
การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ โครงการ Inter Lux Residence (Sukhumvit 13) (ระยะดำเนินการ) บริษัท อินเตอร์ ลักส์ เรซิเดนซ์ จำกัด ดำเนินการจัดจ้าง บริษัท แอลไอลแอนซ์ พลัส จำกัด โดยทำการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณพื้นที่โครงการ ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2568

3.1 วัตถุประสงค์

- (1) เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามข้อกำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- (2) เพื่อนำผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมไปเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน และ นำไปกำหนดเป็นแนวทางในการวางแผนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการต่อไป
- (3) เพื่อเป็นข้อมูลเฝ้าระวังผลกระทบต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียงโครงการ

3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบาย และ แผนทรัพยากรธรรมชาติ ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.5/12273 ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2556 โดยมีวิธีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ และ สํารวจข้อมูลการดำเนินงานของโครงการในระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2568 สรุปได้ดังตารางที่ 3.2-1

ตารางที่ 3.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการ Inter Lux Residence (Sukhumvit 13)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่		การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ⊙ ปฏิบัติไม่ครบถ้วน)	อ้างอิง ภาพ/ เอกสาร
1.คุณภาพอากาศ	บริเวณที่จัดพื้นที่สีเขียวภายในโครงการ	1) ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม 2) ดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการ เช่น การจัดพื้นที่สีเขียว การปลูกต้นไม้ยืนต้น	ทุกๆ 6 เดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยดูแลพื้นที่สีเขียวทุกๆ 6 เดือน ให้สวยงามอยู่เสมอ	รูปที่ 2.3-1
2.การจราจร	บริเวณทางเข้า-ออกถนนและลานจอดรถของโครงการ	ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการ เช่น การจัดเจ้าหน้าที่ หรือยามรักษาการณ์ อุปกรณ์ป้ายสัญลักษณ์ การจราจรและสภาพถนนทางเข้า-ออก	ทุกๆ 6 เดือนตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	ทางโครงการได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณทางเข้า-ออก ถนนและลานจอดรถของโครงการ และคอยตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการทุกๆ 6 เดือน	รูปที่ 2.3-2
3. สระว่ายน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> สระว่ายน้ำสำหรับผู้ใหญ่ สระว่ายน้ำสำหรับเด็ก 	<ul style="list-style-type: none"> - คลอรีนคงเหลือ - ความเป็นกรด-ด่าง - ColiformBacteria - E. coli - จุลินทรีย์ที่ทำให้เกิดโรค 	1. ทดสอบค่า Br,CL pH .นตอนเช้า 1 ครั้งก่อนเปิดสระอีก 1 ครั้งพร้อมปรับแต่งคุณภาพน้ำเดิมสารเคมีที่ขาดทันที	ตรวจวัดทุกวัน เดือนละ 1 ครั้ง ขณะที่มีผู้ใช้สระมากที่สุด ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	โครงการได้จัดเจ้าหน้าที่คอยตรวจวัด คุณภาพน้ำของสระว่ายน้ำโครงการ เป็นประจำทุกวัน และมีบริษัททดสอบคุณภาพน้ำ เดือนละ 1 ครั้ง	รูปที่ 2.3-4

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่		การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ⊙ ปฏิบัติไม่ครบถ้วน)	อ้างอิง ภาพ/ เอกสาร
3. สระว่ายน้ำ (ต่อ)			2. เช็กระดับน้ำในถังสำรองน้ำ Surge Tank ให้มีเพียงพอตลอดเวลาพร้อมที่จะเดินเครื่องระบบกรองน้ำ		✓	มีเจ้าหน้าที่คอยตรวจเช็คถังน้ำสำรองให้มีเพียงพอพร้อมใช้งาน	รูปที่ 2.3-4
			3.เช็คความดันที่เกจวัดความดันของเครื่องกรองว่าถึงเวลาล้างเครื่องกรองหรือไม่ พร้อมทั้งให้เปิดวาล์วไล่อากาศที่เครื่องกรอง		✓	ตรวจเช็คความดันที่เกจวัดให้พร้อมใช้งาน	รูปที่ 2.3-4
			4.ดูตะกอนพื้นสระว่ายน้ำทำความสะอาดบริเวณสระว่ายน้ำและอุปกรณ์ต่างๆภายในสระ		✓	มีเจ้าหน้าที่ดูตะกอนสระว่ายน้ำให้สะอาดอยู่เสมอ และมีการตรวจเช็คอุปกรณ์ทุกวัน	รูปที่ 2.3-4 เอกสารแนบ 2.4-6
		ตรวจเช็คสภาพน้ำดูตะกอนทำความสะอาด ตรวจอุปกรณ์ข้อต่อไม่ให้มีน้ำรั่วซึมเช็ค หลอดไฟใต้น้ำทำความสะอาดตัวบัมตรวจสอบ Voltage และ Current ทำความสะอาดอุปกรณ์ ต่างๆภายในตู้คอนโทรล		• ตรวจเช็คสภาพอุปกรณ์กรณีข้อต่อไม่ให้มีน้ำรั่วซึม เช็คหลอดไฟใต้น้ำเป็นประจำทุกวันตลอดระยะเวลาดำเนินการ			

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่		การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ⊙ ปฏิบัติไม่ครบถ้วน)	อ้างอิง ภาพ/ เอกสาร
3. สระว่ายน้ำ (ต่อ)			5.เดินเครื่องระบบกรองตามตารางเวลา	• ดูปตะกอนทำความสะอาด วันเว้นวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	โครงการได้ดูปตะกอนทำความสะอาด วันเว้นวัน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	รูปที่ 2.3-4
3. สระว่ายน้ำ (ต่อ)			6.ตรวจตำแหน่งเปิด-ปิดของวาล์วในห้องเครื่องให้อยู่สภาพปกติ	• ทำความสะอาดตัวปั๊มตรวจสอบ Voltage และ Current ทำความสะอาดตู้คอนโทรลเป็นประจำทุกเดือน ตลอดระยะดำเนินการ • ตรวจสอบอุปกรณ์ต่างๆภายในตู้คอนโทรล ทุกๆ 6 เดือน			
3. สระว่ายน้ำ (ต่อ)		<u>เรื่องความปลอดภัยของสระว่ายน้ำ</u> - ตรวจเช็คมาตรฐานการทำงานของช่างประจำอาคาร		- ตรวจเช็คมาตรฐานการทำงานของช่างประจำอาคาร ทุกๆ 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	โครงการได้ตรวจเช็คมาตรฐานการทำงานของช่างประจำอาคารทุกๆ 6 เดือน	รูปที่ 2.3-4 เอกสารแนบ 2.4-6

