

### บทที่ 3

#### ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ ชำโตร์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ) บริษัท พระยาพาณิชย์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ดำเนินการจัดจ้าง บริษัท เอส.พี.เจ.ไซแอนติฟิก จำกัด โดยทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ทั้ง บริเวณพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

#### 3.1 วัตถุประสงค์

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

#### 3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติ ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส.1009/6645 ลงวันที่ 28 ธันวาคม 2547 โดยมีวิธีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ และสำรวจข้อมูลการดำเนินงานของโครงการใน ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565 สรุปได้ดังตารางที่ 3-1

**ตารางที่ 3-1** ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ขาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ)  
บริษัท พระยาพาณิชย์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 1. คุณภาพน้ำใช้	-ระบบส่ง-จ่าย น้ำประปา	ตรวจสอบประสิทธิภาพ การทำงานของระบบส่ง- จ่ายประปา	ทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	ทางโครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่คอย ตรวจสอบการรั่วซึมของน้ำที่อาจจะเกิดขึ้น ภายในพื้นที่โครงการ หากเกิดการรั่วซึม ทางโครงการจะดำเนินการแก้ไขให้โดยทันที	-	-
2. คุณภาพน้ำทิ้ง	-บ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - SS - Settleable Solids - TDS - TKN - Oil and Grease - Sulfide - Fecal Coliform Bacteria	ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการและสรุปเป็น รายงานเสนอ สำนักรนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม ปีละ 2 ครั้ง	โครงการดำเนินการจัดจ้างบริษัท เอส.พี.เจ. ไซแอนติฟิค จำกัด ในการตรวจวัดคุณภาพ น้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ แสดงผลการตรวจวัดดัง <b>ตารางที่ 3-4 ถึง ตารางที่ 3-6</b>	-	ภาคผนวก ค

**ตารางที่ 3-1** ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ขาโดว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ)  
บริษัท พระยาพาณิชย์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 2. คุณภาพน้ำทิ้ง(ต่อ)						
	-บ่อพักน้ำหลังเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	- pH - BOD - SS - Settleable Solids - TDS - TKN - Oil and Grease - Sulfide - Fecal Coliform Bacteria	ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการและสรุปเป็นรายงานเสนอสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปีละ 2 ครั้ง	ทางโครงการได้ให้ทางสำนักงานระบายน้ำเป็นผู้รับผิดชอบบำบัดในการบำบัดน้ำเสียของโครงการ ดังภาคผนวก ฉ7	-	ภาคผนวก ฉ7

**ตารางที่ 3-1** ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ชาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ)  
บริษัท พระยาพาณิชย์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ 2. คุณภาพน้ำทิ้ง(ต่อ)						
	-ระบบบำบัดน้ำเสีย	สูบตะกอนจากถัง ตกตะกอน	ทุก 2 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	ทางโครงการได้มีการประสานกับหน่วยงานที่ ให้บริการเข้ามาสูบน้ำส่วนเกินจากระบบบำบัด อาคารชุดพักอาศัย ทุกๆ 2 เดือน	-	ภาคผนวก ฉ5
		กำจัดไขมันออกจากบ่อดัก ไขมัน	ทุก 1 สัปดาห์ ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	ทางโครงการได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ของ โครงการเป็นผู้ดูแลระบบบำบัดน้ำเสีย ตลอดจน การสำรวจไขมันบริเวณบ่อดักไขมันหากพบว่ามี ปริมาณไขมัน จะดำเนินการดักไขมันออกใส่ ถุงพลาสติกดำและนำไปทิ้งให้สำนักงานเขตรับ กำจัดต่อไป	-	-

**ตารางที่ 3-1** (ต่อ)ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ขาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ)  
บริษัท พระยาพาณิชย์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ (ต่อ) 3. การระบายน้ำ	บ่อบำบัดน้ำ	-ตรวจสอบการอุดตันของท่อน้ำ -เก็บขยะจากบ่อบำบัดน้ำ	ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดทำระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ตามบริเวณจุดต่างๆทั้งภายในและภายนอกอาคาร ทั้งนี้จัดเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยเป็นประจำทุกๆ 3 เดือน หากพบการชำรุดของอุปกรณ์ทางโครงการจะแก้ไขซ่อมแซมโดยทันที	-	-
	เครื่องสูบน้ำ	ตรวจสอบประสิทธิภาพของเครื่องสูบน้ำที่ใช้ระบายน้ำออกนอกโครงการ	ทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ			-

