

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 ประกอบด้วย คุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป ระดับเสียงรบกวน ความสั่นสะเทือน และคุณภาพน้ำทิ้ง ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดย บริษัท เอส.พี.เจ.โซลูชันติฟิค จำกัด

3.1 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามข้อกำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 2) เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน และนำไปกำหนดเป็นแนวทางในการวางแผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อไป
- 3) เพื่อเป็นข้อมูลเฝ้าระวังผลกระทบต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียงโครงการ

3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติ ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส. 1009.5/19659 ลงวันที่ 16 กันยายน 2567 โดยมีวิธีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ และสำรวจข้อมูลการดำเนินงานของโครงการในระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 สรุปได้ดังตารางที่ 3-1

ตารางที่ 3-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด (ระยะรื้อถอน) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะรื้อถอน						
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ						
1.1 คุณภาพอากาศ						
1) ฝุ่นละออง	- ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) - ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM 10)	- เก็บ และวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีการวิเคราะห์ (Gravimetric) - เก็บ และวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีการวิเคราะห์ (Gravimetric)	1) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่) 2) บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้* 3) บริเวณวันใหม่หาดกระทิงทอง จำนวน 1 จุด	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	ภาคผนวก ค
	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม - เข้าพบโดยตรง หรือโทรศัพท์ประสานได้ที่สำนักงาน ก่อสร้างโครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการได้มอบหมาย บริษัทผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของโครงการได้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

หมายเหตุ : * บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ ทางโครงการมีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดแบบ Real time เพื่อเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม เนื่องจากอยู่ระหว่างการทำขุดทอเกี่ยวกับค่าไฟฟ้าโดยหลังจากที่ทำขุดทอลงกับพื้นที่ดังกล่าวแล้วทางโครงการมีการเปลี่ยนการตรวจวัดเป็นแบบเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีการวิเคราะห์ (Gravimetric)

ตารางที่ 3-1(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
(ระยะรื้อถอน) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะรื้อถอน						
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ						
1.1 คุณภาพอากาศ(ต่อ)						
2) มลพิษทางอากาศ	- ปริมาณก๊าซคาร์บอน มอนอกไซด์ (CO) - ปริมาณสารประกอบ ไฮโดรคาร์บอน (HC) - ปริมาณก๊าซไนโตรเจน ไดออกไซด์ (NO ₂) - ปริมาณ ก๊าซซัลเฟอร์ ไดออกไซด์ (SO ₂)	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธีนััน ดิสเพอร์ซีฟ อินฟราเรดดิเทคชั่น (Non- Dispersive Infrared) - - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธีเคมีลูมิเนสเซน (Chemiluminescence) - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธียูวี โฟลโรเรสเซน (UV Fluorescence)	1) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่) 2) บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ 3) บริเวณวันใหม่หาดกระทิง ทอง จำนวน 1 จุด	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการ กำหนด	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3-1(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aqarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะรื้อถอน) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะรื้อถอน						
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ						
1.2 เสียง						
	1. ระดับเสียง L_{eq} เฉลี่ย 24 ชั่วโมง 2. ค่าระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) 3. ค่าระดับเสียงรบกวน	- เครื่องมือวัดเสียง (Sound Level Meter)	1) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่) 2) บริเวณอาคารชุดพักอาศัย(แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ 3) บริเวณ วันใหม่หาด กระเทียมทอง จำนวน 1 จุด	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการ กำหนด	ภาคผนวก ค
	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นบริเวณป้อมยาม - เข้าพบโดยตรง หรือ โทรศัพท์ประสานได้ที่ สำนักงาน ก่อสร้าง โครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทาง โครงการได้มอบหมาย บริษัท ผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะ พูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และ แจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผล กระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบ สามารถติดต่อกับโครงการหรือ ผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-1(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
(ระยะรื้อถอน) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะรื้อถอน						
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ						
1.3 ความสั่นสะเทือน						
	- ความสั่นสะเทือน	- เครื่องมือวัดค่าความ สั่นสะเทือนตรวจวัดค่า ความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV) หรือวิธีอื่น ตามที่ ราชการกำหนด	1) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	- ทุกวันที่มีการทำเสาเข็ม และฐาน ราก และรายงานผลการตรวจวัด ทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัด สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการ กำหนด	ภาคผนวก ค
	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นบริเวณป้อมยาม - เข้าพบโดยตรง หรือ โทรศัพท์ประสานได้ที่ สำนักงาน ก่อสร้าง โครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทาง โครงการได้มอบหมาย บริษัท ผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะ พูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และ แจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผล กระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบ สามารถติดต่อกับโครงการหรือ ผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-1(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะรื้อถอน) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะรื้อถอน						
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ						
	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นบริเวณป้อมยาม - เข้าพบโดยตรง หรือ โทรศัพท์ประสานได้ที่ สำนักงาน ก่อสร้าง โครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทาง โครงการได้มอบหมาย บริษัท ผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะ พูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และ แจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผล กระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบ สามารถติดต่อกับโครงการหรือ ผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-1(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
(ระยะรื้อถอน) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะรื้อถอน						
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์						
3.1 น้ำใช้						
	- การแตก รั่วซึม ของท่อ ประปา	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- เส้นท่อประปา	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบการรั่วซึมของเส้นท่อ ประปาของโครงการ	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 28)
	- ความสะอาด	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ถังเก็บน้ำใช้	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบถังเก็บน้ำใช้ของโครงการ	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 28)
3.2 น้ำเสีย	- pH - BOD ₅ - Suspended Solids - Settleable Solids - Sulfide	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธีพีเอช มิเตอร์ (pH Meter) เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วย วิธี 5-day BOD Test - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธี แคลคูลูเลชัน (Calculation) - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธี Turbidimetric	- บ่อดักขยะ หลังออก จากระบบบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูป	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการ กำหนด	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3-1(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
(ระยะรื้อถอน) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะรื้อถอน						
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์						
3.2 น้ำเสีย(ต่อ)						
	<ul style="list-style-type: none"> - Total Dissolved Solids - Fat, Oil & Grease - TKN 	<ul style="list-style-type: none"> - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธี Dried at 103-105 °C - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีสกัดด้วยตัวทำละลาย - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีเจลดาล์ (Kjeldah) 				
	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม - เข้าพบโดยตรง หรือโทรศัพท์ประสานได้ที่สำนักงานก่อสร้างโครงการ 	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการได้มอบหมาย บริษัทผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของโครงการได้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-1(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะรื้อถอน) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะรื้อถอน						
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์						
3.3 การระบายน้ำ						
	- การสะสมของตะกอนดินในบ่อพักน้ำ บ่อตกขยะที่ระบายน้ำชั่วคราว	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- รางระบายน้ำ และบ่อตกขยะภายในโครงการ	- เดือน ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการสะสมของตะกอนดินในรางระบายน้ำชั่วคราว และบ่อตกขยะ/ตะกอนดิน	-
3.4 การจัดการมูลฝอย						
	- ปริมาณมูลฝอยตกค้าง - ความสะอาด	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างภายในโครงการ	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 37)
	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการได้มอบหมาย บริษัทผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของโครงการได้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-1(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aqarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะรื้อถอน) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะรื้อถอน						
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์						
3.5 ระบบไฟฟ้า						
	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- อุปกรณ์ไฟฟ้า	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้า ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ภาคผนวก ฉ7
3.6 การป้องกันอัคคีภัย						
	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ถังดับเพลิงเคมี	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบถังดับเพลิงให้มีสภาพพร้อมใช้งาน	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 45)
	- สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจนและไม่ลบเลื่อน	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบป้าย และเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟ ให้มีสภาพดีมองเห็นได้ชัดเจน และไม่ลบเลื่อน	-

ตารางที่ 3-1(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
(ระยะรื้อถอน) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะรื้อถอน						
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์						
3.7 การจราจร						
	- สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน และไม่ลบลบเลือน	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ป้ายชื่อโครงการและ ป้ายทิศทางการจราจร ต่างๆ ภายใน พื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ ป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และ แผนผังทางการหนีไฟ ให้มีสภาพดีมองเห็นได้ ชัดเจน และไม่ลบลบเลือน	-
	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น บริเวณป้อมยาม - เข้าพบโดยตรง หรือโทรศัพท์ ประสานได้ที่สำนักงาน ก่อสร้างโครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการ ได้มอบหมาย บริษัทผู้รับเหมาให้ ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัย ข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผลกระทบ ใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบสามารถติดต่อ กับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-1(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
(ระยะรื้อถอน) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะรื้อถอน						
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต						
4.1 การรับเรื่องร้องเรียน						
	- เ รื่ อ ง ร าว ร ้อง ทู ก ขั ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็น ของผู้พักอาศัยข้างเคียง โครงการ	- ติดตามประเมินตรวจสอบ เรื่องร้องเรียน และความ คิดเห็น หากพบว่ามีเรื่อง ร้องเรียนต้องแก้ไขปัญห ทันที	- ผู้พักอาศัยข้างเคียง โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องราว ร้องทุกข์ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้ พักอาศัยข้างเคียงโครงการ ตลอดระยะการ รื้อถอน	-
4.2 การประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ						
	- การรับทราบของผู้อยู่ ใกล้เคียงในพื้นที่ระยะประชิด และพื้นที่ระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ในเรื่องการจะดำเนินการ ก่อสร้างโครงการ	- ใช้ป้ายประชาสัมพันธ์/ แจกแผ่นพับ/ติดบอร์ด ประชาสัมพันธ์ชุมชน	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงใน พื้นที่ระยะประชิด และ พื้นที่ระยะ 100 เมตร จาก ขอบเขตพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการก่อสร้าง อย่างน้อย 15 วัน	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องราว ร้องทุกข์ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็นของผู้ พักอาศัยข้างเคียงโครงการ ตลอดระยะการ รื้อถอน	-