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่		การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ⊙ ปฏิบัติไม่ครบถ้วน)	อ้างอิง ภาพ/ เอกสาร
3. สระว่ายน้ำ (ต่อ)		- ตรวจการสึกหรอของอุปกรณ์เครื่องจักรต่างๆ ของสระว่ายน้ำ - ตรวจการผุกร่อนของส่วนที่เปียกน้ำและดูแลพื้นขอบสระว่ายน้ำให้อยู่ในสภาพดี		- ตรวจการสึกหรอชิ้นส่วนอุปกรณ์และตรวจสอบการผุกร่อนและพื้นขอบสระเป็นประจำทุกปี ตลอดระยะเวลาดำเนินการ			
4.การจัดการน้ำเสีย	ตรวจวัด4 1) น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม ชุดที่1 2) น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดน้ำเสียรวมชุดที่1 3) น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม ชุดที่2 4) น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมชุดที่2	- BOD - Suspended Solids - pH - Oil & Grease - TKN - Sulfide - TDS - Settleable Solids - Total Coliform - Bacteria	วิธีการตรวจวัดตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 7 พ.ศ. 2548	- ตรวจวัด ทุก ๆ 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการและรายงานให้หน่วยงานท้องถิ่นรายงานทุกเดือนตามมาตรการ 80 ของ พรบ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2555 โดยบันทึกผลตาม	✓	โครงการดำเนินการจัดจ้างบริษัท เอกชน ในการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการแสดงผลการตรวจวัดดังตารางที่ 3-4 ถึงตารางที่ 3-5 และมีการรายงานตามแบบ ทส.1, ทส.2 ให้หน่วยงานท้องถิ่นทราบ	รูปที่ 2.3-5 เอกสารแนบ 3.4-1

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่		การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ⊙ ปฏิบัติไม่ครบถ้วน)	อ้างอิง ภาพ/ เอกสาร
4.การจัดการน้ำเสีย (ต่อ)				แบบ ทส.1 เก็บไว้ในที่ตั้งระบบบำบัดน้ำเสียและรายงานผลตามแบบ ทส.2 ให้หน่วยงานท้องถิ่นทุกเดือน			
5.การระบายน้ำ	ระบบระบายน้ำภายในโครงการ	ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการ เช่น การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง การขุดลอกท่อระบายน้ำสภาพบ่อหนองน้ำ	ทุกๆ 6 เดือน ตลอดระยะ ย ะ เว ล า ดำเนินการ	✓	โครงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ทำการขุดลอกตะกอนดินออกเพื่อลดการอุดตันของท่อระบายน้ำ ทุกๆ 6 เดือน	รูปที่ 2.3-5
6.การป้องกันอัคคีภัย	ชุดที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงและแจ้งอัคคีภัย	- ความพร้อมใช้ของอุปกรณ์ดับเพลิง - ความพร้อมของอุปกรณ์แจ้งเตือนภัย	ให้บริษัทที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงและระบบแจ้งอัคคีภัย มาตรวจสอบสภาพและบันทึกผลแจ้งให้ทราบโดยตรวจวัดเป็นประจำทุกปี	ตรวจวัดเป็นประจำทุกปี ตลอดระยะ ย ะ เว ล า ดำเนินการ	✓	โครงการได้จัดทำระบบป้องกันและเตือนอัคคีภัย ตามบริเวณจุดต่างๆทั้งภายในและภายนอกอาคาร ทั้งนี้จัดเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	รูปที่ 2.3-8 เอกสารแนบ 2.4-9
7.ทัศนียภาพของโครงการและพื้นที่สีเขียว	พื้นที่สีเขียวของโครงการ	ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการ เช่น การจัดพื้นที่สีเขียว การปลูกต้นไม้ การดูแลรักษาพื้นที่สีเขียวให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอการตัดแต่งกิ่ง	ทุกๆ 6 เดือน ตลอดระยะ ย ะ เว ล า ดำเนินการ	✓	โครงการได้มีการจัดทำพื้นที่สีเขียวบริเวณรอบๆโครงการ โดยเลือกลักษณะพันธุ์ต่างๆ ตามความเหมาะสมภายในพื้นที่ ซึ่งขณะปฏิบัติการติดตามมาตรการฯ พบว่าภายในพื้นที่โครงการมีจำนวนของต้นไม้และพืชพันธุ์ พอเพียงต่อพื้นที่โครงการ	รูปที่ 2.3-1

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	ดัชนีตรวจวัด	จุดเก็บตัวอย่าง/วิธีการจัดการ	ความถี่		การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ปฏิบัติแล้ว ✕ ยังไม่ปฏิบัติ ⊙ ปฏิบัติไม่ครบถ้วน)	อ้างอิง ภาพ/ เอกสาร
			ไม่ให้ผู้อื่นเข้าไปในที่ดินบุคคลอื่นและสี่ของอาคาร				
8.สุขภาพของประชาชน	พื้นที่โครงการและโดยรอบ	ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการ เช่น คุณภาพอากาศ เสียงและด้านการจราจร	ทุกๆ 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	โครงการได้มีการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการ เช่น คุณภาพอากาศ เสียงและด้านการจราจร ทุกๆ 6 เดือน	รูปที่ 2.3-2

3.3 ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3.3.1 ขอบเขตวิธีวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

รายการการตรวจวัด	ดัชนีการตรวจวัด	วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์	วันที่ตรวจวัด	มาตรฐานวิธีวิเคราะห์
1.คุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - 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) 	<ul style="list-style-type: none"> - 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.2568	APHA-AWWA-WEF Edition 23 rd ed,2017

3.3 ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.3.1 คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อกักน้ำก่อนระบายออกจากโครงการ

จากการตรวจวัด พบว่า

- ความเป็นกรด-ด่าง pH มีค่าระหว่าง 6.6-7.3 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) มีค่าระหว่าง 35-110 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) มีค่าน้อยกว่า 34-212 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids) มีค่าน้อยกว่า 0.2-4.8 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids) มีค่าระหว่าง 3.2-522 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
- ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) มีค่าระหว่างน้อยกว่า <0.2-1.8 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณที เค เอ็น (TKN) มีค่าระหว่าง 38.21-116 มิลลิลิตร
- ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) มี ค่าเท่ากับ <5-6.0 มิลลิลิตร

เมื่อเทียบกับค่ามาตรฐาน พบว่า ทุกพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นปริมาณ ค่าความเป็นกรด-ด่าง และค่าน้ำมันและไขมัน มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ดังตารางที่ 3.3-1

ตารางที่ 3.3-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทั้งบริเวณบ่อกักน้ำ น้ำทั้งผ่านการบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1 (ตรวจวัดในเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568)

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์ น้ำทั้งผ่านการบำบัดน้ำเสีย						ค่ามาตรฐาน	
		7/7/68	8/8/68	4/9/68	8/10/68	14/11/68	10/12/68		
1. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.3	7.0	7.3	7.4	7.0	7.3	5.0-9.0 ^{1/}	-
2. ปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids)	Mg/l	412	571	472	452	229	345	≤1,300 ^{1/}	-
3. ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids)	Mg/l	10	20	49	36	11	28	≤50 ^{1/}	-
4. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	Mg/l	52	18	47	68	10	34	≤40 ^{1/}	-
5. ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)	Mg/l	<1.0	<1.0	<1.0	1.2	ND	<1.0	≤3.0 ^{1/}	-
6. ปริมาณ (TKN)	Mg/l	39.76	23.80	42.28	56.00	14.00	30.52	≤40	-
7. น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	Mg/l	<5	<5	<5	<5	ND	<5	≤20	-
8. ปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids)	ML/hr	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	-	-
9. Total Coliform Bacteria	MPN-100 ml	4.3×10 ³	1.7×10 ²	5.4×10 ³	3.4×10 ³	1.7×10 ²	3.2×10 ²	-	-

