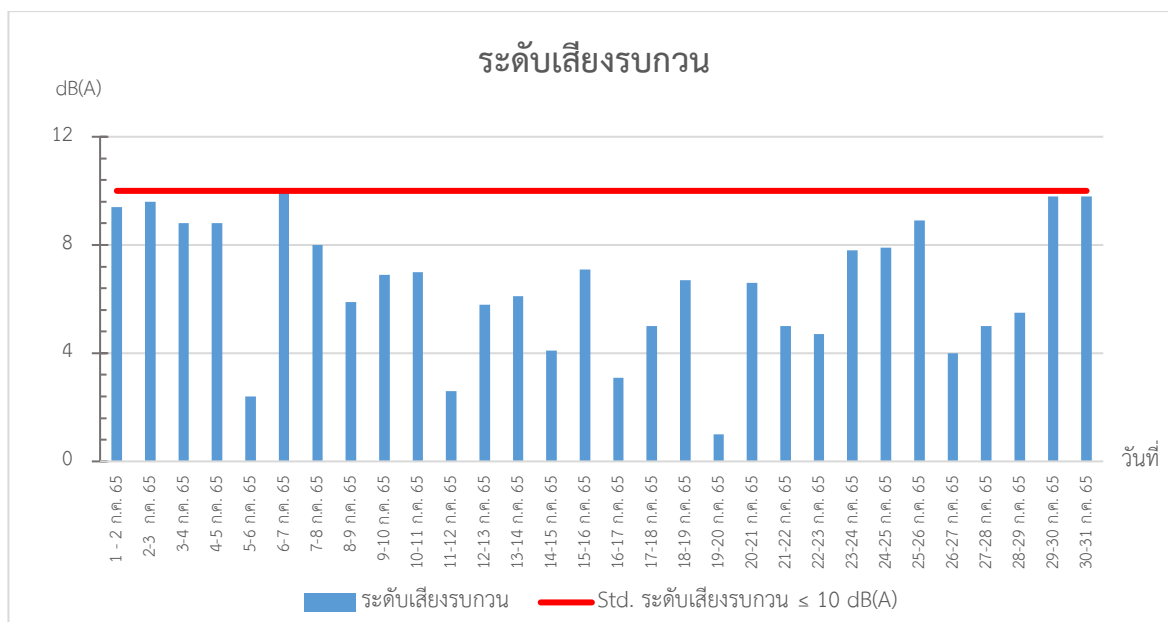
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

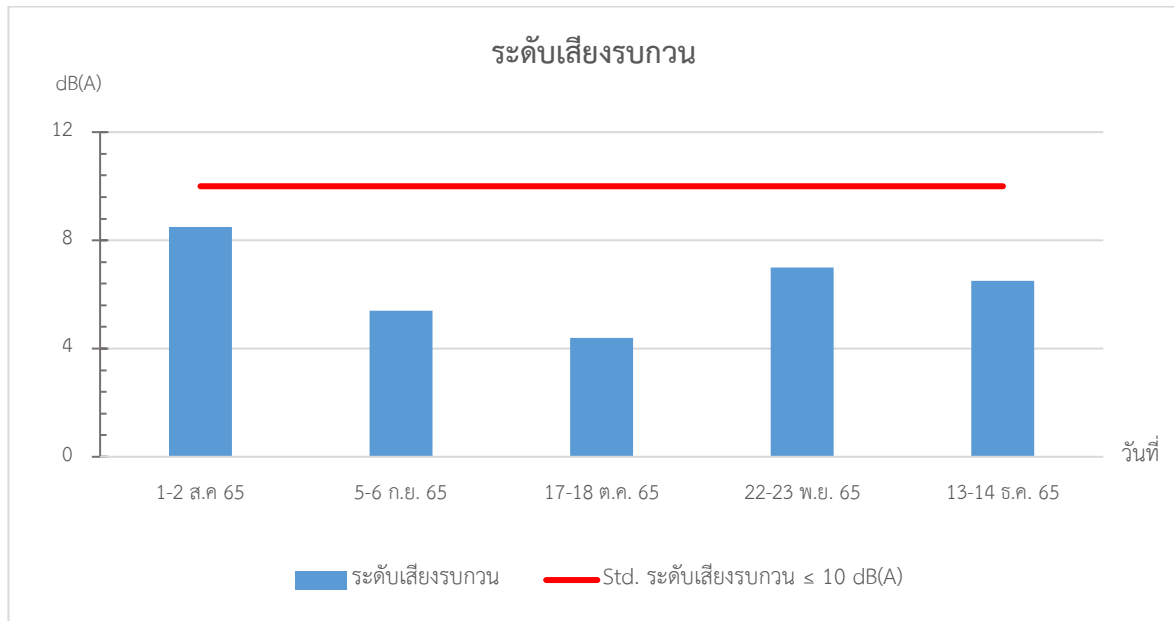


รูปที่ 3.33 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนมิถุนายน 2565)

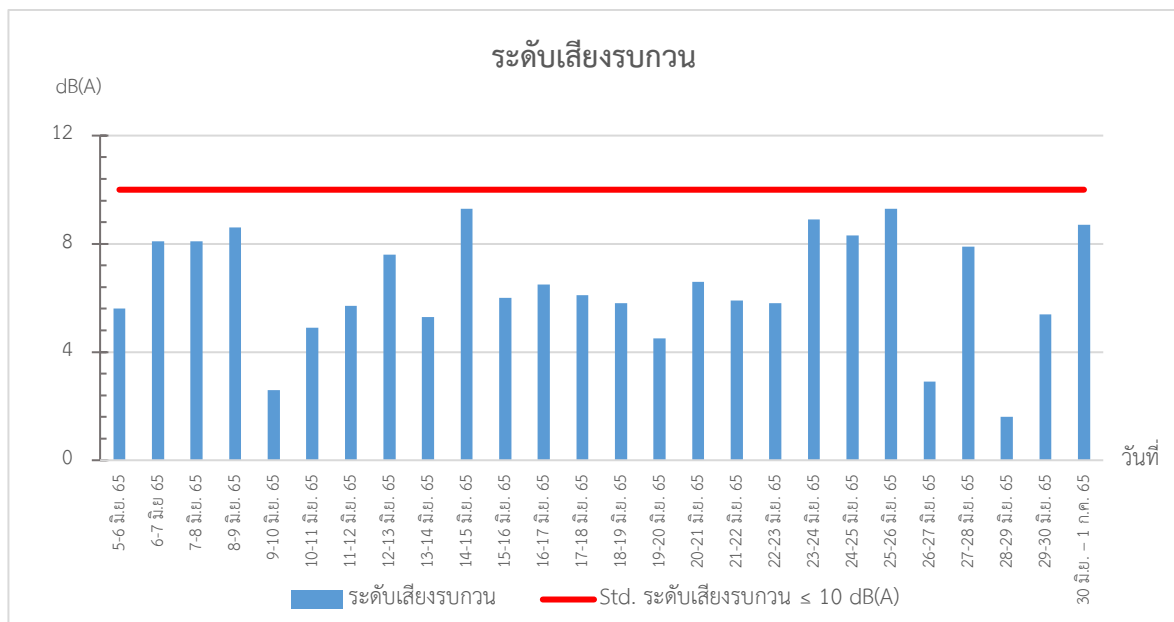


รูปที่ 3.34 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ (ประจำเดือนกรกฎาคม 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

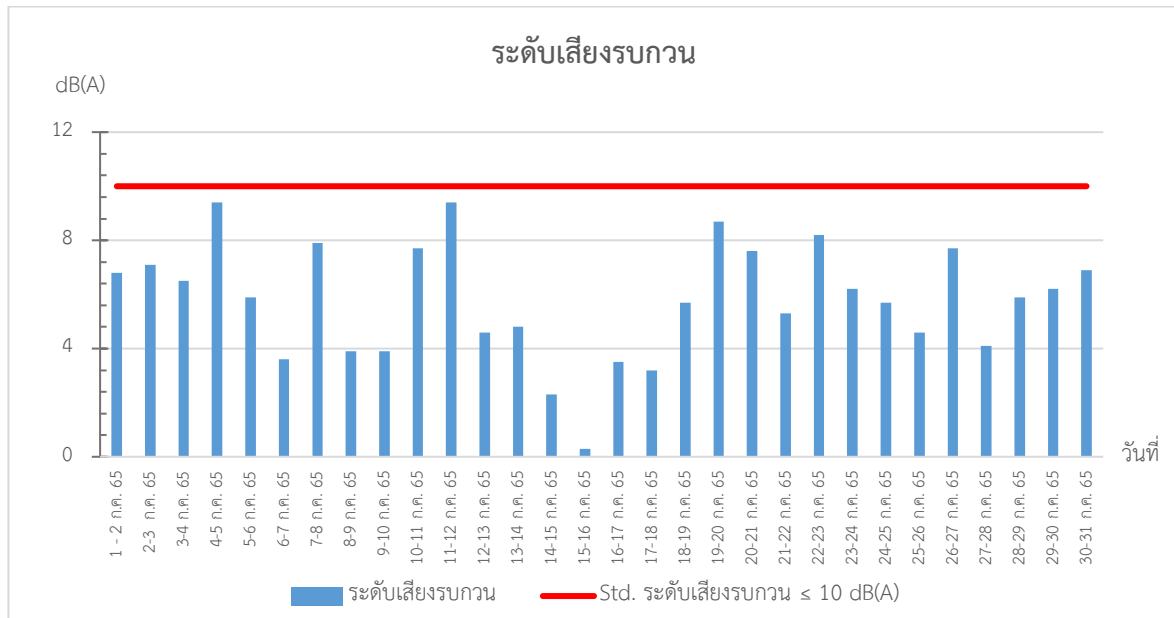


รูปที่ 3.35 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)
จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ

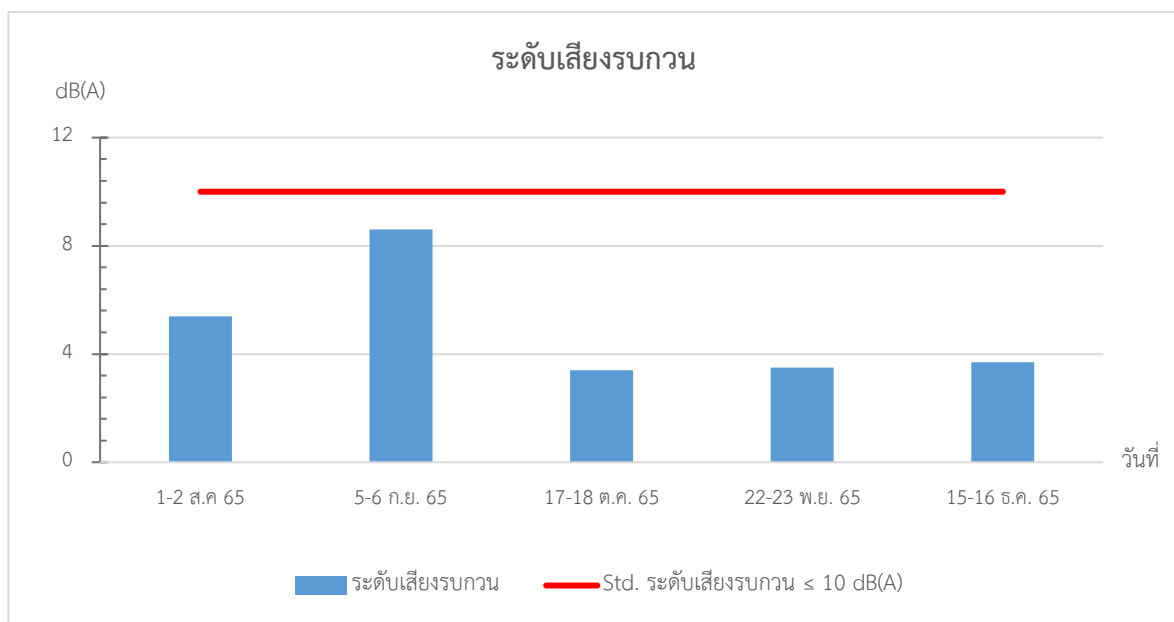


รูปที่ 3.36 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ประจำเดือนมิถุนายน 2565)

