

---

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

## บทที่ 3

### การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 3.1 การดำเนินการ

โครงการอาคารชุดพักอาศัยนิรันดร์คอนโดเทรล โครงการ 6 เฟส 2 ตั้งอยู่ที่ 165/129 ซอยช่างอากาศอุทิศ 8 แยก 1 ถนนช่างอากาศอุทิศ แขวงดอนเมือง เขตดอนเมือง กรุงเทพมหานคร บนพื้นที่ 0-3-87 ไร่ เพื่อตอบสนองความต้องการด้านที่พักอาศัยเป็นทางเลือกสำหรับผู้บริโภคโดยออกแบบให้มีลักษณะเป็นอาคารอยู่อาศัยรวม ซึ่งประกอบด้วย อาคารชุดพักอาศัยสูง 8 ชั้น จำนวน 1 อาคาร จำนวนห้องพัก 224 ห้อง และที่จอดรถพร้อมสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับการพักอาศัย

โครงการได้รับหนังสือเห็นชอบรายงาน EIA จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เลขที่ วว 0804/924 ลงวันที่ 28 มกราคม พ.ศ.2545 (ดังภาพผนวก ก) กำหนดให้โครงการต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุก 6 เดือน

บัดนี้ นิติบุคคลอาคารชุดนิรันดร์คอนโดเทรล 6 เฟส 2 ได้มอบหมายให้ บริษัท คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส พลัส จำกัด เป็นนิติบุคคลที่ 3 (Third Party) ดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุดพักอาศัยนิรันดร์คอนโดเทรล 6 เฟส 2 (ระยะดำเนินการ) ช่วงเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ.2565 ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเนื้อหาบทนี้จะแสดงผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งทางบริษัท คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส พลัส จำกัด เป็นนิติบุคคลที่ 3 (Third Party) ทำการตรวจประเมินด้วยวิธี Walk through Survey พร้อมทั้งรวบรวมเอกสารหลักฐานต่างๆ และถ่ายภาพประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการ

#### 3.2 วัตถุประสงค์

เพื่อตรวจสอบการทำงานของระบบสาธารณูปโภค ระบบการสนับสนุน และวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมประเมินผลและจัดทำรายการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับทราบถึงสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการอาคารชุดพักอาศัยนิรันดร์คอนโดเทรล โครงการ 6 เฟส 2

#### 3.3 ขอบเขตการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ทางโครงการมีแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนธันวาคม ถึงกรกฎาคม พ.ศ. 2565 ซึ่งประกอบไปด้วย การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ แหล่งน้ำใช้ และการจัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล

#### 3.4 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือเห็นชอบรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้กำหนดให้มีการตรวจสอบและทบทวนการปฏิบัติตามมาตรการฯ เป็นประจำทุก 6 เดือน ดังนั้น เพื่อเป็นการปฏิบัติตามข้อกำหนด โครงการจึงกำหนดให้มีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับนี้ขึ้น เพื่อเป็นการรายงานผลการปฏิบัติระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ.2565 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ตารางที่ 3.4-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุดพักอาศัยนิรันดร์คอนโดเทล โครงการ 6 เฟส 2 (ระยะดำเนินการ)

องค์ประกอบสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ตรวจวัด/ความถี่	บริเวณที่ตรวจวัด	การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ⊙ ปฏิบัติไม่ครบถ้วน )		อ้างอิง ภาพ/เอกสาร
1.คุณภาพน้ำ	<b>ดัชนีที่ตรวจวัด</b> - BOD - SS - pH - Fecal Coliform - Oil & Grease - Residual Chlorine <b>ความถี่</b> - ทุก 4 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลา เปิดดำเนินการ	- บ่อตรวจคุณภาพน้ำของโครงการ	✓	- มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งหมด 4 เดือน	- ภาพที่ 3.3.1-1 - เอกสารที่ 3.4-1
	<b>ดัชนีที่ตรวจวัด</b> - ประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย <b>ความถี่</b> - ปีที่ 1 ทุกๆ 3 เดือน - ปีที่ 2 ทุกๆ 4 เดือน - ปีต่อไปทุกๆ 6 เดือน	- ตรวจสอบประสิทธิภาพ และ สภาพการทำงานทั่วไปของระบบ	✓	- มีการตรวจสอบการทำงานทั่วไปของระบบ บำบัดน้ำเสียตามความถี่	- บันทึกที่ 3.6-1
2.แหล่งน้ำใช้	<b>ดัชนีที่ตรวจวัด</b> - ความสามารถด้านวิศวกรรม (การ รั่วซึมหรือแตก) <b>ความถี่</b> - ปีที่ 1 , 1 ครั้ง - ปีที่ 2 ทุกๆ 6 เดือน - ปีต่อไปทุกๆ 4 เดือน	- ตรวจสอบการทำงานของระบบท่อ ประปา หากพบเหตุบกพร่องต้อง ดำเนินการแก้ไขทันที	✓	- ได้ตรวจสอบการทำงานของระบบประปา ตามความถี่	

