

### บทที่ 3

#### ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 ประกอบด้วย คุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไป ระดับเสียงโดยทั่วไป ระดับเสียงรบกวน ความสั่นสะเทือน และคุณภาพน้ำทิ้ง ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดย บริษัท เอส.พี.เจ.โซลูชั่นติฟิค 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 และสำรวจข้อมูลการดำเนินงานของโครงการในระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 สรุปได้ดังตารางที่ 3-1

**ตารางที่ 3-1** ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

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

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

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b>						
<b>1.1 คุณภาพอากาศ</b>						
<b>1) ผู้่นละออง(ต่อ)</b>	- 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 ข1 (รูปที่ 5,8)

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

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b>						
<b>1.1 คุณภาพอากาศ(ต่อ)</b>						
<b>2) มลพิษทางอากาศ</b>	- ปริมาณก๊าซคาร์บอน มอนอกไซด์ (CO)	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธีนััน ดิสเพอร์ซีฟ อินฟราเรดดิเทคชั่น (Non- Dispersive Infrared)	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
	- ปริมาณสารประกอบ ไฮโดรคาร์บอน (HC)	-				
	- ปริมาณก๊าซไนโตรเจน ไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> )	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธีเคมีลูมิเนสเซน (Chemiluminescence)				
	- ปริมาณ ก๊าซซัลเฟอร์ ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> )	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธียูวี โฟลโรเรสเซน (UV Fluorescence)				

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

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b>						
<b>1.2 เสียง</b>						
	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 3-1(ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aqarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด**

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b>						
<b>1.2 เสียง(ต่อ)</b>						
	- 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 ข1 (รูปที่ 5,8)

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

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b>						
<b>1.3 ความสั่นสะเทือน</b>						
	- 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 ก่อ สร้าง โครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทาง โครงการได้มอบหมาย บริษัท ผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะ พูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และ แจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผล กระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบ สามารถติดต่อกับโครงการหรือ ผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 5,8)

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

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b>						
<b>1.4 การพังทลายของดิน</b>						
	- สภาพสมบูรณ์ใช้งานได้ดี	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวันที่มีการทำเสาเข็ม และฐาน ราก ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการ กำหนด	ภาคผนวก ข
	- 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 ข1 (รูปที่ 5,8)



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

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>1. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ</b>						
<b>1.5 การจัดการพื้นที่ที่ดิน</b>						
	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ ที่ได้รับผลกระทบ	- เข้าพบโดยตรง หรือ โทรศัพท์ประสาน	- บ้านข้างเคียงพื้นที่ถมดิน	- เดือนละ 1 ครั้งตลอดระยะ ถมดิน	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทาง โครงการได้มอบหมาย บริษัท ผู้รับเหมาให้ดำเนินการเข้าพบปะ พูดคุยกับผู้พักอาศัยข้างเคียง และ แจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผล กระทบใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบ สามารถติดต่อกับโครงการหรือ ผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 5,8)

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

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>2. ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางชีวภาพ</b>						
	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ที่ ได้รับผลกระทบ	- 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 ข1 (รูปที่ 5,8)

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

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b>						
<b>3.1 น้ำใช้</b>						
	- การแตกรั่วซึมของท่อ ประปา	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- เส้นท่อประปา	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบการรั่วซึมของเส้นท่อ ประปาของโครงการ	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 28)
	- ความสะอาด	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ถังเก็บน้ำใช้	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบถังเก็บน้ำใช้ของโครงการ	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 28)
<b>3.2 น้ำเสีย</b>	- pH  - BOD <sub>5</sub>  - Suspended Solids - Settleable Solids  - Sulfide  - Total Dissolved Solids	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธีพีเอช มิเตอร์ (pH Meter)  เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วย วิธี 5-day BOD Test  - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธี แคลคูลูเลชัน (Calculation)  - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธี Turbidimetric  - เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ด้วยวิธี Dried at 103-105 °C	- 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**

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b>						
<b>3.2 น้ำเสีย(ต่อ)</b>						
	- 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 ข1 (รูปที่ 5,8)
<b>3.3 การระบายน้ำ</b>	- การสะสมของตะกอนดินใน บ่อพักน้ำ บ่อตกขยะ ท่อระบายน้ำชั่วคราว	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- รางระบายน้ำ และบ่อ ตกขยะภายในโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบการสะสมของตะกอนดิน ในรางระบายน้ำชั่วคราว และบ่อตก ขยะ/ตะกอนดิน	-

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

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b>						
<b>3.4 การจัดการมูลฝอย</b>						
	- ปริมาณมูลฝอยตกค้าง - ความสะอาด	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ ปริมาณมูลฝอยตกค้างภายในโครงการ	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 37)
	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความคิดเห็น บริเวณป้อมยาม	- ผู้พักอาศัยข้างเคียง พื้นที่ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการ ได้มอบหมาย บริษัทผู้รับเหมาให้ ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัย ข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผลกระทบ ใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบสามารถติดต่อ กับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 5,8)

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

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ ติดตามตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b>						
<b>3.5 ระบบไฟฟ้า</b>						
	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- อุปกรณ์ไฟฟ้า	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ เวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ สายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้า ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	ภาคผนวก ข7
<b>3.6 การป้องกันอัคคีภัย</b>						
	- สภาพพร้อมใช้งาน - อายุการใช้งาน	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ถังดับเพลิงเคมี	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ เวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ ถังดับเพลิงให้มีสภาพพร้อมใช้งาน	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 45)
	- สภาพดี มองเห็นได้ชัดเจน และไม่ลบลบเลือน	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ป้ายและเครื่องหมาย แสดงการ หนีไฟ และแผนผัง เส้นทางหนีไฟ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ เวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบ ป้าย และเครื่องหมายแสดงการหนีไฟ และ แผนผังทางการหนีไฟ ให้มีสภาพดีมองเห็นได้ ชัดเจน และไม่ลบลบเลือน	-

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

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 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 ข1 (รูปที่ 5,8)

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

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b>						
<b>3.7 การจราจร</b>						
	- สภาพพร้อมใช้งานของ เครื่องจักรอุปกรณ์	- ตรวจสอบตามชนิดของ อุปกรณ์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ สภาพเครื่องจักรให้มีสภาพพร้อมใช้งาน	ภาคผนวก ข4
	- สภาพความสมบูรณ์ของรั้ว ผ้าใบหีบ	- ทุกวัน ตรวจสอบตาม ชนิดของอุปกรณ์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาการ ก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ สภาพความสมบูรณ์ของรั้วและผ้าใบหีบ	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 9)
	- สภาพความสมบูรณ์ของ ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System)	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ เวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ สภาพความสมบูรณ์ของระบบโทรทัศน์ วงจรปิด (CCTV System)	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 50)
	- ตรวจสอบตามชนิดของ อุปกรณ์	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- เครื่องจักรอุปกรณ์	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ เวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ เครื่องจักรให้มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	ภาคผนวก ข4
	- สภาพดี มองเห็นชัดเจน และไม่ลบลบเลือน	- ตรวจสอบโดยเจ้าหน้าที่	- ป้ายแนะนำการทำงาน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ เวลาการก่อสร้าง	ทางโครงการมีการตรวจสอบป้ายแนะนำ การทำงานให้มีสภาพดี มองเห็นชัดเจน และไม่ลบลบเลือน	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 22)



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

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>3.คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์</b>						
<b>3.7 การจราจร</b>						
	- การเป็นพาหนะนำโรค เช่น โรคเท้าช้าง ไข้มาลาเรีย เป็นต้น	- ตรวจเลือด	- คนงานก่อสร้าง	- ก่อนรับเข้าทำงานทุกครั้ง และหลังรับเข้าทำงาน ทุก 6 เดือน	ทางโครงการมีตรวจสุขภาพคนงานก่อน รับเข้าทำงานทุกครั้ง	ภาคผนวก ข11
	- สถิติการเกิดอุบัติเหตุ สาเหตุลักษณะการเกิดผลที่ เกิดและวิธีการ	- ติดตั้งป้ายสถิติการเกิด อุบัติเหตุในโครงการ	- คนงานก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลา การ ก่อสร้าง	ทางโครงการมีการติดตั้งป้ายสถิติการเกิด อุบัติเหตุ อยู่บริเวณด้านหน้าโครงการ	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 63)
	- ความเสียหาย/ผลกระทบ หรือเรื่องร้องเรียนจากผู้ ที่ได้รับผลกระทบ	- ติดตั้งกล่องรับความ คิดเห็นบริเวณป้อมยาม - เข้าพบโดยตรง หรือ โทรศัพท์ประสานได้ที่ สำนักงาน ก่อ ส ราง โครงการ	- ผู้พักอาศัยข้างเคียงพื้นที่ ก่อสร้าง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลา การก่อสร้าง	ตลอดการก่อสร้างโครงการ ทางโครงการ ได้มอบหมาย บริษัทผู้รับเหมาให้ ดำเนินการเข้าพบปะพูดคุยกับผู้พักอาศัย ข้างเคียง และแจ้งกำหนดการก่อสร้างของ โครงการได้รับทราบ หากเกิดผลกระทบ ใดๆ ผู้ได้รับทราบผลกระทบสามารถติดต่อ กับโครงการหรือผู้รับผิดชอบได้โดยตรง	ภาคผนวก ข1 (รูปที่ 5,8)