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

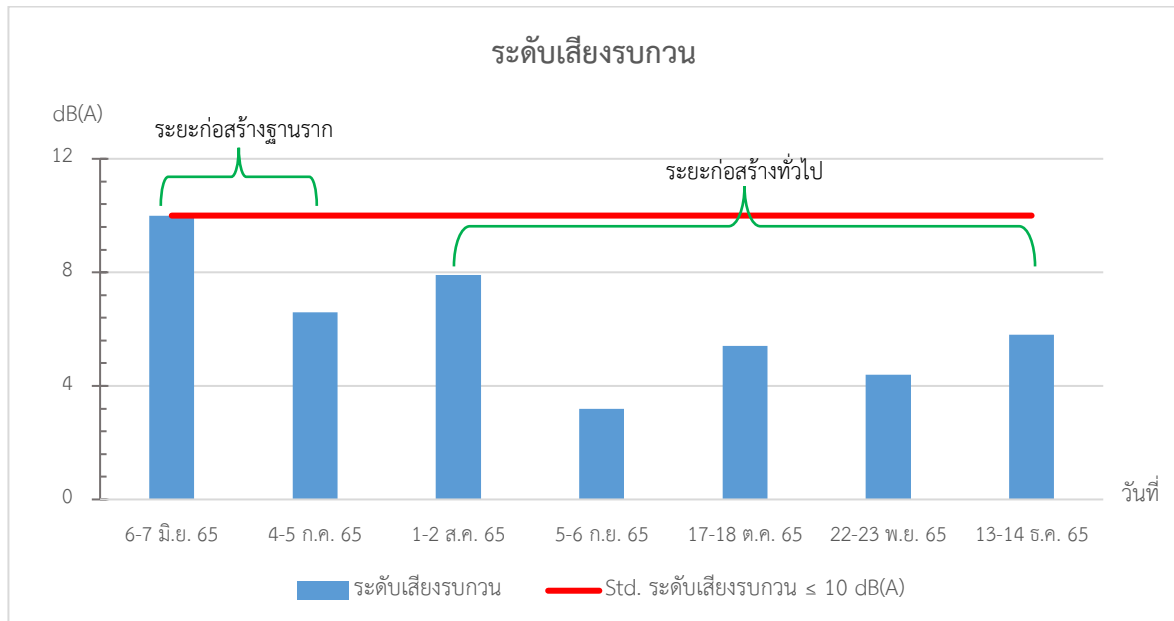


รูปที่ 3.37 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 (ประจำเดือนกรกฎาคม 2565)



รูปที่ 3.38 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)
จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1

กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน



รูปที่ 3.39 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก และระยะก่อสร้างทั่วไป) จุดที่ 3 หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม

3.3.6 สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

การตรวจวัดระดับเสียงรบกวนของโครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้างฐานราก และระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท บริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนมิถุนายน - ธันวาคม 2565 เนื่องจากโครงการเริ่มงานก่อสร้างในเดือนมิถุนายน 2565 และได้จัดทำหนังสือขอลิขิตรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด รอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 ทั้งนี้การขอลิขิตรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ข้อ 3) จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 และจุดที่ 3 หมู่บ้านเพอร์เฟกโฮม พบว่าผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

3.4 ความสั้นสะท้อน

การตรวจวัดความสั้นสะท้อนของโครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท บริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนมิถุนายน - ธันวาคม 2565 เนื่องจากโครงการเริ่มงานก่อสร้างในเดือนมิถุนายน 2565 และได้จัดทำหนังสือขอลิขิตรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด รอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 ทั้งนี้การขอลิขิตรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการ

แล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ข้อ 3) มาตรการกำหนดให้ตรวจวัด จำนวน 2 จุด คือ จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ และจุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 ตรวจวัดทุกวันในช่วงก่อสร้างเสาเข็ม/ฐานราก หลังจากนั้นให้ตรวจวัด เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดช่วงเวลาก่อสร้าง โดยรูปภาพแสดงแผนที่การเก็บตัวอย่างความสั่นสะเทือน แสดงดังรูปที่ 3.40 การตรวจวัดความสั่นสะเทือนบริเวณพื้นที่โครงการ แสดงดังรูปที่ 3.41



รูปที่ 3.40 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



จุดที่ 1 พื้นที่โครงการ



จุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย
KENSINGTON RAYONG 1

รูปที่ 3.41 การตรวจวัดความสั่นสะเทือน

3.4.1 วิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

การตรวจวัดความสั่นสะเทือนจะดำเนินการตามวิธีมาตรฐาน DIN รายละเอียดดังตารางที่ 3.8

ตารางที่ 3.8 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ลำดับที่	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวัด	รายละเอียดวิธีการวิเคราะห์
1	ความสั่นสะเทือน (Vibration)	Vibration Meter	เก็บตัวอย่างโดยเครื่องมือตรวจวัดความสั่นสะเทือน Vibration Meter ยี่ห้อ INSTANTEL หมายเลขเครื่อง UM12392 เครื่องมือ จะทำการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนในหน่วยความถี่ (Hz) และ หน่วยความเร็วอนุภาคสูงสุด (มิลลิเมตรต่อวินาที) โดยวัดในแนว 3 แกน คือ Tran, Vert และ Long โดยใช้หัววัด (Sensor) วางที่ บริเวณพื้นที่ต้องการตรวจวัดหาค่าความสั่นสะเทือน

3.4.2 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนของโครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้างฐานราก และระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท บริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนมิถุนายน - ธันวาคม 2565 เนื่องจากโครงการเริ่มงานก่อสร้างในเดือนมิถุนายน 2565 และได้จัดทำหนังสือขอ เลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) ของ บริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด รอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 ทั้งนี้การขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาต ให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ข้อ 3) มาตรการกำหนดให้ตรวจวัด จำนวน 2 จุด คือ จุดที่ 1 พื้นที่ โครงการ และจุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG 1 แสดงดังตารางที่ 3.9

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
1 มิถุนายน 2565						
09.45	0.788	36.60	0.757	21.30	0.654	44.50
10.02	0.441	2.02	0.441	<1.00	0.552	48.80
12.25	1.011	1.08	2.919	1.91	3.012	10.78
14.12	0.67	11.38	1.434	12.49	0.796	12.05
2 มิถุนายน 2565						
09.46	0.694	39.40	0.804	19.00	0.678	42.70
10.02	0.638	20.10	0.520	19.30	0.694	46.50
3 มิถุนายน 2565						
09.45	0.788	36.60	0.757	21.30	0.654	44.50
10.02	0.638	20.10	0.520	19.30	0.694	46.50
11.05	0.689	12.35	1.532	15.11	0.623	10.65
14.05	0.421	2.03	2.150	1.84	3.114	15.62
4 มิถุนายน 2565						
09.46	0.694	39.40	0.804	19.00	0.678	42.70
11.13	0.567	25.60	0.567	8.06	0.560	48.80
12.42	0.452	32.14	0.621	7.21	0.641	42.30
16.22	0.684	11.25	0.674	8.15	0.984	52.31
5 มิถุนายน 2565						
09.07	0.623	32.00	0.512	19.30	0.434	46.50
10.05	0.521	11.23	0.842	20.31	0.613	50.11
16.12	0.421	21.62	0.894	11.22	0.842	32.11
18.25	0.561	20.32	0.941	12.58	0.285	11.30

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
5 มิถุนายน 2565						
09.07	0.520	33.00	0.772	22.30	0.370	23.80
10.02	0.686	42.70	0.711	18.30	0.481	23.30
13.02	0.714	30.10	0.552	13.50	0.426	21.30
14.45	0.623	32.00	0.512	19.30	0.621	46.50
6 มิถุนายน 2565						
09.07	0.717	37.90	0.741	20.90	0.473	23.80
10.02	0.625	37.90	0.709	19.70	0.536	23.80
11.02	0.686	35.30	0.591	21.30	0.418	41.00
7 มิถุนายน 2565						
09.07	0.765	35.30	0.662	20.50	0.512	42.70
10.02	0.567	39.40	0.575	<1.00	0.434	20.90
14.02	0.567	33.00	0.418	6.21	0.489	20.50
8 มิถุนายน 2565						
09.10	0.712	36.21	0.706	15.32	0.521	41.20
10.02	0.621	34.22	0.419	6.22	0.462	21.34
14.36	0.638	36.60	0.514	7.11	0.781	18.21
15.36	0.411	38.44	0.562	6.42	0.624	21.44
9 มิถุนายน 2565						
09.36	0.465	32.00	0.426	4.68	0.520	20.90
10.36	0.638	36.60	0.473	6.52	0.560	20.90
11.10	0.583	36.21	0.423	6.85	0.411	20.35
13.52	0.621	48.36	0.622	6.31	0.429	31.26
10 มิถุนายน 2565						
09.12	0.446	2.32	0.442	<1.00	0.662	48.62
10.37	0.489	34.10	0.544	4.68	0.504	21.30
12.17	0.581	33.58	0.821	5.32	0.574	5.36

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
11 มิถุนายน 2565						
08.36	0.631	39.40	0.489	1.99	0.426	21.30
09.42	0.825	6.31	1.885	6.24	0.578	43.21
10.56	0.714	5.32	1.958	7.61	0.521	8.46
12 มิถุนายน 2565						
09.41	0.562	36.41	0.528	6.58	0.621	20.90
10.37	0.575	13.10	0.497	7.47	0.687	20.10
11.12	0.821	5.23	1.885	6.24	0.578	52.11
13.10	0.686	13.50	0.631	11.50	0.607	20.90
15.50	0.725	13.70	0.638	12.00	0.631	21.80
13 มิถุนายน 2565						
08.25	0.741	13.70	0.694	12.00	0.654	22.30
11.16	0.765	13.80	0.717	12.00	0.662	21.30
12.10	0.788	13.80	0.812	12.50	0.686	22.30
14 มิถุนายน 2565						
13.10	0.788	13.80	0.812	12.50	0.686	22.30
14.15	0.835	13.70	0.835	13.00	0.717	21.80
17.15	0.828	14.00	0.930	12.60	0.765	20.50
15 มิถุนายน 2565						
08.05	0.891	14.20	0.938	13.00	0.796	21.80
09.15	0.859	14.40	0.993	13.10	0.835	21.90
14.05	0.851	14.40	1.010	13.10	0.828	20.50
16.04	0.891	14.80	1.020	13.30	0.899	21.80
16 มิถุนายน 2565						
09.18	0.875	14.60	1.010	13.50	0.867	21.80
10.42	0.891	14.80	1.040	13.00	0.922	20.90
14.45	0.883	14.80	1.020	13.50	0.914	20.50
15.12	0.914	15.10	1.060	13.00	0.962	20.90