ตารางที่ 3.4-1 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุดพักอาศัยนิรันดร์คอนโดเทล โครงการ 6 เฟส 2 (ระยะดำเนินการ)

3. การจัดการขยะมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล	<b>ดัชนีที่ตรวจวัด</b> - ความสามารถในการรองรับขยะและ สภาพทั่วไป <b>ความถี่</b> - เดือนละ 1 ครั้ง	- ตรวจสอบถังขยะและห้องพักขยะรวมให้มี สภาพดีอยู่เสมอ ถ้ามีการฝูกร่อน หรือชำรุด ต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที	✓	- มีแม่บ้านตรวจสอบทุกเดือน	- ภาพที่ 3.5-1 - บันทึกที่ 3.6-3
--	--	--	---	----------------------------	-------------------------------------

### 3.5 ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### 3.5.1 ขอบเขตการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคารชุดพักอาศัยนิรันดร์คอนโดเทลโครงการ 6 เฟส 2 ได้มีการกำหนดให้ตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมดังนี้

- 1) **คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย** จำนวน 1 จุด น้ำทิ้งจุดสุดท้ายก่อนปล่อยออกนอกโครงการในความถี่ 4 เดือน/ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ โดยมีพารามิเตอร์ที่ต้องทำการตรวจวัดดังนี้ บีโอดี (BOD) สารแขวนลอย (Suspended Solid ;SS) ความเป็นกรด - ด่าง (pH) โคลิฟอร์ม (fecal coliform) น้ำมันและไขมัน (Fat Oil & Grease) และคลอรีน (Residual Chlorine)

#### 3.5.2 วิธีการตรวจวัดและวิธีการวิเคราะห์

โครงการอาคารชุดพักอาศัยนิรันดร์คอนโดเทล โครงการ 6 เฟส 2 ได้มอบหมายให้ บริษัท คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส พลัส จำกัด เป็นนิติบุคคลที่ 3 (Third Party) เป็นผู้ดำเนินการเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่าง ทางบริษัทฯ จะดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำโดยวิธี Grab Sampling โดยตัวอย่างทั้งหมดจะถูกแช่ในถังน้ำแข็ง เพื่อรักษาสภาพก่อนนำมาวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการภายใน 24 ชั่วโมง บริษัทฯ ได้ปิดผนึกแสดงรายละเอียดของตัวอย่างโดยละเอียด พร้อมทั้งจัดบันทึกข้อมูลในแบบกำกับตัวอย่างที่ใช้ควบคุมคุณภาพภายนอกห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ และนำส่งไปวิเคราะห์ยังห้องปฏิบัติการของบริษัทฯ ต่อไป โดยการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ดำเนินตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ใน Standard Method for the Examination of Water and Wastewater ฉบับล่าสุดของ American Public Health Association ซึ่งเป็นมาตรฐานวิธีวิเคราะห์คุณภาพน้ำที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป อนึ่งผู้จัดทำรายงาน จะนำเสนอพารามิเตอร์ตำแหน่งการเก็บตัวอย่าง และวิธีวิเคราะห์ ดังแสดงในตารางที่ 3.5.2-1

ตารางที่ 3.5.2-1 ขอบเขตวิธีวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

รายการตรวจวัด	พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด	วิธีการตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด
1. คุณภาพน้ำทิ้ง	-ความเป็นกรด-ด่าง PH -บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) -ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) -ปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids) -ปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids) -ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) - ทีเคเอ็น (TKN) -น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	-Electrometric -5-Day BOD Test, Azide Modification -Dried at 103-105 °C  -Imhoff Cone  -Dried at 103-105 °C  -ZnS Precipitation, Iodometric -Macro Kjeldahl -Liquid-Liquid,partition- Gravimetric	ก.ค.-ธ.ค 2565

\*ผู้เก็บวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด ทะเบียนเลขที่ ว-133-ค-5470

### 3.5.3 คุณภาพน้ำระบบบำบัดน้ำเสีย (บ่อบำบัดน้ำเสียก่อนระบายน้ำออกนอกโครงการ)

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคารชุดพักอาศัยนิรันดร์คอนโดเทลโครงการ 6 เฟส 2 กำหนดให้โครงการต้องเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย 4 เดือน/ครั้ง จำนวน 1 จุด ได้แก่ น้ำทิ้งจุดสุดท้ายก่อนปล่อยออกนอกโครงการ ในพารามิเตอร์ บีโอดี (BOD) สารแขวนลอย (Suspended Solid) ความเป็นกรด-ด่าง (pH) โคลิฟอร์ม (fecal coliform) น้ำมันและไขมัน (Fat Oil & Grease) และคลอรีน (Residual Chlorine) อนึ่ง เพื่อการปฏิบัติให้สอดคล้องต่อมาตรการดังกล่าวโครงการจึงกำหนดให้ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง จำนวน 1 จุด ดังภาพที่ 3.5.3-1 ได้แก่ บ่อบำบัดน้ำเสียก่อนระบายออกนอกโครงการ โดยปัจจุบันโครงการได้มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ผลการตรวจวิเคราะห์มีค่าดังตารางที่ 3.5.3-1

#### สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำระบบบำบัดน้ำเสีย

จากผลการตรวจวัด พบว่า

- ความเป็นกรด-ด่าง pH มีค่าระหว่าง 6.4 – 6.5 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) มีค่าระหว่าง 72 – 274 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) มีค่าน้อยกว่า 56 – 3,960 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids) มีค่าน้อยกว่า 1.2 – 70.0 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids) มีค่าระหว่าง 386 – 320 มิลลิกรัมต่อ
- ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) มีค่าระหว่างน้อยกว่า 0.6- 5.2 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณที เค เอ็น (TKN) มีค่าระหว่าง 35.28 – 80.27 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) มีค่าเท่ากับ 9.67 – 162.0 มิลลิกรัมต่อลิตร

เมื่อเทียบกับค่ามาตรฐาน พบว่า ทุกพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นปริมาณค่าความเป็นกรด-ด่าง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ดังตารางที่ 3.3-1

ตารางที่ 3.5.3-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อกักน้ำสุดท้าย (ตรวจวัดในเดือน ตุลาคม 2565)

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์						ค่ามาตรฐาน	
		1/7/65	1/8/65	10/9/65	24/10/65	1/11/65	1/12/65		
1. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	-	-	-	6.8	-	-	5.0-9.0 <sup>1/</sup>	-
2. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	Mg/l	-	-	-	389	-	-	≤20 <sup>1/</sup>	≤20 <sup>2/</sup>
3. ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids)	Mg/l	-	-	-	1,627	-	-	≤30 <sup>1/</sup>	-
4. ปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids)	Mg/l	-	-	-	25.0	-	-	≤0.5 <sup>1/</sup>	-
5. ปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids)	Mg/l	-	-	-	303	-	-	≤500 <sup>1/</sup>	-
6. ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)	Mg/l	-	-	-	8	-	-	≤1.0 <sup>1/</sup>	-
7. ปริมาณ (TKN)	Mg/l	-	-	-	103.04	-	-	≤35	-
8. น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	Mg/l	-	-	-	95.00	-	-	≤20	-

หมายเหตุ : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้ง จากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ประเภท ข)

2. <sup>2/</sup> รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบตามมติคณะกรรมการชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

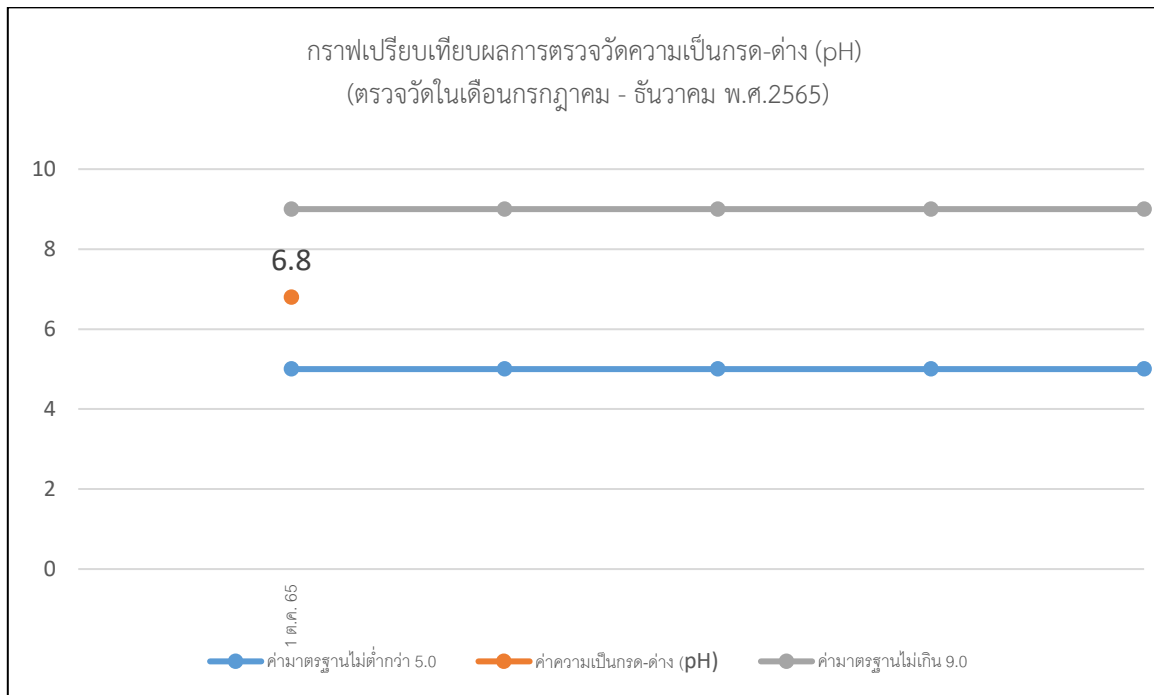
ตารางที่ 3.5.3-2 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำระบบบำบัดน้ำเสีย