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

(ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

ดัชนีผลกระทบ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ใช้ในการ ตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	ตำแหน่ง/สถานที่ติดตาม ตรวจสอบ	ระยะเวลา/ความถี่	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	เอกสารและรูปภาพ ประกอบมาตรการฯ
<b>ระยะก่อสร้าง</b>						
<b>4. คุณค่าคุณภาพชีวิต</b>						
<b>4.1 การรับเรื่องร้องเรียน</b>						
	- 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 ข1 (รูปที่ 5,8)
<b>4.2 การประชาสัมพันธ์การก่อสร้างโครงการ</b>						
	- 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 ข1 (รูปที่ 5,8)

### 3.3 การวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarous Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 มีวิธีการวิเคราะห์ และการเก็บตัวอย่างตามวิธีที่กำหนดไว้ในมาตรฐานตามที่ราชการกำหนด และมาตรฐานสากลที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 3-2

ตารางที่ 3-2 วิธีการตรวจวัด และวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ดัชนีที่ตรวจวัด	การเก็บตัวอย่าง / วิเคราะห์ตัวอย่าง
<b>คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป</b>	
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 <sub>2</sub> )	Part 50, Gas Phase Chemiluminescence
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide; SO <sub>2</sub> )	UV-Fluorescence
คาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide; CO)	CO Analyzer/ NDIR
ไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (Total Hydrocarbon; THC)	Personal Air Sample, Flame Ionization detection Method
<b>ระดับเสียงโดยทั่วไป</b>	
ระดับเสียงโดยทั่วไป (L <sub>eq</sub> 24 hr) และระดับเสียงสูงสุด (L <sub>max</sub> ) ระดับเสียงพื้นฐาน (L <sub>90</sub> ) และระดับเสียงรบกวน	Integrated Sound Level Meter/IEC804
<b>ค่าความสั่นสะเทือน</b>	
ความเร็วอนุภาคสูงสุด (Peak Particle Velocity) และความถี่ (Frequency)	Vibration Meter

## ตารางที่ 3-2 (ต่อ) วิธีการตรวจวัด และวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

คุณภาพน้ำทิ้ง	
ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> 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 <sup>2-</sup> F)
ทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen; TKN)	Macro-Kjeldahl Method (4500-N <sub>org</sub> 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 3-3 ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด					
			พ.ศ.2568					
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
<b>ระยะก่อสร้าง</b> <b>1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ</b>								
- ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ) - บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ -บริเวณวัดใหม่หาดกระเทียมทอง	- ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) - ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO) - ไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC)	<div>1 วันต่อเนืองทุกวันตลอดช่วง ทำฐานราก และ 1 ครั้ง/เดือน ในช่วงงานก่อสร้าง</div> <div>1 วันต่อเนือง 1 ครั้ง/เดือน</div>	✓	✓	✓	✓	✓	✓



ตารางที่ 3-3(ต่อ) ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการ ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ช่วงเวลาทำการตรวจวัด					
			พ.ศ.2568					
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
<b>ระยะก่อสร้าง (ต่อ)</b> <b>2. ระดับเสียงโดยทั่วไป</b> - ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ)  - บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้าน ทิศใต้ -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	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>3. ความสั่นสะเทือน</b> - ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ)	- ความเร็วอนุภาคสูงสุด (PPV)  - ความถี่ (Frequency)	1 วันต่อเนื่อง ทุกวันตลอดช่วงทำฐานราก และ 1 ครั้ง/เดือนในช่วงงานก่อสร้าง	✓	✓	✓	✓	✓	✓



ตารางที่ 3-3(ต่อ) ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) ของบริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการ ตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด					
			พ.ศ.2568					
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
<u>ระยะก่อสร้าง (ต่อ)</u> <b>4. น้ำเสีย</b> - บ่อดักขยะ หลังออกจากระบบบำบัด น้ำเสียสำเร็จรูป		1 ครั้ง/เดือน						
	pH at 25°C							
	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 ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 โดยทำการตรวจวัดจำนวน 3 สถานี คือ 1) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ) 2)บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ และ 3)บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง ทำการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10) ปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) และปริมาณไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด (THC)

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

เมื่อนำผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2552 พบว่า ทั้ง 2 สถานีตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

เมื่อนำผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) เปรียบเทียบกับค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ลงวันที่ 30 เมษายน 2544 พบว่า ทั้ง 2 สถานีตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

เมื่อนำผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ (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 3-4** ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	01-02/07/2568	0.105	0.0469
	02-03/07/2568	0.072	0.0322
	03-04/07/2568	0.065	0.0308
	04-05/07/2568	0.051	0.0248
	05-06/07/2568	0.066	0.0325
	06-07/07/2568	0.040	0.0186
	07-08/07/2568	0.057	0.0251
	08-09/07/2568	0.076	0.0364
	09-10/07/2568	0.088	0.0410
	11-12/07/2568	0.062	0.0307
	12-13/07/2568	0.050	0.0223
	13-14/07/2568	0.032	0.0142
	14-15/07/2568	0.064	0.0314
	15-16/07/2568	0.081	0.0409
	16-17/07/2568	0.065	0.0318
	17-18/07/2568	0.074	0.0336
	18-19/07/2568	0.041	0.0198
	19-20/07/2568	0.063	0.0315
	20-21/07/2568	0.038	0.0140
	21-22/07/2568	0.059	0.0262
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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

## ตารางที่ 3-4(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	22-23/07/2568	0.089	0.0415
	23-24/07/2568	0.043	0.0214
	24-25/07/2568	0.067	0.0325
	25-26/07/2568	0.052	0.0211
	26-27/07/2568	0.070	0.0363
	27-28/07/2568	0.058	0.0277
	29-30/07/2568	0.063	0.0305
	30-31/07/2568	0.087	0.0416
	31/07-01/08/2568	0.052	0.0231
	01-02/08/2568	0.055	0.0258
	02-03/08/2568	0.072	0.0302
	03-04/08/2568	0.040	0.0185
	04-05/08/2568	0.069	0.0341
	05-06/08/2568	0.080	0.0383
	06-07/08/2568	0.053	0.0258
	07-08/08/2568	0.071	0.0360
	08-09/08/2568	0.048	0.0218
	09-10/08/2568	0.060	0.0284
	10-11/08/2568	0.047	0.0226
	11-12/08/2568	0.069	0.0318
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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

## ตารางที่ 3-4(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	13-14/08/2568	0.088	0.0423
	14-15/08/2568	0.050	0.0239
	15-16/08/2568	0.046	0.0215
	16-17/08/2568	0.074	0.0368
	17-18/08/2568	0.038	0.0151
	18-19/08/2568	0.067	0.0327
	19-20/08/2568	0.094	0.0463
	20-21/08/2568	0.068	0.0324
	21-22/08/2568	0.072	0.0350
	22-23/08/2568	0.059	0.0272
	23-24/08/2568	0.065	0.0318
	24-25/08/2568	0.034	0.0156
	25-26/08/2568	0.049	0.0237
	26-27/08/2568	0.077	0.0355
	27-28/08/2568	0.053	0.0253
	28-29/08/2568	0.082	0.0411
	29-30/08/2568	0.064	0.0302
	30-31/08/2568	0.052	0.0236
	31/08-01/09/2568	0.035	0.0143
	01-02/09/2568	0.056	0.0240
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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

**ตารางที่ 3-4(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)**

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	02-03/09/2568	0.031	0.0219
	03-04/09/2568	0.065	0.0322
	04-05/09/2568	0.042	0.0215
	05-06/09/2568	0.072	0.0368
	06-07/09/2568	0.057	0.0261
	07-08/09/2568	0.040	0.0187
	08-09/09/2568	0.068	0.0339
	09-10/09/2568	0.081	0.0392
	10-11/09/2568	0.074	0.0367
	11-12/09/2568	0.058	0.0261
	12-13/09/2568	0.061	0.0283
	13-14/09/2568	0.043	0.0208
	14-15/09/2568	0.027	0.0135
	15-16/09/2568	0.065	0.0320
	16-17/09/2568	0.088	0.0447
	17-18/09/2568	0.060	0.0282
	18-19/09/2568	0.071	0.0360
	19-20/09/2568	0.053	0.0255
	20-21/09/2568	0.067	0.0318
	21-22/09/2568	0.039	0.0152
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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