**ตารางที่ 3-1** (ต่อ)ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ซาโตร์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ)  
บริษัท พระยาพาณิชย์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ (ต่อ) <b>4. การจัดการขยะมูลฝอย</b>	ถึงรวบรวมมูลฝอยทุกชั้น	สวมถุงขยะในถังขยะทุก ถัง ให้เก็บขนขยะ โดย ให้มัดปิดปากถุงให้ เรียบร้อย โดยไม่ให้ถุง ขยะมีการฉีกขาด แล้ว รวบรวมนำไปเรียงที่ห้อง รวบรวมมูลฝอย	ทุกวันตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	โครงการมีการจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะ มูลฝอยประจำชั้นต่างๆของอาคารบริเวณ บันได และจัดให้มีห้องพักขยะของโครงการ บริเวณชั้นล่าง โดยประสานงานกับ หน่วยงานเอกชนมารับกำจัดต่อไป	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 17,18)
	ห้องรวบรวมมูลฝอย	ทำความสะอาดห้องรวม มูลฝอย	ทุก 1 สัปดาห์ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	โครงการได้จัดเตรียมห้องพักขยะมูลฝอยรวม เพื่อรวบรวมขยะแต่ละประเภทเก็บ ก่อนจะ คัดแยกไปกำจัดต่อไป ตลอดจนมอบหมาย ให้แม่บ้านทำความสะอาดห้องพักขยะเป็น ประจำทุกสัปดาห์	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 17,18)

**ตารางที่ 3-1** (ต่อ)ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ขาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ)  
บริษัท พระยาพาณิชย์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ (ต่อ) 5. การจราจร	สัญลักษณ์/เครื่องหมาย จราจร	ตรวจสอบประสิทธิภาพ พร้อมใช้งานของ เครื่องหมายจราจร ภายในโครงการ	ทุก 3 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	ทางโครงการปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	ภาคผนวก ฉ1 (รูปที่ 4,7,8)
6. ไฟฟ้าและพลังงาน	อุปกรณ์ไฟฟ้า	ตรวจสอบประสิทธิภาพ ของอุปกรณ์ไฟฟ้าภายใน โครงการ	ทุก 3 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	โครงการดำเนินการตรวจสอบ ซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษาระบบอุปกรณ์ไฟฟ้าอย่าง สม่ำเสมอตลอดระยะเวลาในการใช้งาน	-	-

**ตารางที่ 3-1** (ต่อ)ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ ซาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ)  
บริษัท พระยาพาณิชย์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	พารามิเตอร์	วิธีการตรวจสอบ และ ความถี่ในการตรวจวัด	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค และการแก้ไข	เอกสารและ รูปภาพ ประกอบ มาตรการฯ
ระยะดำเนินการ (ต่อ) 7. อัดคิ๊ยก	อุปกรณ์ดับเพลิงทุกชั้น	ตรวจสอบประสิทธิภาพ ของอุปกรณ์ดับเพลิงทุก ประเภท	ทุก 3 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	ทางโครงการได้จัดทำระบบป้องกันและ เตือนอัคคีภัย ตามบริเวณจุดต่างๆทั้ง ภายในและภายนอกอาคาร ทั้งนี้จัด เจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบระบบป้องกัน อัคคีภัยให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	ภาคผนวก ฉ4
	File pump	ตรวจสอบประสิทธิภาพ เครื่องสูบน้ำดับเพลิง	ทุก 3 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ			ภาคผนวก ฉ4
	บันทึกอพยพหนีไฟ	ตรวจสอบบันทึกการ อบรมและการซ้อม อพยพหนีไฟ	ทุก 1 ปีตลอดระยะเวลา ดำเนินการ			ภาคผนวก ฉ3



### 3.3 การวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ดำเนินการวิธีการวิเคราะห์และการเก็บตัวอย่างตามวิธีที่กำหนดไว้ในมาตรฐานตามที่ราชการกำหนด และ มาตรฐานสากลที่ได้รับการยอมรับกันโดยทั่วไป ซึ่งมีรายละเอียดดัง ตารางที่ 3-2

ตารางที่ 3-2 วิธีการตรวจวัด และวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

คุณภาพน้ำทิ้ง	
ดัชนีที่ตรวจวัด	การเก็บตัวอย่าง / วิเคราะห์ตัวอย่าง
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)
ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids; TSS)	Dried at 103-105 °C (2540 D)
น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease)	Partition-Gravimetric Method (5520 D)
ฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	Standard Total Coliform Fermentation Technique (9222-1 B)
ซัลไฟด์ (Sulfide)	Iodometric Method (4500-S2- F)
Total Kjeldahl Nitrogen	Macro- Kjeldahl Method (4500-Norg B)
Settleable Solids	Gravimetric Method (2540 F)
Total Dissolved Solids	Dried at 180oC(2540 C)