ตารางที่ 3-2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aqarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ						
1.1 คุณภาพอากาศ						
1) ฝุ่นละออง	- ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) - ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM 10)	- เก็บ และวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีกราวิเมตริก (Gravimetric) - เก็บ และวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีกราวิเมตริก (Gravimetric)	1) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่) 2) บริเวณอาคารชุดพักอาศัย(แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ 3) บริเวณวันใหม่หาดกระเทียมทอง จำนวน 1 จุด	- ทุกวันที่มีการทำเสาเข็มและฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3-2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aqarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ						
1.1 คุณภาพอากาศ						
1) ฝุ่นละออง(ต่อ)	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นบริเวณป้อมยาม	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการ ได้มอบหมาย บริษัทผู้รับเหมาให้ ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัย ข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผลกระทบ ใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบสามารถ ติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้ โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-2(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ						
1.1 คุณภาพอากาศ(ต่อ)						
2) มลพิษทางอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - ปริมาณก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) - ปริมาณสารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HC) - ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) - ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) 	<ul style="list-style-type: none"> - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีนัณ ดิสเพอร์ซีฟอินฟราเรดดิเทคชั่น (Non-Dispersive Infrared) - - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีเคมีลูมิเนสเซน (Chemiluminescence) - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธียูวี โฟลโรเรสเซน (UV Fluorescence) 	1) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่) 2) บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ 3) บริเวณวันใหม่หาดกระทิงทอง จำนวน 1 จุด	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3-2(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ						
1.2 เสียง						
	1. ระดับเสียง L_{eq} เฉลี่ย 24 ชั่วโมง 2. ค่าระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) 3. ค่าระดับเสียงรบกวน	- เครื่องมือวัดเสียง (Sound Level Meter)	- ภายในพื้นที่โครงการ 1) ช่วงเดือนที่ 2-7 กำหนดจุดไว้บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ) 2) เดือนที่ 8 -30 กำหนดจุดติดตั้งเครื่องตรวจวัดบริเวณด้านทิศตะวันตก (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	- ทุกวันที่มีการทำเสาเข็ม และฐานราก และรายงานผลการตรวจวัดทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัดสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	ภาคผนวก ค
	1. ระดับเสียง L_{eq} เฉลี่ย 24 ชั่วโมง 2. ค่าระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) 3. ค่าระดับเสียงรบกวน	- เครื่องมือวัดเสียง (Sound Level Meter)	2) บริเวณอาคารชุดพักอาศัย(แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ 3) บริเวณวันใหม่หาดกระเทียมทอง จำนวน 1 จุด	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3-2(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ						
1.2 เสียง(ต่อ)						
	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นบริเวณป้อมยาม - เข้าพบโดยตรง หรือ โทรศัพท์ประสานได้ที่ สำนักงาน ก่อสร้าง โครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทาง โครงการได้มอบหมาย บริษัท ผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะ พูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และ แจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผล กระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบ สามารถติดต่อกับโครงการหรือ ผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-2(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ						
1.3 ความสั่นสะเทือน						
	- ความสั่นสะเทือน	- เครื่องมือวัดค่าความ สั่นสะเทือนตรวจวัดค่า ความเร็วคลื่นอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity, PPV) หรือวิธีอื่น ตามที่ ราชการกำหนด	1) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	- ทุกวันที่มีการทำเสาเข็ม และฐาน ราก และรายงานผลการตรวจวัด ทุกสัปดาห์ หลังจากนั้นตรวจวัด สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา ก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการ กำหนด	ภาคผนวก ค
	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นบริเวณป้อมยาม - เข้าพบโดยตรง หรือ โทรศัพท์ประสานได้ที่ สำนักงาน ก่อสร้าง โครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทาง โครงการได้มอบหมาย บริษัท ผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะ พูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และ แจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผล กระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบ สามารถติดต่อกับโครงการหรือ ผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-2(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ						
1.4 การพังทลายของดิน						
	- สภาพสมบูรณ์ใช้งานได้ดี	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวันที่มีการทำเสาเข็ม และฐานราก ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	ภาคผนวก ข
	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม - เข้าพบโดยตรง หรือโทรศัพท์ประสานได้ที่สำนักงาน ก่อสร้างโครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการได้มอบหมาย บริษัทผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของโครงการได้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-2(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ						
1.5 การจัดการพื้นที่ที่ดิน						
	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ ได้รับผลกระทบ	- เข้าพบโดยตรง หรือ โทรศัพท์ประสาน	- บ้านข้างเคียงพื้นที่ถมดิน	- เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะถม ดิน	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทาง โครงการได้มอบหมาย บริษัท ผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะ พูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และ แจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผล กระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบ สามารถติดต่อกับโครงการหรือ ผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-2(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ						
	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม - เข้าพบโดยตรง หรือโทรศัพท์ประสานได้ที่สำนักงาน ก่อสร้างโครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการได้มอบหมาย บริษัทผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของโครงการได้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-2(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์						
3.1 น้ำใช้						
	- การแตก รั่วซึม ของท่อประปา	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- เส้นท่อประปา	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบการรั่วซึมของเส้นท่อประปาของโครงการ	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 28)
	- ความสะอาด	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ถังเก็บน้ำใช้	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบถังเก็บน้ำใช้ของโครงการ	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 28)
3.2 น้ำเสีย	- pH - BOD ₅ - Suspended Solids - Settleable Solids - Sulfide - Total Dissolved Solids	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีพีเอช มิเตอร์ (pH Meter) เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธี 5-day BOD Test - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธี แคลคูลูเลชัน (Calculation) - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธี Turbidimetric - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธี Dried at 103-105 °C	- บ่อดักขยะ หลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	ภาคผนวก ค

ตารางที่ 3-2(ต่อ)ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์						
3.2 น้ำเสีย(ต่อ)						
	- Fat, Oil & Grease - TKN	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธีสกัดด้วยตัวทำละลาย - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธีเจลดาล์ (Kjeldah)				
	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น บริเวณป้อมยาม - เข้าพบโดยตรง หรือโทรศัพท์ ประสานได้ที่สำนักงาน ก่อสร้างโครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทาง โครงการได้มอบหมาย บริษัท ผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะ พูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และ แจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผล กระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบ สามารถติดต่อกับโครงการหรือ ผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)
3.3 การระบายน้ำ	- การสะสมของตะกอนดินใน บ่อพักน้ำ บ่อตกขยะ ท่อระบายน้ำชั่วคราว	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- รางระบายน้ำ และบ่อ ตกขยะภายในโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบการสะสมของตะกอนดิน ในรางระบายน้ำชั่วคราว และบ่อตก ขยะ/ตะกอนดิน	-

ตารางที่ 3-2(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์						
3.4 การจัดการมูลฝอย						
	- ปริมาณมูลฝอยตกค้าง - ความสะอาด	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างภายในโครงการ	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 37)
	- ความเสียหาย/ผลกระทบหรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการได้มอบหมาย บริษัทผู้รับเหมามาให้ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของโครงการได้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-2(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aqarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์						
3.5 ระบบไฟฟ้า						
	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- อุปกรณ์ไฟฟ้า	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบสายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้า ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ภาคผนวก ฉ7
3.6 การป้องกันอัคคีภัย						
	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ถังดับเพลิงเคมี	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบถังดับเพลิงให้มีสภาพพร้อมใช้งาน	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 45)
	- สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจนและไม่ลบลบเลือน	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบป้าย และเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และแผนผังเส้นทางหนีไฟ ให้มีสภาพดีมองเห็นได้ชัดเจน และไม่ลบลบเลือน	-

ตารางที่ 3-2(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์						
3.7 การจราจร						
	- สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน และไม่ลบลบเลือน	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ป้ายชื่อโครงการและ ป้ายทิศทางการจราจร ต่างๆ ภายใน พื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ ป้ายและเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และ แผนผังทางการหนีไฟ ให้มีสภาพดีมองเห็นได้ ชัดเจน และไม่ลบลบเลือน	-
	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น บริเวณป้อมยาม - เข้าพบโดยตรง หรือโทรศัพท์ ประสานได้ที่สำนักงาน ก่อสร้างโครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการ ได้มอบหมาย บริษัทผู้รับเหมาให้ ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัย ข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผลกระทบ ใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบสามารถติดต่อ กับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-2(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์						
3.7 การจราจร						
	- สภาพพร้อมใช้งานของเครื่องจักรอุปกรณ์	- ตรวจสอบตามชนิดของอุปกรณ์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรให้มีสภาพพร้อมใช้งาน	ภาคผนวก ฉ4
	- สภาพความสมบูรณ์ของรั้วผ้าใบทึบ	- ทุกวัน ตรวจสอบตามชนิดของอุปกรณ์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพความสมบูรณ์ของรั้วและผ้าใบทึบ	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 9)
	- สภาพความสมบูรณ์ของระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System)	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบสภาพความสมบูรณ์ของระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System)	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 50)
	- ตรวจสอบตามชนิดของอุปกรณ์	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- เครื่องจักรอุปกรณ์	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบเครื่องจักรให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	ภาคผนวก ฉ4
	- สภาพดี มองเห็นชัดเจนและไม่ลบลบเลือน	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ป้ายแนะนำการทำงาน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการมีการตรวจสอบป้ายแนะนำการทำงานให้มีสภาพดี มองเห็นชัดเจนและไม่ลบลบเลือน	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 22)

ตารางที่ 3-2(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์						
3.7 การจราจร						
	- การเป็นพาหนะนำโรค เช่น โรคเท้าช้าง ไข้มาลาเรีย เป็นต้น	- ตรวจเลือด	- คนงานก่อสร้าง	- ก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง และหลังรับเข้าทำงาน ทุก 6 เดือน	ทางโครงการมีตรวจสุขภาพคนงานก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง	ภาคผนวก ฉ11
	- สถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุลักษณะการเกิดผลที่เกิดและวิธีการ	- ติดตั้งป้ายสถิติการเกิดอุบัติเหตุในโครงการ	- คนงานก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ทางโครงการมีการติดตั้งป้ายสถิติการเกิดอุบัติเหตุ อยู่บริเวณด้านหน้าโครงการ	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 63)
	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็นบริเวณป้อมยาม - เข้าพบโดยตรง หรือ โทรศัพท์ประสานได้ที่สำนักงาน ก่อ ส ร ้างโครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการได้มอบหมาย บริษัทผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของโครงการได้รับทราบ หากเกิดผลกระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบสามารถติดต่อกับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

ตารางที่ 3-2(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพประกอบมาตรการฯ
ระยะก่อสร้าง						
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต						
4.1 การรับเรื่องร้องเรียน						
	- เ รื่ อ ง ร าว ร ้อง ทู ก ข์ ข้อเสนอแนะ และข้อคิดเห็น ของผู้พักอาศัยข้างเคียง โครงการ	- ติดตามประเมินตรวจสอบ เรื่องร้องเรียน และความ คิดเห็น หากพบว่ามีเรื่อง ร้องเรียนต้องแก้ไขปัญห ทันที	- ผู้พักอาศัยข้างเคียง โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการ ได้มอบหมาย บริษัทผู้รับเหมาให้ ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัย ข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผลกระทบ ใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบสามารถติดต่อ กับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)
4.2 การประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ						
	- การรับทราบของผู้อยู่ ใกล้เคียงในพื้นที่ระยะประชิด และพื้นที่ระยะ 100 เมตร จากขอบเขตพื้นที่โครงการ ในเรื่องการจะดำเนินการ ก่อสร้างโครงการ	- ใช้ป้ายประชาสัมพันธ์/ แจกแผ่นพับ/ติดบอร์ด ประชาสัมพันธ์ชุมชน	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงใน พื้นที่ระยะประชิด และ พื้นที่ระยะ 100 เมตร จาก ขอบเขตพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการก่อสร้าง อย่างน้อย 15 วัน	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการ ได้มอบหมาย บริษัทผู้รับเหมาให้ ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัย ข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผลกระทบ ใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบสามารถติดต่อ กับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 5,8)

3.3 การวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 มีวิธีการวิเคราะห์ และการเก็บตัวอย่างตามวิธีที่กำหนดไว้ในมาตรฐานตามที่ราชการกำหนด และมาตรฐานสากลที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 3-3

ตารางที่ 3-3 วิธีการตรวจวัด และวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ดัชนีที่ตรวจวัด	การเก็บตัวอย่าง / วิเคราะห์ตัวอย่าง
คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	
ฝุ่นละอองรวม หรือฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (Total Suspended Particulate; TSP)	Filter High Volume Air Sampler / Gravimetric Method
ฝุ่นละอองขนาดเล็ก หรือฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (Particulates Matter <10 microns; PM-10)	Size Selective High Volume Air Sampler/ Gravimetric Method
ไนโตรเจนไดออกไซด์ (Nitrogen dioxide; NO ₂)	Part 50, Gas Phase Chemiluminescence
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO ₂)	UV-Fluorescence
คาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO)	CO Analyzer/ NDIR
ไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (Total Hydrocarbon; THC)	Personal Air Sample, Flame Ionization detection Method
ระดับเสียงโดยทั่วไป	
ระดับเสียงโดยทั่วไป (L _{eq} 24 hr) และระดับเสียงสูงสุด (L _{max}) ระดับเสียงพื้นฐาน (L ₉₀) และระดับเสียงรบกวน	Integrated Sound Level Meter/IEC804
ค่าความสั่นสะเทือน	
ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity) และความถี่ (Frequency)	Vibration Meter

ตารางที่ 3-3(ต่อ) วิธีการตรวจวัด และวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

คุณภาพน้ำทิ้ง	
ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	Electrometric Method (4500-H ⁺ B)
บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand; BOD)	5-Days BOD Test (5210 B), Azide Modification Method (4500-0 C)
สารแขวนลอย (Suspended Solids)	Dried at 103-105 °C (2540 D)
สารที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solids)	Dried at 180 °C (2540 D)
ตะกอนหนัก (Settleable Solids)	Gravimetric Method (2540 F)
ซัลไฟด์ (Sulfide)	Iodometric Method (4500-S ²⁻ F)
ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen; TKN)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N _{org} B)
น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	Partition-Gravimetric Method (5520 D)