## ตารางที่ 3-4(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	22-23/09/2568	0.048	0.0247
	23-24/09/2568	0.071	0.0350
	24-25/09/2568	0.066	0.0313
	25-26/09/2568	0.082	0.0409
	26-27/09/2568	0.075	0.0346
	27-28/09/2568	0.059	0.0258
	28-29/09/2568	0.038	0.0161
	29-30/09/2568	0.049	0.0235
	30/09-01/10/2568	0.083	0.0412
	01-02/10/2568	0.063	0.0291
	02-03/10/2568	0.081	0.0405
	03-04/10/2568	0.059	0.0258
	04-05/10/2568	0.048	0.0223
	05-06/10/2568	0.030	0.0129
	06-07/10/2568	0.072	0.0360
	07-08/10/2568	0.061	0.0275
	08-09/10/2568	0.085	0.0413
	09-10/10/2568	0.059	0.0258
	10-11/10/2568	0.066	0.0312
	11-12/10/2568	0.043	0.0204
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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

## ตารางที่ 3-4(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	12-13/10/2568	0.027	0.0131
	14-15/10/2568	0.062	0.0315
	15-16/10/2568	0.089	0.0430
	16-17/10/2568	0.055	0.0239
	17-18/10/2568	0.070	0.0326
	18-19/10/2568	0.062	0.0292
	19-20/10/2568	0.035	0.0167
	20-21/10/2568	0.047	0.0215
	21-22/10/2568	0.083	0.0403
	22-23/10/2568	0.067	0.0316
	23-24/10/2568	0.051	0.0253
	24-25/10/2568	0.039	0.0140
	25-26/10/2568	0.064	0.0318
	26-27/10/2568	0.028	0.0125
	27-28/10/2568	0.049	0.0229
	28-29/10/2568	0.063	0.0316
	29-30/10/2568	0.088	0.0432
	30-31/10/2568	0.065	0.0318
	31/10-01/11/2568	0.052	0.0253
	01-02/11/2568	0.082	0.0387
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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



## ตารางที่ 3-4(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	02-03/11/2568	0.047	0.0212
	03-04/11/2568	0.073	0.0356
	04-05/11/2568	0.051	0.0253
	05-06/11/2568	0.069	0.0316
	06-07/11/2568	0.072	0.0350
	07-08/11/2568	0.050	0.0219
	08-09/11/2568	0.084	0.0421
	09-10/11/2568	0.036	0.0185
	10-11/11/2568	0.078	0.0360
	11-12/11/2568	0.092	0.0457
	12-13/11/2568	0.063	0.0314
	13-14/11/2568	0.048	0.0233
	14-15/11/2568	0.065	0.0318
	15-16/11/2568	0.090	0.0442
	16-17/11/2568	0.048	0.0237
	17-18/11/2568	0.073	0.0353
	18-19/11/2568	0.085	0.0419
	19-20/11/2568	0.109	0.0502
	20-21/11/2568	0.066	0.0328
	21-22/11/2568	0.052	0.0239
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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

## ตารางที่ 3-4(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	22-23/11/2568	0.087	0.0452
	23-24/11/2568	0.045	0.0218
	24-25/11/2568	0.088	0.0410
	25-26/11/2568	0.069	0.0328
	26-27/11/2568	0.072	0.0341
	27-28/11/2568	0.051	0.0238
	28-29/11/2568	0.089	0.0435
	29-30/11/2568	0.065	0.0339
	30/11-01/12/2568	0.032	0.0160
	01-02/12/2568	0.049	0.0215
	02-03/12/2568	0.067	0.0308
	03-04/12/2568	0.051	0.0232
	04-05/12/2568	0.039	0.0165
	05-06/12/2568	0.028	0.0113
	06-07/12/2568	0.035	0.0169
	07-08/12/2568	0.040	0.0187
	08-09/12/2568	0.071	0.0350
	09-10/12/2568	0.062	0.0292
	10-11/12/2568	0.036	0.0185
	11-12/12/2568	0.059	0.0287
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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

**ตารางที่ 3-4(ต่อ) ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)**

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่)	12-13/12/2568	0.044	0.0213
	13-14/12/2568	0.078	0.0352
	14-15/12/2568	0.033	0.0156
	15-16/12/2568	0.058	0.0241
	16-17/12/2568	0.060	0.0299
	17-18/12/2568	0.041	0.0205
	18-19/12/2568	0.053	0.0256
	19-20/12/2568	0.064	0.0310
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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

**ตารางที่ 3-5** ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM-10)

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด	
		TSP (mg/m <sup>3</sup> )	PM-10 (mg/m <sup>3</sup> )
บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	01-02/07/2568	0.042	0.0209
	06-07/08/2568	0.047	0.0215
	01-02/09/2568	0.038	0.0152
	02-03/10/2568	0.041	0.0236
	04-05/11/2568	0.028	0.0145
	18-19/12/2568	0.038	0.0165
บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง	01-02/07/2568	0.036	0.0142
	06-07/08/2568	0.031	0.0138
	01-02/09/2568	0.022	0.0096
	02-03/10/2568	0.022	0.0109
	04-05/11/2568	0.016	0.0082
	18-19/12/2568	0.024	0.0108
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.33	0.12

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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

**ตารางที่ 3-6** ผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ (NO<sub>2</sub>)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด ปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) ค่าสูงสุดใน 1 ชั่วโมง	
		(ppm)	(mg/m <sup>3</sup> )
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ)	01-02/07/2568	0.0098	0.0184
	06-07/08/2568	0.0094	0.0178
	01-02/09/2568	0.0107	0.0201
	02-03/10/2568	0.0083	0.0156
	04-05/11/2568	0.0095	0.0178
	18-19/12/2568	0.0095	0.0179
บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	01-02/07/2568	0.0090	0.0169
	06-07/08/2568	0.0076	0.0143
	01-02/09/2568	0.0076	0.0143
	02-03/10/2568	0.0075	0.0141
	04-05/11/2568	0.0073	0.0138
	18-19/12/2568	0.0078	0.0147
บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง	01-02/07/2568	0.0078	0.0147
	06-07/08/2568	0.0062	0.0116
	01-02/09/2568	0.0067	0.0126
	02-03/10/2568	0.0066	0.0124
	04-05/11/2568	0.0066	0.0124
	18-19/12/2568	0.0069	0.0130
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		0.17	

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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

**ตารางที่ 3-7** ผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ (SO<sub>2</sub>)  
โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> )			
		ค่าสูงสุดใน 1 ชั่วโมง		ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	
		(ppm)	(mg/m <sup>3</sup> )	(ppm)	(mg/m <sup>3</sup> )
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ)	01-02/07/2568	0.0045	0.0118	0.0032	0.0083
	06-07/08/2568	0.0072	0.0188	0.0059	0.0155
	01-02/09/2568	0.0079	0.0207	0.0067	0.0175
	02-03/10/2568	0.0049	0.0128	0.0039	0.0102
	04-05/11/2568	0.0062	0.0162	0.0036	0.0094
	18-19/12/2568	0.0082	0.0215	0.0064	0.0167
บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	01-02/07/2568	0.0041	0.0107	0.0028	0.0074
	06-07/08/2568	0.0058	0.0152	0.0049	0.0129
	01-02/09/2568	0.0048	0.0126	0.0039	0.0102
	02-03/10/2568	0.0035	0.0092	0.0027	0.0072
	04-05/11/2568	0.0047	0.0123	0.0030	0.0079
	18-19/12/2568	0.0069	0.0181	0.0059	0.0154
บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง	01-02/07/2568	0.0038	0.0099	0.0028	0.0074
	06-07/08/2568	0.0053	0.0139	0.0047	0.0122
	01-02/09/2568	0.0038	0.0099	0.0029	0.0075
	02-03/10/2568	0.0029	0.0076	0.0024	0.0062
	04-05/11/2568	0.0038	0.0099	0.0028	0.0074
	18-19/12/2568	0.0042	0.0110	0.0029	0.0076
มาตรฐาน		0.30 <sup>(1)</sup>	0.78 <sup>(1)</sup>	0.12 <sup>(2)</sup>	0.30 <sup>(2)</sup>

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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

**ตารางที่ 3-8** ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในบรรยากาศ (CO)  
โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)			
		ค่าสูงสุดใน 1 ชั่วโมง		ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง	
		(ppm)	(mg/m <sup>3</sup> )	(ppm)	(mg/m <sup>3</sup> )
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ)	01-02/07/2568	3.5890	4.1116	3.5135	4.0251
	06-07/08/2568	3.9540	4.5297	3.6929	4.2306
	01-02/09/2568	3.2760	3.7530	3.2278	3.6977
	02-03/10/2568	2.9280	3.3543	2.8825	3.3022
	04-05/11/2568	4.2570	4.8768	4.0925	4.6884
	18-19/12/2568	2.8820	3.3016	2.8463	3.2607
บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	01-02/07/2568	2.6720	3.0611	2.5863	2.9628
	06-07/08/2568	2.6420	3.0267	2.5083	2.8735
	01-02/09/2568	2.1958	2.5156	2.1765	2.4934
	02-03/10/2568	1.6970	1.9441	1.6504	1.8907
	04-05/11/2568	2.5760	2.9511	2.2558	2.5842
	18-19/12/2568	2.0130	2.3061	1.9751	2.2627
บริเวณวัดใหม่หาดกระเทียมทอง	01-02/07/2568	1.6030	1.8364	1.5625	1.7900
	06-07/08/2568	1.6940	1.9407	1.4941	1.7117
	01-02/09/2568	1.8990	2.1755	1.8581	2.1287
	02-03/10/2568	1.2960	1.4847	1.2726	1.4579
	04-05/11/2568	1.6900	1.9361	1.6333	1.8711
	18-19/12/2568	1.7969	2.0585	1.7521	2.0072
มาตรฐาน		30.0	34.20	9.0	10.26