วันที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวิเคราะห์							
	pH	BOD <sub>5</sub> (mg/l)	Suspended Solids (mg/l)	Settleable Solids (mg/l)	TDS (mg/l)	Sulfide (mg/l)	TKN (mg/l)	Oil and Grease (mg/l)
24/10/2565	6.8	389	1,627	25.0	303	8	103.04	95.00
ค่าต่ำสุด-สูงสุด	6.5-7.5	2-19	2-16	0.0	188-396	<0.2	1.68-15.68	<5
ค่ามาตรฐาน <sup>1/</sup>	5.0-9.0	≤30	≤30	≤0.5	≤500	≤1.0	≤35	≤20

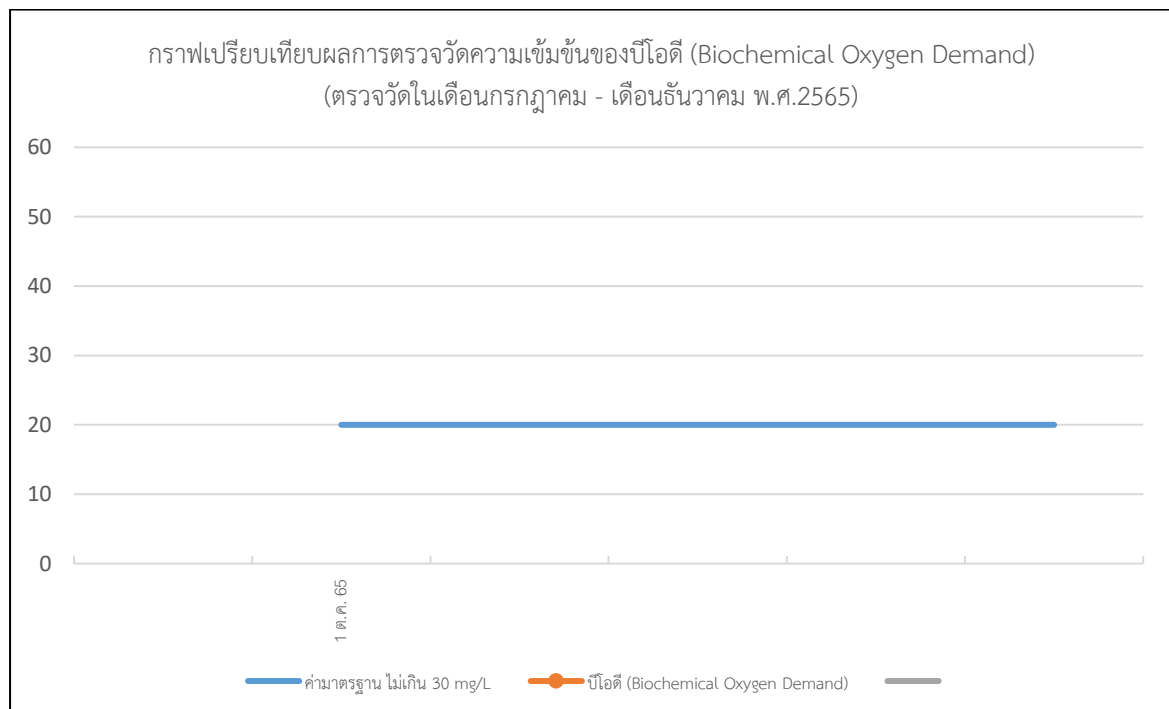
หมายเหตุ : <sup>1/</sup> ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข)

2. <sup>2/</sup> รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบตามมติคณะกรรมการชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