### 3.4 ขอบเขตของการติดตามตรวจสอบ

การดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการ ชาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 (ระยะดำเนินการ) ของพระยาพาณิชย์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565 ได้กำหนดขอบเขตการดำเนินการติดตามตรวจสอบตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการเห็นชอบแล้ว โดยโครงการได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม แสดงดังตารางที่ 3-3 ดังนี้

**ตารางที่ 3-3** ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการ โครงการ ขาโตว์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 ของ บริษัท พระยาพาณิชย์พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด  
ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

มาตรการติดตามตรวจสอบ คุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์ที่ทำการตรวจวัด	ระยะเวลา/ ความถี่	ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด (พ.ศ.2565)					
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.
<b>ระยะดำเนินการ</b> <b>1 คุณภาพน้ำทิ้ง</b> 1) บ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัด น้ำเสีย	- ความเป็นกรด-ด่าง (pH) - บีโอดี (BOD) - สารแขวนลอย (SS) - ค่าทีเคเอ็น (TKN) - ซัลไฟด์ (Sulfide) - น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) - ตะกอนหนัก (Settleable Solids) - ของของแข็งที่แขวนลอย (Total Dissolved Solids) - ฟิโคลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	1 เดือน / ครั้ง	← ระยะดำเนินการ →					
			✓	✓	✓	✓	✓	✓

### 3.5 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) ในระยะดำเนินการ

โครงการดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการฯ การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บริเวณพื้นที่โครงการ จำนวน 1 สถานี ได้แก่ 1) บ่อบำบัดน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ดัชนีที่ตรวจวัดได้แก่ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ปริมาณ บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand; BOD) สารแขวนลอย (Suspended Solids) น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) Settleable Solids Total Dissolved Solids และฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) ตรวจวัด 1 เดือน/ครั้ง โดยทำการเก็บตัวอย่างระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565 สามารถแสดงรายละเอียดผลการตรวจวัดดัง ตารางที่ 3-4 และ กราฟที่ 3.1-1 ถึงกราฟที่ 3.1-9

**ตารางที่ 3-4** ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของโครงการ ขาโตร์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

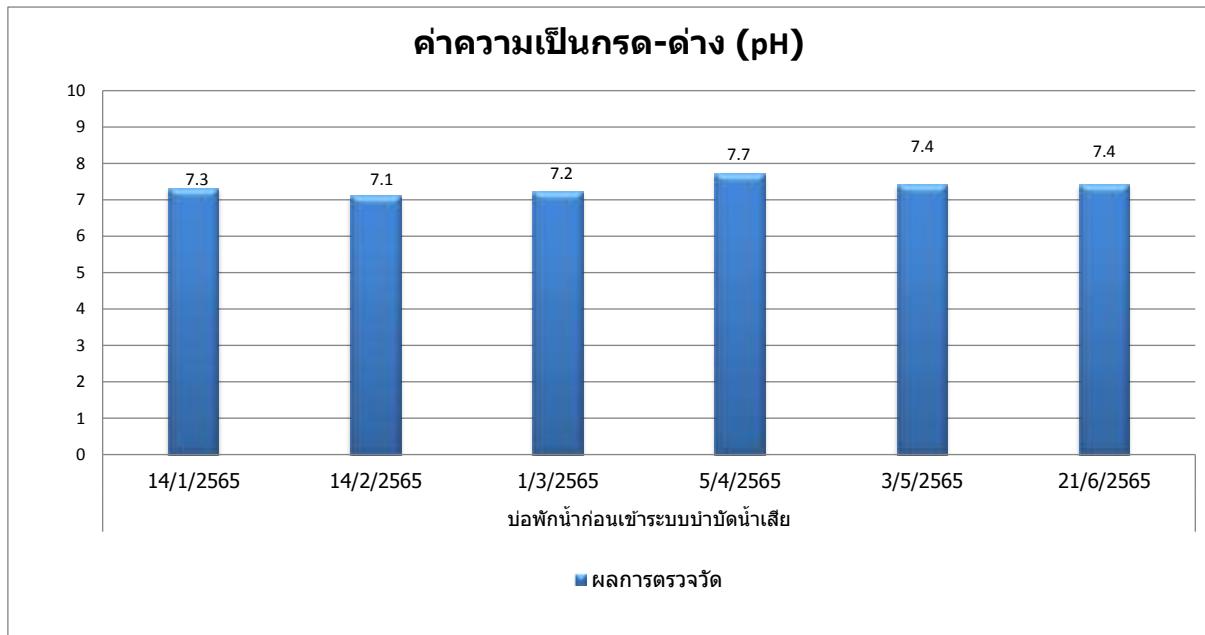
ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์บ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย		
		วันที่เก็บตัวอย่าง		
		14/01/2565	14/02/2565	01/03/2565
pH at 25 °C	-	7.3	7.1	7.2
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	16.4	9.8	54.8
Total Suspended Solids	mg/L	56	13	70
Total Dissolved Solids	mg/L	410	396	446
Oil & Grease	mg/L	2.2	2.0	2.2
Total Kjeldahl Nitrogen	ml/L	14.8	7.2	50.2
Sulfide	mg/L	<1.0	<1.0	14.2
Settleable Solids	ml/L	<0.5	<0.5	<0.5
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	460	160	3,800

หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง  
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 22<sup>nd</sup>  
Edition 2012

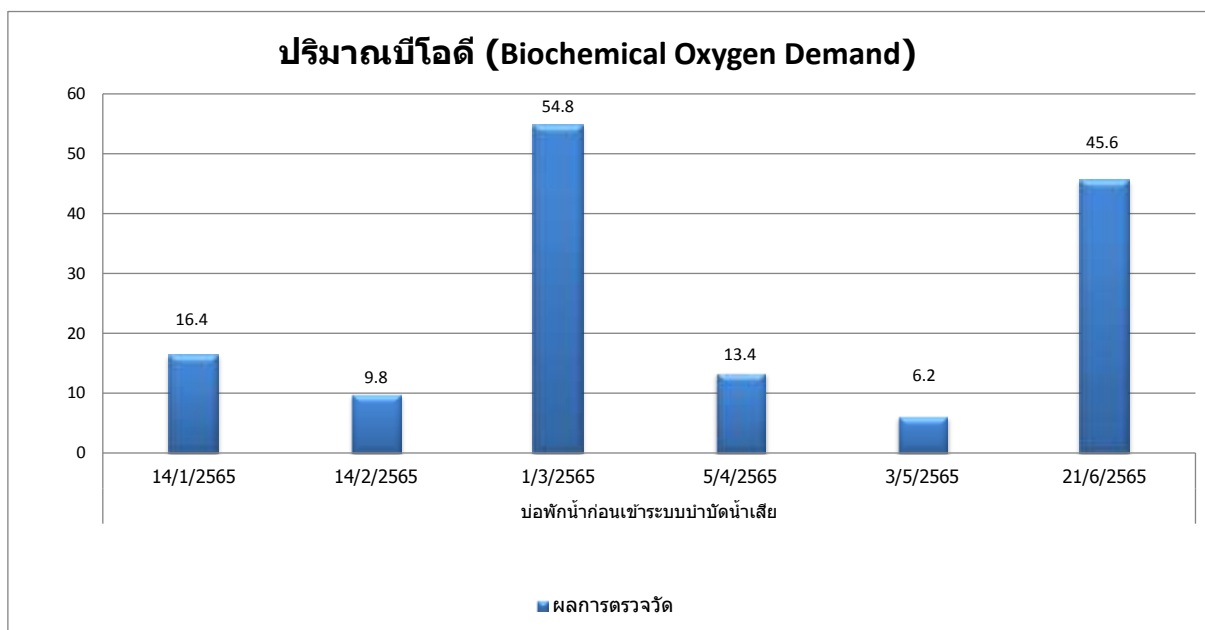
**ตารางที่ 3-4** (ต่อ)ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality) บ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของโครงการ ขาโตร์ อินทาวน์ พหลโยธิน 32 ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์บ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย		
		วันที่เก็บตัวอย่าง		
		05/04/2565	03/05/2565	21/06/2565
pH at 25 °C	-	7.7	7.4	7.4
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	13.4	6.2	45.6
Total Suspended Solids	mg/L	26	<10	24
Total Dissolved Solids	mg/L	402	386	450
Oil & Grease	mg/L	2.0	1.2	12.4
Total Kjeldahl Nitrogen	ml/L	12.2	5.4	42.8
Sulfide	mg/L	<1.0	<1.0	1.2
Settleable Solids	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 ml	640	120	2,800

