

### บทที่ 3

#### ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ แอปป์ คอนโดแอนด์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี (HAPPY HOME อาคาร B) (ระยะดำเนินการ) นิติบุคคลอาคารชุด แอปป์ คอนโดแอนด์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี ดำเนินการจัดจ้าง บริษัท เอส.พี.เจ.โซลันติฟิค จำกัด โดยทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณพื้นที่โครงการ ระหว่าง เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567

#### 3.1 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามข้อกำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 2) เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน และนำไปกำหนดเป็น แนวทางในการวางแผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อไป
- 3) เพื่อเป็นข้อมูลเฝ้าระวังผลกระทบต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียงโครงการ

#### 3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติ ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส.1009.5/6445 ลงวันที่ 20 สิงหาคม 2551 โดยมีวิธีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ และสำรวจข้อมูลการ ดำเนินงานของโครงการในระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567 สรุปได้ดังตารางที่ 3-1

**ตารางที่ 3-1** ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ แสปป์ คอนโดแอนด์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี (HAPPY HOME อาคาร B)  
(ระยะดำเนินการ) นิติบุคคลอาคารชุด แสปป์ คอนโดแอนด์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 1. คุณภาพ อากาศ เสียง และ ความสั่นสะเทือน	- ตรวจสอบการ บรรทุก ซึ่ง ดำเนินการตามที่ กำหนดไว้ใน มาตรการลด ผลกระทบหรือไม่	- การปิดคลุม, ความเร็ว, ช่วงเวลาจราจร	-	- ตลอดระยะเวลาที่มีการ บรรทุกวัสดุก่อสร้าง	ทางโครงการได้มีการติดตั้งป้าย สัญลักษณ์จราจรต่างๆเช่น ป้ายจำกัด ความเร็ว จุดจอดรถ และการทำสัญญาณ ชะลอความเร็ว ลูกศรเข้า-ออก โครงการตามมาตรการกำหนดฯ	-	-
2. การใช้น้ำ	- ตรวจสอบการ ทำงานของระบบท่อ ประปา หากพบเหตุ บกพร่องต้อง ดำเนินการแก้ไข ทันที	- ความสามารถ ด้านวิศวกรรม ประปา (การรั่วซึม หรือแตก)	-	- ทุก ๆ 1 ปี ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบ ดูแลระบบจ่ายน้ำ และระบบเส้นท่อ ประปาให้อยู่ในสภาพดี - อยู่เสมอ หากพบว่ามีน้ำรั่วให้รีบแก้ไขทันที	-	ภาคผนวก ฉ 1 (รูปที่ 2)

**ตารางที่ 3-1** (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ แอปป์ คอนโดแอนด์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี (HAPPY HOME อาคาร B)  
(ระยะดำเนินการ) นิติบุคคลอาคารชุด แอปป์ คอนโดแอนด์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 3. การจัดการน้ำ เสียและสิ่งปฏิกูล	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งจากถังแยกกากตะกอนปรับสภาพเป็นบ่อก่อนผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย และบ่อบำบัดน้ำเป็นบ่อหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสียของระบบฯ</li> <li>- ตรวจสอบประสิทธิภาพ และสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสีย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH</li> <li>- BOD</li> <li>- TSS</li> <li>- Oil &amp; Grease</li> <li>- Fecal Coliform</li> <li>- ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุก ๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</li> <li>- ทุก ๆ 1 ปี ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</li> </ul>	โครงการดำเนินการจัดจ้างบริษัท เอส.พี.เจ.ไซแอนติฟิค จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ แสดงผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3-4 ถึงตารางที่ 3-6	-	ภาคผนวก ค

**ตารางที่ 3-1** (ต่อ)ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ แอปป์ คอนโดแอตส์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี (HAPPY HOME อาคาร B)  
(ระยะดำเนินการ) นิติบุคคลอาคารชุด แอปป์ คอนโดแอตส์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ.2567

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 3. การจัดการน้ำ เสียและสิ่งปฏิกูล (ต่อ)	- จัดให้มีการ ตรวจสอบ ขุดลอก และทำความสะอาด ท่อระบายน้ำของ โครงการ	- ความสะอาดของ ท่อระบายน้ำของ โครงการ	-	- ทุก ๆ 6 เดือน ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	ทางโครงการได้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ ขุดลอก และทำความสะอาดท่อระบาย น้ำของโครงการอย่างน้อยทุก ๆ 6 เดือน	-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 7)
4. การจัดการ ขยะมูลฝอย	- ตรวจสอบถังขยะ และห้องพักขยะ รวม ให้มีสภาพดี อยู่เสมอ ถ้ามีการ รื้อถอนหรือชำรุด ต้องรีบดำเนินการ แก้ไขทันที	- ความสามารถในการ รองรับขยะ และสภาพทั่วไป	-	- ทุก ๆ 1 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแล ทำความสะอาดห้องพักมูลฝอย	-	-