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 42ง วันที่ 25 พฤษภาคม 2538

**ตารางที่ 3-9** ผลการตรวจวัดปริมาณไฮโดรคาร์บอนรวมทั้งหมด (THC)  
โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	หน่วย	ผลการตรวจวัด
			Total Hydrocarbon
ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ)	01-02/07/2568	ppm	4.72
	06-07/08/2568	ppm	4.62
	01-02/09/2568	ppm	4.68
	02-03/10/2568	ppm	4.70
	04-05/11/2568	ppm	4.47
	18-19/12/2568	ppm	4.48
บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	01-02/07/2568	ppm	4.48
	06-07/08/2568	ppm	4.37
	01-02/09/2568	ppm	4.35
	02-03/10/2568	ppm	4.42
	04-05/11/2568	ppm	4.23
	18-19/12/2568	ppm	4.36
บริเวณวัดใหม่หาดกระเทียมทอง	01-02/07/2568	ppm	4.06
	06-07/08/2568	ppm	4.15
	01-02/09/2568	ppm	4.12
	02-03/10/2568	ppm	4.35
	04-05/11/2568	ppm	4.16
	18-19/12/2568	ppm	4.17

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 ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 โดยทำการตรวจวัดจำนวน 3 สถานี คือ 1) ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ) 2)บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ และ 3)บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง ทำการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยโดยทั่วไป 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 ภายในพื้นที่โครงการ (บริเวณกลางพื้นที่โครงการ) บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ และ บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกวันที่ทำการตรวจวัด

**ตารางที่ 3-10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)**

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24}$ )	ระดับเสียง สูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียง ( $L_{90}$ )
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	01-02/07/2568	65.6	95.2	54.3
	02-03/07/2568	65.7	93.5	55.5
	03-04/07/2568	64.2	91.8	54.4
	04-05/07/2568	63.9	90.7	54.2
	05-06/07/2568	65.0	92.8	55.0
	06-07/07/2568	62.4	86.7	54.2
	07-08/07/2568	65.3	95.7	54.5
	08-09/07/2568	66.0	102.3	53.5
	09-10/07/2568	65.1	94.1	54.5
	11-12/07/2568	65.9	93.6	54.8
	12-13/07/2568	63.6	89.5	54.3
	13-14/07/2568	63.4	90.4	54.3
	14-15/07/2568	65.6	93.6	54.1
	15-16/07/2568	66.0	98.1	53.7
	16-17/07/2568	64.6	103.6	45.0
	17-18/07/2568	66.2	99.1	41.9
	18-19/07/2568	65.9	100.1	42.8
	19-20/07/2568	65.0	92.6	55.0
	20-21/07/2568	61.7	85.7	55.1
	21-22/07/2568	64.5	90.5	55.3
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

\* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : <sup>(1)</sup> 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 3-10(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)**

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24}$ )	ระดับเสียง สูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียง ( $L_{90}$ )
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	22-23/07/2568	65.7	97.8	53.9
	23-24/07/2568	65.2	92.5	56.0
	24-25/07/2568	64.0	91.7	55.3
	25-26/07/2568	64.6	91.7	55.9
	26-27/07/2568	63.4	89.0	55.1
	27-28/07/2568	62.8	89.4	54.2
	29-30/07/2568	65.5	93.6	54.0
	30-31/07/2568	63.6	91.8	53.3
	31/07-01/08/2568	64.2	92.4	55.9
	01-02/08/2568	63.3	89.9	54.2
	02-03/08/2568	64.9	94.8	55.1
	03-04/08/2568	62.6	87.9	54.7
	04-05/08/2568	64.5	93.6	55.3
	05-06/08/2568	64.1	92.3	54.6
	06-07/08/2568	65.6	93.9	54.8
	07-08/08/2568	64.4	90.5	55.3
	08-09/08/2568	65.1	92.8	54.7
	09-10/08/2568	64.9	91.7	54.9
	10-11/08/2568	62.0	86.9	54.2
	11-12/08/2568	64.0	90.6	54.6
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

\* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : <sup>(1)</sup> 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 3-10(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)**

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24}$ )	ระดับเสียง สูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียง ( $L_{90}$ )
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	13-14/08/2568	65.1	92.8	55.2
	14-15/08/2568	63.7	89.2	54.6
	15-16/08/2568	65.6	95.0	54.9
	16-17/08/2568	64.2	90.6	53.9
	17-18/08/2568	62.3	88.9	54.7
	18-19/08/2568	63.7	90.5	54.7
	19-20/08/2568	65.2	93.4	54.8
	20-21/08/2568	65.8	94.6	54.1
	21-22/08/2568	64.7	90.4	55.0
	22-23/08/2568	64.4	90.2	55.0
	23-24/08/2568	64.3	92.6	55.0
	24-25/08/2568	62.1	89.4	54.1
	25-26/08/2568	64.6	91.7	54.5
	26-27/08/2568	66.1	95.1	54.5
	27-28/08/2568	63.1	89.3	54.8
	28-29/08/2568	64.2	90.4	55.6
	29-30/08/2568	65.1	93.3	54.6
	30-31/08/2568	63.9	90.7	54.9
	31/08-01/09/2568	63.0	88.9	54.1
	01-02/09/2568	66.6	96.0	54.9
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

\* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : <sup>(1)</sup> 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 3-10(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24}$ )	ระดับเสียง สูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียง ( $L_{90}$ )
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	02-03/09/2568	63.9	91.2	54.4
	03-04/09/2568	65.4	93.0	55.7
	04-05/09/2568	64.7	92.6	54.3
	05-06/09/2568	65.1	94.2	54.4
	06-07/09/2568	65.5	96.8	54.8
	07-08/09/2568	62.2	88.4	53.8
	08-09/09/2568	64.9	92.5	55.0
	09-10/09/2568	63.7	89.1	54.4
	10-11/09/2568	65.3	95.7	55.1
	11-12/09/2568	63.7	92.5	54.3
	12-13/09/2568	64.3	90.5	54.7
	13-14/09/2568	65.1	94.2	54.0
	14-15/09/2568	61.9	88.2	53.3
	15-16/09/2568	63.4	90.4	54.4
	16-17/09/2568	64.4	90.7	54.2
	17-18/09/2568	65.4	96.4	53.8
	18-19/09/2568	63.5	90.5	54.1
	19-20/09/2568	64.0	89.2	54.7
	20-21/09/2568	64.8	93.4	54.8
	21-22/09/2568	62.8	86.9	54.9
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

\* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : <sup>(1)</sup> 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 3-10(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)**

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24}$ )	ระดับเสียง สูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียง ( $L_{90}$ )
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	22-23/09/2568	64.2	90.2	54.0
	23-24/09/2568	64.8	93.2	53.5
	24-25/09/2568	65.0	92.5	54.3
	25-26/09/2568	63.9	91.7	54.0
	26-27/09/2568	65.3	96.5	54.3
	27-28/09/2568	64.6	93.5	54.3
	28-29/09/2568	62.9	88.2	54.6
	29-30/09/2568	65.1	95.4	54.7
	30/09-01/10/2568	65.7	94.2	54.4
	01-02/10/2568	64.6	92.6	54.4
	02-03/10/2568	65.7	96.7	55.2
	03-04/10/2568	65.2	94.7	55.2
	04-05/10/2568	63.7	91.7	53.7
	05-06/10/2568	62.4	88.7	53.2
	06-07/10/2568	65.2	95.6	53.2
	07-08/10/2568	63.5	90.2	52.9
	08-09/10/2568	65.0	92.5	53.8
	09-10/10/2568	64.7	95.0	53.8
	10-11/10/2568	65.2	96.4	54.0
	11-12/10/2568	64.4	92.6	53.6
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

\* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : <sup>(1)</sup> 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 3-10(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)**

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24}$ )	ระดับเสียง สูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียง ( $L_{90}$ )
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	12-13/10/2568	63.8	90.6	53.8
	14-15/10/2568	64.7	94.5	53.3
	15-16/10/2568	66.0	95.1	54.8
	16-17/10/2568	64.1	92.4	53.6
	17-18/10/2568	64.7	93.6	54.2
	18-19/10/2568	65.1	93.6	54.1
	19-20/10/2568	61.9	88.9	54.7
	20-21/10/2568	65.8	96.9	54.6
	21-22/10/2568	64.0	92.5	53.6
	22-23/10/2568	64.3	93.7	54.3
	23-24/10/2568	64.8	92.3	54.4
	24-25/10/2568	65.6	96.5	55.4
	25-26/10/2568	65.1	93.6	54.9
	26-27/10/2568	63.0	89.5	53.7
	27-28/10/2568	63.7	90.2	54.3
	28-29/10/2568	64.6	91.6	54.4
	29-30/10/2568	65.1	94.8	54.8
	30-31/10/2568	63.2	89.9	54.3
	31/10-01/11/2568	65.2	94.2	53.8
	01-02/11/2568	64.9	96.2	53.8
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

\* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : <sup>(1)</sup> 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 3-10(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)**

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24}$ )	ระดับเสียง สูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียง ( $L_{90}$ )
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	02-03/11/2568	62.1	88.1	53.9
	03-04/11/2568	65.0	92.7	54.2
	04-05/11/2568	66.1	94.8	53.9
	05-06/11/2568	64.3	93.6	53.4
	06-07/11/2568	63.5	91.8	53.9
	07-08/11/2568	65.2	94.7	53.8
	08-09/11/2568	63.6	92.4	53.4
	09-10/11/2568	61.0	88.5	51.8
	10-11/11/2568	65.1	92.4	54.3
	11-12/11/2568	64.2	92.6	53.4
	12-13/11/2568	63.3	90.1	53.3
	13-14/11/2568	65.7	94.1	54.8
	14-15/11/2568	63.1	89.1	53.3
	15-16/11/2568	64.2	92.8	53.5
	16-17/11/2568	60.9	86.9	53.3
	17-18/11/2568	62.4	89.1	52.8
	18-19/11/2568	64.3	92.8	54.4
	19-20/11/2568	65.5	96.2	54.3
	20-21/11/2568	62.8	89.1	53.5
	21-22/11/2568	64.2	92.5	53.5
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

\* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : <sup>(1)</sup> 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 3-10(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)**

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24}$ )	ระดับเสียง สูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียง ( $L_{90}$ )
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	22-23/11/2568	65.0	96.7	54.3
	23-24/11/2568	62.2	88.2	53.4
	24-25/11/2568	63.2	89.3	53.3
	25-26/11/2568	64.5	95.6	54.6
	26-27/11/2568	65.0	93.8	53.5
	27-28/11/2568	66.1	95.8	54.0
	28-29/11/2568	63.1	89.1	52.9
	29-30/11/2568	63.6	91.4	53.9
	30/11-01/12/2568	60.8	86.9	53.2
	01-02/12/2568	63.1	90.1	53.8
	02-03/12/2568	65.6	96.1	54.6
	03-04/12/2568	64.6	93.2	53.4
	04-05/12/2568	63.5	89.5	53.9
	05-06/12/2568	61.8	88.6	53.8
	06-07/12/2568	65.2	93.4	54.9
	07-08/12/2568	62.5	92.4	52.7
	08-09/12/2568	66.0	95.8	54.4
	09-10/12/2568	63.7	89.5	54.1
	10-11/12/2568	62.6	89.2	54.2
	11-12/12/2568	64.3	91.4	54.1
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

\* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : <sup>(1)</sup> 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 3-10(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)

โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24}$ )	ระดับเสียง สูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียง ( $L_{90}$ )
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	12-13/12/2568	64.1	90.5	53.9
	13-14/12/2568	62.1	88.2	53.4
	14-15/12/2568	61.8	87.4	54.0
	15-16/12/2568	65.6	96.3	53.8
	16-17/12/2568	66.2	96.2	54.2
	17-18/12/2568	63.8	89.6	53.3
	18-19/12/2568	65.3	92.4	54.2
	19-20/12/2568	64.3	92.4	53.9
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

\* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : <sup>(1)</sup> 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 3-11** ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)  
โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568บริเวณอาคารชุดพักอาศัย  
(แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้ และบริเวณวัดใหม่หาดกระหังทอง

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด		
		ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq\ 24}$ )	ระดับเสียง สูงสุด ( $L_{max}$ )	ระดับเสียง ( $L_{90}$ )
บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	01-02/07/2568	62.1	86.9	54.3
	06-07/08/2568	63.0	89.1	54.6
	01-02/09/2568	62.7	88.1	53.2
	02-03/10/2568	63.6	89.7	53.9
	04-05/11/2568	61.7	87.4	53.1
	18-19/12/2568	61.5	88.6	52.9
บริเวณวัดใหม่หาดกระหังทอง	01-02/07/2568	60.8	86.0	52.8
	06-07/08/2568	62.0	87.5	54.3
	01-02/09/2568	61.3	87.9	53.3
	02-03/10/2568	61.6	85.9	53.1
	04-05/11/2568	60.5	86.4	52.6
	18-19/12/2568	60.0	83.6	52.2
มาตรฐาน <sup>(1)</sup>		70.0	115.0	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

\* ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

ที่มา : <sup>(1)</sup> 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

### 3.5.3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise) โครงการ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 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 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

## ตารางที่ 3-12 ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

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

บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L <sub>90</sub> )	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ)	01-02/07/2568	70.8	65.9	75.8	9.9
	02-03/07/2568	69.6	64.8	74.6	9.8
	03-04/07/2568	67.9	63.7	72.9	9.2
	04-05/07/2568	67.7	63.4	72.7	9.3
	05-06/07/2568	68.7	64.0	73.7	9.7
	06-07/07/2568	65.6	61.7	70.6	8.9
	07-08/07/2568	69.4	64.9	74.4	9.5
	08-09/07/2568	70.1	65.6	75.1	9.5
	09-10/07/2568	68.1	64.5	73.1	8.6
	11-12/07/2568	70.2	65.3	75.2	9.9
	12-13/07/2568	67.0	63.0	72.0	9.0
	13-14/07/2568	67.1	62.3	72.1	9.8
	14-15/07/2568	69.0	65.8	74.0	8.2
	15-16/07/2568	70.7	65.7	75.7	10.0
	16-17/07/2568	70.9	66.1	75.9	9.8
	17-18/07/2568	70.7	65.9	75.7	9.8
	18-19/07/2568	70.3	65.4	75.3	9.9
	19-20/07/2568	68.7	64.0	73.7	9.7
	20-21/07/2568	63.9	59.2	68.9	9.7
	21-22/07/2568	67.4	62.7	72.4	9.7
มาตรฐาน					10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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

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

## ตารางที่ 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

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

บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L <sub>90</sub> )	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	22-23/07/2568	70.7	66.0	75.7	9.7
	23-24/07/2568	68.8	63.8	73.8	10.0
	24-25/07/2568	68.3	63.8	73.3	9.5
	25-26/07/2568	67.6	62.8	72.6	9.8
	26-27/07/2568	66.2	61.5	71.2	9.7
	27-28/07/2568	65.1	61.2	70.1	8.9
	29-30/07/2568	69.3	65.9	74.3	8.4
	30-31/07/2568	67.4	62.9	72.4	9.5
	31/07-01/08/2568	67.6	62.8	72.6	9.8
	01-02/08/2568	65.7	62.6	70.7	8.1
	02-03/08/2568	69.0	64.7	74.0	9.3
	03-04/08/2568	64.9	60.8	69.9	9.1
	04-05/08/2568	68.1	63.4	73.1	9.7
	05-06/08/2568	68.3	63.3	73.3	10.0
	06-07/08/2568	69.2	64.5	74.2	9.7
	07-08/08/2568	67.2	63.2	72.2	9.0
	08-09/08/2568	68.8	64.0	73.8	9.8
	09-10/08/2568	67.2	64.7	72.2	7.5
	10-11/08/2568	65.4	60.5	70.4	9.9
	11-12/08/2568	67.6	63.7	72.6	8.9
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 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

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

บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L <sub>90</sub> )	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	13-14/08/2568	67.5	64.5	72.5	8.0
	14-15/08/2568	67.0	62.8	72.0	9.2
	15-16/08/2568	68.5	65.4	73.5	8.1
	16-17/08/2568	67.8	62.9	72.8	9.9
	17-18/08/2568	66.1	61.4	71.1	9.7
	18-19/08/2568	67.4	62.6	72.4	9.8
	19-20/08/2568	68.9	64.8	73.9	9.1
	20-21/08/2568	69.3	65.6	74.3	8.7
	21-22/08/2568	67.0	63.8	72.0	8.2
	22-23/08/2568	67.9	62.9	72.9	10.0
	23-24/08/2568	68.4	63.9	73.4	9.5
	24-25/08/2568	66.5	61.7	71.5	9.8
	25-26/08/2568	68.2	63.4	73.2	9.8
	26-27/08/2568	70.0	65.6	75.0	9.4
	27-28/08/2568	66.3	61.7	71.3	9.6
	28-29/08/2568	67.4	62.7	72.4	9.7
	29-30/08/2568	68.9	64.5	73.9	9.4
	30-31/08/2568	67.3	62.8	72.3	9.5
	31/08-01/09/2568	66.0	61.2	71.0	9.8
	01-02/09/2568	71.2	66.3	76.2	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 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