หมายเหตุ : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข)
2. ^{2/} รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบตามมติคณะกรรมการชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3.3-1.1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2 (ตรวจวัดในเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568)

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์ บริเวณน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดน้ำเสีย						ค่ามาตรฐาน	
		7/7/68	8/8/68	4/9/68	8/10/68	14/11/68	10/12/68		
1. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.3	6.9	7.3	7.4	7.0	7.4	5.0-9.0 ^{1/}	-
2. ปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids)	Mg/l	352	538	474	451	235	380	≤1,300 ^{1/}	-
3. ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids)	Mg/l	8	23	64	32	12	30	≤50 ^{1/}	-
4. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	Mg/l	46	28	58	59	11	42	≤40 ^{1/}	-
5. ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)	Mg/l	<1.0	<1.0	1.2	1.0	ND	<1.0	≤3.0 ^{1/}	-
6. ปริมาณ (TKN)	Mg/l	38.92	32.20	47.60	51.24	14.28	35.56	≤40	-
7. น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	Mg/l	<5	<5	<5	<5	ND	<5	≤20	-
8. ปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids)	ML/L/hr	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	-	-
9. Total Coliform Bacteria	MPN-100 ml	1.2x10 ³	3.5x10 ²	9.2x10 ²	3.3x10 ³	1.4x10 ²	3.9x10 ²	-	-

หมายเหตุ : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข)

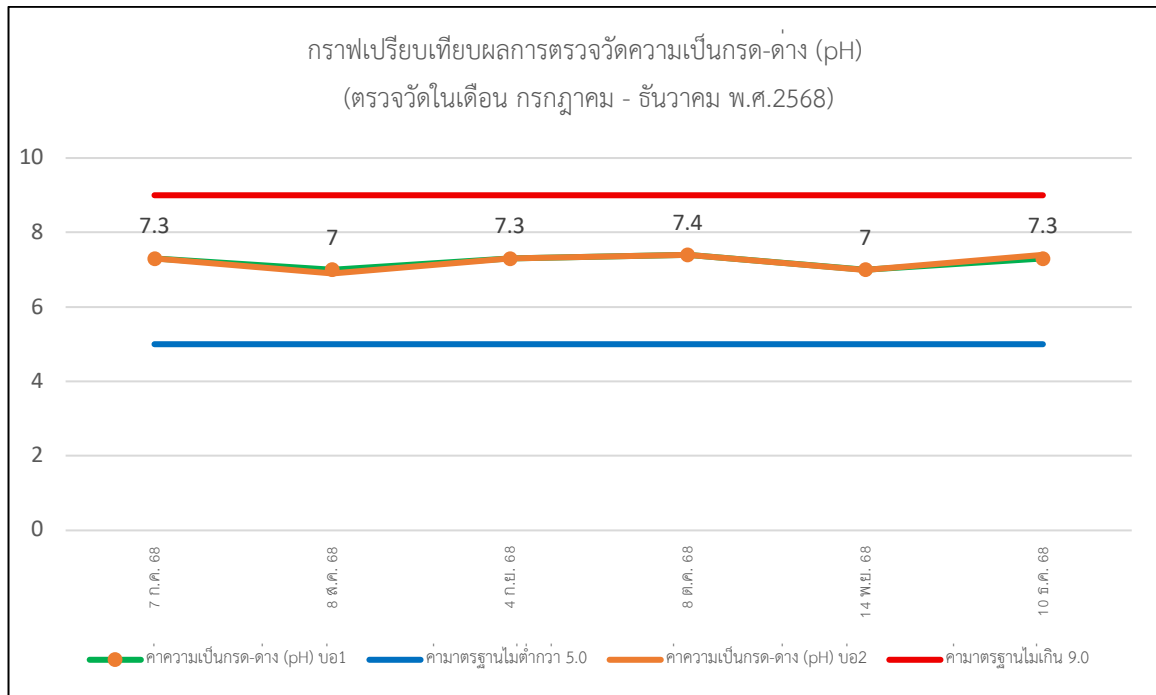
2. ^{2/} รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบตามมติคณะกรรมการชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3.3.1.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งสะสม บริเวณบ่อกักน้ำสุดท้าย (มกราคม พ.ศ. 2566 - ธันวาคม พ.ศ.2568)

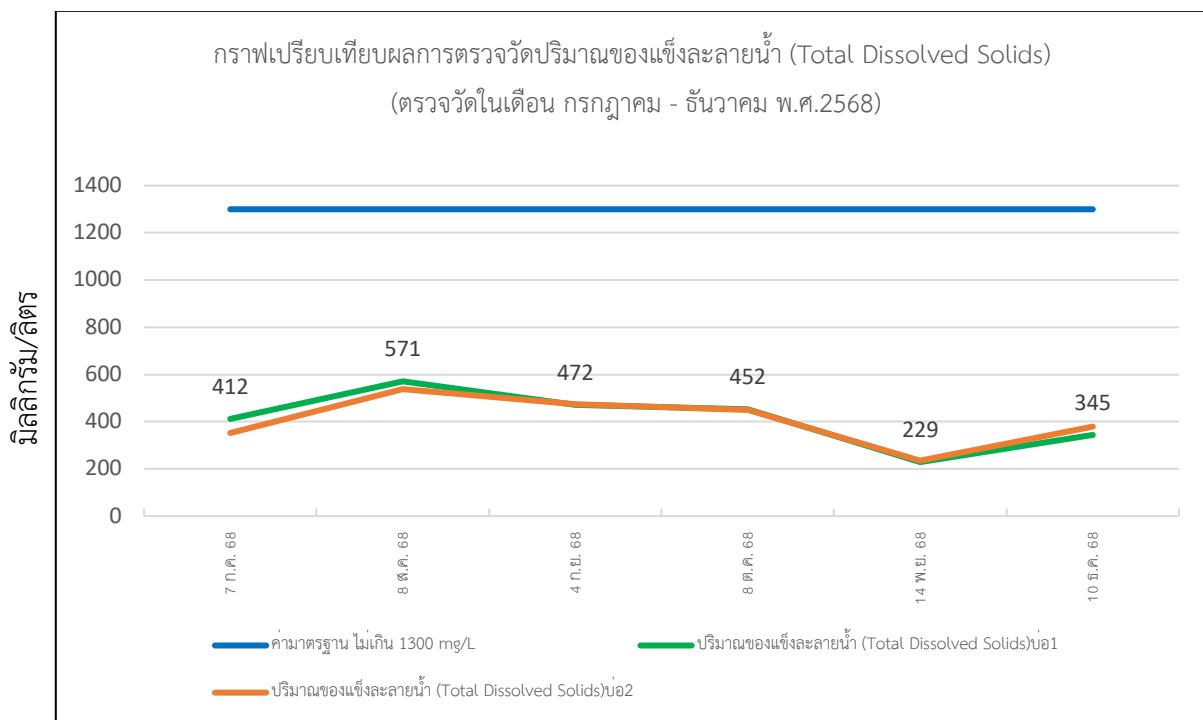
วันที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวิเคราะห์								
	pH	TDS (mg/l)	Suspended Solids (mg/l)	BOD ₅ (mg/l)	Sulfide (mg/l)	TKN (mg/l)	Oil and Grease (mg/l)	Settleable solids (ml/hr)	-
9/1/66	-	-	-	-	-	-	-	-	
3/2/66	-	-	-	-	-	-	-	-	
7/3/66	7.1	410	28	40	1	30.24	<5	0.3	
5/4/66	7.2	368	22	19	<0.2	25.20	<5	0.0	
6/5/66	7.2	358	26	14	<0.2	22.40	<5	0.3	
6/6/66	7.4	444	22	38	1.4	42	<5	0.2	
26/7/66	-	-	-	-	-	-	-	-	
22/8/66	7.7	176	15	14	<0.2	20.72	<5	0.0	
12/9/66	7.4	394	14	17	<0.2	22.40	<5	0.0	
12/10/66	7.2	480	12	13	<0.2	33.04	<5	0.1	
11/11/66	7.6	184	56	37	1.6	38.64	5.0	1.0	
13/12/66	7.3	430	74	63	1.8	52.64	8.0	0.5	
24/1/67	7.4	676	74	44	1.0	45.36	6.0	1.0	
22/2/67	7.1	857	316	164	2.8	122.08	14.0	4.8	
19/3/67	7.7	400	233	37	3.2	75.04	7.0	2.4	
17/4/67	7.2	478	89	30	0.2	42.92	<5	2.0	
15/5/67	7.2	495	47	22	<0.2	33.60	<5	0.1	
14/6/67	7.0	454	16	14	<0.2	18.76	<5	0.0	