รูปที่ 3-1 แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya)

3.4 ขอบเขตของการติดตามตรวจสอบ

การดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ได้กำหนดขอบเขตการดำเนินการติดตามตรวจสอบตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบแล้ว โดยโครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังนี้

ตารางที่ 3-4 ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด					
			พ.ศ.2567					
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
ระยะรื้อถอน 1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ - ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ) - พื้นที่บริเวณด้านทิศตะวันตกหลัง แนวรั้วโครงการ - บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	- ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) - ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) - ไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC)	1 วันต่อเนื่อง 1 ครั้ง/เดือน	-	-	-	-	-	✓

หมายเหตุ : - โครงการยังไม่มีก่อสร้าง

ตารางที่ 3-4(ต่อ) ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการ ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ช่วงเวลาทำการตรวจวัด					
			พ.ศ.2567					
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
ระยะรื้อถอน (ต่อ) 2. ระดับเสียงโดยทั่วไป - ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ) - บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้าน ทิศใต้ -บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hr.) - ระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) - ระดับเสียงรบกวน	1 ครั้ง/เดือน	-	-	-	-	-	✓
3. ความสั่นสะเทือน - ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ) - บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้าน ทิศใต้ -บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง	- ความเร็วอนุภาคสูงสุด (PPV) - ความถี่ (Frequency)	1 ครั้ง/เดือน	-	-	-	-	-	✓

หมายเหตุ : - โครงการยังไม่มีทำการก่อสร้าง

ตารางที่ 3-4(ต่อ) ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการ ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด					
			พ.ศ.2567					
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
<u>ระยะรื้อถอน (ต่อ)</u> 4. น้ำเสีย - บ่อดักขยะ หลังออกจากระบบบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูป	pH at 25°C Biochemical Oxygen Total Suspended Total Dissolved Solids Oil & Grease Total Kjeldahl Nitrogen Sulfide Settleable Solids	1 ครั้ง/เดือน	-	-	-	-	-	✓

หมายเหตุ : - โครงการยังไม่มีก่อสร้าง

ตารางที่ 3-5 ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนธันวาคม - มิถุนายน พ.ศ.2568

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด					
			พ.ศ.2568					
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
ระยะก่อสร้าง 5. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ								
- ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ) - บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ -บริเวณวัดใหม่หาดกระเทียมทอง	- ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) - ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) - ไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC)	<div>1 วันต่อเนื่องทุกวันตลอดช่วง ทำฐานราก และ 1 ครั้ง/เดือน ในช่วงงานก่อสร้าง</div> <div>1 วันต่อเนื่อง 1 ครั้ง/เดือน</div>	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ตารางที่ 3-5(ต่อ) ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม - มิถุนายน พ.ศ.2568

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ช่วงเวลาทำการตรวจวัด					
			พ.ศ.2568					
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
ระยะก่อสร้าง (ต่อ) 6. ระดับเสียงโดยทั่วไป - ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ) - บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ - บริเวณวัดใหม่หาดกระเทียมทอง	- ระดับเสียงเฉลี่ย 24 (L_{eq} 24 hr., L_{max}) - ระดับเสียงรบกวน - ระดับเสียงเฉลี่ย 24 (L_{eq} 24 hr., L_{max}) - ระดับเสียงรบกวน	1 วันต่อเนื่องทุกวันตลอดช่วงทำ ฐานราก และ 1 ครั้ง/เดือน ในช่วงงานก่อสร้าง 1 วันต่อเนื่อง 1 ครั้ง/สัปดาห์	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7. ความสั่นสะเทือน - ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ)	- ความเร็วอนุภาคสูงสุด (PPV) - ความถี่ (Frequency)	1 วันต่อเนื่อง ทุกวันตลอดช่วงทำฐานราก และ 1 ครั้ง/เดือนในช่วงงานก่อสร้าง	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ตารางที่ 3-5(ต่อ) ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม - มิถุนายน พ.ศ.2568

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการ ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด					
			พ.ศ.2568					
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
<u>ระยะก่อสร้าง (ต่อ)</u> 8. น้ำเสีย - บ่อดักขยะ หลังออกจากระบบบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูป	pH at 25°C	1 ครั้ง/เดือน	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Biochemical Oxygen							
	Total Suspended							
	Total Dissolved Solids							
	Oil & Grease							
	Total Kjeldahl Nitrogen							
	Sulfide							
	Settleable Solids							

หมายเหตุ * อยู่ระหว่างก่อสร้างระบบบำบัด

3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3.5.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)

มาตรการกำหนดให้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality) ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือน ธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 โดยทำการตรวจวัดจำนวน 3 สถานี คือ 1) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลาง พื้นที่โครงการ) 2)บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ และ 3)บริเวณวัดใหม่หาดกระเทียมทอง ทำการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) ปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) คาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) และปริมาณไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC)

เมื่อนำผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547 มีค่าส่วนมากอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

เมื่อนำผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ โดยทั่วไป ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552 พบว่า ทั้ง 2 สถานีตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

เมื่อนำผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ โดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ลงวันที่ 30 เมษายน 2544 พบว่า ทั้ง 2 สถานีตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

เมื่อนำผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42 ง วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ.2538 พบว่า ทั้ง 2 สถานีตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

สำหรับผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC) ไม่สามารถนำค่าที่ตรวจวัดได้มาเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานได้ เนื่องจากไม่มีการกำหนดค่ามาตรฐานในดัชนีดังกล่าว

ตารางที่ 3-6 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)
โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	09-10/12/2567	0.038	0.0192
	10-11/12/2567	0.047	0.0260
	11-12/12/2567	0.029	0.0175
	12-13/12/2567	0.031	0.0148
	13-14/12/2567	0.038	0.0223
	14-15/12/2567	0.025	0.0192
	15-16/12/2567	0.080	0.0151
	16-17/12/2567	0.189	0.0926
	17-18/12/2567	0.520	0.1680
	18-19/12/2567	0.347	0.1093
	19-20/12/2567	0.229	0.1152
	20-21/12/2567	0.108	0.0984
	21-22/12/2567	0.099	0.0542
	22-23/12/2567	0.087	0.0417
	23-24/12/2567	0.196	0.0963
	24-25/12/2567	0.298	0.1014
	25-26/12/2567	0.327	0.1548
	26-27/12/2567	0.421	0.2012
	27-28/12/2567	0.258	0.1156
	01-02/01/2568	0.026	0.0184
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 3-6(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	02-03/01/2568	0.048	0.0262
	03-04/01/2568	0.057	0.0307
	04-05/01/2568	0.031	0.0155
	05-06/01/2568	0.060	0.0392
	06-07/01/2568	0.052	0.0271
	07-08/01/2568	0.038	0.0160
	08-09/01/2568	0.045	0.0284
	09-10/01/2568	0.063	0.0346
	10-11/01/2568	0.051	0.0228
	11-12/01/2568	0.043	0.0215
	12-13/01/2568	0.055	0.0299
	13-14/01/2568	0.072	0.0425
	14-15/01/2568	0.086	0.0518
	15-16/01/2568	0.069	0.0376
	16-17/01/2568	0.094	0.0561
	17-18/01/2568	0.129	0.0684
	18-19/01/2568	0.257	0.1360
	19-20/01/2568	0.383	0.2307
	20-21/01/2568	0.422	0.2981
	21-22/01/2568	0.569	0.2047
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 3-6(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	22-23/01/2568	0.403	0.2009
	23-24/01/2568	0.337	0.1587
	24-25/01/2568	0.285	0.1320
	25-26/01/2568	0.391	0.1561
	26-27/01/2568	0.440	0.2459
	27-28/01/2568	0.349	0.1496
	28-29/01/2568	0.138	0.0963
	29-30/01/2568	0.096	0.0481
	30-31/01/2568	0.182	0.0997
	31/01-01/02/2568	0.358	0.1564
	01-02/02/2568	0.094	0.0468
	02-03/02/2568	0.061	0.0434
	03-04/02/2568	0.114	0.0602
	04-05/02/2568	0.077	0.0516
	05-06/02/2568	0.080	0.0472
	06-07/02/2568	0.162	0.0607
	07-08/02/2568	0.139	0.0565
	08-09/02/2568	0.156	0.0741
	09-10/02/2568	0.239	0.1086
	10-11/02/2568	0.185	0.0543
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 3-6(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	11-12/02/2568	0.227	0.1176
	12-13/02/2568	0.199	0.1043
	13-14/02/2568	0.240	0.1260
	14-15/02/2568	0.126	0.0639
	15-16/02/2568	0.073	0.0351
	16-17/02/2568	0.027	0.0178
	17-18/02/2568	0.061	0.0305
	18-19/02/2568	0.118	0.0618
	19-20/02/2568	0.088	0.0472
	20-21/02/2568	0.071	0.0380
	21-22/02/2568	0.165	0.0847
	22-23/02/2568	0.184	0.0921
	23-24/02/2568	0.519	0.1306
	24-25/02/2568	0.292	0.1398
	25-26/02/2568	0.084	0.0454
	26-27/02/2568	0.115	0.0548
	27-28/02/2568	0.186	0.0842
	28/02-01/03/2568	0.248	0.1269
	01-02/03/2568	0.092	0.0399
	02-03/03/2568	0.078	0.0170
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 3-6(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	03-04/03/2568	0.060	0.0304
	04-05/03/2568	0.085	0.0472
	05-06/03/2568	0.060	0.0297
	06-07/03/2568	0.096	0.0463
	07-08/03/2568	0.054	0.0259
	08-09/03/2568	0.078	0.0362
	09-10/03/2568	0.039	0.0158
	10-11/03/2568	0.067	0.0329
	11-12/03/2568	0.034	0.0094
	12-13/03/2568	0.048	0.0265
	13-14/03/2568	0.083	0.0410
	14-15/03/2568	0.146	0.0529
	15-16/03/2568	0.071	0.0381
	16-17/03/2568	0.042	0.0223
	17-18/03/2568	0.067	0.0356
	18-19/03/2568	0.119	0.0529
	19-20/03/2568	0.172	0.0901
	20-21/03/2568	0.108	0.0487
	21-22/03/2568	0.098	0.0462
	22-23/03/2568	0.115	0.0524
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 3-6(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	23-24/03/2568	0.158	0.0205
	24-25/03/2568	0.081	0.0493
	25-26/03/2568	0.076	0.0350
	26-27/03/2568	0.042	0.0215
	27-28/03/2568	0.089	0.0436
	28-29/03/2568	0.126	0.0671
	29-30/03/2568	0.093	0.0460
	30-31/03/2568	0.057	0.0249
	31/03-01/04/2568	0.084	0.0461
	01-02/04/2568	0.065	0.0322
	02-03/04/2568	0.082	0.0408
	03-04/04/2568	0.070	0.0356
	04-05/04/2568	0.054	0.0241
	05-06/04/2568	0.069	0.0320
	06-07/04/2568	0.041	0.0264
	07-08/04/2568	0.058	0.0253
	08-09/04/2568	0.067	0.0327
	09-10/04/2568	0.089	0.0435
	10-11/04/2568	0.075	0.0361
	11-12/04/2568	0.062	0.0318
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 3-6(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	17-18/04/2568	0.048	0.0245
	18-19/04/2568	0.039	0.0152
	19-20/04/2568	0.045	0.0238
	20-21/04/2568	0.030	0.0135
	21-22/04/2568	0.056	0.0263
	22-23/04/2568	0.074	0.0359
	23-24/04/2568	0.089	0.0432
	24-25/04/2568	0.062	0.0311
	25-26/04/2568	0.097	0.0453
	26-27/04/2568	0.073	0.0367
	27-28/04/2568	0.032	0.0142
	28-29/04/2568	0.048	0.0260
	29-30/04/2568	0.069	0.0347
	30/04-01/05/2568	0.054	0.0265
	02-03/05/2568	0.075	0.0342
	03-04/05/2568	0.052	0.0267
	04-05/05/2568	0.031	0.0144
	05-06/05/2568	0.048	0.0219
	06-07/05/2568	0.064	0.0325
	07-08/05/2568	0.090	0.0437
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 3-6(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	08-09/05/2568	0.082	0.0431
	09-10/05/2568	0.045	0.0220
	10-11/05/2568	0.061	0.0316
	11-12/05/2568	0.029	0.0154
	13-14/05/2568	0.078	0.0332
	14-15/05/2568	0.094	0.0462
	15-16/05/2568	0.066	0.0317
	16-17/05/2568	0.103	0.0503
	17-18/05/2568	0.089	0.0420
	18-19/05/2568	0.035	0.0169
	19-20/05/2568	0.067	0.0313
	20-21/05/2568	0.095	0.0468
	21-22/05/2568	0.056	0.0234
	22-23/05/2568	0.112	0.0519
	23-24/05/2568	0.090	0.0422
	24-25/05/2568	0.063	0.0335
	25-26/05/2568	0.042	0.0208
	26-27/05/2568	0.089	0.0431
	27-28/05/2568	0.135	0.0658
	28-29/05/2568	0.099	0.0492
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 3-6(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	29-30/05/2568	0.117	0.0560
	30-31/05/2568	0.083	0.0427
	31/05-01/06/2568	0.079	0.0352
	01-02/06/2568	0.065	0.0312
	02-03/06/2568	0.072	0.0339
	04-05/06/2568	0.098	0.0451
	05-06/06/2568	0.064	0.0308
	06-07/06/2568	0.081	0.0415
	07-08/06/2568	0.070	0.0320
	08-09/06/2568	0.053	0.0247
	09-10/06/2568	0.042	0.0203
	10-11/06/2568	0.084	0.0418
	11-12/06/2568	0.061	0.0292
	12-13/06/2568	0.089	0.0428
	13-14/06/2568	0.104	0.0523
	14-15/06/2568	0.087	0.0419
	15-16/06/2568	0.052	0.0260
	16-17/06/2568	0.048	0.0212
	17-18/06/2568	0.065	0.0304
	18-19/06/2568	0.088	0.0437
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 3-6(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	19-20/06/2568	0.057	0.0261
	20-21/06/2568	0.092	0.0450
	21-22/06/2568	0.068	0.0316
	22-23/06/2568	0.033	0.0149
	23-24/06/2568	0.059	0.0265
	24-25/06/2568	0.082	0.0411
	25-26/06/2568	0.075	0.0368
	26-27/06/2568	0.080	0.0385
	27-28/06/2568	0.043	0.0207
	28-29/06/2568	0.067	0.0313
	29-30/06/2568	0.035	0.0142
	30/06-01/07/2568	0.079	0.0316
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 3-7 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)
โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รี
สอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ และบริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m ³)	PM-10 (mg/m ³)
บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	09-10/12/2567	0.025	0.0120
	16-17/01/2568	0.064	0.0389
	11-12/02/2568	0.102	0.0518
	10-11/03/2568	0.037	0.0269
	17-18/04/2568	0.057	0.0261
	21-22/05/2568	0.031	0.0147
	10-11/06/2568	0.041	0.0187
บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง	09-10/12/2567	0.022	0.0105
	16-17/01/2568	0.047	0.0345
	11-12/02/2568	0.047	0.0345
	10-11/03/2568	0.029	0.0112
	17-18/04/2568	0.039	0.0147
	21-22/05/2568	0.025	0.0095
	10-11/06/2568	0.029	0.0103
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 3-8 ผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ (NO₂)
โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด ปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) ค่าสูงสุดใน 1 ชั่วโมง
		(ppm)
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ)	09-10/12/2567	0.0110
	16-17/01/2568	0.0128
	11-12/02/2568	0.0093
	10-11/03/2568	0.0088
	17-18/04/2568	0.0095
	21-22/05/2568	0.0099
	10-11/06/2568	0.0117
บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	09-10/12/2567	0.0098
	16-17/01/2568	0.0096
	11-12/02/2568	0.0078
	10-11/03/2568	0.0075
	17-18/04/2568	0.0081
	21-22/05/2568	0.0074
	10-11/06/2568	0.0108
บริเวณวัดใหม่หาดกระเทียมทอง	09-10/12/2567	0.0087
	16-17/01/2568	0.0069
	11-12/02/2568	0.0070
	10-11/03/2568	0.0070
	17-18/04/2568	0.0079
	21-22/05/2568	0.0071
	10-11/06/2568	0.0078
มาตรฐาน ⁽¹⁾		0.17