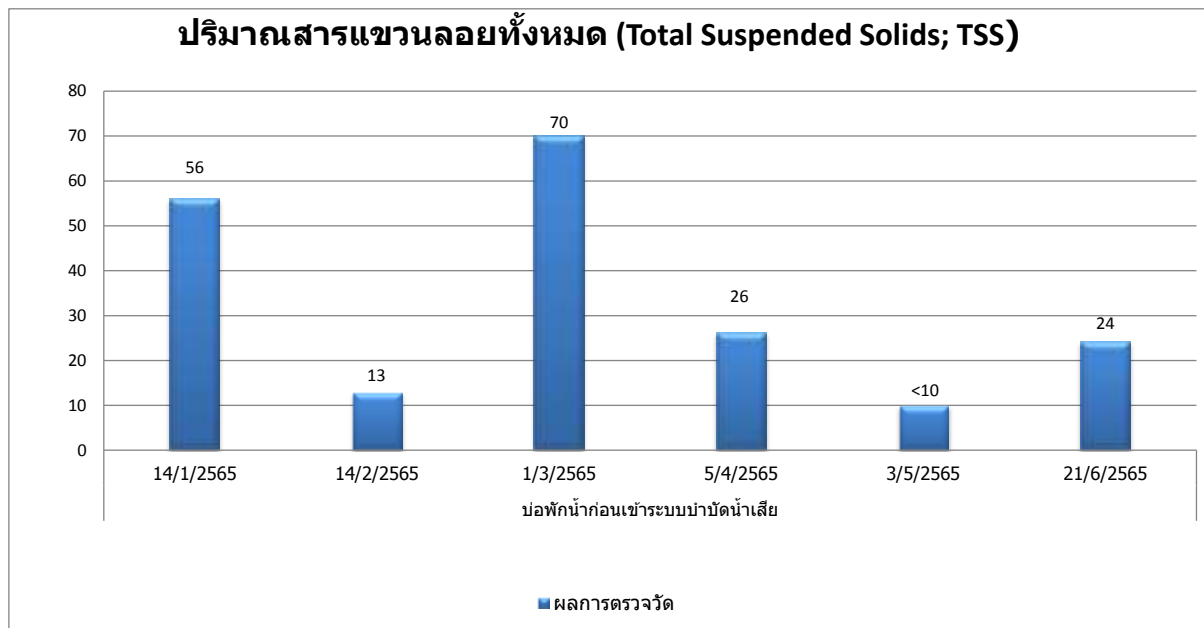
หมายเหตุ : ข้อมูลการตรวจวัดแสดงในภาคผนวก ค คุณภาพน้ำทิ้ง  
Method Based on Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF 22<sup>nd</sup>  
Edition 2012



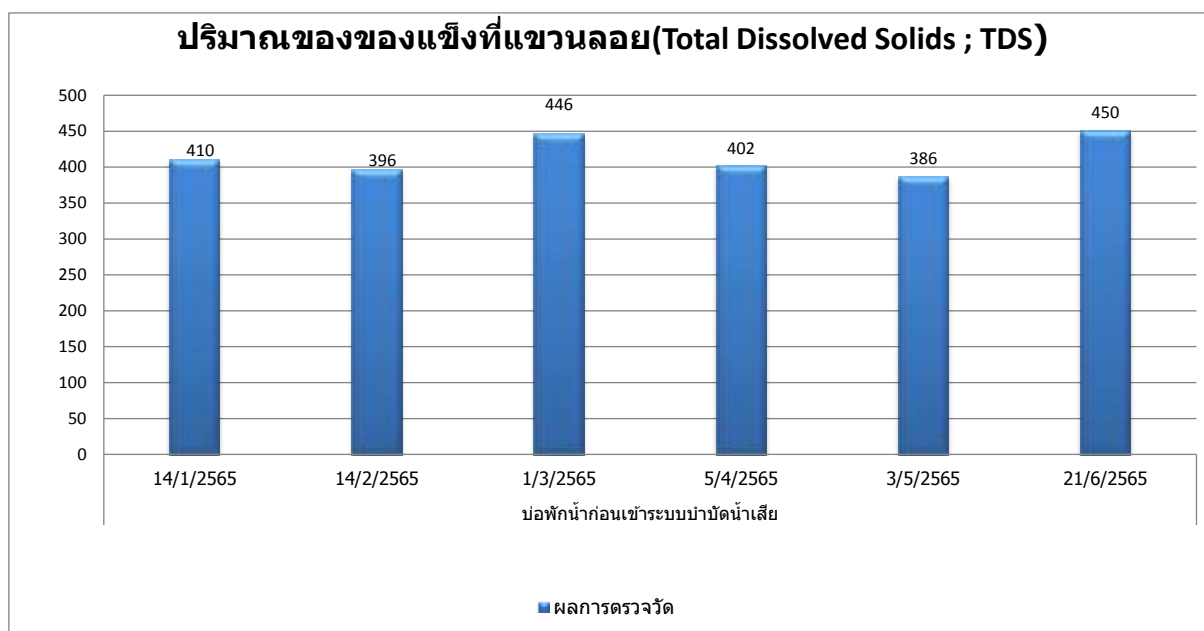
กราฟที่ 3.1-1 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)  
จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565