วันที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวิเคราะห์								Total Coliform Bacteria (MPN/100ml)
	pH	TDS (mg/l)	Suspended Solids (mg/l)	BOD ₅ (mg/l)	Sulfide (mg/l)	TKN (mg/l)	Oil and Grease (mg/l)	Settleable solids (ml/hr)	
15/7/67	7.1	454	50	93	1.7	39.20	0.2	1.7	
13/8/67	7.3	468	34	35	1.0	37.52	0.2	1.0	
13/9/67	7.0	302	82	110	1.8	116	0.2	1.8	
15/10/67	6.6	522	212	91	<0.2	48.44	4.8	<0.2	
13/11/67	7.1	302	72	60	0.8	49.28	0.8	0.8	
12/12/67	7.1	499	66	44	<1.0	38.27	3.0	<1.0	
	จุดที่ 1/จุดที่ 2	จุดที่ 1/จุดที่ 2	จุดที่ 1/จุดที่ 2	จุดที่ 1/จุดที่ 2	จุดที่ 1/จุดที่ 2	จุดที่ 1/จุดที่ 2	จุดที่ 1/จุดที่ 2	จุดที่ 1/จุดที่ 2	จุดที่ 1/จุดที่ 2
14/1/68	7.1/7.1	619/571	108/180	121/140	<1.0/<1.0	52.08/67.20	5.0/0.5	0.1/0.1	
13/2/68	7.3/7.4	659/666	32/31	29/18	ND/ND	32.76/26.04	<3/<5	0.2/0.2	
12/3/68	7.2/7.2	622/619	61/56	78/58	1.8/1.6	54.32/49.28	6.67/7.0	1.7/1.4	
16/4/68	7.0/6.9	451/540	14/48	14/26	<1.0/<1.0	19.04/33.04	<5/<5	0.1/0.4	
9/5/68	6.7/6.9	353/330	87/71	148/86	2.0/1.8	64.40/63.70	6.50/7.0	1.6/1.4	
6/6/68	7.0/7.0	502/498	28/08	48/52	<1.0/<1.0	44.52/46.76	<5/<5	0.2/1.0	
7/7/68	7.3/7.3	412/352	10/8	52/46	<1.0/1.0	39.76/38.92	<5/<5	0.0/0.2	4.3x10 ² /1.2x10 ³
8/8/68	7.0/6.9	571/538	20/23	18/28	<1.0/<1.0	23.80/32.20	<5/<5	0.1/0.1	3.5x10 ² /1.7x10 ²
4/9/68	7.3/7.3	472/474	49/64	47/58	1.0/1.2	42.28/47.60	<5/<5	0.1/0.2	5.4x10 ³ /9.2x10 ²
8/10/68	7.4/7.4	452/451	36/32	68/59	1.2/1.0	56.00/51.24	<5/<5	0.1/0.1	3.4x10 ³ /3.3x10 ³
14/11/68	7.0/7.0	229/235	11/12	10/11	ND/ND	14.00/14.28	ND/ND	0.0/0.0	1.7x10 ² /1.4x10 ²
10/12/68	7.3/7.4	345/380	28/30	34/42	<1.0/<1.0	30.52/35.56	<5/<5	0.2/0.1	3.2x10 ² /3.9x10 ²
ค่ามาตรฐาน ^{1/}	5.0-9.0	≤1,300	≤50	≤40	≤3.0	≤40	≤20	-	-

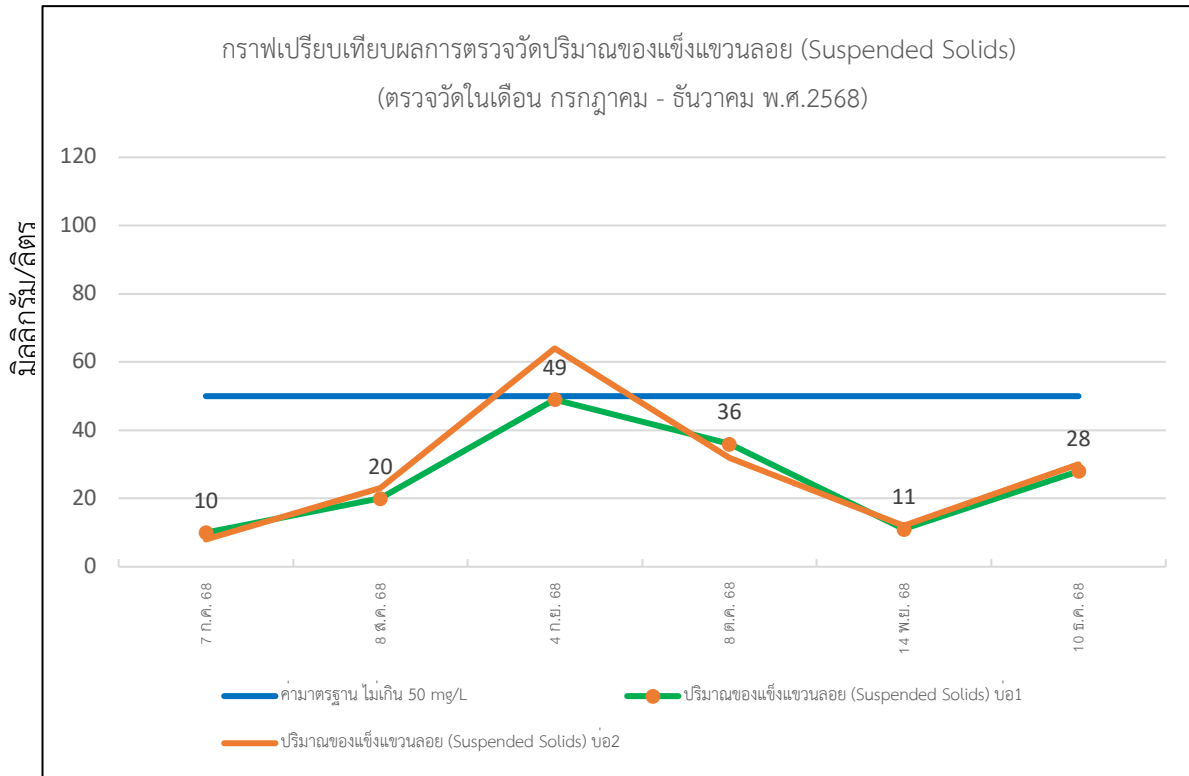
หมายเหตุ : 1. ^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ค)