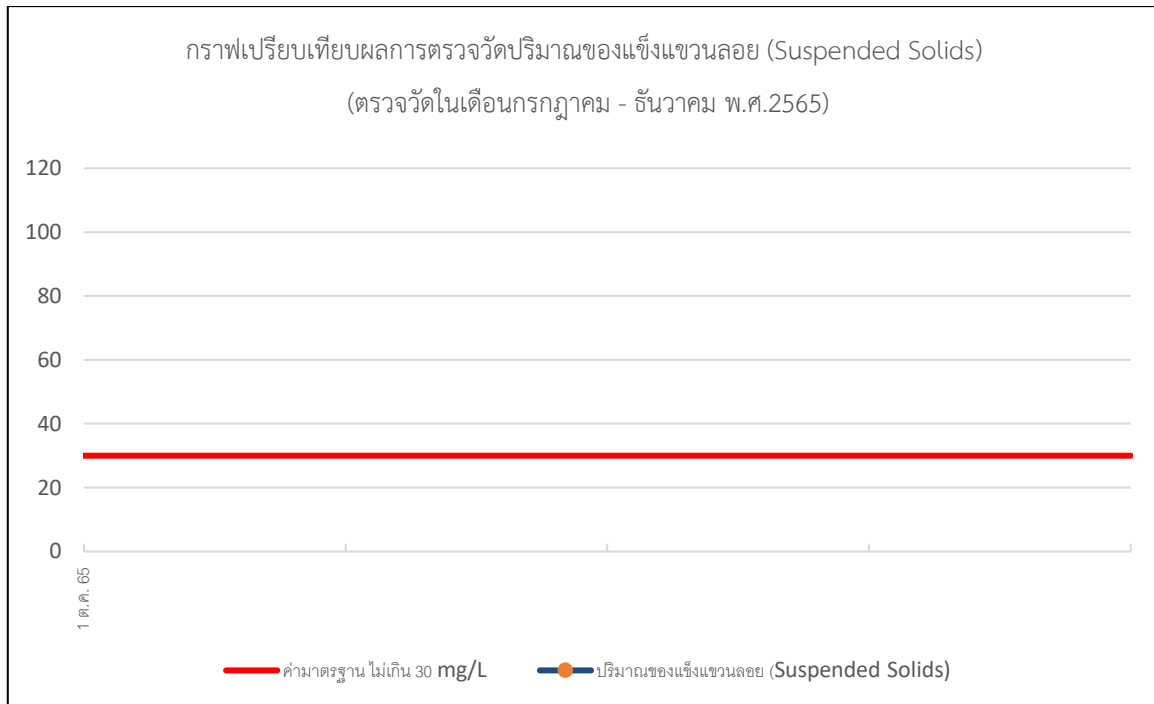




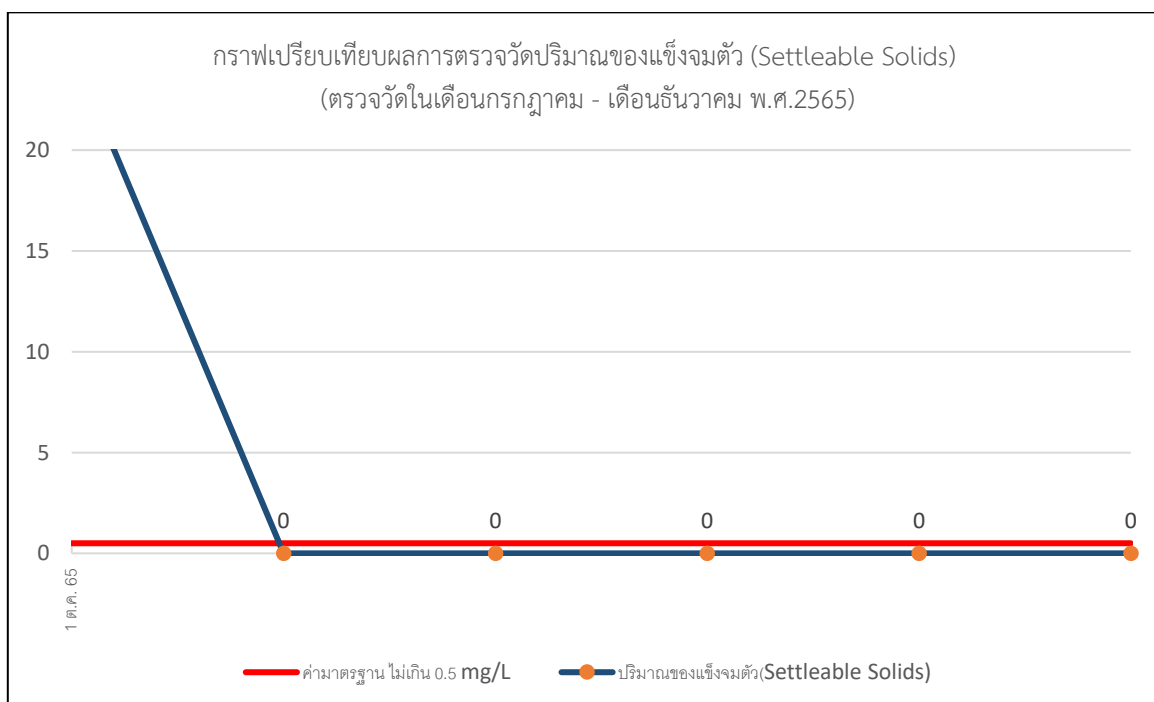
รูปที่ 3.5.2-1 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง (pH)  
(ตรวจวัดในเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2565)