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
17 มิถุนายน 2565						
11.15	0.891	14.80	1.040	13.10	0.954	21.80
12.34	0.867	15.10	1.000	13.00	0.969	21.30
14.32	0.843	14.80	1.000	13.30	0.930	20.90
17.11	0.875	15.10	1.000	13.00	0.954	21.30
18 มิถุนายน 2565						
09.11	0.859	14.80	1.020	13.10	0.962	21.30
10.16	0.891	15.10	1.050	13.30	1.000	21.80
13.17	0.867	14.80	1.010	13.30	0.977	22.30
15.18	0.906	14.80	1.040	13.10	1.060	20.90
19 มิถุนายน 2565						
09.41	1.074	17.91	1.275	17.91	0.952	14.20
10.37	1.114	26.12	1.313	26.12	0.863	10.80
11.04	0.418	3.10	0.828	3.81	0.300	4.81
13.32	0.481	3.57	1.310	3.94	0.370	3.81
15.34	0.962	10.10	2.500	9.94	0.985	12.50
16.05	0.528	4.90	0.835	4.49	0.473	10.00
20 มิถุนายน 2565						
08.17	0.662	4.72	1.310	7.31	0.709	11.60
09.22	0.544	5.28	1.000	5.17	0.520	9.94
10.29	0.339	1.83	0.828	3.67	0.370	5.28
21 มิถุนายน 2565						
08.30	2.200	44.50	2.660	34.10	1.580	46.50
14.15	0.835	35.41	0.835	13.00	0.717	21.80
17.15	0.828	14.00	0.930	12.60	0.765	20.50

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบ บริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
22 มิถุนายน 2565						
08.05	0.891	14.20	0.938	13.00	0.796	21.80
09.23	0.536	4.27	0.899	4.03	0.363	4.72
10.08	0.378	3.71	1.060	4.81	0.402	5.79
11.06	0.347	3.42	0.930	4.00	0.331	7.26
23 มิถุนายน 2565						
08.17	0.402	11.40	0.812	4.74	0.292	8.68
09.21	0.331	8.61	0.835	3.92	0.347	7.70
10.29	0.899	34.10	1.400	37.90	0.843	39.40
14.42	1.130	32.00	2.050	>100.00	1.540	33.00
24 มิถุนายน 2565						
07.32	0.418	5.42	0.906	6.78	0.441	9.06
08.36	0.434	2.42	1.070	3.98	0.410	5.04
09.24	0.355	5.04	0.851	4.23	0.323	5.72
14.32	0.402	2.58	0.938	4.70	0.363	8.33
25 มิถุนายน 2565						
08.19	0.567	5.72	1.060	4.72	0.544	6.48
09.23	0.386	3.09	0.922	4.05	0.276	6.40
10.41	1.480	12.60	0.969	>100.00	0.969	4.53
11.10	2.530	32.00	2.680	>100.00	1.800	33.00
26 มิถุนายน 2565						
09.11	0.378	3.19	0.828	3.70	0.489	3.20
10.22	1.730	44.50	1.470	56.90	0.906	41.00
11.21	0.599	9.94	1.840	8.68	0.851	12.20
12.13	0.355	2.63	0.930	3.91	0.323	7.70

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบ บริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
27 มิถุนายน 2565						
09.11	0.860	14.78	1.021	13.24	0.962	21.30
10.16	0.881	15.20	1.045	14.20	1.000	21.80
13.17	0.937	14.70	1.021	14.12	0.977	22.30
15.18	0.916	14.80	1.050	13.10	1.060	20.90
28 มิถุนายน 2565						
11.20	0.991	15.70	1.050	14.10	0.854	21.90
12.34	0.867	14.10	1.000	13.00	0.989	21.40
14.15	0.733	15.60	1.000	14.20	0.830	22.90
17.00	0.845	15.20	1.000	14.00	0.984	21.30
29 มิถุนายน 2565						
08.15	0.901	15.20	0.938	13.00	0.796	21.70
09.38	0.869	13.40	0.993	13.10	0.835	22.40
15.05	0.751	14.30	1.010	13.20	0.848	21.50
17.04	0.891	14.80	1.120	13.30	0.899	21.80
30 มิถุนายน 2565						
09.18	0.875	14.60	1.010	13.50	0.867	21.80
10.42	0.891	14.80	1.040	13.00	0.922	20.90
14.45	0.883	14.80	1.020	13.50	0.914	20.90
15.12	0.914	15.10	1.060	13.00	0.962	20.90
LOQ ²	0.120	1.00	0.120	1.00	0.120	1.00

หมายเหตุ¹ = ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)

² = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
1 กรกฎาคม 2565						
08.05	0.761	13.20	0.948	14.00	0.886	21.60
09.15	0.879	14.20	0.983	14.20	0.725	22.20
14.05	0.771	14.30	1.110	14.10	0.857	22.80
16.04	0.961	14.70	1.120	13.30	0.789	21.20
2 กรกฎาคม 2565						
09.18	0.675	13.60	1.110	14.60	0.857	22.50
13.10	0.978	14.80	0.952	14.50	0.786	22.60
14.05	0.851	14.40	1.010	13.10	0.828	21.80
17.25	0.828	14.00	1.230	12.60	0.865	20.50
3 กรกฎาคม 2565						
08.25	0.891	14.80	0.912	14.60	0.856	21.60
10.38	0.876	13.60	1.024	14.36	0.876	20.30
11.10	0.696	13.63	0.631	14.66	0.438	20.90
14.40	0.729	18.60	0.892	13.20	0.743	22.81
4 กรกฎาคม 2565						
09.15	0.785	14.20	1.325	20.63	0.626	20.36
11.25	0.896	14.56	0.968	13.25	0.796	19.78
13.10	0.756	15.50	0.994	14.20	0.889	20.22
15.14	0.775	14.39	1.036	14.63	0.966	20.69
5 กรกฎาคม 2565						
09.20	0.796	15.69	1.036	15.62	0.856	20.65
10.25	0.983	15.02	1.093	17.63	0.998	20.94
13.30	0.885	17.65	1.109	15.23	0.986	23.56
15.24	0.846	14.69	1.079	13.89	1.032	19.78

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
6 กรกฎาคม 2565						
08.45	0.889	15.63	1.236	14.65	0.789	25.36
10.00	0.893	15.40	1.036	13.20	0.896	20.40
13.45	0.956	14.90	1.045	15.26	0.901	20.16
15.23	0.899	16.23	1.168	13.45	0.911	19.56
7 กรกฎาคม 2565						
09.45	1.096	15.63	1.295	20.63	0.965	15.63
11.37	1.009	29.50	1.360	15.36	0.799	14.98
8 กรกฎาคม 2565						
10.45	0.893	15.63	0.998	14.62	0.987	20.96
11.50	0.875	14.32	1.003	15.89	0.996	19.65
14.35	0.799	14.99	1.236	20.36	0.985	20.36
16.26	0.865	15.45	1.096	13.89	0.892	22.30
9 กรกฎาคม 2565						
10.45	0.856	13.65	0.892	13.65	0.765	20.36
13.23	0.798	14.58	0.956	13.52	0.798	24.63
15.15	0.865	15.30	0.987	12.65	0.823	20.36
10 กรกฎาคม 2565						
08.30	0.635	13.54	0.689	13.56	0.635	20.32
09.35	0.549	12.63	0.698	12.35	0.625	19.65
13.30	0.680	13.40	0.735	11.50	0.602	20.60
15.40	0.645	13.60	0.842	12.20	0.625	21.40
11 กรกฎาคม 2565						
08.30	0.760	13.60	0.685	12.30	0.640	22.40
11.20	0.725	13.70	0.764	12.50	0.635	21.60
12.18	0.743	13.70	0.832	13.20	0.625	22.10

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
12 กรกฎาคม 2565						
13.35	0.790	13.60	0.840	12.60	0.653	22.65
14.45	0.832	13.50	0.830	13.54	0.712	22.40
17.30	0.861	14.20	0.924	12.30	0.543	20.50
13 กรกฎาคม 2565						
08.10	0.862	14.60	0.956	13.40	0.765	21.60
09.30	0.870	14.30	0.931	13.50	0.822	21.33
14.09	0.851	14.32	1.025	13.40	0.851	20.50
16.45	0.844	14.54	1.022	13.20	0.800	21.45
14 กรกฎาคม 2565						
09.26	0.843	14.30	1.020	13.30	0.863	21.69
10.45	0.861	14.52	0.952	13.25	0.931	50.30
14.30	0.850	14.34	0.965	14.22	0.945	20.30
15.55	0.912	15.60	1.056	13.80	0.962	20.45
15 กรกฎาคม 2565						
11.30	0.850	14.65	1.065	13.50	0.845	21.35
12.35	0.863	14.60	1.027	13.65	0.863	21.30
14.42	0.845	15.80	0.987	14.25	0.849	25.45
17.15	0.840	15.30	1.000	14.23	0.953	21.30
16 กรกฎาคม 2565						
09.15	0.853	14.53	1.029	13.50	0.944	21.30
10.29	0.840	15.20	1.030	13.45	1.000	21.60
13.23	0.752	14.30	1.055	12.33	0.832	22.30
15.34	0.760	14.80	1.103	13.10	0.954	21.87
17 กรกฎาคม 2565						
09.35	1.031	17.50	1.265	16.22	0.867	25.61
10.04	0.438	3.20	0.878	3.83	0.340	4.91

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
17 กรกฎาคม 2565 (ต่อ)						
10.54	1.124	26.40	1.344	26.34	0.833	16.58
13.32	0.521	3.60	1.410	3.94	0.470	3.81
15.34	0.862	11.10	2.610	9.94	0.965	13.50
16.05	0.537	5.10	0.845	4.50	0.573	10.00
18 กรกฎาคม 2565						
08.17	0.762	4.62	1.410	13.31	0.789	11.68
09.22	0.634	5.27	1.250	12.17	0.620	9.9
10.29	0.349	1.73	1.828	20.67	0.370	5.28
19 กรกฎาคม 2565						
08.30	2.300	44.53	2.760	44.10	1.670	45.50
14.15	0.845	14.80	0.885	13.00	0.727	21.80
17.15	0.738	14.20	0.940	13.60	0.825	20.50
20 กรกฎาคม 2565						
08.05	0.782	14.20	0.988	13.00	0.786	21.80
09.23	0.446	4.27	0.899	4.23	0.363	4.72
10.08	0.478	3.70	1.260	14.81	0.402	5.79
11.06	0.356	3.40	0.940	14.00	0.331	7.26
21 กรกฎาคม 2565						
08.17	0.422	12.40	0.813	4.74	0.392	8.68
09.21	0.531	8.71	0.785	13.02	0.347	10.10
10.29	0.890	33.10	1.500	37.90	0.833	39.40
14.42	1.150	32.00	2.150	>100.00	1.540	33.00
22 กรกฎาคม 2565						
07.32	0.518	5.42	0.916	6.78	0.641	9.06
08.36	0.424	3.42	1.870	13.98	0.410	6.04
09.24	0.455	5.54	0.851	4.53	0.363	5.70
14.32	0.432	2.60	0.958	4.72	0.363	8.33