กราฟที่ 3.1-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณบีโอดี (BOD)  
จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

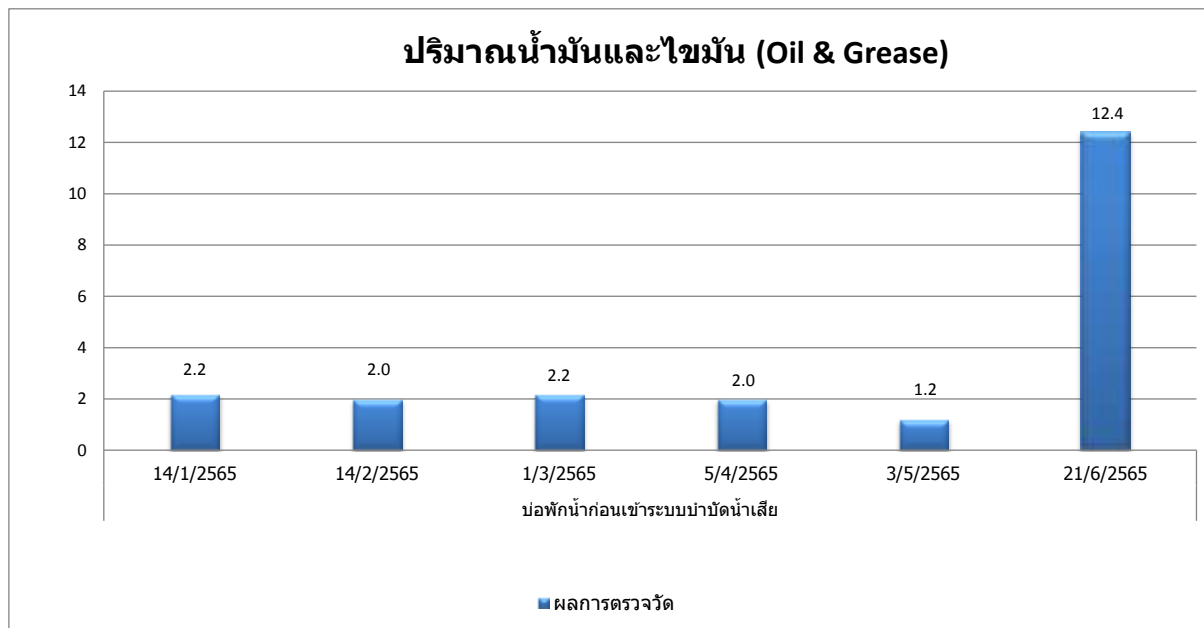


กราฟที่ 3.1-3 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids) จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