**ตารางที่ 3-1** (ต่อ)ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ แอปป์ คอนโดแอนด์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี (HAPPY HOME อาคาร B)  
(ระยะดำเนินการ) นิติบุคคลอาคารชุด แอปป์ คอนโดแอนด์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 4. การจัดการ ขยะมูลฝอย (ต่อ)	2. ตรวจสอบปริมาณ ขยะตกค้างภายใน โครงการบริเวณที่พัก ขยะรวม และภาชนะ รองรับขยะภายใน โครงการ	- ขยะตกค้าง	-	- ทุกสัปดาห์ ตลอด ระยะ เวลา เป็ ด ดำเนินการ	ทางโครงการให้แม่บ้านเก็บขนและคัด แยกขยะจากถังขยะในแต่ละชั้นทุกวัน และทำความสะอาดที่พักขยะรวมทุก ครั้งที่เก็บขนพร้อมสำรวจและเก็บขยะ ที่ตกหล่นนอกถังทุกครั้งกัเก็บขน	-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 12) ภาคผนวก จ 2

**ตารางที่ 3-1** (ต่อ)ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ แอปป์ คอนโดแอตส์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี (HAPPY HOME อาคาร B)  
(ระยะดำเนินการ) นิติบุคคลอาคารชุด แอปป์ คอนโดแอตส์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการ ตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 5. ระบบระบาย อากาศ	- ตรวจสอบ การ ทำงานของระบบปรับ อากาศ	- ความสามารถ ในการทำงาน	-	- ทุกๆ 6 เดือน ตลอด ระยะ เวลา เป็ ด ดำเนินการ	ทางโครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบการทำงานของระบบปรับ อากาศ	-	-
6. ระบบป้องกัน อัคคีภัย	- ตรวจสอบ ความ พร้อม ของระบบ ป้องกันอัคคีภัย	- ประสิทธิภาพ ของอุปกรณ์ ป้องกันอัคคีภัย	-	- ทุกๆ 1 ปี ตลอด ระยะ เวลา เป็ ด ดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดทำระบบป้องกัน และเตือนอัคคีภัย ตามบริเวณจุดต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกอาคาร ทั้งนี้จัด เจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบระบบป้องกัน อัค คี ภัย ให้ ทำ งาน ได้อ ย่าง มี ประสิทธิภาพ	-	ภาคผนวก จ 1 (รูปที่ 22,23,24,41)
	- ตรวจสอบ การ ฝึกอบรม เรื่องการ ซักซ้อมอพยพย้าย คนเมื่อเกิดเพลิงไหม้	- ความรู้ ความ เข้าใจและผล การซักซ้อมของ เจ้าหน้าที่ พนักงาน และ ยามรักษาการณ์	-	- ทุกๆ 6 เดือน ตลอด ระยะ เวลา เป็ ด ดำเนินการ	ทางโครงการไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการ ทั้งนี้ในปี 2567 ทางโครงการจะปฏิบัติ ตามมาตรการให้ครบถ้วน	-	-

### 3.3 การวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ดำเนินการวิธีการวิเคราะห์และการเก็บตัวอย่างตามวิธีที่กำหนดไว้ในมาตรฐานตามที่ราชการกำหนด และมาตรฐานสากลที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป ซึ่งมีรายละเอียดดัง ตารางที่ 3-2

ตารางที่ 3-2 วิธีการตรวจวัด และวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

คุณภาพน้ำทิ้ง	
ดัชนีที่ตรวจวัด	การเก็บตัวอย่าง / วิเคราะห์ตัวอย่าง
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B)
Biochemical Oxygen Demand; BOD	5-Days BOD Test (5210 B), Azide Modification Method (4500-0 C)
Total Suspended Solids; TSS	Dried at 103-105 °C (2540 D)
Oil & Grease	Partition-Gravimetric Method (5520 D)
Total Kjeldahl Nitrogen	Macro- Kjeldahl Method (4500-Norg B)
Fecal Coliform Bacteri	Standard Total Coliform Fermentation Technique (9222-1 B)

### 3.4 ขอบเขตของการติดตามตรวจสอบ

การดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการแอปป์ คอนโดแอนด์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี (HAPPY HOME อาคาร B) (ระยะดำเนินการ) นิติบุคคลอาคารชุด แอปป์ คอนโดแอนด์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567 ได้กำหนดขอบเขตการดำเนินการติดตามตรวจสอบตามที่กำหนดไว้ใน รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบแล้ว โดยโครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม แสดงดังตารางที่ 3-3 ดังนี้



**ตารางที่ 3-3** ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ แอปป์ คอนโดแอนด์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี (HAPPY HOME อาคาร B)  
นิติบุคคลอาคารชุด แอปป์ คอนโดแอนด์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567

มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด	ระยะเวลา/ความถี่	ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด (พ.ศ.2567)					
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
<b>ระยะดำเนินการ</b> <b>1 คุณภาพน้ำทิ้ง</b>								
1) น้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียรวมก่อน เข้าระบบ	- ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD)	1 เดือน / ครั้ง	← ระยะดำเนินการ →					
2) น้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียรวมหลัง เข้าระบบ	- ของแขวนลอย (TSS) - น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) - ค่าที่เคเอ็น (TKN) - Fecal Coliform Bacteria		✓	✓	✓	✓	✓	✓

### 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ในระยะดำเนินการ

โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการฯ การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บริเวณพื้นที่โครงการ จำนวน 2 สถานี ได้แก่ 1) ระบบบำบัดน้ำเสียรวมก่อนเข้าระบบ 2) ระบบบำบัดน้ำเสียรวมหลังเข้าระบบ ดัชนีที่ตรวจวัดได้แก่ ค่า pH, Biochemical Oxygen Demand, Total Suspended Solids, Oil & Grease, Total Kjeldahl Nitrogen และ Fecal Coliform Bacteria ตรวจวัด 1 เดือน/ครั้ง โดยทำการเก็บตัวอย่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567 สามารถแสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดตั้ง ตารางที่ 3-4

**ตารางที่ 3-4** ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำ  
เสียรวมก่อนเข้าระบบ ของโครงการโครงการ แอปป์ คอนโดแอตส์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี  
(HAPPY HOME อาคาร B) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำ		
		วันที่เก็บตัวอย่าง		
		09/07/2567	02/08/2567	05/09/2567
pH at 25 °C	-	7.8	7.7	7.7
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	49.0	88.6	58.9
Total Suspended Solids	mg/L	31	18	15
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	50.8	104	72.8
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	3,600	230	9,300

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017

ที่มา : <sup>(1)</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและ  
บางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548, อาคารที่ทำการ  
ประเภท ข

ตารางที่ 3-4 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสีย  
รวมก่อนเข้าระบบ ของโครงการแอปป์ คอนโดแอตส์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี  
(HAPPY HOME อาคาร B) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำ		
		วันที่เก็บตัวอย่าง		
		03/10/2567	05/11/2567	04/12/2567
pH at 25 °C	-	7.7	7.9	7.9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	68.8	53.7	36.7
Total Suspended Solids	mg/L	34	28	18
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	75.6	52.8	65.7
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	12,000	930	43,000

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup>  
Edition 2017

ที่มา : <sup>(1)</sup>ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบาง  
ประเภท และบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29  
ธันวาคม 2548, อาคารที่ทำการประเภท ข

**ตารางที่ 3-5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำ**

เสียมรวมหลังเข้าระบบ ของแอปป์ คอนโดแอตส์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี

(HAPPY HOME อาคาร B) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำ			มาตรฐาน
		วันที่เก็บตัวอย่าง			
		09/07/2567	02/08/2567	05/09/2567	
pH at 25 °C	-	7.5	7.5	7.6	5.0-9.0 <sup>(1)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	27.6	28.5	25.2	≤ 30 <sup>(1)</sup>
Total Suspended Solids	mg/L	12	10	<10	≤ 40 <sup>(1)</sup>
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	≤ 20 <sup>(1)</sup>
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	33.8	32.6	30.4	≤ 35 <sup>(1)</sup>
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	230	<3	920	-

**หมายเหตุ :** ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017

**ที่มา :** <sup>(1)</sup>ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท และบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548, อาคารที่ทำการประเภท ข

ตารางที่ 3-5 (ต่อ) ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บริเวณบ่อตรวจคุณภาพน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสีย  
รวมหลังเข้าระบบ ของโครงการ แอปป์ คอนโดแอตส์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี  
(HAPPY HOME อาคาร B) ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์น้ำ			มาตรฐาน
		วันที่เก็บตัวอย่าง			
		03/10/2567	05/11/2567	04/12/2567	
pH at 25 °C	-	7.6	7.7	7.9	5.0-9.0 <sup>(1)</sup>
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	29.6	29.2	28.1	≤ 30 <sup>(1)</sup>
Total Suspended Solids	mg/L	26	23	11	≤ 40 <sup>(1)</sup>
Oil & Grease	mg/L	<1.0	<1.0	<1.0	≤ 20 <sup>(1)</sup>
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	34.8	34.6	32.4	≤ 35 <sup>(1)</sup>
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	920	92	2,300	-

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง

Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 23<sup>rd</sup> Edition 2017

ที่มา : <sup>(1)</sup>ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภท  
และบางขนาด ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 122 ตอนที่ 125ง วันที่ 29 ธันวาคม 2548,  
อาคารที่ทำการประเภท ข



น้ำเสียรวมก่อนเข้าระบบ



น้ำเสียรวมหลังเข้าระบบ

### รูปที่ 3-1 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำ (water Quality)

ของโครงการ แอปป์ คอนโดแอตส์สปอร์ตคลับ รัชดา 18 อาคาร บี  
(HAPPY HOME อาคาร B)  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2567