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบ บริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
23 กรกฎาคม 2565						
08.19	0.667	5.72	1.160	5.72	0.554	6.48
09.23	0.476	3.09	0.932	4.15	0.376	6.14
10.41	1.470	12.70	0.885	>100.00	0.989	14.53
11.10	2.630	33.00	2.680	>100.00	1.810	34.00
24 กรกฎาคม 2565						
09.11	0.478	3.20	0.858	4.70	0.489	3.20
10.22	1.721	43.50	1.670	57.20	0.916	41.00
11.21	0.695	9.90	1.940	7.68	0.851	12.20
12.13	0.435	3.63	0.940	4.91	0.323	7.71
13.10	0.899	25.36	1.006	20.85	0.893	20.90
14.40	0.973	19.46	1.023	19.46	0.846	20.90
25 กรกฎาคม 2565						
10.15	0.973	14.20	1.325	21.97	0.816	20.32
11.25	0.823	13.79	0.968	20.98	0.709	19.76
14.20	0.947	15.50	0.994	15.97	0.943	20.22
15.19	0.764	15.50	1.329	14.63	0.881	20.65
26 กรกฎาคม 2565						
09.20	0.773	15.69	1.036	20.65	0.764	20.65
10.25	0.709	15.02	0.909	20.30	0.846	20.94
13.30	0.854	12.65	1.097	27.96	0.943	20.94
15.24	0.773	14.97	1.003	19.46	1.001	15.49
27 กรกฎาคม 2565						
09.40	0.813	20.31	0.908	19.46	0.926	25.36
11.23	0.806	20.79	1.006	20.00	0.764	20.40
13.39	0.786	22.30	1.045	21.97	0.901	22.13
16.11	0.899	19.46	0.946	20.31	0.911	19.99

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบ บริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
28 กรกฎาคม 2565						
10.45	1.008	20.65	1.005	20.64	0.826	20.40
11.20	1.064	20.40	1.103	21.33	0.943	22.30
13.52	0.959	29.46	0.998	20.00	0.903	20.31
29 กรกฎาคม 2565						
09.50	0.983	20.65	1.003	25.00	0.916	20.96
13.30	0.720	21.95	1.003	22.30	0.886	20.36
16.00	0.865	21.90	1.096	25.46	0.865	22.30
30 กรกฎาคม 2565						
08.45	0.806	20.64	0.983	19.46	0.846	20.36
15.20	0.702	22.94	0.846	20.22	0.738	24.63
15.45	0.865	20.90	0.904	20.22	0.709	20.36
31 กรกฎาคม 2565						
09.26	0.800	10.98	0.804	14.20	0.764	13.20
10.35	0.706	14.41	0.820	13.50	0.710	14.41
LOQ ²	0.120	1.00	0.120	1.00	0.120	1.00

หมายเหตุ¹ = ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)

² = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2565

เวลา	ผลการทดสอบ บริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างทั่วไป						
1 สิงหาคม 2565						
10.02	1.400	41.13	0.561	17.61	1.513	24.12
11.13	0.884	27.74	1.813	19.57	0.643	19.57
13.10	1.078	25.79	0.843	17.80	1.195	18.66
15.28	1.726	26.30	1.524	15.18	1.750	16.89
5 กันยายน 2565						
10.36	0.845	14.88	1.025	19.35	1.043	19.65
11.51	0.809	14.36	1.004	19.03	1.050	19.84
13.03	0.704	11.75	1.083	26.79	1.054	19.98
15.47	0.773	12.97	0.958	18.65	0.802	14.35
17 ตุลาคม 2565						
10.13	1.750	37.06	0.701	19.54	1.891	26.77
11.55	0.737	17.34	1.510	31.32	0.536	31.32
13.02	1.078	16.12	0.843	28.48	1.195	29.85
14.19	1.569	16.44	1.385	24.28	1.591	27.02
22 พฤศจิกายน 2565						
09.20	1.325	32.78	1.876	15.26	1.465	22.49
10.48	0.311	13.06	1.085	27.04	0.410	27.04
11.52	0.652	11.84	0.918	24.20	0.770	25.57
13.30	1.144	12.16	1.960	24.85	1.165	22.74

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบ บริเวณพื้นที่โครงการ					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างทั่วไป						
13 ธันวาคม 2565						
10.23	0.514	10.25	1.685	27.55	1.055	10.78
11.36	0.365	9.66	1.665	27.45	1.203	15.36
14.00	0.668	11.68	1.584	25.16	1.035	9.58
16.55	0.958	12.47	1.523	25.61	1.124	13.65
LOQ ²	0.120	1.00	0.120	1.00	0.120	1.00

หมายเหตุ¹ = ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)

² = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนมิถุนายน 2565

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณอาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
5 มิถุนายน 2565						
07.12	0.558	<1.00	0.682	1.31	0.987	<1.00
09.02	1.916	48.06	1.941	23.66	1.955	24.53
10.02	1.964	35.46	1.802	18.86	1.998	22.55
6 มิถุนายน 2565						
08.56	1.130	25.60	0.173	>100.00	1.940	19.30
10.02	1.112	35.21	0.752	6.87	0.568	20.62
13.02	1.621	22.84	0.825	23.54	0.663	41.56
7 มิถุนายน 2565						
08.57	2.429	2.17	0.158	48.80	2.011	2.93
10.22	2.541	8.50	0.168	<1.00	0.521	8.69
14.02	0.567	33.00	0.418	6.21	0.998	5.62
8 มิถุนายน 2565						
08.58	0.568	4.81	3.172	16.50	3.051	39.41
10.02	1.721	41.30	1.954	18.96	1.652	21.34
13.36	1.984	32.61	1.887	20.22	1.998	18.21
15.36	1.625	35.88	1.611	28.41	1.421	21.44
9 มิถุนายน 2565						
07.12	1.575	38.24	1.536	10.92	1.630	27.14
08.36	2.088	42.84	1.923	12.76	2.010	27.14
10.15	1.603	42.45	1.443	13.09	1.431	26.59
11.48	1.731	54.60	1.722	12.55	1.539	37.50

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบอาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
10 มิถุนายน 2565						
09.31	0.446	2.32	0.442	<1.00	0.662	48.62
10.24	0.526	2.75	2.520	20.50	0.655	3.78
14.36	0.489	34.10	0.544	4.68	0.504	21.30
16.38	0.581	33.58	0.821	5.32	0.574	5.36
11 มิถุนายน 2565						
09.23	0.631	39.40	0.489	1.99	0.426	21.30
10.08	0.825	6.31	1.885	6.24	0.578	43.21
11.12	0.627	<1.00	3.450	7.37	3.960	<1.00
12 มิถุนายน 2565						
08.15	1.285	4.49	1.313	33.00	0.946	5.28
09.36	0.575	13.10	0.497	7.47	0.687	20.10
10.18	0.821	5.23	1.885	6.24	0.578	52.11
10.19	2.790	<1.00	2.730	<1.00	2.730	<1.00
11.26	1.360	>100.00	0.985	>100.00	3.960	85.30
11.53	1.916	48.06	1.941	23.66	1.955	24.53
13.32	1.964	35.46	1.802	18.86	1.998	22.55
13 มิถุนายน 2565						
08.56	1.563	10.36	1.998	10.52	1.564	6.32
09.02	1.632	5.63	1.752	11.35	1.632	9.63
10.65	1.552	10.52	1.532	6.32	1.782	10.42
14 มิถุนายน 2565						
15.59	1.752	5.86	1.856	11.56	1.669	15.62
16.20	1.855	9.63	1.782	8.65	1.584	17.32
17.45	1.732	10.11	1.775	9.65	1.432	12.63

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณอาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
16 มิถุนายน 2565						
07.11	1.684	20.65	2.511	11.53	1.982	26.31
08.21	1.778	25.42	1.864	18.62	1.832	25.41
09.16	1.982	12.85	1.552	20.52	1.438	32.14
10.49	1.654	32.58	1.952	11.84	1.774	34.22
17 มิถุนายน 2565						
08.31	1.832	10.63	1.864	11.86	0.882	12.63
09.24	1.624	25.32	1.561	21.63	1.532	11.42
10.31	1.824	14.36	1.832	12.74	1.622	15.36
12.42	1.774	22.45	1.956	11.53	1.825	20.63
18 มิถุนายน 2565						
10.22	1.623	22.41	1.652	6.32	1.663	11.63
11.15	1.455	10.60	1.771	7.85	1.784	18.52
18.15	1.865	9.85	1.623	9.56	1.884	16.32
19.14	1.954	8.32	1.985	6.21	1.558	15.21
19 มิถุนายน 2565						
08.15	1.723	3.65	1.862	34.62	1.852	6.32
11.15	1.884	8.96	1.554	22.30	1.641	8.65
11.19	2.580	19.70	2.290	<1.00	2.400	1.05
13.53	3.890	28.40	0.828	>100.00	4.220	36.60
14.32	2.360	64.00	1.040	1.31	1.340	8.83
16.24	0.631	>100.00	0.363	>100.00	1.020	>100.00
20 มิถุนายน 2565						
08.56	0.260	56.90	0.386	>100.00	1.320	41.00
09.02	0.394	>100.00	0.347	>100.00	0.993	>100.00
10.00	1.830	2.65	1.710	>100.00	1.230	51.20

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณอาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
21 มิถุนายน 2565						
07.56	0.260	93.10	0.607	34.10	1.290	29.30
11.14	0.552	68.30	0.386	53.90	1.920	56.90
14.43	4.500	35.30	0.859	64.00	1.320	64.00
22 มิถุนายน 2565						
07.55	0.962	64.00	2.400	35.30	2.910	14.80
11.42	0.426	93.10	1.820	64.00	1.390	8.98
14.47	1.680	93.10	0.583	73.10	0.536	78.80
15.49	1.260	93.10	0.497	85.30	0.465	60.20
23 มิถุนายน 2565						
08.29	3.740	30.10	2.400	23.30	2.569	14.00
11.32	1.130	85.30	0.473	68.30	1.140	93.10
15.49	1.060	93.10	0.244	78.80	0.370	78.80
14.42	2.070	60.20	0.631	64.00	0.623	68.30
24 มิถุนายน 2565						
07.10	1.080	85.30	0.378	93.10	0.307	>100.00
08.17	1.050	85.30	0.749	>100.00	0.725	85.30
11.42	1.510	78.80	1.170	31.00	3.100	8.13
25 มิถุนายน 2565						
08.02	2.440	46.50	0.497	78.80	0.875	78.80
08.17	1.050	85.30	0.749	>100.00	0.725	85.30
11.22	0.599	93.10	0.646	36.60	1.580	19.30
15.56	1.100	85.30	0.370	73.10	0.276	56.90
26 มิถุนายน 2565						
08.28	1.450	68.30	1.380	>100.00	2.050	24.40
11.44	4.190	35.30	0.662	68.30	0.875	60.20
14.49	1.020	85.30	0.394	73.10	0.583	78.80

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณอาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
27 มิถุนายน 2565						
08.50	2.660	85.30	3.360	37.90	3.590	68.30
10.35	0.985	93.10	1.370	114.00	1.640	73.10
13.56	1.320	41.00	0.567	146.00	2.280	>100.00
16.10	2.090	10.40	1.060	13.00	1.180	<1.00
28 มิถุนายน 2565						
09.22	1.633	22.41	1.643	6.32	1.663	11.63
11.15	1.565	10.60	1.781	7.85	1.784	18.52
14.15	1.875	9.85	1.633	9.56	1.884	16.32
17.14	1.964	8.32	1.975	6.21	1.558	15.21
29 มิถุนายน 2565						
08.58	1.632	10.65	2.541	15.32	2.512	21.52
09.15	1.724	13.53	1.862	20.31	1.743	20.65
10.37	1.876	35.24	2.644	32.11	1.866	19.52
11.42	1.942	41.24	1.983	30.21	1.687	20.31
30 มิถุนายน 2565						
15.59	1.745	5.76	1.866	11.56	1.679	15.62
16.20	1.864	9.64	1.882	8.65	1.684	17.32
14.45	1.742	10.12	1.764	9.65	1.532	12.63
LOQ ²	0.120	1.00	0.120	1.00	0.120	1.00