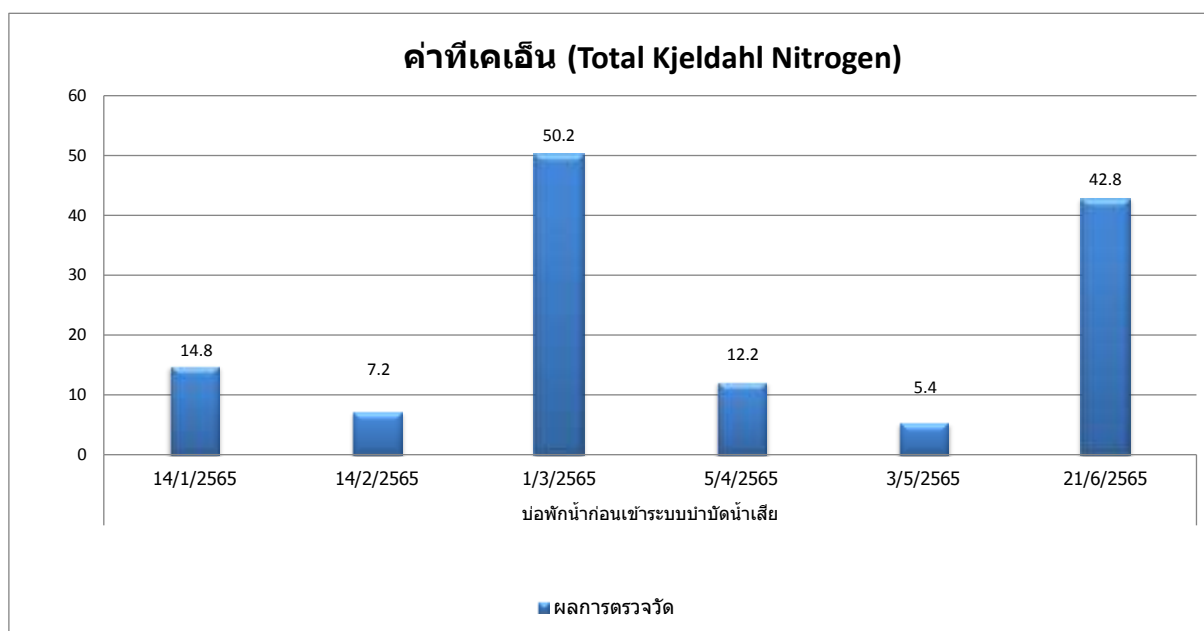


กราฟที่ 3.1-4 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของของแข็งที่แขวนลอยทั้งหมด (Total Dissolved Solids) จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