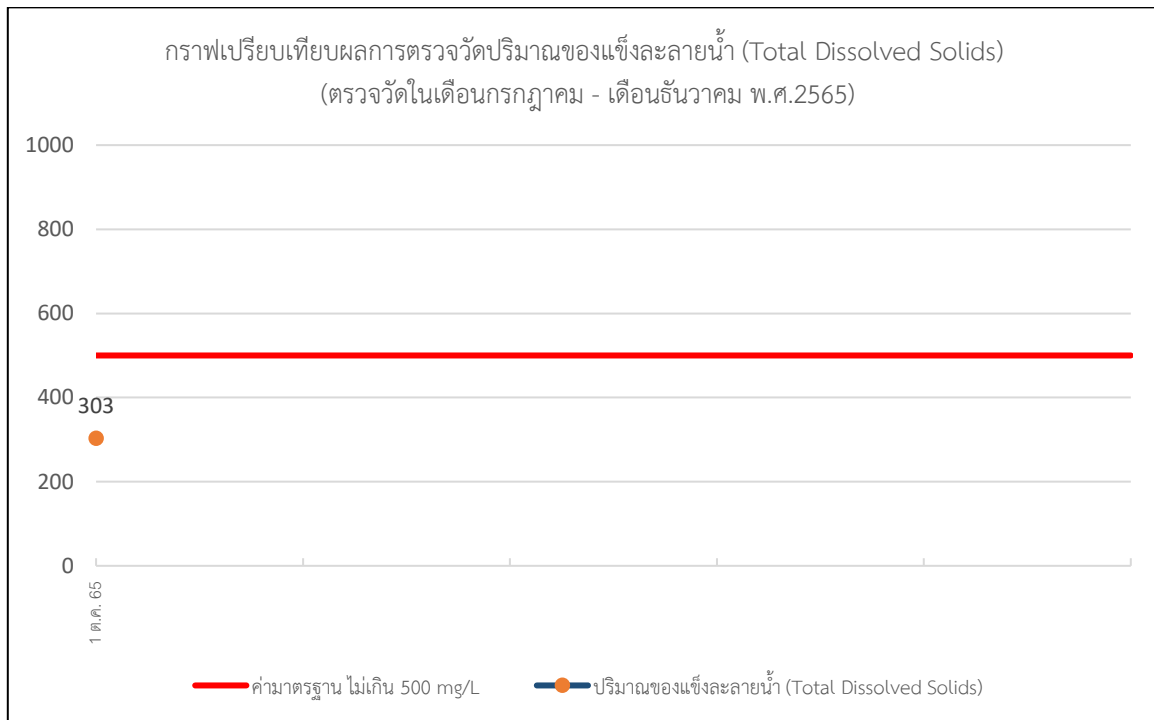
รูปที่ 3.5.2-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดความเข้มข้นของบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)  
(ตรวจวัดในเดือนกรกฎาคม - เดือนธันวาคม พ.ศ. 2565 )



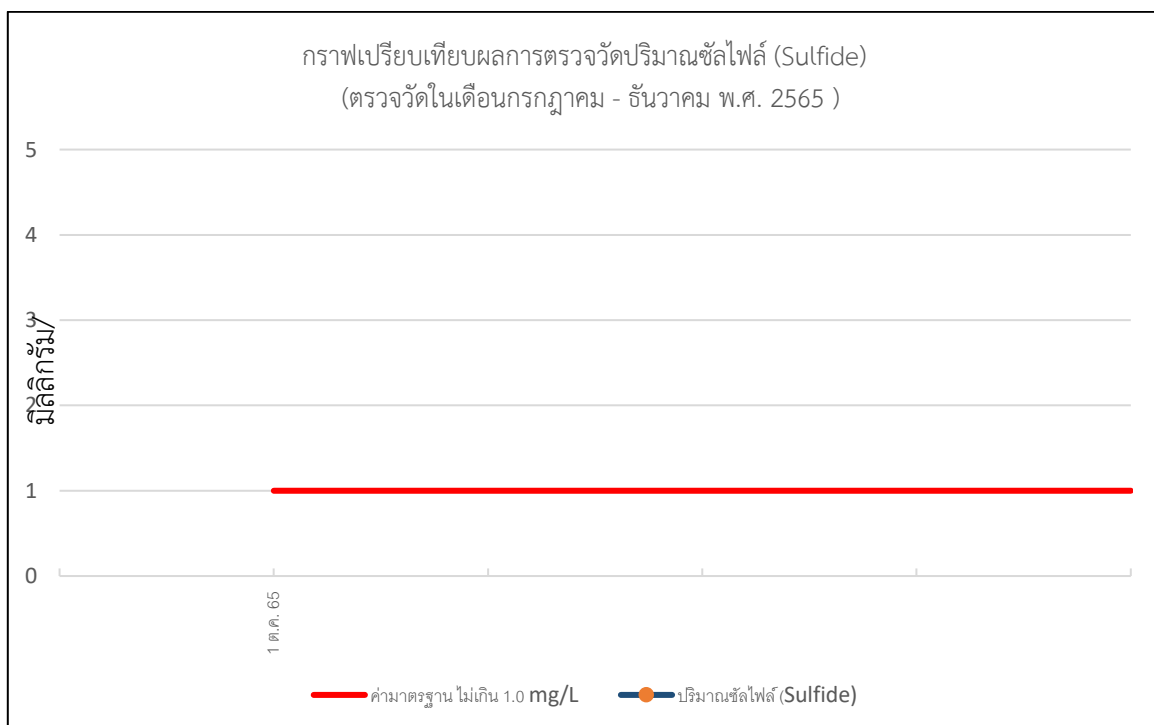
รูปที่ 3.5.2-3 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids)  
(ตรวจวัดในเดือนกรกฎาคม - เดือนธันวาคม พ.ศ.2565)