หมายเหตุ¹ = ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)

² = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนกรกฎาคม 2565

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณอาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
1 กรกฎาคม 2565						
08.56	1.663	10.36	1.988	10.52	1.574	6.32
09.02	1.642	5.63	1.852	11.35	1.642	9.63
10.00	1.652	10.56	1.542	6.32	1.822	10.42
2 กรกฎาคม 2565						
08.50	1.860	25.13	1.836	22.44	1.794	20.30
11.53	1.926	48.16	1.931	23.66	1.945	24.52
13.32	1.954	35.26	1.702	18.86	1.898	22.54
3 กรกฎาคม 2565						
08.36	1.863	10.37	1.998	2.50	1.574	6.33
09.22	1.682	5.73	1.853	11.35	1.722	9.43
11.30	0.365	10.63	0.794	15.26	0.598	10.65
13.02	0.356	5.69	0.563	11.36	0.658	10.36
15.05	0.663	12.36	0.546	10.25	0.698	10.42
4 กรกฎาคม 2565						
09.50	0.543	10.65	0.759	16.35	0.673	19.35
10.25	0.562	13.65	0.864	29.63	0.546	20.98
10.37	0.598	20.45	0.693	30.45	0.691	19.64
11.36	0.692	23.65	0.785	30.25	0.691	22.36
5 กรกฎาคม 2565						
10.30	0.656	20.36	0.873	10.32	0.643	16.32
11.34	0.531	19.25	0.765	7.65	0.784	11.00
15.15	0.694	25.63	0.746	10.93	0.562	19.46
16.00	0.649	20.10	0.699	16.45	0.745	15.64

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบอาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
6 กรกฎาคม 2565						
07.20	0.763	20.36	0.709	15.63	0.465	20.64
08.30	0.564	24.13	0.983	12.46	0.673	15.95
09.39	0.658	13.64	0.856	20.64	0.746	20.36
11.40	0.765	20.91	0.989	11.98	0.649	23.14
7 กรกฎาคม 2565						
09.59	0.653	6.32	0.964	10.64	0.946	15.62
11.20	0.643	10.46	0.997	13.46	0.764	13.46
14.40	0.582	11.98	0.864	19.34	0.773	12.63
8 กรกฎาคม 2565						
10.00	0.894	16.45	0.763	24.65	0.946	20.64
15.53	0.773	40.31	0.946	23.66	0.779	24.63
16.32	0.695	20.64	0.998	18.46	0.986	23.46
9 กรกฎาคม 2565						
08.30	0.832	16.54	0.943	15.36	0.549	13.65
09.50	0.635	20.36	0.886	20.36	0.673	10.65
11.39	0.783	19.45	0.962	12.64	0.773	15.36
15.42	0.776	20.65	0.846	11.65	0.791	20.46
10 กรกฎาคม 2565						
08.15	0.546	11.63	0.823	26.31	0.803	10.65
09.30	0.765	15.20	0.732	20.39	8.013	8.46
13.37	0.650	14.25	0.731	12.30	0.549	20.30
14.30	0.632	14.60	0.852	13.65	0.566	18.45
11 กรกฎาคม 2565						
08.28	0.736	13.50	0.753	13.54	0.643	22.60
11.32	0.754	13.65	0.768	13.69	0.752	21.50
13.18	0.655	14.37	0.865	13.20	0.633	22.10

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณอาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
12 กรกฎาคม 2565						
13.35	0.765	13.60	0.935	12.60	0.650	22.30
14.45	0.853	14.30	0.842	14.80	0.674	22.40
17.30	0.612	14.20	0.865	14.32	0.695	21.65
13 กรกฎาคม 2565						
08.50	0.766	14.60	0.963	13.40	0.766	21.60
09.46	0.753	14.65	0.874	14.65	0.638	20.68
14.53	0.845	15.32	1.095	14.32	0.688	20.50
14 กรกฎาคม 2565						
09.26	0.810	14.30	1.065	13.30	0.865	21.69
11.45	0.735	14.65	0.930	14.85	0.933	22.65
14.34	0.765	14.50	0.954	14.22	0.812	22.54
15 กรกฎาคม 2565						
11.30	0.832	14.65	1.056	13.50	0.853	21.35
15.55	0.766	14.65	1.033	13.65	0.863	20.65
14.30	0.754	14.23	0.955	14.65	0.845	22.49
16.15	0.795	14.88	0.932	14.23	0.953	21.30
16 กรกฎาคม 2565						
09.25	0.765	15.65	1.056	13.50	0.958	21.30
10.29	0.732	15.32	0.955	15.63	0.987	20.65
13.43	0.756	15.66	0.984	14.35	0.946	20.48
15.36	0.743	15.84	1.206	15.89	0.863	21.87
17 กรกฎาคม 2565						
09.35	0.856	18.65	1.289	16.84	0.846	24.35
13.37	0.660	14.35	0.742	13.30	0.537	20.30
14.30	0.643	14.70	0.863	12.60	0.566	19.45

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณอาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
18 กรกฎาคม 2565						
08.42	0.756	15.60	0.973	14.40	0.776	21.60
09.36	0.743	15.65	0.864	15.65	0.648	20.78
17.20	0.865	15.22	1.195	16.32	0.788	21.50
21 กรกฎาคม 2565						
09.36	0.820	14.20	1.085	13.30	0.875	21.69
11.40	0.746	13.75	0.970	16.85	0.943	22.65
14.34	0.865	14.60	0.964	15.22	0.822	22.54
22 กรกฎาคม 2565						
11.30	0.822	14.65	1.056	13.50	0.853	21.35
15.45	0.646	14.65	1.103	13.65	0.863	20.65
14.38	0.734	15.20	0.955	14.65	0.845	22.49
16.55	0.685	13.80	0.932	14.23	0.953	21.30
23 กรกฎาคม 2565						
09.25	0.745	15.65	1.126	18.50	0.958	21.30
10.30	0.722	15.32	0.955	16.63	0.977	20.65
13.44	0.746	14.56	0.994	15.35	0.836	22.48
15.26	0.753	16.84	1.206	15.89	0.863	21.87
24 กรกฎาคม 2565						
09.35	0.756	19.65	1.279	16.84	0.846	24.35
11.25	0.842	19.07	1.104	20.60	0.635	15.60
11.36	2.620	32.00	2.580	>100.00	1.810	34.00
11.20	0.564	20.32	0.806	15.64	0.761	20.97
13.00	0.603	20.00	0.794	10.32	0.643	19.30
25 กรกฎาคม 2565						
09.15	0.631	15.69	0.843	19.46	0.709	20.94
10.45	0.543	15.70	0.801	20.30	0.662	12.66
15.24	0.764	12.65	0.543	15.69	0.803	20.22
16.00	0.764	15.50	0.672	10.00	0.461	15.58

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณอาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างฐานราก						
26 กรกฎาคม 2565						
10.22	0.349	20.30	0.622	20.65	0.203	15.70
10.55	0.264	15.60	0.762	21.33	0.431	15.22
14.30	0.336	19.46	0.446	19.64	0.592	20.94
15.20	0.689	20.00	0.372	19.46	0.302	20.22
27 กรกฎาคม 2565						
10.00	0.324	20.31	0.603	16.32	0.364	20.30
11.50	0.549	20.79	0.559	20.00	0.513	20.40
13.22	0.500	22.30	0.673	20.00	0.501	15.60
16.00	0.642	15.68	0.642	21.00	0.600	20.30
28 กรกฎาคม 2565						
08.45	0.452	20.65	0.608	20.64	0.394	19.90
11.32	0.403	33.60	0.664	15.00	0.335	16.22
13.45	0.573	24.50	0.731	29.40	0.328	20.31
29 กรกฎาคม 2565						
11.00	0.515	27.72	0.582	29.95	0.467	15.14
14.14	0.329	17.94	0.515	17.08	0.469	19.81
15.03	0.499	19.55	0.589	26.26	0.393	20.44
30 กรกฎาคม 2565						
09.50	0.528	29.48	0.679	23.38	0.411	28.43
13.31	0.335	20.30	0.592	24.77	0.590	29.48
15.00	0.567	17.62	0.755	29.99	0.438	15.20
31 กรกฎาคม 2565						
08.31	0.319	15.54	0.533	18.77	0.505	16.71
10.39	0.406	28.00	0.411	20.10	0.452	27.56
LOQ ²	0.120	1.00	0.120	1.00	0.120	1.00

หมายเหตุ¹ = ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)

² = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดยบริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ช่วงเวลาตรวจวัดเดือนสิงหาคม 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2565

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณอาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างทั่วไป						
1 สิงหาคม 2565						
10.48	1.400	41.13	1.938	17.61	1.513	24.12
11.25	1.790	27.74	1.813	19.57	0.852	19.57
13.30	1.371	25.79	0.561	17.80	1.195	18.66
15.46	1.885	59.71	1.844	15.18	1.750	16.89
5 กันยายน 2565						
13.48	0.521	20.28	0.403	16.54	0.520	20.21
14.02	0.539	20.53	0.559	20.89	0.533	20.37
15.00	0.508	22.21	0.510	20.32	0.301	15.50
16.33	0.342	15.56	0.642	21.14	0.518	20.26
17 ตุลาคม 2565						
11.18	1.556	31.64	1.562	22.89	1.681	31.35
13.36	1.377	23.40	1.458	35.23	0.655	35.23
14.42	1.143	15.17	0.865	30.26	0.996	31.72
15.11	1.885	37.32	1.746	24.28	1.750	27.02
22 พฤศจิกายน 2565						
13.09	1.307	14.02	1.713	20.27	1.932	28.73
14.20	1.128	20.78	1.209	32.61	0.406	12.74
15.15	0.894	22.55	0.916	27.64	0.747	25.10
16.46	1.636	34.70	1.897	42.66	1.501	38.40

ตารางที่ 3.9 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration) ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ต่อ)

เวลา	ผลการทดสอบบริเวณอาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG					
	Transverse		Vertical		Longitudinal	
	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)	PPV ¹ (mm/s)	Frequency (Hz)
ระยะก่อสร้างทั่วไป						
15 ธันวาคม 2565						
10.26	1.328	14.25	1.713	25.64	1.958	30.58
11.27	1.128	25.41	1.584	32.74	0.406	12.50
15.17	0.825	21.35	1.562	30.47	0.645	23.47
16.37	1.625	32.17	1.885	36.85	1.527	30.47
LOQ ²	0.120	1.00	0.120	1.00	0.120	1.00

หมายเหตุ¹ ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity)