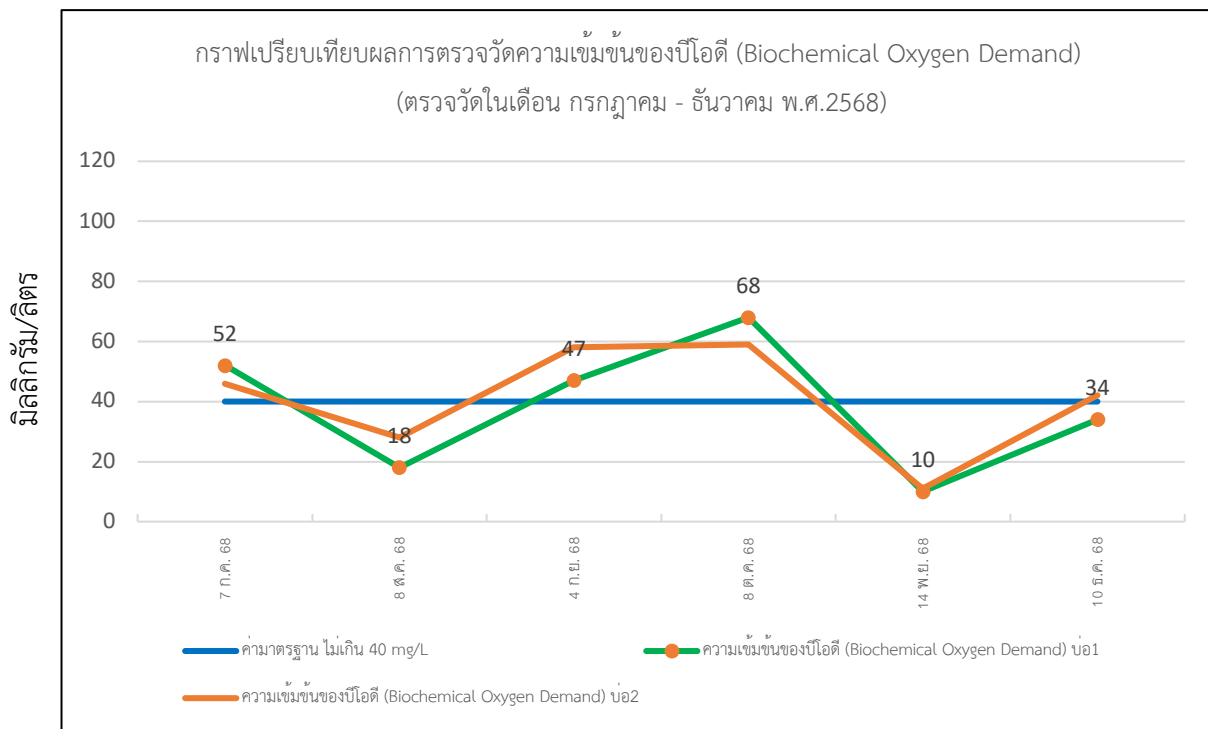
รูปที่ 3.3.1-1 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง (pH)
(ตรวจวัดในเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568)



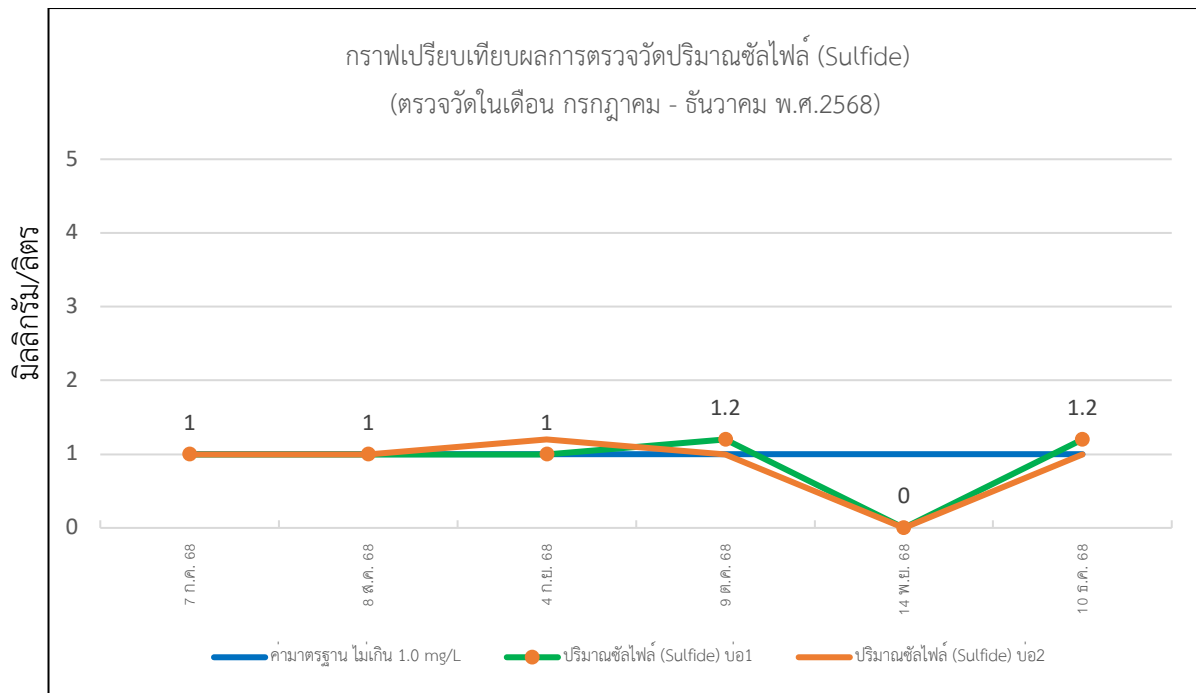
รูปที่ 3.3.1-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids)
(ตรวจวัดในเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568)