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

บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L <sub>90</sub> )	เสียงกระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	02-03/09/2568	67.0	62.3	72.0	9.7
	03-04/09/2568	69.9	65.3	74.9	9.6
	04-05/09/2568	68.5	63.8	73.5	9.7
	05-06/09/2568	68.4	64.5	73.4	8.9
	06-07/09/2568	70.6	65.7	75.6	9.9
	07-08/09/2568	65.4	60.8	70.4	9.6
	08-09/09/2568	68.9	63.9	73.9	10.0
	09-10/09/2568	66.2	62.8	71.2	8.4
	10-11/09/2568	69.8	64.8	74.8	10.0
	11-12/09/2568	67.5	62.6	72.5	9.9
	12-13/09/2568	67.1	63.0	72.1	9.1
	13-14/09/2568	69.4	64.7	74.4	9.7
	14-15/09/2568	65.2	60.7	70.2	9.5
	15-16/09/2568	67.5	62.8	72.5	9.7
	16-17/09/2568	67.9	63.8	72.9	9.1
	17-18/09/2568	69.4	64.5	74.4	9.9
	18-19/09/2568	67.8	63.0	72.8	9.8
	19-20/09/2568	65.8	63.5	70.8	7.3
	20-21/09/2568	69.7	64.8	74.7	9.9
	21-22/09/2568	65.4	60.8	70.4	9.6
มาตรฐาน					10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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

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

$L$



## ตารางที่ 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

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

บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L <sub>90</sub> )	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	22-23/09/2568	66.6	63.4	71.6	8.2
	23-24/09/2568	68.8	64.2	73.8	9.6
	24-25/09/2568	69.1	64.2	74.1	9.9
	25-26/09/2568	68.2	63.5	73.2	9.7
	26-27/09/2568	69.8	65.2	74.8	9.6
	27-28/09/2568	68.2	63.4	73.2	9.8
	28-29/09/2568	65.4	62.7	70.4	7.7
	29-30/09/2568	68.4	64.8	73.4	8.6
	30/09-01/10/2568	68.5	65.5	73.5	8.0
	01-02/10/2568	68.6	63.7	73.6	9.9
	02-03/10/2568	69.5	64.7	74.5	9.8
	03-04/10/2568	69.3	64.9	74.3	9.4
	04-05/10/2568	67.4	62.8	72.4	9.6
	05-06/10/2568	66.5	61.8	71.5	9.7
	06-07/10/2568	69.7	64.7	74.7	10.0
	07-08/10/2568	67.3	62.8	72.3	9.5
	08-09/10/2568	68.9	64.2	73.9	9.7
	09-10/10/2568	69.5	64.5	74.5	10.0
	10-11/10/2568	70.3	65.6	75.3	9.7
	11-12/10/2568	69.0	64.2	74.0	9.8
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

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

## ตารางที่ 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

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

บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L <sub>90</sub> )	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	12-13/10/2568	68.1	63.5	73.1	9.6
	14-15/10/2568	69.0	64.2	74.0	9.8
	15-16/10/2568	69.1	65.1	74.1	9.0
	16-17/10/2568	68.0	63.1	73.0	9.9
	17-18/10/2568	68.4	64.2	73.4	9.2
	18-19/10/2568	67.9	64.9	72.9	8.0
	19-20/10/2568	65.8	61.2	70.8	9.6
	20-21/10/2568	69.9	64.9	74.9	10.0
	21-22/10/2568	68.0	63.5	73.0	9.5
	22-23/10/2568	66.9	63.2	71.9	8.7
	23-24/10/2568	68.7	63.8	73.7	9.9
	24-25/10/2568	68.5	64.3	73.5	9.2
	25-26/10/2568	68.9	64.0	73.9	9.9
	26-27/10/2568	66.4	61.7	71.4	9.7
	27-28/10/2568	68.2	63.5	73.2	9.7
	28-29/10/2568	68.3	63.9	73.3	9.4
	29-30/10/2568	69.8	64.8	74.8	10.0
	30-31/10/2568	67.2	62.5	72.2	9.7
	31/10-01/11/2568	69.7	64.8	74.7	9.9
	01-02/11/2568	69.4	64.7	74.4	9.7
มาตรฐาน					10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

ที่มา : <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) (ค.ศ.2007) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน<sup>(2)</sup> 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 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

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

บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L <sub>90</sub> )	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	02-03/11/2568	65.1	60.5	70.1	9.6
	03-04/11/2568	69.2	64.8	74.2	9.4
	04-05/11/2568	70.5	65.5	75.5	10.0
	05-06/11/2568	68.5	63.6	73.5	9.9
	06-07/11/2568	67.2	62.4	72.2	9.8
	07-08/11/2568	69.8	65.0	74.8	9.8
	08-09/11/2568	67.5	62.8	72.5	9.7
	09-10/11/2568	65.3	60.7	70.3	9.6
	10-11/11/2568	68.8	63.9	73.8	9.9
	11-12/11/2568	67.7	62.7	72.7	10.0
	12-13/11/2568	66.7	61.8	71.7	9.9
	13-14/11/2568	69.3	64.5	74.3	9.8
	14-15/11/2568	66.8	63.0	71.8	8.8
	15-16/11/2568	68.7	64.0	73.7	9.7
	16-17/11/2568	62.7	59.2	67.7	8.5
	17-18/11/2568	67.2	62.5	72.2	9.7
	18-19/11/2568	68.8	64.7	73.8	9.1
	19-20/11/2568	69.7	64.8	74.7	9.9
	20-21/11/2568	66.2	61.4	71.2	9.8
	21-22/11/2568	66.5	63.8	71.5	7.7
มาตรฐาน					10

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค ระดับเสียงโดยทั่วไป (ระยะฐานราก)

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

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

## ตารางที่ 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

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

บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L <sub>90</sub> )	เสียงกระแส/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	22-23/11/2568	69.8	64.8	74.8	10.0
	23-24/11/2568	64.7	61.4	69.7	8.3
	24-25/11/2568	67.1	62.2	72.1	9.9
	25-26/11/2568	68.4	63.6	73.4	9.8
	26-27/11/2568	69.9	64.9	74.9	10.0
	27-28/11/2568	70.7	65.9	75.7	9.8
	28-29/11/2568	66.6	61.7	71.6	9.9
	29-30/11/2568	68.2	63.4	73.2	9.8
	30/11-01/12/2568	63.7	59.2	68.7	9.5
	01-02/12/2568	67.2	63.0	72.2	9.2
	02-03/12/2568	69.8	64.9	74.8	9.9
	03-04/12/2568	68.7	63.8	73.7	9.9
	04-05/12/2568	66.9	63.2	71.9	8.7
	05-06/12/2568	65.0	61.5	70.0	8.5
	06-07/12/2568	68.9	65.1	73.9	8.8
	07-08/12/2568	67.6	62.8	72.6	9.8
	08-09/12/2568	69.3	65.6	74.3	8.7
	09-10/12/2568	65.9	63.5	70.9	7.4
	10-11/12/2568	66.6	61.8	71.6	9.8
	11-12/12/2568	69.1	64.5	74.1	9.6
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

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

## ตารางที่ 3-12(ต่อ) ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (Annoyance Noise)

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

บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้วโครงการ) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))			
		เสียงขณะมีการ รบกวน*	ระดับเสียง พื้นฐาน(L <sub>90</sub> )	เสียงกระแทก/ แหลมดัง (+5 dB(A))	ค่าระดับการ รบกวน
บริเวณด้านทิศใต้ (ก่อนแนวรั้ว โครงการ)	12-13/12/2568	67.4	62.6	72.4	9.8
	13-14/12/2568	65.3	60.9	70.3	9.4
	14-15/12/2568	65.1	60.5	70.1	9.6
	15-16/12/2568	69.2	64.5	74.2	9.7
	16-17/12/2568	70.4	65.6	75.4	9.8
	17-18/12/2568	67.6	63.4	72.6	9.2
	18-19/12/2568	68.7	63.7	73.7	10.0
	19-20/12/2568	67.5	62.9	72.5	9.6
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

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

**ตารางที่ 3-13 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (Community Noise)**

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

จุดตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (dB(A))		
		เสียงขณะมีการรบกวน*	ระดับเสียงพื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
บริเวณอาคารชุดพักอาศัย (แอตแลนติส คอนโด รีสอร์ท พัทยา) ด้านทิศใต้	01-02/07/2568	66.2	60.9	5.3
	06-07/08/2568	66.7	60.4	6.3
	01-02/09/2568	65.3	62.5	2.8
	02-03/10/2568	66.5	62.2	4.3
	04-05/11/2568	65.2	60.2	5.0
	18-19/12/2568	64.8	60.1	4.7
บริเวณวัดใหม่หาดกระทิงทอง	01-02/07/2568	64.6	59.6	5.0
	06-07/08/2568	65.1	60.8	4.3
	01-02/09/2568	64.3	59.5	4.8
	02-03/10/2568	65.2	59.6	5.6
	04-05/11/2568	62.7	59.6	3.1
	18-19/12/2568	62.6	58.4	4.2
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

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

#### 3.5.4 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

มาตรการกำหนดให้ดำเนินการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration) ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 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 3-14 ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)**