=

² = Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

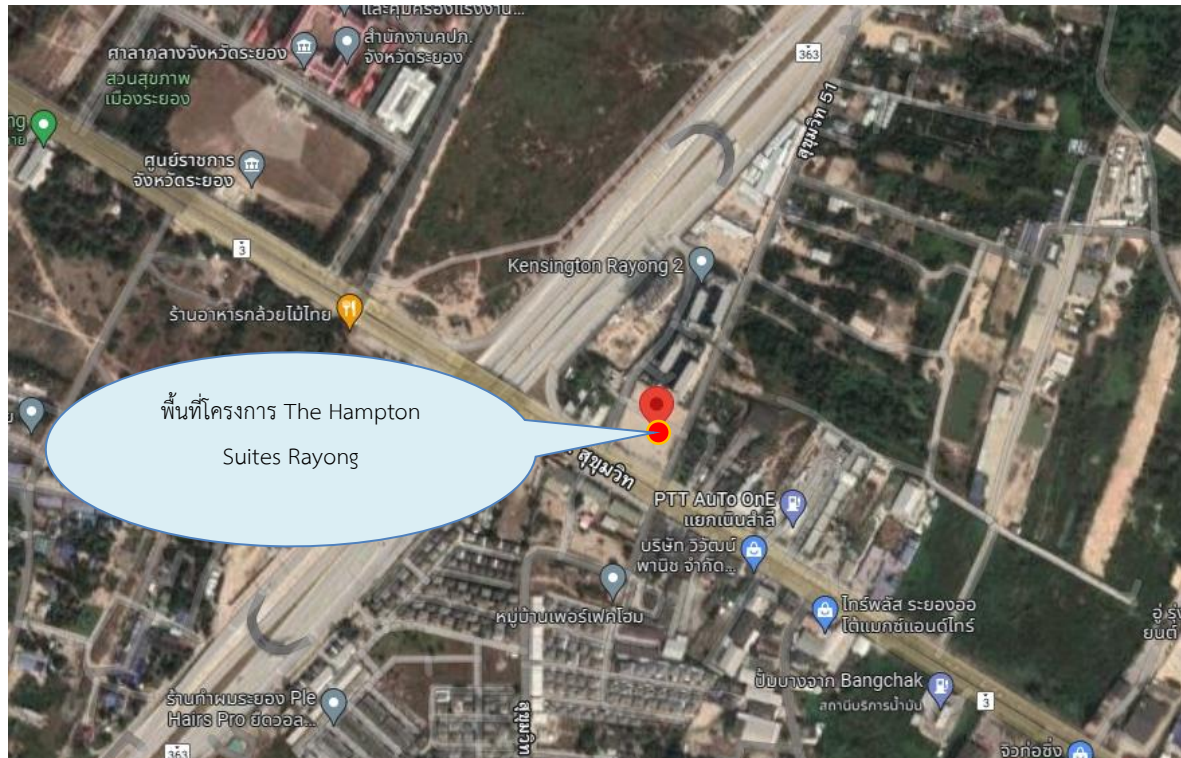
3.4.3 สรุปผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

การตรวจวัดความสั่นสะเทือนของโครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้างฐานราก และระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนมิถุนายน - ธันวาคม 2565 เนื่องจากโครงการเริ่มงานก่อสร้างในเดือนมิถุนายน 2565 และได้จัดทำหนังสือขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ โครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด รอบเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 ทั้งนี้การขอเลื่อนส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ข้อ 3) จำนวน 2 จุด ได้แก่ จุดที่ 1 บริเวณพื้นที่โครงการ และจุดที่ 2 อาคารชุดพักอาศัย KENSINGTON RAYONG พบว่าความสั่นสะเทือนมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดของอาคารประเภทที่ 2 (อาคารประเภทที่ 2 หมายถึง อาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่ อาคารรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว บ้านแฝด อาคารชุด หอพัก สถานพยาบาล โรงเรียน อาคารที่ใช้ประโยชน์เพื่อกิจกรรมทางศาสนา หรืออาคารอื่นใดที่มีการใช้ประโยชน์เพื่อวัตถุประสงค์ดังกล่าวข้างต้น) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 พ.ศ. 2553 เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

3.5 คุณภาพน้ำ

ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้างฐานราก และก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท บริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน 2565 - ธันวาคม 2565 เนื่องจากโครงการติดตั้งบ่อบำบัดน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะแล้วเสร็จในเดือนพฤศจิกายน 2565) มีการกำหนดให้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง จำนวน 1 จุด คือ บ่อบำบัดน้ำทิ้ง

ก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ รายการตรวจวัด ได้แก่ pH, BOD, TSS, Fat, Oil and Grease, Settle solid, TDS, Sulfide และ TKN โดยตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง มีแผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำทั้งแสดงดังรูปที่ 3.42 และรูปภาพแสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทั้งแสดงดังรูปที่ 3.43



รูปที่ 3.42 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ



รูปที่ 3.43 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในพื้นที่โครงการ

3.5.1 วิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำจะดำเนินการตามวิธีมาตรฐาน APHA, AWWA and WEF Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23rd Edition, 2017 โดยมีรายละเอียดวิธีการเก็บ และการรักษาตัวอย่างน้ำ แสดงดังตารางที่ 3.10 และรายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำแสดงดังตารางที่ 3.11

ตารางที่ 3.10 วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ

วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ
เก็บตัวอย่างน้ำโดยวิธีการแบบจ้วง (Grab Sampling) โดยตัวอย่างที่เก็บได้จะบรรจุใส่ขวดประเภทต่างๆดังนี้
1. รายการทดสอบ BOD ₅ และ TSS เก็บตัวอย่างด้วยขวดพลาสติกขนาด 1,800 มิลลิลิตร
2. รายการทดสอบ Oil and Grease เก็บตัวอย่างด้วยขวดแก้วขนาด 1,000 มิลลิลิตรและเติมสารเคมี เพื่อรักษาสภาพตัวอย่าง โดยเติมกรดซัลฟูริก 1:1 ในอัตราส่วน 5 มิลลิลิตรต่อน้ำตัวอย่าง 1,000 มิลลิลิตร
3. รายการทดสอบ Sulfide เก็บตัวอย่างด้วยขวดแก้ว ขนาด 300 มิลลิลิตร และเติมสารเคมีเพื่อรักษาสภาพตัวอย่างด้วยการเติม 2 นอร์มัล ซิงค์อะซิเตต 4 หยดต่อ 100 มิลลิลิตร และตามด้วยโซเดียมไฮดรอกไซด์ แล้วปรับ pH ให้มากกว่า 9
4. รายการทดสอบอื่น ๆ เก็บตัวอย่างด้วยขวดพลาสติกขนาด 1,800 มิลลิลิตร
ทั้งนี้ค่า Temperature และ pH จะทำการตรวจวัดที่ภาคสนาม ส่วนรายการทดสอบอื่น ๆ จะนำกลับมาวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการโดยทั้งหมดจะถูกแช่ในถังน้ำแข็งเพื่อเก็บรักษาตัวอย่างก่อนนำมาวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการภายใน 24 ชั่วโมง

ตารางที่ 3.11 รายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ลำดับที่	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจวิเคราะห์
1	pH	Electrometric
2	BOD ₅	5-Day BOD Test, Membrane Electrode
3	TSS	Dried at 103-105 degree celsius
4	Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric
5	TDS	Dried at 180 degree celsius
6	Settleable Solid	Volumetric
7	Oil and Grease	Partition-Gravimetric
8	TKN	Macro Kjeldahl

3.5.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้ง

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งของโครงการ The Hampton Suites Rayong (เดอะ แฮมป์ตัน สวีทส์ ระยอง) (ระยะก่อสร้างฐานราก และระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน - เดือนธันวาคม 2565 เนื่องจากโครงการติดตั้งบ่อบำบัดน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะแล้วเสร็จในเดือนพฤศจิกายน 2565) จำนวน 1 จุด คือ บ่อบำบัดน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ แสดงดังตารางที่ 3.12

ตารางที่ 3.12 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด
จัดทำรายงานโดย บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด: 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานีตรวจวัด: x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593

รายการทดสอบ	หน่วย	LOD ³	LOQ ⁴	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง		มาตรฐานที่ดิน จัดสรร ประเภท ข ¹
				พ.ย. 65	ธ.ค. 65	
pH	-	-	-	11.0	10.9	5-9
BOD	mg/L	2	5	ND ⁵	ND ⁵	≤ 30
TSS	mg/L	1	3	ND ⁵	37	≤ 40
Oil and Grease	mg/L	1.0	3.0	ND ⁵	<3.0	≤ 20
Settleable Solids	m/L	-	0.1	<0.1	<0.1	≤ 0.5
TDS	mg/L	5	10	398	302	/ ²
Sulfide	mg/L	0.3	0.5	ND ⁵	ND ⁵	≤ 1.0
TKN	mg/L	1	3	<3	<3	≤ 35

หมายเหตุ ¹= มาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท (ข) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภท และบางขนาด

²= ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 mg/L

³= Limit of Detection (ขีดจำกัดต่ำสุดของวิธีทดสอบ)

⁴= Limit of Quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

⁵= ND; Not detectable (ไม่พบ; ค่าที่ได้น้อยกว่า LOD)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

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

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

ตารางที่ 3.13 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปา ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 และค่า Total Dissolved Solid น้ำ
ทิ้งที่เพิ่มขึ้นจากน้ำประปา

โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 จำกัด

จัดทำรายงานโดย บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2565 ถึงเดือนธันวาคม 2565

ตำแหน่งที่ตรวจวัด : 12°42'10.3"N 101°11'13.5"E

ตำแหน่งพิกัด UTM ของสถานี : x (easting) 737501.6984732277 y (northing) 1405273.737443593

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์	
		พ.ย. 65	ธ.ค. 65
TDS (น้ำทิ้ง)	mg/L	398	302
TDS (น้ำประปา)	mg/L	156	152
TDS ในน้ำทิ้งเพิ่มขึ้นจาก TDS ในน้ำประปา	mg/L	242	150
TDS ที่เพิ่มขึ้นต้องไม่เกิน	mg/L	500	500

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้บันทึก : นายภานุพงศ์ บุญชัยมิ่ง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นายภูติศ ภาณุภักดิ์

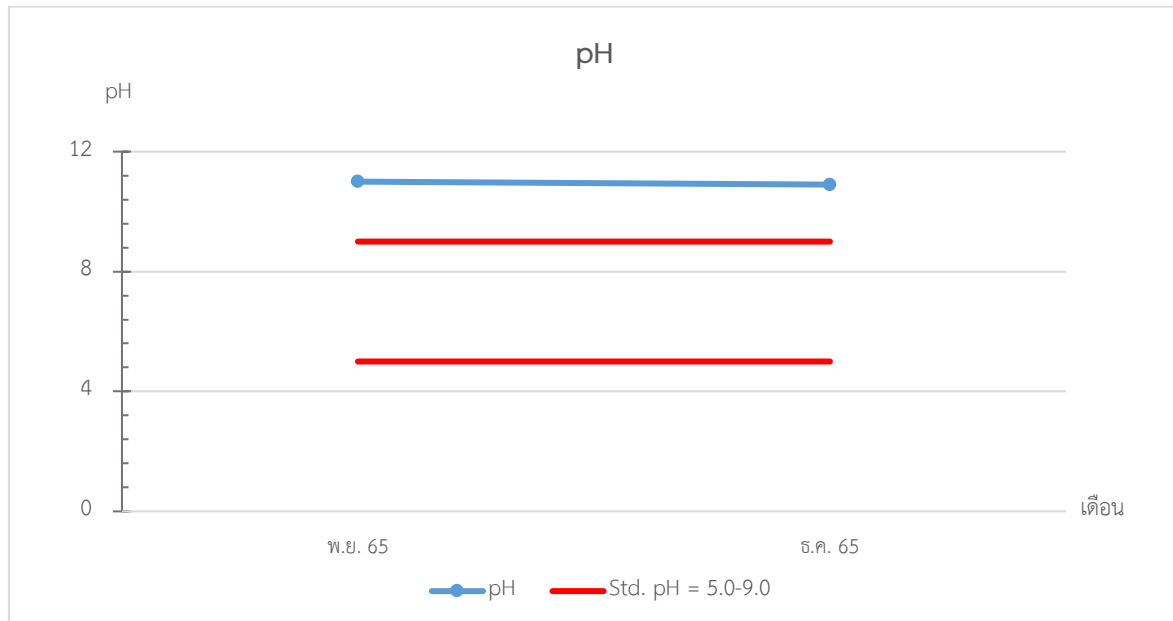
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์ : นางสาวกนกวรรณ บัวกุล