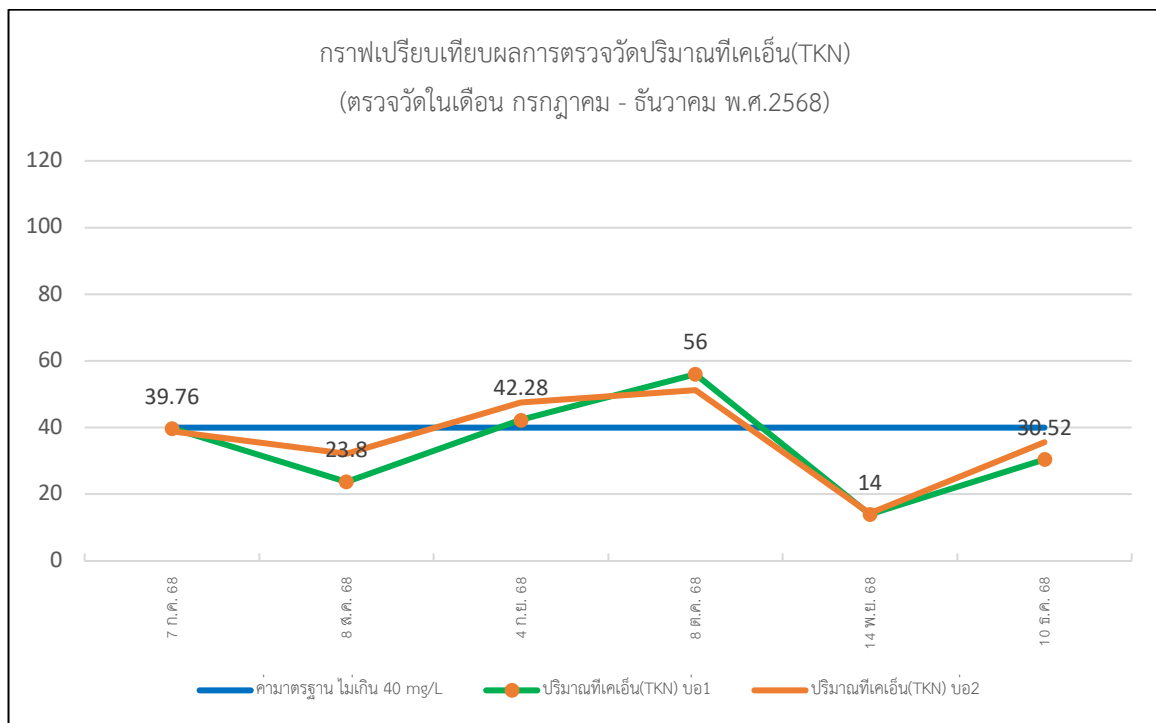
รูปที่ 3.3.1-3 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids)
(ตรวจวัดในเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568)



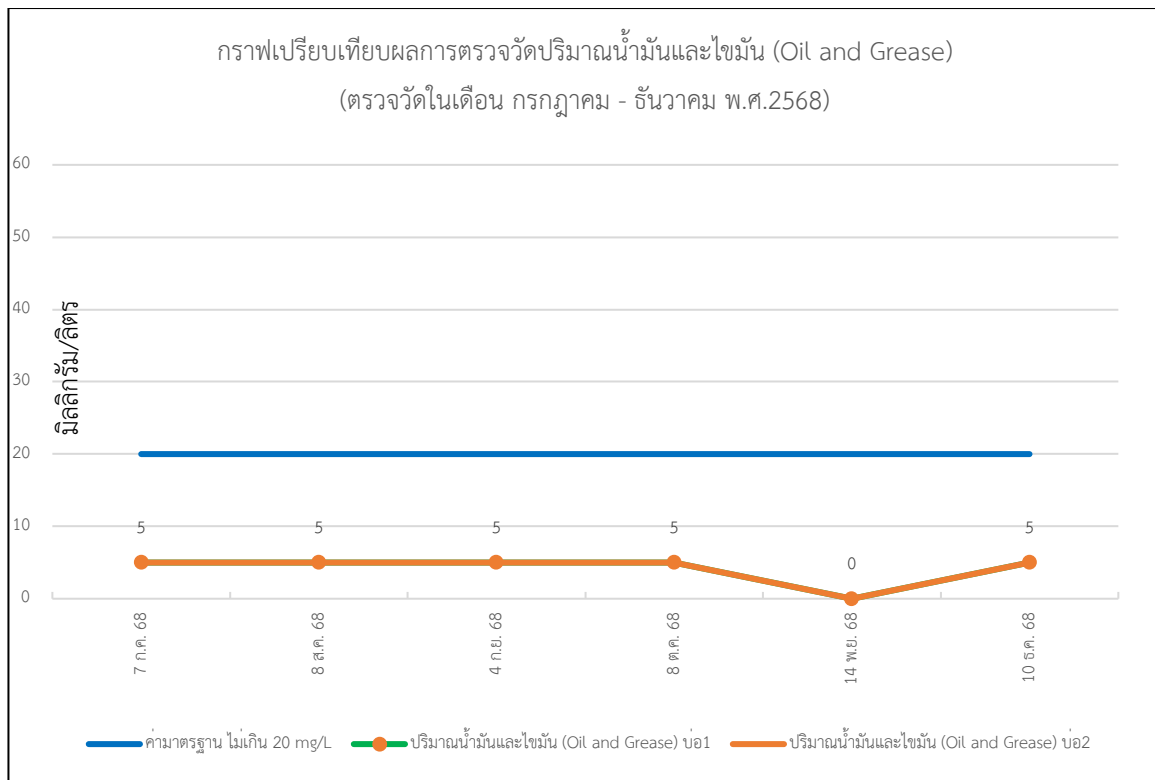
รูปที่ 3.3.1-4 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดความเข้มข้นของบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)
(ตรวจวัดในเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568)



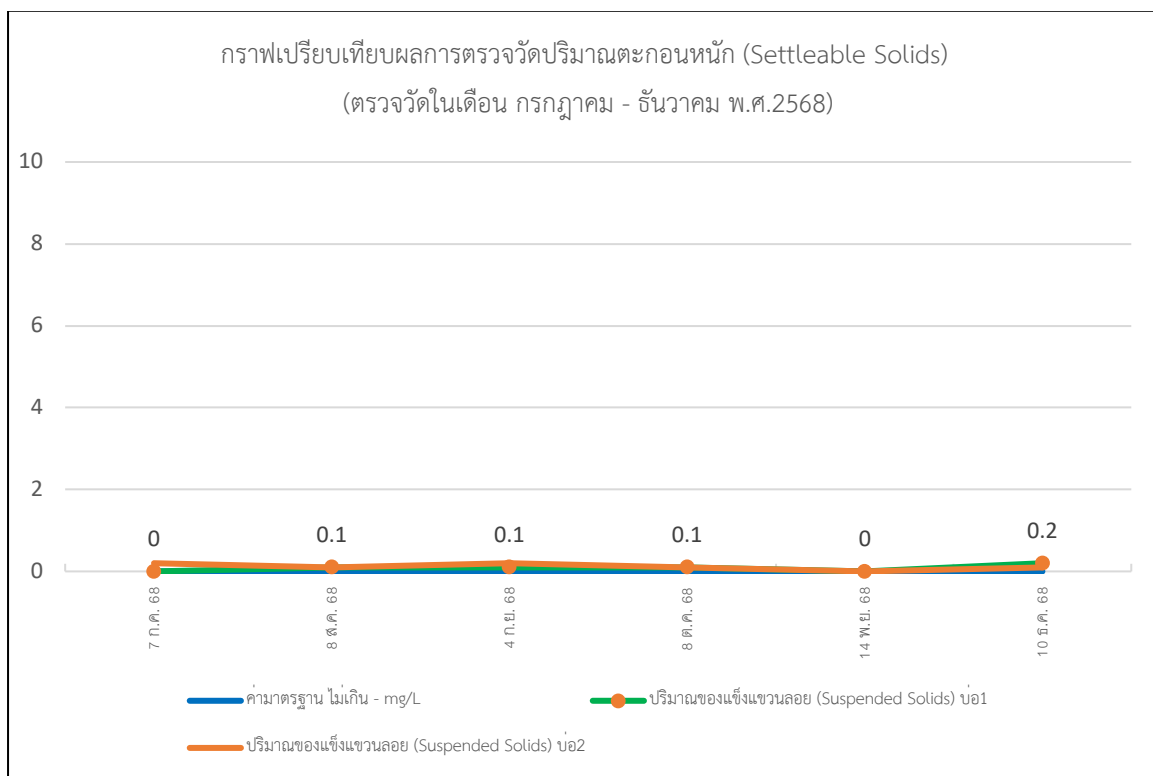
รูปที่ 3.3.1-5 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)
(ตรวจวัดในเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568)