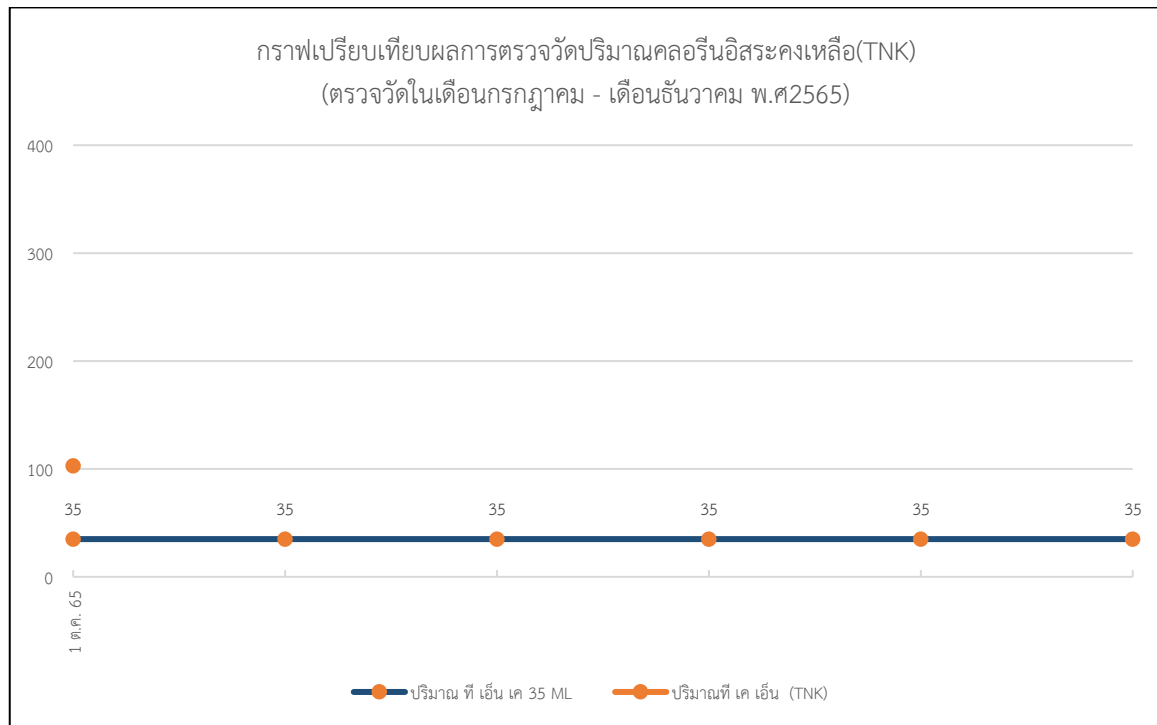
รูปที่ 3.5.2-4 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids)  
(ตรวจวัดในเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2565)



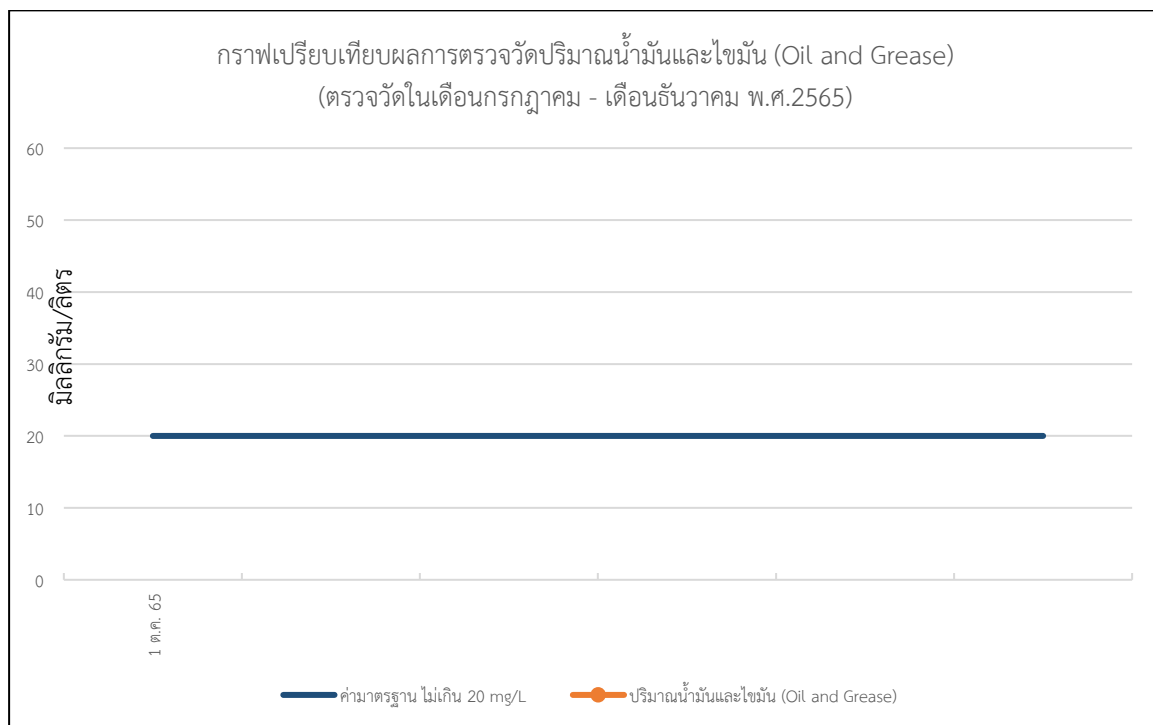
รูปที่ 3.5.2-5 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids)  
(ตรวจวัดในเดือนกรกฎาคม - เดือนธันวาคม พ.ศ. 2565 )