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์
ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114 ง ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552

ตารางที่ 3-9 ผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ (SO₂)
โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)	
		ค่าสูงสุดใน 1 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง
		(ppm)	(ppm)
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ)	09-10/12/2567	0.0087	0.0076
	16-17/01/2568	0.0080	0.0070
	11-12/02/2568	0.0038	0.0029
	10-11/03/2568	0.0039	0.0030
	17-18/04/2568	0.0042	0.0030
	21-22/05/2568	0.0040	0.0030
	10-11/06/2568	0.0051	0.0042
บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	09-10/12/2567	0.0069	0.0060
	16-17/01/2568	0.0068	0.0056
	11-12/02/2568	0.0032	0.0026
	10-11/03/2568	0.0029	0.0019
	17-18/04/2568	0.0031	0.0020
	21-22/05/2568	0.0029	0.0020
	10-11/06/2568	0.0050	0.0040
บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง	09-10/12/2567	0.0069	0.0060
	16-17/01/2568	0.0059	0.0049
	11-12/02/2568	0.0027	0.0019
	10-11/03/2568	0.0023	0.0015
	17-18/04/2568	0.0030	0.0022
	21-22/05/2568	0.0027	0.0018
	10-11/06/2568	0.0028	0.0020
มาตรฐาน		0.30 ⁽¹⁾	0.12 ⁽²⁾

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 118 ตอนพิเศษ 39ง ลงวันที่ 30 เมษายน 2544
⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ.2547

ตารางที่ 3-10 ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ (CO)
โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	
		ค่าสูงสุดใน 1 ชั่วโมง	ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง
		(ppm)	(ppm)
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ)	09-10/12/2567	5.4710	5.3276
	16-17/01/2568	4.1570	4.0925
	11-12/02/2568	3.7370	3.4694
	10-11/03/2568	5.0840	5.0008
	17-18/04/2568	3.6140	3.5741
	21-22/05/2568	1.9870	1.9471
	10-11/06/2568	1.9280	1.8935
บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	09-10/12/2567	3.8690	3.6860
	16-17/01/2568	2.5760	2.2049
	11-12/02/2568	1.9100	1.8788
	10-11/03/2568	1.8560	1.8056
	17-18/04/2568	1.8910	1.8635
	21-22/05/2568	1.3750	1.3218
	10-11/06/2568	1.5020	1.4729
บริเวณวัดใหม่หาดกระเทียมทอง	09-10/12/2567	2.7850	2.6855
	16-17/01/2568	2.4290	2.0941
	11-12/02/2568	1.9950	1.8605
	10-11/03/2568	1.2870	1.2544
	17-18/04/2568	1.5940	1.5356
	21-22/05/2568	1.2040	1.1723
	10-11/06/2568	1.3510	1.2986
มาตรฐาน		30.0	9.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ 17 เมษายน พ.ศ.2538 ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 112 ตอนที่ 42 ง วันที่ 25 พฤษภาคม 2538

ตารางที่ 3-11 ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวัด
			Total Hydrocarbon
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ)	09-10/12/2567	ppm	4.52
	16-17/01/2568	ppm	4.70
	11-12/02/2568	ppm	4.81
	10-11/03/2568	ppm	4.50
	17-18/04/2568	ppm	4.65
	21-22/05/2568	ppm	4.48
	10-11/06/2568	ppm	4.38
บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	09-10/12/2567	ppm	4.31
	16-17/01/2568	ppm	4.46
	11-12/02/2568	ppm	4.53
	10-11/03/2568	ppm	4.47
	17-18/04/2568	ppm	4.32
	21-22/05/2568	ppm	4.20
	10-11/06/2568	ppm	4.20
บริเวณวัดใหม่หาดกระดังงาทอง	09-10/12/2567	ppm	4.16
	16-17/01/2568	ppm	4.43
	11-12/02/2568	ppm	4.43
	10-11/03/2568	ppm	4.31
	17-18/04/2568	ppm	4.18
	21-22/05/2568	ppm	4.13
	10-11/06/2568	ppm	4.03

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)
ปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC) ในบรรยากาศ ไม่มีมาตรฐานเปรียบเทียบ

3.5.2 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

มาตรการกำหนดให้ดำเนินการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise) โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 โดยทำการตรวจวัดจำนวน 3 สถานี คือ 1) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ) 2)บริเวณ อาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ และ 3)บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง ทำการตรวจวัด ระดับเสียงเฉลี่ยโดยทั่วไป 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hr) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max})

เมื่อนำผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยโดยทั่วไป 24 ชั่วโมง (L_{eq} 24 hr) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540 พบว่า ส่วนมากมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ซึ่งผลการตรวจวัดที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานจะเกิดในช่วงเวลากลางคืน เนื่องจากพื้นที่โครงการอยู่ติดถนนบุญญานุภาพซึ่งเป็นเส้นทางหลักที่ใช้เดินทางไปยังแหล่งท่องเที่ยวของเมืองพัทยาทำให้มีเสียงดังในช่วงเวลากลางคืนทำให้มีผลต่อการตรวจวัดคุณภาพเสียงของโครงการ