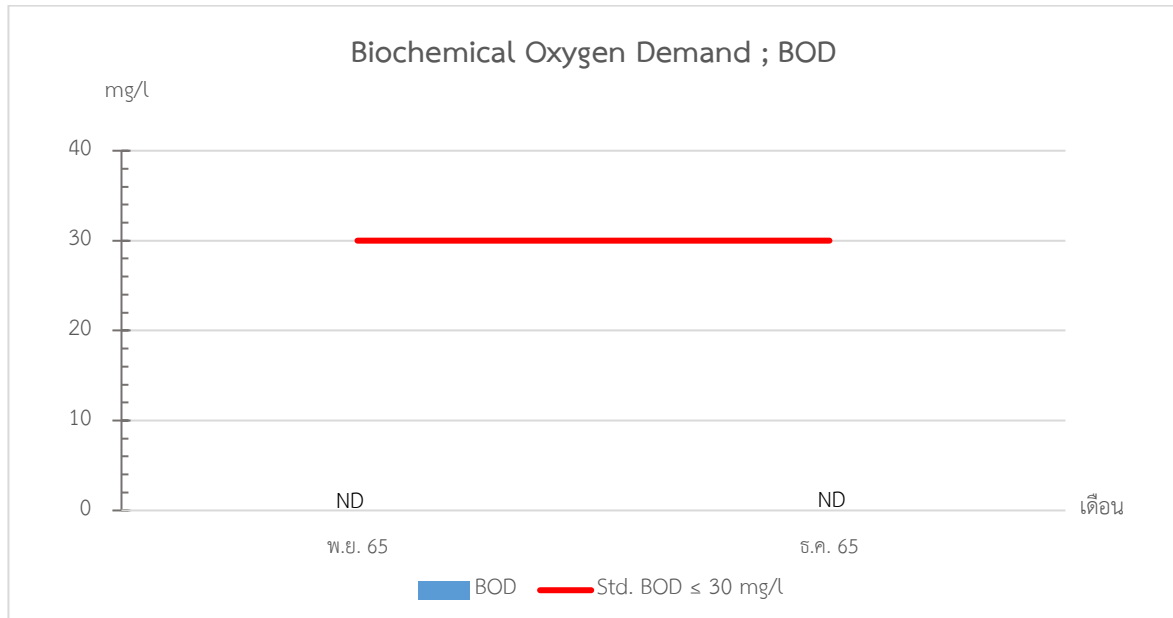
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ร-131-จ-7541

เบอร์โทรศัพท์ : 0-2441-7147

กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

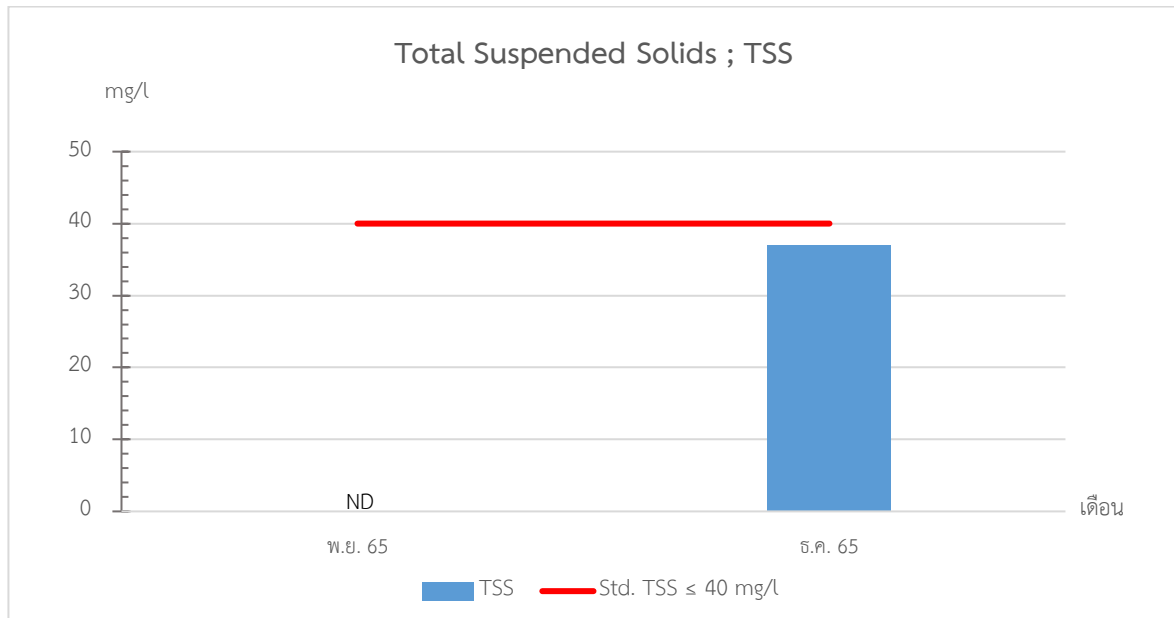


รูปที่ 3.44 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ pH ของบ่อกักน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ
โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)

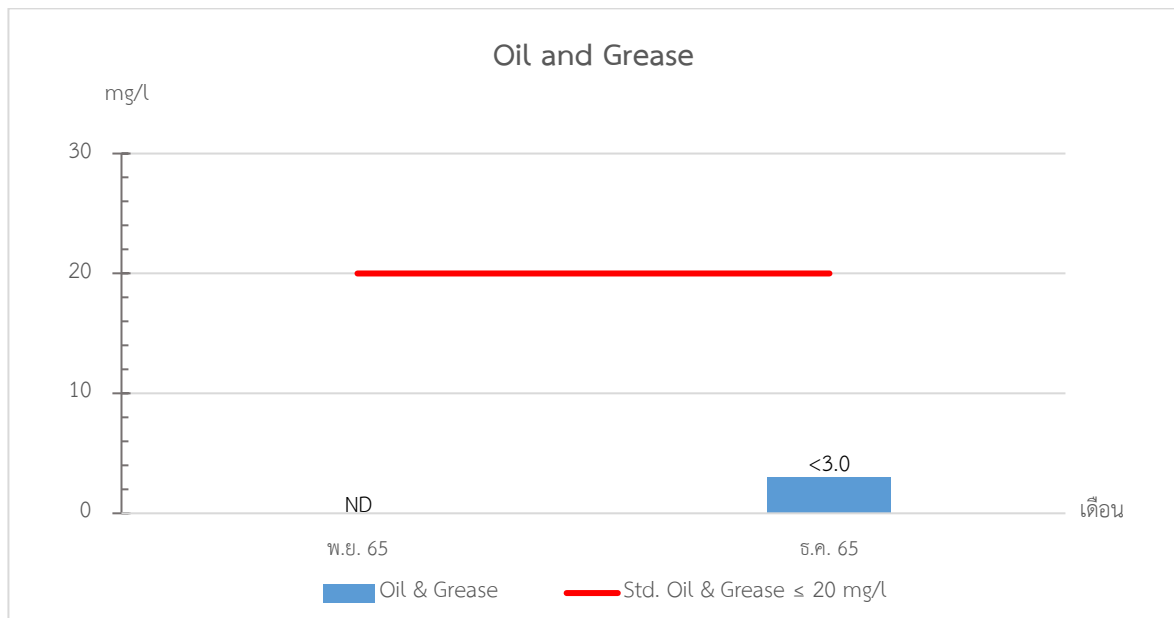


รูปที่ 3.45 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ BOD ของบ่อกักน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ
โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)

กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

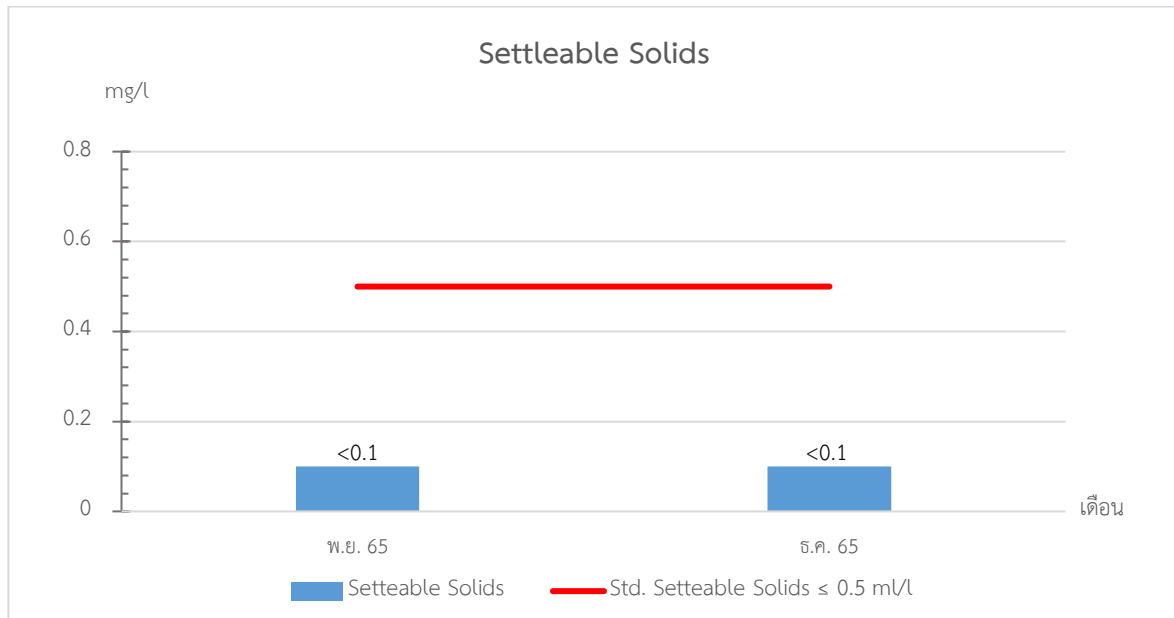


รูปที่ 3.46 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TSS ของบ่อกักน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ
โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)

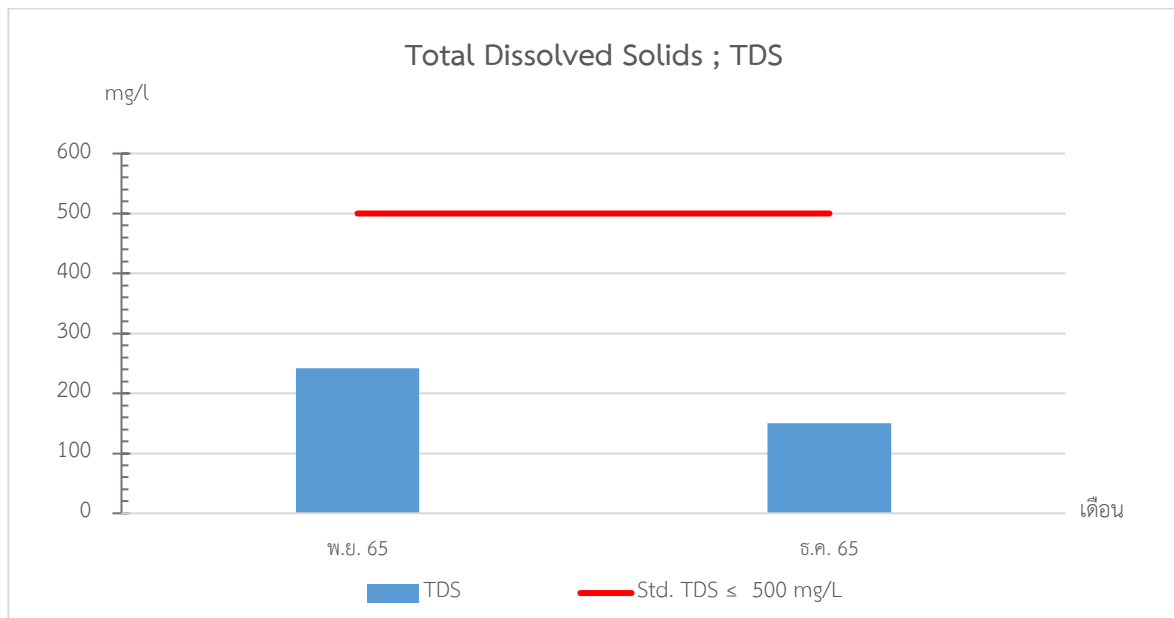


รูปที่ 3.47 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Oil and Grease ของบ่อกักน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ
โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)

กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

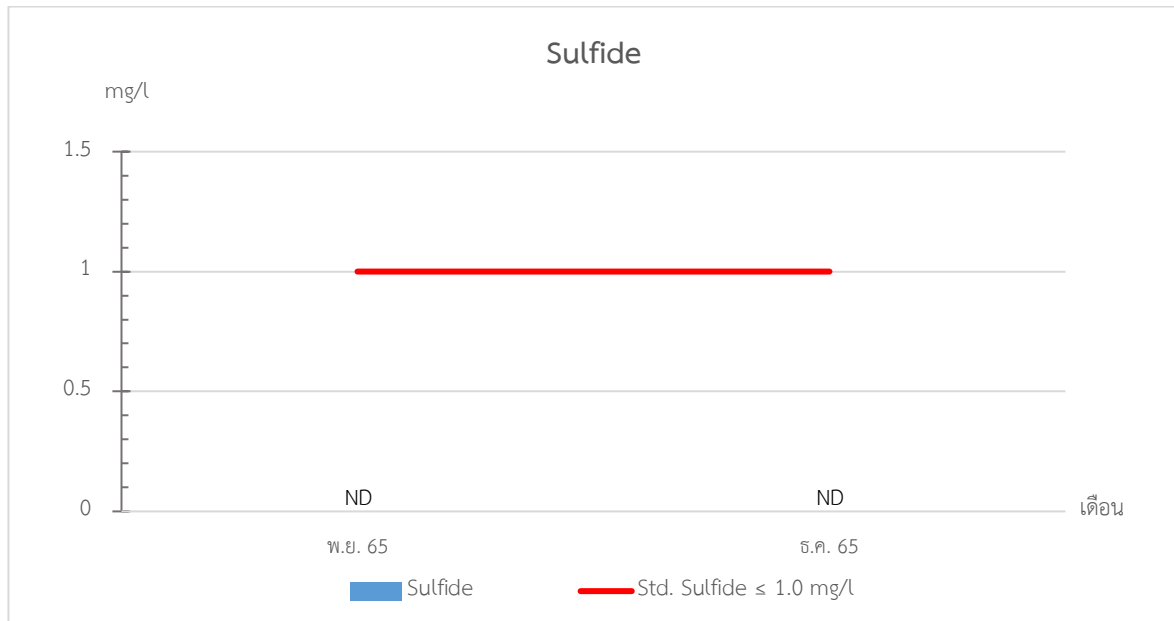


รูปที่ 3.48 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Settleable Solids ของบ่อกักน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ
โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)

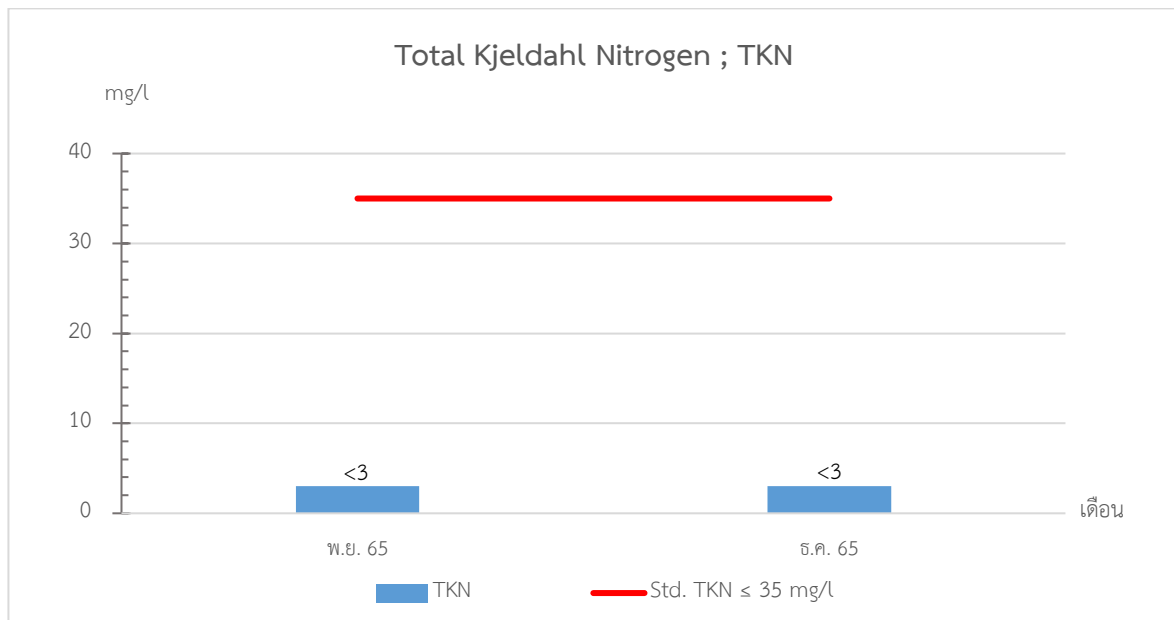


รูปที่ 3.49 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TDS ของบ่อกักน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ
โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)

กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง



รูปที่ 3.50 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Sulfide ของบ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ
โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)



รูปที่ 3.51 กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TKN ของบ่อพักน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ
โครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างทั่วไป)

3.5.3 สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

จากผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ The Hampton Suites Rayong (ระยะก่อสร้างฐานราก และระยะก่อสร้างทั่วไป) ของบริษัท วัน ดิสทริคท์ ระยอง 2 ประจำปีเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 (ตรวจวัดเดือนพฤศจิกายน - เดือนธันวาคม 2565) เนื่องจากโครงการติดตั้งบ่อบำบัดน้ำทิ้งก่อนระบายสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะแล้วเสร็จในเดือนพฤศจิกายน 2565) พบว่าค่า BOD, Settleable Solids, Sulfide, TDS, TKN, TSS และ Oil and Grease มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานของอาคารประเภท ข (อาคารประเภท ข หมายถึง อาคารชุดที่มีจำนวนห้องสำหรับใช้เป็นที่อยู่อาศัยรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 100 ห้องนอนแต่ไม่ถึง 500 ห้องนอน) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ทั้งนี้ทางโครงการจะดำเนินการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย และเฝ้าระวังคุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการดำเนินการของโครงการส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนโดยรอบ

3.6 ระบบประปา

น้ำใช้ในช่วงก่อสร้างโครงการรับน้ำจากการประปาส่วนภูมิภาค และจัดให้มีถังสำรองน้ำใช้ขนาด 3 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 3 ถัง ซึ่งมีความเพียงพอต่อความต้องการใช้น้ำของคนงาน ทั้งนี้โครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบท่อถึงเก็บน้ำ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ในระบบประปาเป็นประจำ หากเกิดการชำรุดเสียหาย หรือมีการรั่วไหลจะซ่อมแซมโดยเร็ว ทั้งนี้ปัจจุบันระบบท่อ และถังเก็บน้ำของโครงการอยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งาน

3.7 ระบบไฟฟ้า

ในช่วงก่อสร้างโครงการรับกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดระยอง โดยขอติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าชั่วคราวจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดระยอง ซึ่งมีความสามารถในการให้บริการได้อย่างทั่วถึงและเพียงพอ พร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในพื้นที่ก่อสร้างให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน โดยตรวจสอบเดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาของการก่อสร้าง

3.8 การระบายน้ำ

โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและดูแลระบบระบายน้ำในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อให้การระบายน้ำภายในโครงการระบายน้ำได้ดี และไม่อุดตัน

3.9 การจราจร

ในระยะก่อสร้างโครงการมีวางแผนใช้เส้นทางและเวลาการขนส่งวัสดุ เพื่อลดปัญหาฝุ่น และจราจร โดยใช้ยานพาหนะในการขนส่งทั้งประเภท และเวลาตามข้อกำหนดของพนักงานจราจรในพื้นที่ เช่น การปิดคลุมผ้าใบรถบรรทุก ล้างล้อรถบรรทุก ๆ ครั้ง ที่ออกจากพื้นที่ก่อสร้าง เป็นต้น เพื่อป้องกันปัญหาเรื่องฝุ่นละออง และจัดให้มีพื้นที่สำหรับจอดรถบรรทุกไว้ภายในพื้นที่ของโครงการ ซึ่งไม่ให้เกิดขวางเส้นทางจราจรบนถนนสุขุมวิท 51 พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่คอยให้สัญญาณจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อให้การเดินรถเป็นไปด้วยความคล่องตัว

3.10 การจัดการมูลฝอย

ในระยะก่อสร้างทางโครงการจัดให้มีการวางแผนการกองวัสดุในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง โดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น ไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้หน้างานเป็นระยะเวลานาน โดยจัดให้มีรถมารับไปกำจัดเป็นประจำ การจัดการขยะจากคนงานก่อสร้างทางผู้รับเหมาจัดให้มีถังขยะขนาด 240 ลิตร และถุงขยะสีดำวางไว้บริเวณพื้นที่ก่อสร้าง จากนั้นจะมีเจ้าหน้าที่รวบรวมมูลฝอยจากจุดต่าง ๆ มาพักไว้ที่จุดพักขยะรวม เพื่อให้รถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลเมืองมาบตาพุดมาเก็บขนไปกำจัดต่อไป และภายหลังจากเจ้าหน้าที่เข้ามาจัดเก็บขยะออกไปเรียบร้อยแล้ว จัดให้มีเจ้าหน้าที่ล้างทำความสะอาดถังขยะและพื้นที่โดยรอบจุดพักขยะรวมทุกครั้ง

3.11 สังคม และเศรษฐกิจ

โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าพบผู้พักอาศัยข้างเคียงอยู่เป็นประจำ เพื่อรับฟังความคิดเห็น และติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องเรียนไว้บริเวณด้านหน้าโครงการ เพื่อรับเรื่องร้องเรียนหากพบปัญหาจะหาแนวทางให้การแก้ไขโดยทันที ทั้งนี้ปัจจุบันยังไม่พบเรื่องร้องเรียน

3.12 สุขภาพอาชีวอนามัย และความปลอดภัย

โครงการจัดให้มีการตรวจสอบเครื่องจักรก่อนใช้งานทุกครั้ง พร้อมจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลคนงานให้ปฏิบัติตามระเบียบ และข้อกำหนดด้านความปลอดภัย พร้อมบันทึกข้อมูลสถิติการเกิดอุบัติเหตุในพื้นที่ก่อสร้างและบ้านพักคนงาน เพื่อหาแนวทางป้องกันแก้ไข