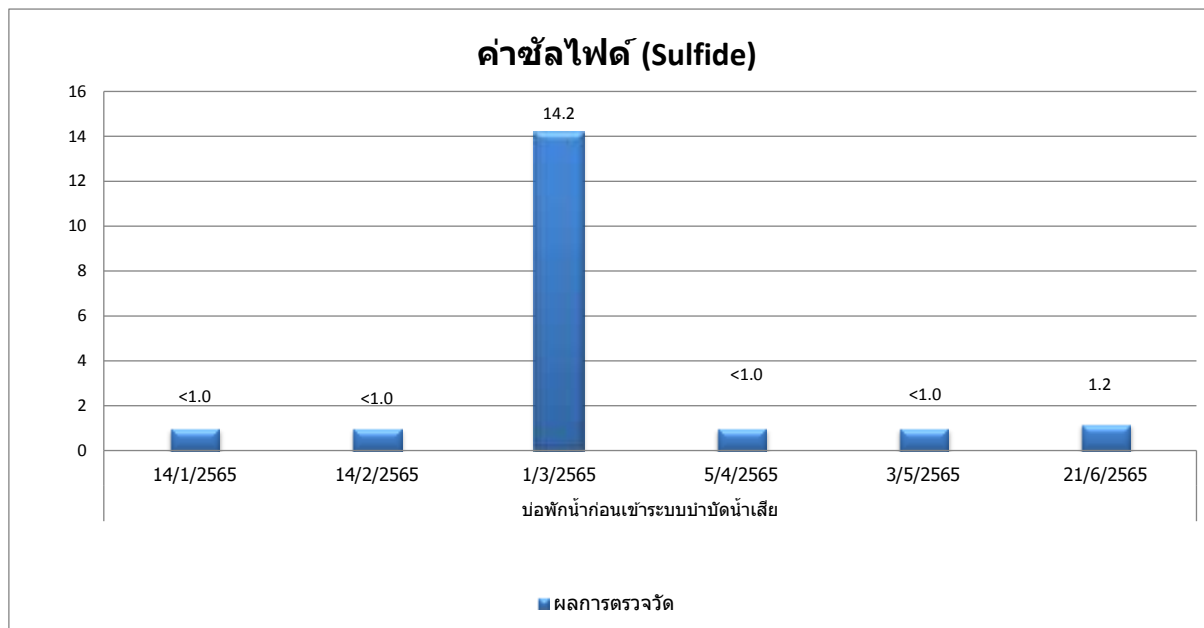




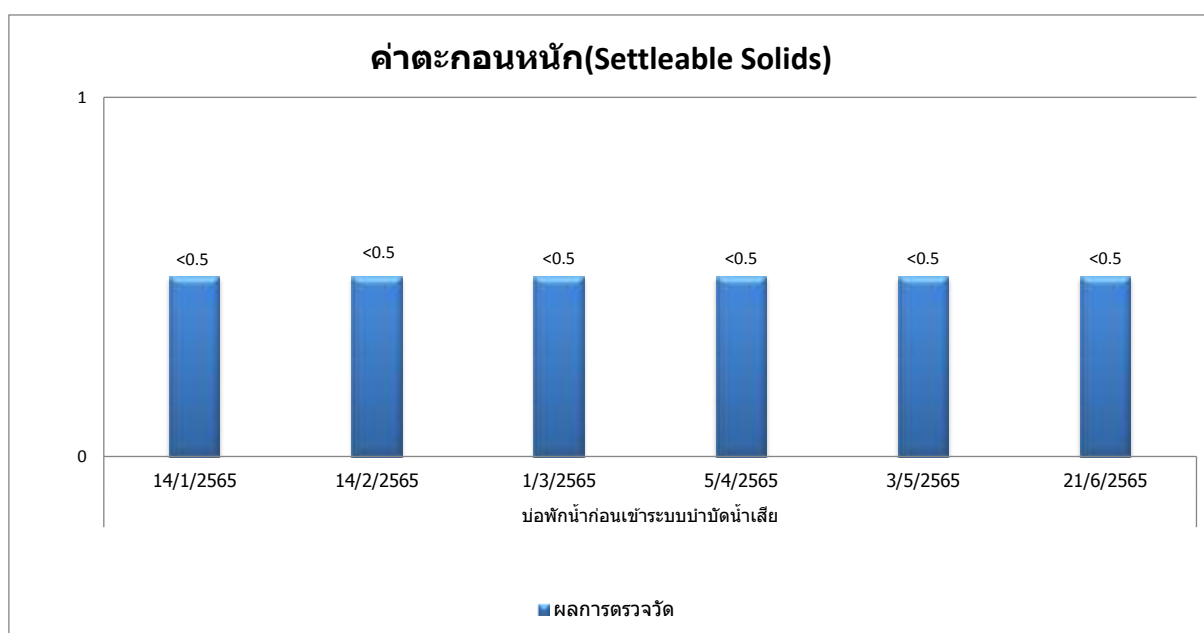
กราฟที่ 3.1-5 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil&Grease)  
จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565



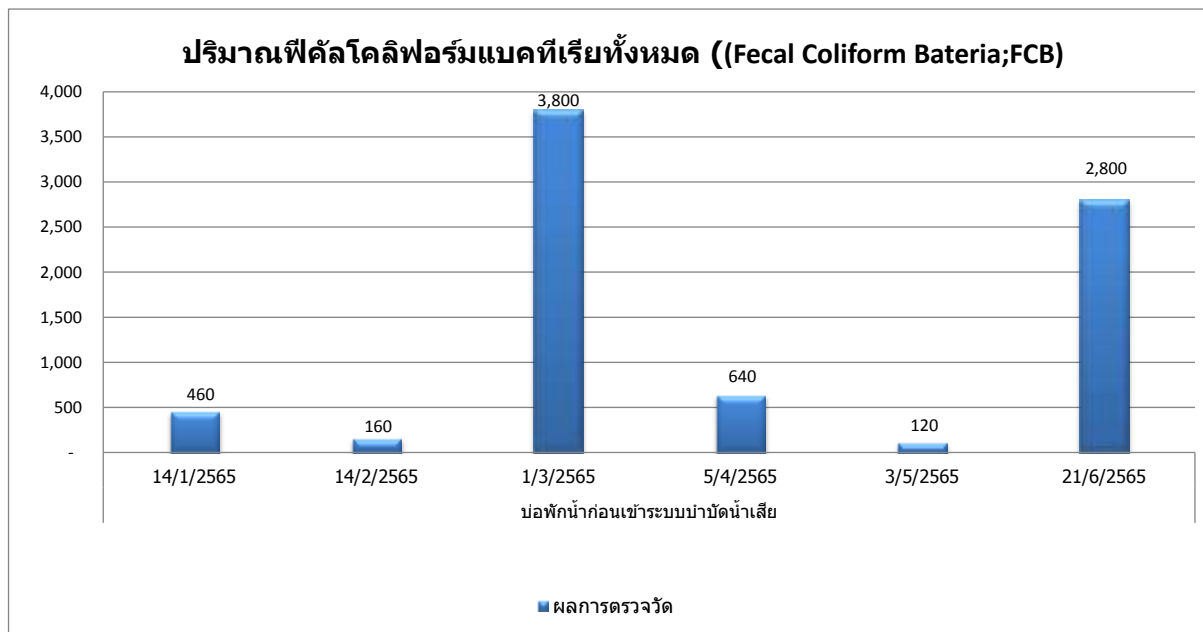
กราฟที่ 3.1-6 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัด ค่าทีเคเอ็น (TKN)  
จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565



กราฟที่ 3.1-7 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัด ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)  
จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565



กราฟที่ 3.1-8 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids)  
จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565



กราฟที่ 3.1-9 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฟีคัลโคลิฟอร์มแบคทีเรียทั้งหมด (Fecal Coliform Bacteria) จากบ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565



บ่อพักน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

รูปที่ 3-1 จุดตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง (Wastewater Quality)  
ของโครงการ ชำโคลน อินทาวน พหลโยธิน 32  
ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565