ตารางที่ 3-12 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง (L_{90})
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	09-10/12/2567	65.1	88.0	55.2
	10-11/12/2567	63.1	85.8	53.6
	11-12/12/2567	65.7	89.4	56.4
	12-13/12/2567	66.0	92.3	55.4
	13-14/12/2567	66.1	91.7	55.2
	14-15/12/2567	65.1	89.4	56.2
	15-16/12/2567	63.0	88.5	53.6
	16-17/12/2567	65.6	93.4	54.9
	17-18/12/2567	70.1	102.4	56.7
	18-19/12/2567	72.8	106.8	55.5
	19-20/12/2567	70.2	102.2	56.8
	20-21/12/2567	71.0	103.8	55.8
	21-22/12/2567	69.8	98.3	55.0
	22-23/12/2567	63.6	90.4	54.1
	23-24/12/2567	71.6	109.1	55.4
	24-25/12/2567	72.1	104.3	56.1
	25-26/12/2567	71.0	100.3	56.0
	26-27/12/2567	71.4	106.2	55.5
	27-28/12/2567	70.9	99.2	57.0
	01-02/01/2568	62.3	85.4	55.5
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540
ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง (L_{90})
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	02-03/01/2568	63.0	85.9	56.0
	03-04/01/2568	62.6	85.9	55.3
	04-05/01/2568	63.2	85.2	55.6
	05-06/01/2568	60.5	82.9	55.1
	06-07/01/2568	63.7	88.2	55.4
	07-08/01/2568	64.4	89.0	54.7
	08-09/01/2568	63.0	87.3	55.3
	09-10/01/2568	65.2	89.3	55.1
	10-11/01/2568	64.5	88.7	55.3
	11-12/01/2568	63.7	88.2	55.4
	12-13/01/2568	62.2	85.4	55.5
	13-14/01/2568	64.7	93.5	54.5
	14-15/01/2568	66.9	94.8	55.6
	15-16/01/2568	67.2	93.9	63.2
	16-17/01/2568	66.0	95.8	55.4
	17-18/01/2568	67.3	96.2	55.1
	18-19/01/2568	68.2	93.5	55.3
	19-20/01/2568	61.3	84.3	55.0
	20-21/01/2568	67.9	98.3	55.4
	21-22/01/2568	67.3	95.8	55.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540
ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง (L_{90})
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	22-23/01/2568	69.3	98.9	55.4
	23-24/01/2568	68.4	90.6	55.5
	24-25/01/2568	67.7	96.8	55.1
	25-26/01/2568	67.5	95.7	55.4
	26-27/01/2568	61.0	93.4	49.8
	27-28/01/2568	66.9	92.1	55.5
	28-29/01/2568	67.8	95.2	55.0
	29-30/01/2568	67.0	94.2	55.4
	30-31/01/2568	68.7	93.6	55.3
	31/01-01/02/2568	69.2	104.2	54.1
	01-02/02/2568	64.5	97.7	49.3
	02-03/02/2568	62.0	106.5	49.4
	03-04/02/2568	65.3	101.0	48.4
	04-05/02/2568	68.0	103.7	50.0
	05-06/02/2568	65.8	94.3	55.1
	06-07/02/2568	66.1	95.8	54.8
	07-08/02/2568	65.3	93.1	55.5
	08-09/02/2568	66.1	95.8	55.2
	09-10/02/2568	61.9	86.5	55.3
	10-11/02/2568	63.1	95.8	47.2
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540
ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง (L_{90})
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	11-12/02/2568	65.8	94.2	55.0
	12-13/02/2568	64.3	91.6	55.4
	13-14/02/2568	69.9	100.9	61.9
	14-15/02/2568	72.1	105.0	61.1
	15-16/02/2568	71.9	108.0	61.9
	16-17/02/2568	63.2	87.5	54.8
	17-18/02/2568	65.6	89.6	55.9
	18-19/02/2568	66.0	95.2	57.0
	19-20/02/2568	64.3	88.9	54.6
	20-21/02/2568	65.1	88.0	55.2
	21-22/02/2568	63.7	94.2	58.5
	22-23/02/2568	64.3	99.1	59.1
	23-24/02/2568	63.7	89.2	55.2
	24-25/02/2568	64.2	87.4	58.5
	25-26/02/2568	63.9	96.6	59.4
	26-27/02/2568	63.4	87.1	56.6
	27-28/02/2568	64.9	95.1	55.3
	28/02-01/03/2568	65.8	92.7	55.5
	01-02/03/2568	67.5	94.1	58.0
	02-03/03/2568	67.5	94.2	58.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540
ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง (L_{90})
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	03-04/03/2568	65.8	92.5	55.6
	04-05/03/2568	65.1	98.4	55.3
	05-06/03/2568	66.6	95.8	55.0
	06-07/03/2568	67.0	98.0	56.4
	07-08/03/2568	67.1	94.5	55.8
	08-09/03/2568	66.6	98.4	55.1
	09-10/03/2568	61.9	93.9	54.8
	10-11/03/2568	66.0	92.4	56.3
	11-12/03/2568	64.6	90.6	54.9
	12-13/03/2568	67.2	97.2	59.3
	13-14/03/2568	64.3	92.6	56.2
	14-15/03/2568	64.5	94.0	55.4
	15-16/03/2568	65.7	92.5	56.6
	16-17/03/2568	61.5	87.1	54.4
	17-18/03/2568	67.0	97.8	56.1
	18-19/03/2568	64.8	90.5	56.7
	19-20/03/2568	66.1	95.6	55.9
	20-21/03/2568	64.6	88.6	56.2
	21-22/03/2568	66.8	93.6	56.8
	22-23/03/2568	64.8	89.1	55.4
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540
ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง (L_{90})
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	23-24/03/2568	63.9	88.1	55.8
	24-25/03/2568	64.2	91.7	56.2
	25-26/03/2568	66.7	95.3	55.9
	26-27/03/2568	66.2	92.3	55.8
	27-28/03/2568	66.8	94.4	57.4
	28-29/03/2568	69.2	101.3	58.4
	29-30/03/2568	67.1	96.2	57.1
	30-31/03/2568	65.0	92.4	55.9
	31/03-01/04/2568	65.2	88.9	55.4
	01-02/04/2568	66.2	93.4	56.6
	02-03/04/2568	66.7	93.6	56.3
	03-04/04/2568	64.2	88.4	54.7
	04-05/04/2568	65.2	94.8	55.2
	05-06/04/2568	64.8	91.4	55.4
	06-07/04/2568	63.2	87.3	55.3
	07-08/04/2568	66.6	96.7	54.9
	08-09/04/2568	64.5	90.2	55.2
	09-10/04/2568	64.8	90.2	55.1
	10-11/04/2568	66.0	93.5	56.0
	11-12/04/2568	65.5	92.8	55.3
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540
ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง (L_{90})
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	17-18/04/2568	67.0	96.8	56.6
	18-19/04/2568	66.9	96.7	56.1
	19-20/04/2568	66.1	95.7	56.0
	20-21/04/2568	63.2	88.6	55.1
	21-22/04/2568	64.2	90.6	55.9
	22-23/04/2568	65.0	91.7	54.8
	23-24/04/2568	63.7	89.2	55.0
	24-25/04/2568	66.3	93.5	56.1
	25-26/04/2568	64.9	91.6	55.2
	26-27/04/2568	65.5	92.4	55.4
	27-28/04/2568	62.8	86.7	54.4
	28-29/04/2568	66.2	92.5	55.7
	29-30/04/2568	65.3	90.4	55.2
	30/04-01/05/2568	63.2	90.2	54.9
	02-03/05/2568	66.4	96.9	55.0
	03-04/05/2568	65.6	93.1	55.3
	04-05/05/2568	63.7	88.1	55.2
	05-06/05/2568	64.4	92.7	54.9
	06-07/05/2568	67.0	94.7	56.1
	07-08/05/2568	65.0	92.8	55.0
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540
ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง (L_{90})
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	08-09/05/2568	64.7	93.4	54.9
	09-10/05/2568	65.1	93.5	54.2
	10-11/05/2568	64.2	89.6	54.8
	11-12/05/2568	62.7	87.1	55.2
	13-14/05/2568	65.9	93.5	54.9
	14-15/05/2568	66.1	92.7	55.6
	15-16/05/2568	66.8	96.1	55.5
	16-17/05/2568	64.4	89.5	55.2
	17-18/05/2568	65.4	92.4	55.8
	18-19/05/2568	62.8	87.4	55.6
	19-20/05/2568	66.0	94.1	55.7
	20-21/05/2568	67.1	93.6	55.4
	21-22/05/2568	65.1	91.4	55.2
	22-23/05/2568	64.8	89.0	55.5
	23-24/05/2568	66.2	98.4	55.4
	24-25/05/2568	65.1	92.6	55.5
	25-26/05/2568	64.3	90.7	54.9
	26-27/05/2568	66.4	93.6	55.6
	27-28/05/2568	64.3	89.7	55.6
	28-29/05/2568	65.1	92.2	54.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540
ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง (L_{90})
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	29-30/05/2568	64.7	89.1	55.4
	30-31/05/2568	65.0	91.4	55.7
	31/05-01/06/2568	64.3	92.4	55.0
	01-02/06/2568	62.8	87.3	55.3
	02-03/06/2568	63.4	89.2	54.4
	04-05/06/2568	65.3	92.7	55.9
	05-06/06/2568	66.2	93.4	55.9
	06-07/06/2568	65.0	91.8	55.9
	07-08/06/2568	64.6	90.7	55.3
	08-09/06/2568	62.3	87.9	54.3
	09-10/06/2568	64.5	90.2	55.5
	10-11/06/2568	63.4	89.9	54.7
	11-12/06/2568	65.2	93.5	55.1
	12-13/06/2568	64.3	90.7	55.0
	13-14/06/2568	63.6	90.1	54.4
	14-15/06/2568	65.3	91.4	55.9
	15-16/06/2568	62.3	87.2	55.0
	16-17/06/2568	64.5	92.4	55.5
	17-18/06/2568	65.1	92.7	55.3
	18-19/06/2568	64.3	90.4	55.0
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540
ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง (L_{90})
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	19-20/06/2568	65.8	93.5	55.4
	20-21/06/2568	64.2	90.5	54.9
	21-22/06/2568	64.7	93.8	55.5
	22-23/06/2568	63.4	89.5	54.9
	23-24/06/2568	65.4	92.2	56.0
	24-25/06/2568	64.1	90.6	54.9
	25-26/06/2568	66.0	94.5	55.7
	26-27/06/2568	65.5	93.3	55.5
	27-28/06/2568	64.3	90.7	55.3
	28-29/06/2568	65.6	92.6	55.1
	29-30/06/2568	63.3	89.1	54.7
	30/06-01/07/2568	64.7	91.2	55.9
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540
ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

ตารางที่ 3-13 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568บริเวณอาคารชุดพักอาศัย
(แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ และบริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24}$)	ระดับเสียง สูงสุด (L_{max})	ระดับเสียง (L_{90})
บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	09-10/12/2567	62.1	85.9	54.4
	16-17/01/2568	62.7	87.3	55.4
	11-12/02/2568	60.9	84.1	54.6
	10-11/03/2568	63.0	87.4	55.3
	17-18/04/2568	62.4	88.9	54.6
	21-22/05/2568	62.5	88.2	54.4
	10-11/06/2568	62.1	86.9	54.9
บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง	09-10/12/2567	61.2	84.7	54.8
	16-17/01/2568	61.0	83.6	55.9
	11-12/02/2568	62.1	85.4	56.0
	10-11/03/2568	61.6	86.3	54.7
	17-18/04/2568	61.8	85.7	54.7
	21-22/05/2568	60.4	86.9	54.3
	10-11/06/2568	61.6	85.1	54.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2540
ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน พ.ศ.2540

3.5.3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 โดยทำการตรวจวัดจำนวน 3 สถานี คือ 1) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ) 2)บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ และ 3)บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง

เมื่อนำผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) เปรียบเทียบค่ามาตรฐานตามประกาศ คณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน อ้างอิงประกาศ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) แต่ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ประกาศ ณ วันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ.2550 พบว่า ส่วนมากมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน กำหนด ซึ่งผลการตรวจวัดที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานจะเกิดในช่วงเวลากลางคืน เนื่องจากพื้นที่โครงการอยู่ติดถนนบุญกาญจนาซึ่งเป็นเส้นทางหลักที่ใช้เดินทางไปยังแหล่งท่องเที่ยวของเมืองพัทยาทำให้มีเสียงดังในช่วงเวลากลางคืนทำให้มีผลต่อการตรวจวัดคุณภาพเสียงของโครงการ

ตารางที่ 3-14 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L ₉₀)	เสียงกระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	09-10/12/2567	67.7	61.3	72.7	11.4
	10-11/12/2567	63.2	60.4	68.2	7.8
	11-12/12/2567	66.6	62.5	71.6	9.1
	12-13/12/2567	68.2	61.9	73.2	11.3
	13-14/12/2567	66.6	63.1	71.6	8.5
	14-15/12/2567	67.8	62.9	72.8	9.9
	15-16/12/2567	65.4	62.7	70.4	7.7
	16-17/12/2567	67.7	62.2	72.7	10.5
	17-18/12/2567	74.7	65.1	79.7	14.6
	18-19/12/2567	82.1	68.8	87.1	18.3
	19-20/12/2567	76.2	65.8	81.2	15.4
	20-21/12/2567	78.8	65.2	83.8	18.6
	21-22/12/2567	74.7	68.9	79.7	10.8
	22-23/12/2567	63.6	61.7	68.6	6.9
	23-24/12/2567	77.6	64.9	82.6	17.7
	24-25/12/2567	77.7	65.4	82.7	17.3
	25-26/12/2567	77.9	66.3	82.9	16.6
	26-27/12/2567	80.0	68.3	85.0	16.7
	27-28/12/2567	77.9	65.2	82.9	17.7
	01-02/01/2568	64.0	59.8	69.0	8.2
มาตรฐาน					10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_1}} + 10^{0.1L_{Aeq,T_2}})] + 10 \log_{10}(T/T_0)$$