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวดิ่ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 <sup>2/</sup>
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
1.	01-02/07/2568	7.4	0.378	5.1	0.946*	4.9	0.434	5.0
2.	02-03/07/2568	2.4	0.410	5.3	1.206*	4.8	0.544	5.0
3.	03-04/07/2568	8.8	0.749	4.9	1.356*	4.8	0.528	5.0
4.	04-05/07/2568	4.8	0.386	5.0	1.277*	4.4	0.772	5.0
5.	05-06/07/2568	3.9	0.457	4.3	1.025*	3.0	0.386	5.0
6.	06-07/07/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
7.	07-08/07/2568	4.2	0.394	4.3	1.450*	4.5	0.875	5.0
8.	08-09/07/2568	5.2	0.654	4.9	1.009*	3.7	0.717	5.0
9.	09-10/07/2568	3.7	0.331	4.7	0.914*	5.3	0.347	5.0
10.	11-12/07/2568	4.3	0.363	4.2	0.985*	3.9	0.378	5.0
11.	12-13/07/2568	6.8	0.867	6.2	1.230*	4.4	0.339	5.0
12.	13-14/07/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
13.	14-15/07/2568	4.3	0.449	4.6	1.600*	5.5	0.607	5.0
14.	15-16/07/2568	6.3	0.504	5.1	1.348*	7.1	0.528	5.0
15.	16-17/07/2568	3.6	0.410	6.0	1.427*	4.8	0.583	5.0
16.	17-18/07/2568	3.4	0.347	5.7	1.568*	4.2	0.891	5.0
17.	18-19/07/2568	5.4	0.473	4.3	1.411*	5.0	0.717	5.0
18.	19-20/07/2568	4.7	0.457	2.7	1.148*	3.7	0.402	5.0
19.	20-21/07/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
20.	21-22/07/2568	4.5	0.607	4.9	1.214*	6.2	0.284	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:** <sup>(1)</sup> 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 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 <sup>2/</sup>
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
11.	22-23/07/2568	5.2	0.497	17.7	1.174*	14.6	0.638	6.9
12.	23-24/07/2568	5.4	1.301	4.1	1.434*	6.3	0.560	5.0
13.	24-25/07/2568	4.2	0.733	5.2	1.513*	11.4	0.363	5.0
14.	25-26/07/2568	4.2	0.623	4.4	1.789*	4.1	0.780	5.0
15.	26-27/07/2568	7.5	0.828	6.2	1.624*	6.1	0.733	5.0
16.	27-28/07/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
17.	29-30/07/2568	4.9	0.497	6.0	1.513*	5.9	0.583	5.0
18.	30-31/07/2568	4.8	0.512	5.5	1.127*	5.1	0.552	5.0
19.	31/07-01/08/2568	6.2	1.561	6.4	1.963*	6.2	0.355	5.0
20.	01-02/08/2568	5.4	0.504	5.4	1.096*	6.6	0.213	5.0
21.	02-03/08/2568	3.9	0.426	4.0	1.316*	5.0	0.441	5.0
22.	03-04/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
23.	04-05/08/2568	3.7	0.481	3.7	1.167*	4.7	0.347	5.0
24.	05-06/08/2568	4.6	0.512	4.1	1.474*	5.4	0.528	5.0
25.	06-07/08/2568	3.3	0.402	4.2	1.174*	4.8	1.064	5.0
26.	07-08/08/2568	3.0	0.512	3.7	0.741*	3.6	0.489	5.0
27.	08-09/08/2568	4.2	0.497	4.0	1.127*	8.5	0.434	5.0
28.	09-10/08/2568	3.0	0.339	4.4	0.820*	3.9	0.307	5.0
29.	10-11/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
30.	11-12/08/2568	4.8	0.449	5.6	0.962*	4.6	0.812	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: <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง อาศัยการประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว

บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

## ตารางที่ 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 <sup>2/</sup>
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
31.	13-14/08/2568	4.7	0.780	4.6	1.844*	5.6	0.701	5.0
32.	14-15/08/2568	6.1	0.828	4.7	1.521*	3.8	0.638	5.0
33.	15-16/08/2568	3.6	1.064	5.9	1.655*	7.3	0.670	5.0
34.	16-17/08/2568	3.6	0.615	3.9	2.451*	3.6	0.591	5.0
35.	17-18/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
36.	18-19/08/2568	12.8	1.237	6.8	1.403*	5.6	1.033	5.0
37.	19-20/08/2568	5.3	0.355	5.9	1.655*	6.0	1.040	5.0
38.	20-21/08/2568	5.0	0.701	4.7	2.995*	5.1	1.521	5.0
39.	21-22/08/2568	4.2	0.772	5.0	2.396*	5.7	0.962	5.0
40.	22-23/08/2568	5.2	0.607	4.6	1.663*	4.6	0.567	5.0
41.	23-24/08/2568	8.1	0.457	4.5	1.742*	4.2	0.914	5.0
42.	24-25/08/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
43.	25-26/08/2568	9.7	0.631	6.2	3.405*	10.0	1.687	5.0
44.	26-27/08/2568	4.0	0.560	4.4	2.475*	4.5	0.694	5.0
45.	27-28/08/2568	13.8	0.575	6.2	1.568*	6.2	0.820	5.0
46.	28-29/08/2568	4.7	0.922	5.6	2.160*	5.3	0.993	5.0
47.	29-30/08/2568	3.9	0.591	4.1	2.183*	4.5	0.851	5.0
48.	30-31/08/2568	3.2	0.544	4.4	1.742*	4.6	0.891	5.0
49.	31/08-01/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
50.	01-02/09/2568	2.8	0.221	5.3	0.772*	6.9	0.363	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: <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร  
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง อาศัยการประกาศที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว  
บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร

## ตารางที่ 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 <sup>2/</sup>
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
51.	02-03/09/2568	2.3	0.166	3.1	1.504*	3.3	0.300	5.0
52.	03-04/09/2568	3.2	0.347	3.0	1.284*	3.1	0.591	5.0
53.	04-05/09/2568	6.2	0.835	5.0	1.308*	6.0	0.788	5.0
54.	05-06/09/2568	7.8	0.347	4.4	0.788*	4.7	0.229	5.0
55.	06-07/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
56.	07-08/09/2568	4.3	0.615	4.3	1.064	3.3	1.127*	5.0
57.	08-09/09/2568	4.7	0.820	5.4	1.324*	4.6	1.230	5.0
58.	09-10/09/2568	4.8	0.906	4.5	1.127	4.5	2.617*	5.0
59.	10-11/09/2568	5.1	0.812	4.7	1.103	4.4	2.097*	5.0
60.	11-12/09/2568	4.5	0.749	3.6	0.772	4.2	1.836*	5.0
61.	12-13/09/2568	4.7	0.638	5.2	1.151*	4.5	1.072	5.0
62.	13-14/09/2568	5.0	0.717	4.5	1.245*	4.5	1.128	5.0
63.	14-15/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
64.	15-16/09/2568	3.8	0.504	5.1	1.709*	4.1	0.954	5.0
65.	16-17/09/2568	5.0	0.686	5.2	1.529	4.8	1.836*	5.0
66.	17-18/09/2568	4.3	1.111	5.2	1.907	4.6	2.475*	5.0
67.	18-19/09/2568	4.7	0.544	4.3	0.875	4.6	1.403*	5.0
68.	19-20/09/2568	5.6	0.244	8.5	1.553*	5.1	0.670	5.0
69.	20-21/09/2568	7.3	0.268	9.7	1.836*	8.8	0.899	5.0
70.	21-22/09/2568	-	< 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: <sup>(1)</sup> ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร

ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 127 ตอนพิเศษ 69 ง อาศัยการประเภทที่ 2 ครอบคลุมถึงอาคารอยู่อาศัย อาคารอยู่อาศัยรวม ห้องแถว ตึกแถว บ้านแถว

บ้านแฝด ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอาคารชุดตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุด

## ตารางที่ 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 <sup>2/</sup>
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
71.	22-23/09/2568	3.5	0.623	2.3	2.924*	4.6	0.623	5.0
72.	23-24/09/2568	4.6	0.883	5.0	1.702	4.3	1.986*	5.0
73.	24-25/09/2568	2.8	0.426	5.5	1.182*	5.2	0.552	5.0
74.	25-26/09/2568	10.2	0.307	9.2	1.702*	7.3	0.765	5.0
75.	26-27/09/2568	6.7	0.307	8.1	1.190*	4.7	0.520	5.0
76.	27-28/09/2568	4.2	0.788	4.5	1.033	4.7	1.600*	5.0
77.	28-29/09/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
78.	29-30/09/2568	3.5	0.804	4.1	1.427	4.2	2.262*	5.0
79.	30/09-01/10/2568	3.6	0.867	4.7	1.064	3.3	1.616*	5.0
80.	01-02/10/2568	2.8	0.221	5.3	0.772*	6.9	0.363	5.0
81.	02-03/10/2568	2.6	0.323	3.7	1.355*	3.0	0.615	5.0
82.	03-04/10/2568	6.3	0.544	4.8	0.883*	6.4	0.370	5.0
83.	04-05/10/2568	6.2	0.835	5.0	1.308*	6.0	0.788	5.0
84.	05-06/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
85.	06-07/10/2568	6.0	0.638	5.3	1.821*	2.5	1.111	5.0
86.	07-08/10/2568	7.5	0.481	9.6	1.088*	6.8	0.891	5.0
87.	08-09/10/2568	4.7	0.883	5.7	1.324	4.0	1.371*	5.0
88.	09-10/10/2568	5.8	0.662	5.2	1.868	4.2	3.594*	5.0
89.	10-11/10/2568	5.1	0.812	4.7	1.103	4.4	2.097*	5.0
90.	11-12/10/2568	2.0	0.504	4.1	2.743*	2.1	1.639	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: <sup>(1)</sup> 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 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 <sup>2/</sup>
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
91.	12-13/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
92.	14-15/10/2568	5.1	0.544	3.1	0.938	4.0	2.396*	5.0
93.	15-16/10/2568	4.3	0.733	4.1	1.490	4.1	1.994*	5.0
94.	16-17/10/2568	7.1	0.323	5.5	2.089*	6.2	0.741	5.0
95.	17-18/10/2568	7.1	1.269	8.5	1.442	7.1	1.884*	5.0
96.	18-19/10/2568	8.3	0.788	7.3	0.694	6.3	1.096*	5.0
97.	19-20/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
98.	20-21/10/2568	6.1	0.701	8.7	1.474*	6.8	1.198	5.0
99.	21-22/10/2568	3.6	0.867	4.7	1.064	3.3	1.616*	5.0
100.	22-23/10/2568	4.2	0.434	3.9	0.701	4.3	1.127*	5.0
101.	23-24/10/2568	13.5	0.394	5.5	0.946*	4.6	0.378	5.0
102.	24-25/10/2568	4.2	0.788	4.5	1.033	4.7	1.657*	5.0
103.	25-26/10/2568	2.1	0.429	2.3	1.874*	9.1	0.561	2.1
104.	26-27/10/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
105.	27-28/10/2568	6.0	0.482	6.9	1.129*	5.5	0.672	5.0
106.	28-29/10/2568	7.5	0.828	6.2	1.624*	6.1	0.733	5.0
107.	29-30/10/2568	5.7	0.449	5.3	1.151*	4.2	0.489	5.0
108.	30-31/10/2568	4.8	0.682	5.5	1.127*	5.1	0.552	5.0
109.	31/10-01/11/2568	6.6	0.946	4.9	1.663*	6.0	0.284	5.0
110.	01-02/11/2568	6.6	2.443	3.3	3.799*	8.4	1.324	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: <sup>(1)</sup> 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 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 <sup>2/</sup>
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
111.	02-03/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
112.	03-04/11/2568	10.0	0.607	9.0	0.741	9.8	1.111*	5.0
113.	04-05/11/2568	4.0	0.315	5.9	1.236*	4.6	0.528	5.0
114.	05-06/11/2568	3.4	0.307	8.7	1.347*	5.9	0.567	5.0
115.	06-07/11/2568	2.7	0.236	9.1	2.014*	2.8	0.441	5.0
116.	07-08/11/2568	2.9	0.780	6.2	1.315*	4.7	0.567	5.0
117.	08-09/11/2568	3.7	0.568	4.5	1.355*	4.7	0.429	5.0
118.	09-10/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
119.	10-11/11/2568	3.5	0.733	6.7	1.252*	4.5	0.394	5.0
120.	11-12/11/2568	3.7	0.561	6.5	0.244	6.2	1.252*	5.0
121.	12-13/11/2568	3.8	1.214*	6.2	0.741	5.2	1.025	5.0
122.	13-14/11/2568	5.9	0.812	6.7	0.741	5.8	1.250*	5.0
123.	14-15/11/2568	3.2	0.812	6.7	1.394*	5.3	0.355	5.0
124.	15-16/11/2568	3.6	0.930	6.4	1.260*	4.2	0.504	5.0
125.	16-17/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
126.	17-18/11/2568	4.1	0.930	6.2	1.607*	6.8	0.804	5.0
127.	18-19/11/2568	3.4	0.938*	6.1	0.489	5.4	0.591	5.0
128.	19-20/11/2568	4.0	1.379*	5.8	0.694	6.0	0.954	5.0
129.	20-21/11/2568	3.0	0.733	6.4	1.331*	4.2	0.441	5.0
130.	21-22/11/2568	3.4	0.363	5.2	2.134*	3.3	0.512	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: <sup>(1)</sup> 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 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)

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

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านใต้

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 <sup>2/</sup>
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
131.	22-23/11/2568	3.7	0.544	5.4	1.229*	3.9	0.339	5.0
132.	23-24/11/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
133.	24-25/11/2568	2.9	0.560	5.1	2.118*	2.9	0.370	5.0
134.	25-26/11/2568	5.6	0.497	7.8	0.213	6.4	1.520*	5.0
135.	26-27/11/2568	3.8	1.442*	6.3	0.386	4.9	1.048	5.0
136.	27-28/11/2568	3.2	0.985	6.9	1.260*	7.3	0.615	5.0
137.	28-29/11/2568	3.1	1.332*	5.0	0.449	5.6	0.662	5.0
138.	29-30/11/2568	4.2	1.269*	7.6	0.725	5.8	0.859	5.0
139.	30/11-01/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
140.	01-02/12/2568	2.0	1.458	5.1	1.647	9.0	2.152*	5.0
141.	02-03/12/2568	8.4	1.072	7.0	1.277	7.0	1.592*	5.0
142.	03-04/12/2568	1.1	1.308	3.5	1.474	3.5	2.097*	5.0
143.	04-05/12/2568	1.9	1.986	3.1	2.026	2.2	3.082*	5.0
144.	05-06/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
145.	06-07/12/2568	5.1	1.340	4.4	1.419	4.6	2.246*	5.0
146.	07-08/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
147.	08-09/12/2568	9.0	1.758	2.3	1.829	9.0	2.845*	5.0
148.	09-10/12/2568	7.0	1.356	8.2	1.553	4.4	2.136*	5.0
149.	10-11/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
150.	11-12/12/2568	2.5	1.017	6.6	1.056	9.7	1.608*	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: <sup>(1)</sup> 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 3-14(ต่อ) ผลการตรวจวัดค่าความสั่นสะเทือน (Vibration)**

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

ครั้งที่	วันที่ตรวจวัด	แนวขวาง		แนวตั้ง		แนวนอน		มาตรฐาน อาคาร ประเภท 2 <sup>2/</sup>
		ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	ความถี่ (เฮิรต)	ความเร็ว อนุภาค สูงสุด (มิลลิเมตร ต่อวินาที)	
151.	12-13/12/2568	7.9	1.521	2.3	1.584	8.1	2.388*	5.0
152.	13-14/12/2568	8.3	1.072	1.6	0.835	9.8	1.734*	5.0
153.	14-15/12/2568	-	< 0.500	-	< 0.500	-	< 0.500	5.0
154.	15-16/12/2568	9.3	1.647	10.9	1.387	9.5	2.680*	5.0
155.	16-17/12/2568	6.2	1.789	2.5	1.750	6.3	2.845*	5.0
156.	17-18/12/2568	2.5	1.829	9.0	1.860	2.5	2.806*	5.0
157.	18-19/12/2568	9.8	2.932*	1.1	2.538	10.0	1.761	5.0
158.	19-20/12/2568	7.2	0.969	6.9	0.985	5.6	1.482*	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:** <sup>(1)</sup> 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) ของโครงการอควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 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) และปริมาณทีเคเอ็น (TKN) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids) ไม่มีมาตรฐานเปรียบเทียบ

**ตารางที่ 3-15** ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ของโครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568 บ่อดักขยะ หลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์						มาตรฐาน <sup>(1)</sup>
		วันที่เก็บตัวอย่าง						
		01/07/2568	07/08/2568	03/09/2568	03/10/2568	07/11/2568	20/12/2568	
pH at 25 °C	-	8.6	6.4	7.9	7.9	7.7	7.5	5.5-9.0 <sup>(1)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	9.8	6.6	2.2	2.2	2.1	4.0	≤ 20 <sup>(1)</sup>
Total Suspended Solids	mg/L	28	28	<10	<10	28	<10	≤ 30 <sup>(1)</sup>
Total Dissolved Solids	mg/L	180	150	104	104	198	140	≤ 1,000 <sup>(1)</sup>
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	≤ 20 <sup>(1)</sup>
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	30.8	21.4	10.5	10.5	1.7	2.5	≤ 35 <sup>(1)</sup>
Sulfide	mg/L	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	≤ 1.0 <sup>(1)</sup>
Settleable Solids	m/L	1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-

หมายเหตุ: ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง (ระยะฐานราก)

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

ที่มา : <sup>(1)</sup> 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><b>รูปที่ 3-2</b> จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya) บริษัท ไวส์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568</p>	

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



ภายในพื้นที่โครงการบริเวณด้านทิศตะวันออก

จุดตรวจวัดความสั่นสะเทือน (Vibration)



ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป

รูปที่ 3-2 (ต่อ) จุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ อควารัส จอมเทียน พัทยา (Aquarus Jomtien Pattaya)  
บริษัท ไวล์ เอสเตท 20 จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568