รูปที่ 3.5.2-6 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)  
(ตรวจวัดในเดือนกรกฎาคม - เดือนธันวาคม พ.ศ. 2565 )






รูปที่ 3.5.2-7 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณคลอรีนอิสระคงเหลือ (TNK)  
(ตรวจวัดในเดือนกรกฎาคม - เดือนธันวาคม พ.ศ.2565)






รูปที่ 3.5.2-8 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)  
(ตรวจวัดในเดือนกรกฎาคม - เดือนธันวาคม พ.ศ.2565)

### 3.4 เอกสารอ้างอิง

 <b>บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด</b> <b>SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.</b>		47/91-93 ม.3 ต.พำอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-It Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838023 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> <b>รายงานผลวิเคราะห์</b>  <b>ANALYSIS REPORT</b> </div>				
page 1/2-2				
<b>ผู้ส่งวิเคราะห์</b> : บริษัท คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส พลัส จำกัด <b>Client</b> <b>ที่อยู่</b> : 21/41 หมู่ 5 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง <b>Address</b> : จังหวัดชลบุรี 20150 <b>สถานที่เก็บตัวอย่าง</b> : นิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรมนิรันดร์ คอนโด <b>Sampling Site</b> <b>ที่อยู่</b> : 165/129 ถนนข้างอากาศอุตสาหกรรม แขวงสีกัน <b>Address</b> : เขตดอนเมือง กรุงเทพมหานคร 10210 <b>ประเภทตัวอย่าง</b> : Wastewater <b>Sample Type</b> <b>วันที่เก็บตัวอย่าง</b> : 24 ตุลาคม 2565 <b>Sampling Date</b>		<b>วันที่รับตัวอย่าง</b> : 24 ตุลาคม 2565 <b>Received Date</b> <b>วันที่วิเคราะห์</b> : 24 ตุลาคม - 1 พฤศจิกายน 2565 <b>Analysis Date</b> <b>วันที่รายงานผล</b> : 2 พฤศจิกายน 2565 <b>Reported Date</b> <b>เลขที่วิเคราะห์</b> : 241022/01845-1/2 เลขที่ตัวอย่าง : S23513/1 <b>Analysis No.</b> <b>Sample No.</b>		
<b>รายการ</b> parameter	<b>หน่วย</b> unit	<b>วิธีวิเคราะห์</b> method	<b>ผล/Result</b> จุดปล่อยออกนอกโครงการ	<b>Std.*</b> อาการประเภท ก
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	25.0	≤0.5
<b>หมายเหตุ</b> 1. " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548				
  ( Mr. Mapari Awaekuechi ) Laboratory Manager				
Reported results refer to submitted sample only. Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.				

ENV R.03-0-00

#### 3.4.1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง

	<b>บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นวี แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด</b> <b>SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.</b>	47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-9943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
รายงานผลวิเคราะห์ANALYSIS REPORT		page 1/2-1		
<b>ผู้ส่งวิเคราะห์</b> Client <b>ที่อยู่</b> Address <b>สถานที่เก็บตัวอย่าง</b> Sampling Site <b>ที่อยู่</b> Address <b>ประเภทตัวอย่าง</b> Sample Type <b>วันที่เก็บตัวอย่าง</b> Sampling Date	: บริษัท คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส พลัส จำกัด : 21/41 หมู่ 5 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง : จังหวัดชลบุรี 20150 : นิติบุคคลอาคารชุดนิรันดร์ คอนโด : 165/129 ถนนรางอากาศสุทิศ แขวงสีกัน : เขตดอนเมือง กรุงเทพมหานคร 10210 : Wastewater : 24 ตุลาคม 2565	<b>ผู้เก็บตัวอย่าง</b> Sampling by <b>วันที่รับตัวอย่าง</b> Received Date <b>วันที่วิเคราะห์</b> Analysis Date <b>วันที่รายงานผล</b> Reported Date <b>เลขที่วิเคราะห์</b> Analysis No.		
		: บริษัท คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส พลัส จำกัด : 24 ตุลาคม 2565 : 24 ตุลาคม 2565 : 2 พฤศจิกายน 2565 : 2 พฤศจิกายน 2565 : 241022/01845-1/1 เลขที่ตัวอย่าง : S23513/1 Sample No.		
รายการ parameters	หน่วย units	วิธีวิเคราะห์ methods	ผล/Result จุดปล่อยออกนอกโครงการ	Std.* อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	6.8	5.0 - 9.0
TDS**	mg/l	Dried at 103-105 °C	303	≤ 500
SS	mg/l	Dried at 103-105 °C	1,627	≤ 30
BOD	mg/l	5-Day BOD Test,Azide Modification	389	≤ 20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	8	≤ 1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	103.04	≤ 35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	95.00	≤ 20
<b>หมายเหตุ</b> 1. " " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2548				
			 ( Mr. Mapari Awaekuechi ) Laboratory Manager 2-133-0-5470	
Reported results refer to submitted sample only. Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.				

FM-LB-03;Rev00

### 3.4.1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)