ตารางที่ 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L ₉₀)	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	02-03/01/2568	64.3	62.2	69.3	7.1
	03-04/01/2568	66.3	61.4	71.3	9.9
	04-05/01/2568	67.0	62.2	72.0	9.8
	05-06/01/2568	61.4	59.1	66.4	7.3
	06-07/01/2568	68.2	62.5	73.2	10.7
	07-08/01/2568	67.4	62.4	72.4	10.0
	08-09/01/2568	66.4	61.4	71.4	10.0
	09-10/01/2568	68.3	63.3	73.3	10.0
	10-11/01/2568	67.8	63.2	72.8	9.6
	11-12/01/2568	68.2	63.4	73.2	9.8
	12-13/01/2568	66.2	61.3	71.2	9.9
	13-14/01/2568	68.9	63.9	73.9	10.0
	14-15/01/2568	72.1	67.2	77.1	9.9
	15-16/01/2568	69.9	63.9	74.9	11.0
	16-17/01/2568	71.2	63.5	76.2	12.7
	17-18/01/2568	74.1	66.9	79.1	12.2
	18-19/01/2568	73.2	66.2	78.2	12.0
	19-20/01/2568	64.4	59.7	69.4	9.7
	20-21/01/2568	72.6	67.6	77.6	10.0
	21-22/01/2568	72.1	67.8	77.1	9.3
มาตรฐาน					10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_1}} + 10^{0.1L_{Aeq,T_2}})] + 10 \log_{10}(T/T_0)$$

ตารางที่ 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L ₉₀)	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	22-23/01/2568	74.8	67.2	79.8	12.6
	23-24/01/2568	73.7	68.8	78.7	9.9
	24-25/01/2568	73.4	67.0	78.4	11.4
	25-26/01/2568	72.5	67.3	77.5	10.2
	26-27/01/2568	65.6	60.6	70.6	10.0
	27-28/01/2568	70.9	64.9	75.9	11.0
	28-29/01/2568	72.0	65.8	77.0	11.2
	29-30/01/2568	70.8	65.5	75.8	10.3
	30-31/01/2568	75.6	64.9	80.6	15.7
	31/01-01/02/2568	76.3	68.9	81.3	12.4
	01-02/02/2568	69.5	59.2	74.5	15.3
	02-03/02/2568	69.8	60.8	74.8	14.0
	03-04/02/2568	69.2	64.5	74.2	9.7
	04-05/02/2568	74.4	68.1	79.4	11.3
	05-06/02/2568	71.3	64.0	76.3	12.3
	06-07/02/2568	71.6	62.9	76.6	13.7
	07-08/02/2568	69.3	64.6	74.3	9.7
	08-09/02/2568	71.7	64.1	76.7	12.6
	09-10/02/2568	63.4	60.5	68.4	7.9
	10-11/02/2568	68.3	59.7	73.3	13.6
มาตรฐาน					10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_1}} + 10^{0.1L_{Aeq,T_2}})] + 10 \log_{10}(T/T_0)$$

ตารางที่ 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L ₉₀)	เสียงกระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	11-12/02/2568	70.5	62.0	75.5	13.5
	12-13/02/2568	67.0	61.5	72.0	10.5
	13-14/02/2568	77.1	65.2	82.1	16.9
	14-15/02/2568	77.2	67.2	82.2	15.0
	15-16/02/2568	78.4	68.5	83.4	14.9
	16-17/02/2568	66.7	60.5	71.7	11.2
	17-18/02/2568	67.8	61.5	72.8	11.3
	18-19/02/2568	67.8	63.9	72.8	8.9
	19-20/02/2568	67.8	61.3	72.8	11.5
	20-21/02/2568	67.8	61.9	72.8	10.9
	21-22/02/2568	63.3	60.8	68.3	7.5
	22-23/02/2568	64.8	62.8	69.8	7.0
	23-24/02/2568	68.9	60.4	73.9	13.5
	24-25/02/2568	65.8	61.9	70.8	8.9
	25-26/02/2568	65.5	62.6	70.5	7.9
	26-27/02/2568	66.1	61.1	71.1	10.0
	27-28/02/2568	68.2	64.2	73.2	9.0
	28/02-01/03/2568	68.9	64.8	73.9	9.1
	01-02/03/2568	71.0	66.5	76.0	9.5
	02-03/03/2568	71.3	66.4	76.3	9.9
มาตรฐาน					10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_1}} + 10^{0.1L_{Aeq,T_2}})] + 10 \log_{10}(T/T_0)$$

ตารางที่ 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L ₉₀)	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	03-04/03/2568	69.5	64.8	74.5	9.7
	04-05/03/2568	68.8	63.5	73.8	10.3
	05-06/03/2568	72.4	66.5	77.4	10.9
	06-07/03/2568	71.2	66.9	76.2	9.3
	07-08/03/2568	72.8	64.8	77.6	12.8
	08-09/03/2568	70.8	65.2	75.8	10.6
	09-10/03/2568	65.8	58.5	70.8	12.3
	10-11/03/2568	68.1	65.6	73.1	7.5
	11-12/03/2568	68.5	61.4	73.5	12.1
	12-13/03/2568	70.4	65.3	75.4	10.1
	13-14/03/2568	66.0	62.0	71.0	9.0
	14-15/03/2568	67.7	63.5	72.7	9.2
	15-16/03/2568	70.8	63.9	75.8	11.9
	16-17/03/2568	64.7	59.3	69.7	10.4
	17-18/03/2568	70.2	66.1	75.2	9.1
	18-19/03/2568	66.8	63.4	71.8	8.4
	19-20/03/2568	69.7	64.3	74.7	10.4
	20-21/03/2568	67.4	62.1	72.4	10.3
	21-22/03/2568	69.8	65.4	74.8	9.4
	22-23/03/2568	68.1	63.8	73.1	9.3
มาตรฐาน					10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_1}} + 10^{0.1L_{Aeq,T_2}})] + 10 \log_{10}(T/T_0)$$

ตารางที่ 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L ₉₀)	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	23-24/03/2568	65.2	63.5	70.2	6.7
	24-25/03/2568	66.8	63.6	71.8	8.2
	25-26/03/2568	68.9	66.0	73.9	7.9
	26-27/03/2568	69.4	65.1	74.4	9.3
	27-28/03/2568	68.9	65.9	73.9	8.0
	28-29/03/2568	73.0	67.8	78.0	10.2
	29-30/03/2568	69.5	66.4	74.5	8.1
	30-31/03/2568	69.1	64.1	74.1	10.0
	31/03-01/04/2568	67.7	65.8	72.7	6.9
	01-02/04/2568	69.6	65.1	74.6	9.5
	02-03/04/2568	69.3	65.7	74.3	8.6
	03-04/04/2568	67.1	62.1	72.7	10.6
	04-05/04/2568	67.6	64.8	72.6	7.8
	05-06/04/2568	68.8	62.4	73.8	11.4
	06-07/04/2568	67.5	60.5	72.5	12.0
	07-08/04/2568	71.5	65.4	76.5	11.1
	08-09/04/2568	67.9	61.7	72.9	11.2
	09-10/04/2568	68.4	62.5	73.4	10.9
	10-11/04/2568	70.5	64.7	75.5	10.8
	11-12/04/2568	68.0	65.0	73.0	8.0
มาตรฐาน					10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_1}} + 10^{0.1L_{Aeq,T_2}})] + 10 \log_{10}(T/T_0)$$

ตารางที่ 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L ₉₀)	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	17-18/04/2568	70.2	66.3	75.2	8.9
	18-19/04/2568	70.4	66.5	75.4	8.9
	19-20/04/2568	69.5	64.5	74.5	10.0
	20-21/04/2568	67.8	60.7	72.8	12.1
	21-22/04/2568	68.5	62.8	73.5	10.7
	22-23/04/2568	69.8	63.7	74.8	11.1
	23-24/04/2568	67.0	61.8	72.0	10.2
	24-25/04/2568	70.5	66.9	75.5	8.6
	25-26/04/2568	68.6	63.1	73.6	10.5
	26-27/04/2568	67.6	64.0	72.6	8.6
	27-28/04/2568	65.6	59.8	70.6	10.8
	28-29/04/2568	69.9	63.9	74.9	11.0
	29-30/04/2568	68.2	64.1	73.2	9.1
	30/04-01/05/2568	67.0	61.8	72.0	10.2
	02-03/05/2568	70.4	65.6	75.4	9.8
	03-04/05/2568	67.8	64.2	72.8	8.6
	04-05/05/2568	66.9	62.9	71.9	9.0
	05-06/05/2568	67.6	62.8	72.6	9.8
	06-07/05/2568	71.8	66.4	76.8	10.4
	07-08/05/2568	69.2	63.4	74.2	10.8
มาตรฐาน					10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
(2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_1}} + 10^{0.1L_{Aeq,T_2}})] + 10 \log_{10}(T/T_0)$$

ตารางที่ 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L ₉₀)	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	08-09/05/2568	68.3	61.4	73.3	11.9
	09-10/05/2568	67.7	63.5	72.7	9.2
	10-11/05/2568	65.6	62.4	70.6	8.2
	11-12/05/2568	65.5	60.4	70.5	10.1
	13-14/05/2568	70.4	63.0	75.4	12.4
	14-15/05/2568	70.2	64.1	75.2	11.1
	15-16/05/2568	71.3	66.5	76.3	9.8
	16-17/05/2568	68.1	62.4	73.1	10.7
	17-18/05/2568	69.8	64.7	74.8	10.1
	18-19/05/2568	66.7	60.8	71.7	10.9
	19-20/05/2568	71.6	64.8	76.6	11.8
	20-21/05/2568	70.8	66.3	75.8	9.5
	21-22/05/2568	68.5	63.9	73.5	9.6
	22-23/05/2568	68.0	62.5	73.0	10.5
	23-24/05/2568	67.4	66.2	72.4	6.2
	24-25/05/2568	67.1	65.4	72.1	6.7
	25-26/05/2568	67.7	61.5	72.7	11.2
	26-27/05/2568	69.2	65.2	74.2	9.0
	27-28/05/2568	66.4	62.2	71.4	9.2
	28-29/05/2568	68.4	62.1	73.4	11.3
มาตรฐาน					10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
(2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_1}} + 10^{0.1L_{Aeq,T_2}})] + 10 \log_{10}(T)$$

ตารางที่ 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด

ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L ₉₀)	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	29-30/05/2568	66.9	63.5	71.9	8.4
	30-31/05/2568	69.6	63.8	74.6	10.8
	31/05-01/06/2568	67.1	62.4	72.1	9.7
	01-02/06/2568	65.4	60.8	70.4	9.6
	02-03/06/2568	65.4	62.8	70.4	7.6
	04-05/06/2568	68.9	64.1	73.9	9.8
	05-06/06/2568	69.1	64.8	74.1	9.3
	06-07/06/2568	69.2	63.4	74.2	10.8
	07-08/06/2568	66.5	63.0	71.5	8.5
	08-09/06/2568	65.8	60.9	70.8	9.9
	09-10/06/2568	67.6	63.1	72.6	9.5
	10-11/06/2568	65.7	63.0	70.7	7.7
	11-12/06/2568	69.8	64.8	74.8	10.0
	12-13/06/2568	68.2	63.8	73.2	9.4
	13-14/06/2568	67.6	62.7	72.6	9.9
	14-15/06/2568	68.5	64.7	73.5	8.8
	15-16/06/2568	64.4	60.4	69.4	9.0
	16-17/06/2568	68.8	63.8	73.8	10.0
	17-18/06/2568	68.4	64.8	73.4	8.6
	18-19/06/2568	67.4	62.2	72.4	10.2
มาตรฐาน					10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_1}} + 10^{0.1L_{Aeq,T_2}})] + 10 \log_{10}(T/T_0)$$

ตารางที่ 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L ₉₀)	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	19-20/06/2568	69.0	65.5	74.0	8.5
	20-21/06/2568	67.2	63.8	72.2	8.4
	21-22/06/2568	69.4	64.1	74.4	10.3
	22-23/06/2568	66.6	63.4	71.6	8.2
	23-24/06/2568	67.6	64.4	72.6	8.2
	24-25/06/2568	67.9	63.2	72.9	9.7
	25-26/06/2568	70.6	65.6	75.6	10.0
	26-27/06/2568	68.6	64.9	73.6	8.7
	27-28/06/2568	68.3	63.3	73.3	10.0
	28-29/06/2568	69.6	65.1	74.6	9.5
	29-30/06/2568	65.4	62.5	70.4	7.9
	30/06-01/07/2568	67.5	63.8	72.5	8.7
มาตรฐาน					10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน
(2) ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1 L_{Aeq,T_1}} + 10^{0.1 L_{Aeq,T_2}})] + 10 \log_{10}(T)$$

ตารางที่ 3-15 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 บริเวณอาคารชุดพักอาศัย
(แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ และบริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))		
		เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	09-10/12/2567	65.0	60.0	5.0
	16-17/01/2568	67.7	58.9	8.8
	11-12/02/2568	63.9	57.4	6.5
	10-11/03/2568	66.6	60.3	6.3
	17-18/04/2568	67.3	58.5	8.8
	21-22/05/2568	66.0	59.3	6.7
	10-11/06/2568	65.0	60.8	4.2
บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง	09-10/12/2567	63.2	58.3	4.9
	16-17/01/2568	62.7	59.4	3.3
	11-12/02/2568	65.8	58.0	7.8
	10-11/03/2568	63.0	60.0	3.0
	17-18/04/2568	65.5	59.6	5.9
	21-22/05/2568	65.8	58.4	7.4
	10-11/06/2568	64.8	58.7	6.1
มาตรฐาน				10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

⁽²⁾ ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ลงวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2565 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 139, พิเศษ ตอนที่ 266 ง
ลงวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2565

$$* L_{Aeq,T} = [10 \log_{10}(10^{0.1L_{Aeq,T_1}} + 10^{0.1L_{Aeq,T_2}})] + 10 \log_{10}(T)$$

3.5.4 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

มาตรการกำหนดให้ดำเนินการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 โดยทำการตรวจวัดจำนวน 1 สถานี 1) ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้ ทำการตรวจวัดระดับความเร็วอนุภาคสูงสุด (PPV) และความถี่ (Frequency)

เมื่อนำผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือนเปรียบเทียบกับมาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ.2553), อาคารประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด และอาคารที่ใช้เป็นโรงเรียนของทางราชการและมาตรฐานแรงสั่นสะเทือนสำหรับอาคารที่ไวต่อผลกระทบตามมาตรฐานประเทศเยอรมนี DIN 45669-1 พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าความสั่นสะเทือนอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 3-16 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ^{2/}
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
1.	09-10/12/2567	3.6	0.631	3.8	1.584*	4.1	0.567	5.0
2.	10-11/12/2567	4.3	0.252	34.1	2.451*	42.7	0.370	11.0
3.	11-12/12/2567	51.2	0.102	46.6	1.025*	32.0	0.126	14.2
4.	12-13/12/2567	3.1	0.489	4.3	1.482*	4.0	0.520	5.0
5.	13-14/12/2567	8.5	0.772	6.2	1.726*	6.6	0.694	5.0
6.	14-15/12/2567	3.0	0.441	3.9	0.977*	3.6	0.292	5.0
7.	15-16/12/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
8.	16-17/12/2567	3.4	0.560	4.1	1.458*	4.1	0.575	5.0
9.	17-18/12/2567	4.7	0.481	4.1	1.592*	4.3	0.828	5.0
10.	18-19/12/2567	3.4	0.331	3.8	1.277*	4.4	0.552	5.0
11.	19-20/12/2567	3.9	0.449	4.9	1.308*	4.0	0.512	5.0
12.	20-21/12/2567	3.8	1.198	7.8	2.696*	6.2	0.867	5.0
13.	21-22/12/2567	3.0	0.315	4.9	1.766*	3.7	0.749	5.0
14.	22-23/12/2567	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
15.	23-24/12/2567	3.3	0.394	3.7	1.308*	3.8	0.701	5.0
16.	24-25/12/2567	8.5	0.410	8.0	1.332*	3.7	0.315	5.0
17.	25-26/12/2567	3.5	0.221	3.4	1.356*	3.2	0.820	5.0
18.	26-27/12/2567	4.6	0.670	4.8	1.750*	3.4	0.583	5.0
19.	27-28/12/2567	4.8	0.323	5.3	1.371*	8.0	0.402	5.0
20.	01-02/01/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะฐานราก)

* หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ (PPV)

- หมายถึง ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV)

มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา: ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง อาศัยการประกาศที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว
บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 3-16(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวดิ่ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ^{2/}
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
21.	02-03/01/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
22.	03-04/01/2568	4.7	0.473	5.3	1.277*	4.1	0.489	5.0
23.	04-05/01/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
24.	05-06/01/2568	5.1	0.560	5.3	4.059*	5.2	1.033	5.0
25.	06-07/01/2568	11.6	0.244	9.1	0.985*	14.6	0.410	5.0
26.	07-08/01/2568	5.3	0.402	4.1	2.372*	5.1	0.922	5.0
27.	08-09/01/2568	5.6	0.654	6.0	3.263*	8.7	1.702	5.0
28.	09-10/01/2568	7.0	0.410	5.2	4.248*	7.0	1.529	5.0
29.	10-11/01/2568	4.1	0.394	6.9	1.687*	8.5	0.725	5.0
30.	11-12/01/2568	2.7	0.150	7.2	0.599*	4.5	0.181	5.0
31.	12-13/01/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
32.	13-14/01/2568	3.6	0.402	3.9	1.285*	5.1	0.315	5.0
33.	14-15/01/2568	10.2	0.244	8.4	1.285*	6.7	0.560	5.0
34.	15-16/01/2568	4.3	0.347	4.2	0.899*	5.2	0.268	5.0
35.	16-17/01/2568	3.4	0.969	3.8	1.561*	4.0	0.536	5.0
36.	17-18/01/2568	5.3	0.544	3.9	1.096*	7.8	0.244	5.0
37.	18-19/01/2568	4.6	0.796	4.4	2.365*	5.3	0.489	5.0
38.	19-20/01/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
39.	20-21/01/2568	3.1	0.307	4.3	1.340*	8.3	0.252	5.0
40.	21-22/01/2568	3.5	0.489	3.5	1.616*	6.6	0.260	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะฐานราก)

* หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ (PPV)

- หมายถึง ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV)

มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา: ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง อาศัยการประกาศที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว
บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 3-16(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ^{2/}
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
41.	22-23/01/2568	3.6	0.244	4.5	0.725*	5.1	0.221	5.0
42.	23-24/01/2568	3.9	0.449	4.0	1.001*	5.0	0.386	5.0
43.	24-25/01/2568	3.3	0.378	7.5	1.253*	4.2	0.189	5.0
44.	25-26/01/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
45.	26-27/01/2568	5.4	0.591	5.4	1.600*	4.0	0.489	5.0
46.	27-28/01/2568	3.4	0.347	4.1	1.159*	8.5	0.181	5.0
47.	28-29/01/2568	3.9	0.449	3.9	1.371*	7.1	0.268	8.9
48.	29-30/01/2568	6.9	0.591	6.5	1.789*	8.1	0.418	5.0
49.	30-31/01/2568	5.3	0.512	7.9	1.482*	9.1	0.544	5.0
50.	31/01-01/02/2568	3.3	0.567	4.3	1.364*	3.8	0.575	5.0
51.	01-02/02/2568	3.1	0.189	5.8	0.741*	10.5	0.315	5.0
52.	02-03/02/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
53.	03-04/02/2568	3.3	0.300	3.0	0.717*	3.6	0.205	5.0
54.	04-05/02/2568	3.0	0.307	2.5	0.804*	2.7	0.355	5.0
55.	05-06/02/2568	3.5	0.292	7.1	0.717*	8.3	0.402	5.0
56.	06-07/02/2568	2.9	0.189	3.2	0.638*	3.0	0.221	5.0
57.	07-08/02/2568	16.0	0.173	6.6	0.678*	8.1	0.363	5.0
58.	08-09/02/2568	4.5	0.158	2.9	0.686*	2.3	0.229	5.0
59.	09-10/02/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
60.	10-11/02/2568	3.1	0.181	2.9	0.686*	2.7	0.173	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะฐานราก)

* หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ (PPV)

- หมายถึง ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV)

มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา: ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง อาศัยการประกาศที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว
บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 3-16(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ^{2/}
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
61.	11-12/02/2568	3.8	0.284	3.0	0.733*	3.3	0.197	5.0
62.	12-13/02/2568	7.4	0.244	6.3	0.678*	13.1	0.323	5.0
63.	13-14/02/2568	4.8	0.300	3.2	0.867*	3.2	0.370	5.0
64.	14-15/02/2568	3.9	0.260	2.7	0.804*	4.4	0.205	5.0
65.	15-16/02/2568	2.9	0.339	7.0	0.733*	6.2	0.347	5.0
66.	16-17/02/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
67.	17-18/02/2568	4.4	0.449	3.9	0.930*	4.1	0.189	5.0
68.	18-19/02/2568	4.2	0.473	3.2	0.977*	3.2	0.331	5.0
69.	19-20/02/2568	3.9	0.307	3.2	0.835*	3.3	0.181	5.0
70.	20-21/02/2568	3.6	0.236	3.0	0.575*	3.0	0.229	5.0
71.	21-22/02/2568	3.7	0.236	3.4	0.591*	4.1	0.426	5.0
72.	22-23/02/2568	4.1	0.197	2.9	0.843*	3.1	0.221	5.0
73.	23-24/02/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
74.	24-25/02/2568	46.6	0.402	14.2	0.891*	3.5	0.615	6.1
75.	25-26/02/2568	5.3	0.181	3.2	0.536*	4.4	0.260	5.0
76.	26-27/02/2568	5.0	0.441	2.3	0.315	3.2	0.757*	5.0
77.	27-28/02/2568	3.2	0.418	2.7	0.331	2.9	0.694*	5.0
78.	28/02-01/03/2568	3.5	0.339	3.2	0.709*	4.3	0.307	5.0
79.	01-02/03/2568	3.1	0.189	5.8	0.741*	10.5	0.315	5.0
80.	02-03/03/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะฐานราก)

* หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ (PPV)

- หมายถึง ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity,PPV)

มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา: ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง อาศัยการประกาศที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว
บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 3-16(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ^{2/}
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
81.	03-04/03/2568	3.3	0.300	3.0	0.717*	3.6	0.205	5.0
82.	04-05/03/2568	3.7	0.402	3.0	0.638*	2.8	0.355	5.0
83.	05-06/03/2568	3.0	0.307	2.5	0.804*	2.7	0.355	5.0
84.	06-07/03/2568	56.9	0.229	9.7	0.765*	42.7	0.378	5.0
85.	07-08/03/2568	2.9	0.189	3.2	0.638*	3.0	0.221	5.0
86.	08-09/03/2568	3.8	0.363	2.8	0.560*	2.9	0.300	5.0
87.	09-10/03/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
88.	10-11/03/2568	4.5	0.158	2.9	0.686*	2.3	0.229	5.0
89.	11-12/03/2568	3.1	0.181	2.9	0.686*	2.7	0.173	5.0
90.	12-13/03/2568	3.8	0.284	3.0	0.733*	3.3	0.197	5.0
91.	13-14/03/2568	3.6	0.268	3.0	0.694*	3.3	0.173	5.0
92.	14-15/03/2568	3.7	0.449	3.6	0.843*	5.0	0.315	5.0
93.	15-16/03/2568	3.4	0.284	2.9	0.575*	3.3	0.284	5.0
94.	16-17/03/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
95.	17-18/03/2568	3.9	0.260	2.7	0.804*	4.4	0.205	5.0
96.	18-19/03/2568	4.4	0.449	3.9	0.930*	4.1	0.189	5.0
97.	19-20/03/2568	4.2	0.473	3.2	0.977*	3.2	0.331	5.0
98.	20-21/03/2568	3.9	0.591	4.0	0.859*	4.5	0.709	5.0
99.	21-22/03/2568	3.6	0.236	3.0	0.575*	3.0	0.229	5.0
100.	22-23/03/2568	4.1	0.197	2.9	0.843*	3.1	0.221	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะฐานราก)

* หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ (PPV)

- หมายถึง ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV)

มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา: ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง อาศัยการประกาศที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว
บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 3-16(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ^{2/}
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
101.	23-24/03/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
102.	24-25/03/2568	46.6	0.402	14.2	0.891*	3.5	0.615	6.1
103.	25-26/03/2568	3.2	0.552	2.2	0.339	3.5	0.670*	5.0
104.	26-27/03/2568	3.0	0.197	2.8	0.741*	1.8	0.181	5.0
105.	27-28/03/2568	3.0	0.315	3.2	0.583*	3.7	0.378	5.0
106.	28-29/03/2568	4.7	0.497	4.3	0.717*	5.2	0.654	5.0
107.	29-30/03/2568	3.3	0.528	3.6	0.741*	4.3	0.544	5.0
108.	30-31/03/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
109.	31/03-01/04/2568	6.0	0.828	4.5	1.773*	4.5	0.678	5.0
110.	01-02/04/2568	3.4	0.173	6.0	0.623*	6.0	0.410	5.0
111.	02-03/04/2568	2.9	0.134	5.2	0.552*	5.7	0.260	5.0
112.	03-04/04/2568	4.1	0.205	3.5	0.638*	4.7	0.410	5.0
113.	04-05/04/2568	8.8	0.512	1.1	1.190*	39.4	0.410	5.0
114.	05-06/04/2568	27.0	2.979*	85.3	1.726	42.7	2.877	9.3
115.	06-07/04/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
116.	07-08/04/2568	4.7	0.079	3.9	1.048*	3.9	0.181	5.0
117.	08-09/04/2568	3.2	0.134	2.8	0.954*	1.7	0.142	5.0
118.	09-10/04/2568	6.0	0.173	3.2	1.829*	4.6	0.402	5.0
119.	10-11/04/2568	8.4	0.134	4.6	1.561*	5.8	0.189	5.0
120.	11-12/04/2568	4.7	0.110	4.1	1.119*	5.4	0.166	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะฐานราก)

* หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ (PPV)

- หมายถึง ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity,PPV)

มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา: ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง อาศัยการประกาศที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว
บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 3-16(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ^{2/}
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
121.	17-18/04/2568	3.0	0.142	4.3	1.632*	4.0	0.260	5.0
122.	18-19/04/2568	3.9	0.150	4.3	1.498*	3.8	0.363	5.0
123.	19-20/04/2568	4.1	0.142	3.2	3.239*	2.8	0.292	5.0
124.	20-21/04/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
125.	21-22/04/2568	21.3	0.126	3.1	0.812*	12.5	0.126	5.0
126.	22-23/04/2568	5.8	0.189	5.1	1.679*	3.1	0.173	5.0
127.	23-24/04/2568	6.2	0.213	6.0	1.505*	4.4	0.244	5.0
128.	24-25/04/2568	5.7	0.118	4.7	1.088*	3.6	0.126	5.0
129.	25-26/04/2568	6.0	0.166	5.6	1.222*	4.3	0.205	5.0
130.	26-27/04/2568	13.1	0.110	3.7	1.608*	1.8	0.236	5.0
131.	27-28/04/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
132.	28-29/04/2568	17.7	2.294	22.3	0.567	19.0	2.916*	7.3
133.	29-30/04/2568	32.0	0.370	9.1	2.633*	85.3	0.638	5.0
134.	30/04-01/05/2568	4.3	0.102	5.2	0.883*	4.8	0.142	5.0
135.	02-03/05/2568	5.5	0.741	6.4	1.553*	5.4	0.623	5.0
136.	03-04/05/2568	13.5	0.552	10.2	1.088	12.5	1.900*	5.6
137.	04-05/05/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
138.	05-06/05/2568	4.4	0.985	7.9	1.639*	5.4	1.111	5.0
139.	06-07/05/2568	6.6	0.701	6.9	1.387*	6.7	1.214	5.0
140.	07-08/05/2568	4.0	0.473	4.8	1.576*	4.4	0.441	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะฐานราก)

* หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ (PPV)

- หมายถึง ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV) มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา: ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง อาศัยการประกาศที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว
บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 3-16(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ^{2/}
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
141.	08-09/05/2568	30.1	0.528	12.5	1.655*	22.3	1.482	5.6
142.	09-10/05/2568	2.6	0.418	6.1	1.450*	8.0	0.410	5.0
143.	10-11/05/2568	4.1	0.575	4.8	1.490*	4.1	0.244	5.0
144.	11-12/05/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
145.	13-14/05/2568	10.9	1.411	9.1	2.696*	10.9	2.530	5.0
146.	14-15/05/2568	4.0	0.544	4.8	1.963*	3.3	0.363	5.0
147.	15-16/05/2568	4.0	0.575	5.6	1.758*	3.9	0.441	5.0
148.	16-17/05/2568	6.1	0.567	5.3	2.097*	6.5	1.040	5.0
149.	17-18/05/2568	3.3	0.339	6.6	1.056*	7.2	0.489	5.0
150.	18-19/05/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
151.	19-20/05/2568	4.0	0.504	5.3	2.404*	6.1	0.804	5.0
152.	20-21/05/2568	2.9	0.497	3.5	1.135*	3.7	0.418	5.0
153.	21-22/05/2568	9.0	1.466	8.4	2.956*	8.8	1.490	5.0
154.	22-23/05/2568	2.6	0.363	4.0	1.379*	3.7	0.363	5.0
155.	23-24/05/2568	3.9	0.646	5.1	1.434*	4.0	0.410	5.0
156.	24-25/05/2568	4.6	0.370	5.5	1.371*	8.1	0.481	5.0
157.	25-26/05/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
158.	26-27/05/2568	3.6	0.678	4.5	1.498*	3.1	0.615	5.0
159.	27-28/05/2568	2.8	0.638	5.2	1.671*	3.6	0.631	5.0
160.	28-29/05/2568	12.5	0.631	9.3	2.254*	5.6	0.875	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะฐานราก)

* หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ (PPV)

- หมายถึง ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV)

มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา: ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง อาศัยการประกาศที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว
บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 3-16(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ^{2/}
		ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรตซ์)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
161.	29-30/05/2568	3.8	0.441	5.1	1.119*	3.8	0.331	5.0
162.	30-31/05/2568	3.7	0.544	5.8	2.246*	9.7	0.457	5.0
163.	31/05-01/06/2568	2.9	0.244	4.3	1.009*	4.1	0.276	5.0
164.	01-02/06/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
165.	02-03/06/2568	3.0	0.347	5.5	1.206*	6.5	0.449	5.0
166.	04-05/06/2568	2.5	0.300	4.9	1.111*	5.4	0.765	5.0
167.	05-06/06/2568	4.6	0.276	5.6	0.969*	5.9	0.410	5.0
168.	06-07/06/2568	9.0	0.181	5.8	0.717*	7.1	0.284	5.0
169.	07-08/06/2568	6.2	0.260	5.2	1.419*	4.9	0.378	5.0
170.	08-09/06/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
171.	09-10/06/2568	9.0	0.150	5.1	1.088*	4.7	0.323	5.0
172.	10-11/06/2568	6.3	0.292	4.8	0.883*	5.0	0.449	5.0
173.	11-12/06/2568	3.7	0.386	5.3	2.073*	9.8	1.529	5.0
174.	12-13/06/2568	3.0	0.213	8.0	0.993*	10.2	0.402	5.0
175.	13-14/06/2568	3.2	0.244	3.3	1.009*	3.2	0.615	5.0
176.	14-15/06/2568	6.0	0.646	5.3	1.616*	4.9	0.631	5.0
177.	15-16/06/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
178.	16-17/06/2568	5.4	0.394	4.6	0.938*	3.8	0.410	5.0
179.	17-18/06/2568	3.4	0.662	3.5	1.261*	3.7	0.646	5.0
180.	18-19/06/2568	3.7	0.520	4.7	1.127*	4.4	0.497	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะฐานราก)

* หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ (PPV)

- หมายถึง ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV)

มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา: ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง อาศัยการประกาศที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว
บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

ตารางที่ 3-16(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวลส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 ^{2/}
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
181.	19-20/06/2568	3.0	0.528	3.6	1.340*	4.0	0.567	5.0
182.	20-21/06/2568	4.4	0.386	4.5	1.025*	4.1	0.465	5.0
183.	21-22/06/2568	2.8	0.504	3.6	1.080*	3.4	0.418	5.0
184.	22-23/06/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
185.	23-24/06/2568	3.3	0.567	4.3	1.364*	3.8	0.575	5.0
186.	24-25/06/2568	4.0	0.457	4.1	1.214*	4.5	0.449	5.0
187.	25-26/06/2568	3.5	0.607	3.4	1.127*	3.7	0.552	5.0
188.	26-27/06/2568	3.8	0.449	4.4	1.009*	3.8	0.363	5.0
189.	27-28/06/2568	4.4	0.363	5.3	1.135*	4.2	0.473	5.0
190.	28-29/06/2568	5.4	0.481	4.7	1.316*	4.3	0.575	5.0
191.	29-30/06/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
192.	30/06-01/07/2568	3.9	0.473	4.8	1.490*	4.6	0.717	5.0

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ค่าความสั่นสะเทือน (ระยะฐานราก)

* หมายถึง ความเร็วอนุภาคสูงสุดที่นำมาเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานฯ (PPV)

- หมายถึง ไม่สามารถระบุความถี่ที่เกิดขึ้นได้

Trigger Source, Geo 0.500 mm/s (เริ่มทำการบันทึกค่าระดับความสั่นสะเทือนเมื่อความเร็วอนุภาค (Peak Particle Velocity, PPV)

มีค่าตั้งแต่ 0.500 mm/s ขึ้นไป)

ที่มา: ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง อาศัยการประกาศที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว
บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

3.5.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)

มาตรการกำหนดให้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 ทำการตรวจวัดจำนวน 1 สถานี คือ 1) บ่อดักขยะ หลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป

เมื่อนำผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) มาเปรียบเทียบกับประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประกาศ ณ วันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567 ตีพิมพ์ในพระราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม พ.ศ. 2567, อาคารที่ทำการประเภท ก พบว่า ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ปริมาณบีโอดี (BOD) ปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (TSS) ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) และ ปริมาณทีเคเอ็น (TKN) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids) ไม่มีมาตรฐานเปรียบเทียบ

ตารางที่ 3-17 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด
ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568 บ่อดักขยะ หลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์							มาตรฐาน ⁽¹⁾
		วันที่เก็บตัวอย่าง							
		09/12/2567	07/01/2568	12/02/2568	11/03/2568	18/04/2568	22/05/2568	11/06/2568	
pH at 25 °C	-	7.5	7.6	7.7	7.3	7.5	6.0	7.2	5.5-9.0 ⁽¹⁾
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	6.2	5.6	22.5	20.0	14.7	14.0	12.2	≤ 20 ⁽¹⁾
Total Suspended Solids	mg/L	18	20	21	12	29	20	25	≤ 30 ⁽¹⁾
Total Dissolved Solids	mg/L	128	120	136	236	296	128	134	≤ 1,000 ⁽¹⁾
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.1	<1.0	<1.0	≤ 20 ⁽¹⁾
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	3.4	3.0	24.5	15.6	13.2	13.7	16.4	≤ 35 ⁽¹⁾
Sulfide	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<0.1	<0.1	<0.1	≤ 1.0 ⁽¹⁾
Settleable Solids	ml/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	8	30	<0.1	-

หมายเหตุ: ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง (ระยะฐานราก)

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 24th Edition 2023

ที่มา : ⁽¹⁾ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด ประกาศ ณ วันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567 ตีพิมพ์ในพระราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 233ง วันที่ 27 สิงหาคม พ.ศ. 2567, อาคารที่ทำการประเภท ก

	
<p>ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ)</p>	<p>บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้</p>
	
<p>บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง</p>	
<p>จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (Ambient Air Quality)</p>	
<p>รูปที่ 3-2 จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568</p>	

	
<p>ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ)</p>	<p>บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้</p>
	
<p>จุดตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยโดยทั่วไป 24 ชั่วโมง (Sound Noise Level)</p>	
<p>รูปที่ 3-2 จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568</p>	



ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านทิศตะวันออก

จุดตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)



ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป

รูปที่ 3-2 (ต่อ) จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya)
บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ.2567 - มิถุนายน พ.ศ.2568