รูปที่ 3.3.1-6 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณทีเคเอ็น (TKN)
(ตรวจวัดในเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568)



รูปที่ 3.3-7 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)
(ตรวจวัดในเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568)



รูปที่ 3.3.1-8 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solids)
(ตรวจวัดในเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568)

3.3.2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

ผลการตรวจวัดพบว่า

- แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) มีค่าน้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
- Escherichia coli ตรวจไม่พบ
- Staphylococcus aureus ตรวจไม่พบ
- Pseudomonas aeruginosa ตรวจพบ

เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน พบว่า ทุกพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดมีค่าไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้น Pseudomonas aeruginosa เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน รายละเอียดดังตารางที่ 3.3.2-1 และ ภาพที่ 3.3.2-1

ตารางที่ 3.3.2-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

(ตรวจวัดในเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ.2568)

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์						ค่ามาตรฐาน ^{1/}
		7/7/68	8/8/68	4/9/68	8/10/68	14/11/68	10/12/68	
1. pH	-	7.3	7.4	6.9	6.6	7.2	7.2	5.0 – 9.0
2. Residual Chlorine	MPN/100ml	2.360	0.708	18.007	2.630	0.9111	0.998	0.5-1.0
3. Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	≤10
4. Escherichia coli	MPN/100ml	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ตรวจไม่พบ
5. Staphylococcus aureus	MPN/100ml	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ตรวจไม่พบ
6. Pseudomonas aeruginosa	MPN/100ml	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ND.	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ : 1. ^{1/} คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือ กิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

2. ND = Not Detectable

3.4 เอกสารอ้างอิง



บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.

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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/6-1

<p>ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด</p> <p>Client</p> <p>ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม</p> <p>Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240</p> <p>ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com</p> <p>Contact Information</p> <p>สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรม อีโคเตอร์ ดักซ์ พรีเมียร์ สุขุมวิท 13</p> <p>Sampling Site</p> <p>99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ</p> <p>เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110</p> <p>ประเภทตัวอย่าง : Wastewater</p> <p>Sample Type</p> <p>วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 กรกฎาคม 2568</p> <p>Sampling Date</p>	<p>ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวบุริศา สอเถระห์ 2-133-0-0005</p> <p>Sampling by</p> <p>วันที่รับตัวอย่าง : 7 กรกฎาคม 2568</p> <p>Received Date</p> <p>วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 กรกฎาคม 2568</p> <p>Analysis Date</p> <p>วันที่ออกรายงาน : 14 กรกฎาคม 2568</p> <p>Issue Date</p> <p>เลขที่รายงาน : 070725/00501/1</p> <p>Report No.</p> <p>ชื่อตัวอย่าง : S18128-S18129</p> <p>Sample Name.</p>
---	---

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results		Std. ⁽¹⁾
			น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสียรวม ชุดที่ 1	น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด จากระบบบำบัด น้ำเสียรวม ชุดที่ 1	
			14.07 น.	14.14 น.	อาคารประเภท ก.
pH	-	Electrometric Method	7.3	7.3	5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	490	412	≤ 1,300
Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	59	10	≤ 50
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method	172	52	≤ 40
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	5.6	<1.0	≤ 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro - Kjeldahl Method	60.80	39.76	≤ 40
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	14.00	<5	≤ 20

หมายเหตุ

1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567

2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023

ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot)

Reviewed By

Laboratory Staff

2-133-0-0006



อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi)

Approved By



Laboratory Manager

2-133-0-0003

This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization.
 Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid.
 Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.



FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 1

SLECCO บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778						
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>								
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address : เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด อินเทอร์เน็ต อีจัส พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 กรกฎาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวบุริสา สอเอะห์ Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 7 กรกฎาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 กรกฎาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 14 กรกฎาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 070725/00501/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S18128-S18129 Sample Name.						
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results <table border="1"> <tr> <td>น้ำที่ก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสียรวม ชุดที่ 1</td> <td>น้ำที่ทิ้งผ่านการบำบัด จากระบบบำบัด น้ำเสียรวม ชุดที่ 1</td> <td rowspan="2">Std.⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.</td> </tr> <tr> <td>14.07 น.</td> <td>14.14 น.</td> </tr> </table>	น้ำที่ก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสียรวม ชุดที่ 1	น้ำที่ทิ้งผ่านการบำบัด จากระบบบำบัด น้ำเสียรวม ชุดที่ 1	Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.	14.07 น.	14.14 น.
น้ำที่ก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสียรวม ชุดที่ 1	น้ำที่ทิ้งผ่านการบำบัด จากระบบบำบัด น้ำเสียรวม ชุดที่ 1	Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.						
14.07 น.	14.14 น.							
Settleable Solids	ml/lhr	Imhoff Cone	0.6	0.0	-			
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	5.4 x 10 ⁴	4.3 x 10 ³	-			
Appearance	-	Physical Test	ขุ่นมีตะกอน	ใส	-			
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023								
ทวนสอบโดย : Reviewed By		อนุมัติโดย : Approved By						
 (Miss. Natthakan Bakachot) Laboratory Staff		 (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager						
								
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.								





FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 1 (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address : เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.esp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรม อีอีอี ศรีนครินทร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 สิงหาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีธิดา มะแซ ว-133-0-0003 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 8 สิงหาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 สิงหาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 15 สิงหาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 080825/00761/1 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S21121 Sample Name.		
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีการวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำออกกระบวนบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1 17.11 น.	Std. ⁽¹⁾ มาตรฐานประเภท ก.
pH	-	Electrometric Method	7.0	5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180°C	571	≤ 1,300
Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105°C	20	≤ 50
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method	18	≤ 40
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1.0	≤ 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro - Kjeldahl Method	23.80	≤ 40
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤ 20
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023				
ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff ว-133-0-0006		 อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager ว-133-0-0003		
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 1 (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address : เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.esp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมอุดร อิมพอร์ต อีเกิ้ล ฟรีเวย์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 สิงหาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีไธดา มะแซ Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 8 สิงหาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 สิงหาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 15 สิงหาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 080825/00761/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S21121 Sample Name.		
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำออกกระบบบำบัดน้ำเสีย 17.11 น.	Std. ⁽¹⁾ มาตรฐานประเภท ก.
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	1.7 x 10 ²	-
Appearance	-	Physical Test	สีเหลืองใส	-
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023				
ทวนสอบโดย :  (Miss. Natthakan Bakachot) Laboratory Staff		 อนุมัติโดย :  (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager		
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				



FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 1 (ต่อ)

SLECCO บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม Address : เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด อินเทอร์เน็ต อีจีส พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองกุ่มเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 4 กันยายน 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีไธยา มะแซ 2-133-0-0003 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 4 กันยายน 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 4 - 10 กันยายน 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 11 กันยายน 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 040925/00412/1 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S23870-S23871 Sample Name.		
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results	Std. ⁽¹⁾
			น้ำทิ้งก่อนเข้าระบบ บำบัดน้ำเสียรวม ชุดที่ 1 11.43 น.	น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด จากระบบบำบัด น้ำเสียรวม ชุดที่ 1 11.45 น. อาคารประเภท ก.
pH	-	Electrometric Method	6.9	7.3 5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	576	472 ≤ 1,300
Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	297	49 ≤ 50
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method	257	47 ≤ 40
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1.6	1.0 ≤ 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro - Kjeldahl Method	98.00	42.28 ≤ 40
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	13.00	<5 ≤ 20
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023				
ทวนสอบโดย : Reviewed By	(Miss. Natthakan Bakachot) Laboratory Staff 2-133-0-0006	อนุมัติโดย : Approved By	(Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager 2-133-0-0003	
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 1 (ต่อ)


 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ป่าแก้ว จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778																													
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				page 1/6-2																											
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address : เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมคลองอาภาอุตสาหกรรม อีอีซี พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 4 กันยายน 2568 Sampling Date	ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีไอดา มะแซ Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 4 กันยายน 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 4 - 10 กันยายน 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 11 กันยายน 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 040925/00412/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S23870-S23871 Sample Name.																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">รายการ Parameters</th> <th rowspan="2">หน่วย Units</th> <th rowspan="2">วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾</th> <th colspan="2">ผล/Results</th> <th rowspan="2">Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ค.</th> </tr> <tr> <th>น้ำทิ้งก่อนบำบัด บำบัดน้ำเสียรวม ชุดที่ 1</th> <th>น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด จากระบบบำบัด น้ำเสียรวม ชุดที่ 1</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Settleable Solids</td> <td>ml/hr</td> <td>Imhoff Cone</td> <td>10.0</td> <td>0.1</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Total Coliform Bacteria</td> <td>MPN/100ml</td> <td>MPN Test</td> <td>1.4 x 10⁴</td> <td>5.4 x 10³</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Appearance</td> <td>-</td> <td>Physical Test</td> <td>ขุ่นมีตะกอนดำ</td> <td>ขุ่นมีตะกอนดำ</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results		Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ค.	น้ำทิ้งก่อนบำบัด บำบัดน้ำเสียรวม ชุดที่ 1	น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด จากระบบบำบัด น้ำเสียรวม ชุดที่ 1	Settleable Solids	ml/hr	Imhoff Cone	10.0	0.1	-	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	1.4 x 10 ⁴	5.4 x 10 ³	-	Appearance	-	Physical Test	ขุ่นมีตะกอนดำ	ขุ่นมีตะกอนดำ	-					
รายการ Parameters				หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾		ผล/Results		Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ค.																						
	น้ำทิ้งก่อนบำบัด บำบัดน้ำเสียรวม ชุดที่ 1	น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด จากระบบบำบัด น้ำเสียรวม ชุดที่ 1																													
Settleable Solids	ml/hr	Imhoff Cone	10.0	0.1	-																										
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	1.4 x 10 ⁴	5.4 x 10 ³	-																										
Appearance	-	Physical Test	ขุ่นมีตะกอนดำ	ขุ่นมีตะกอนดำ	-																										
หมายเหตุ 1. " (1) " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ค. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. " (2) " APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023																															
ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff		 อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager																													
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.																															

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 1 (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ป่าแก้ว จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778																																										
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				page 2/6-1																																								
ผู้ส่งวิเคราะห์ Client ที่อยู่ Address ข้อมูลติดต่อ Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง Sampling Site ประเภทตัวอย่าง Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง Sampling Date	: บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com : นิคมอุตสาหกรรมชุด อิมเตอร์ อีเกิ้ล พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 : Wastewater : 8 ตุลาคม 2568	ผู้เก็บตัวอย่าง Sampling by วันที่รับตัวอย่าง Received Date วันที่วิเคราะห์ Analysis Date วันที่ออกรายงาน Issue Date เลขที่รายงาน Report No. ชื่อตัวอย่าง Sample Name.	: นางสาวบุรียา มะแซ 2-133-0-0003 : 8 ตุลาคม 2568 : 8 - 14 ตุลาคม 2568 : 15 ตุลาคม 2568 : 081025/00796/1 : S27077																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>รายการ Parameters</th> <th>หน่วย Units</th> <th>วิธีวิเคราะห์ Methods⁽²⁾</th> <th>ผล/Results น้ำออกกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1 14.20 น.</th> <th>Std.⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>pH</td> <td>-</td> <td>Electrometric Method</td> <td>7.4</td> <td>5.5 - 9.0</td> </tr> <tr> <td>Total Dissolved Solids</td> <td>mg/l</td> <td>Dried at 180°C</td> <td>452</td> <td>≤ 1,300</td> </tr> <tr> <td>Total Suspended Solids</td> <td>mg/l</td> <td>Dried from 103 to 105°C</td> <td>36</td> <td>≤ 50</td> </tr> <tr> <td>Biochemical Oxygen Demand</td> <td>mg/l</td> <td>5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method</td> <td>68</td> <td>≤ 40</td> </tr> <tr> <td>Sulfide</td> <td>mg/l</td> <td>Iodometric Method</td> <td>1.2</td> <td>≤ 3.0</td> </tr> <tr> <td>Total Kjeldahl Nitrogen</td> <td>mg/l</td> <td>Macro - Kjeldahl Method</td> <td>56.00</td> <td>≤ 40</td> </tr> <tr> <td>Oil & Grease</td> <td>mg/l</td> <td>Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method</td> <td><5</td> <td>≤ 20</td> </tr> </tbody> </table>	รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำออกกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1 14.20 น.	Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.	pH	-	Electrometric Method	7.4	5.5 - 9.0	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180°C	452	≤ 1,300	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105°C	36	≤ 50	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method	68	≤ 40	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1.2	≤ 3.0	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro - Kjeldahl Method	56.00	≤ 40	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤ 20	หมายเหตุ 1. " (1) " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. " (2) " APHA , AWWA , WEF, Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023			
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำออกกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1 14.20 น.	Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.																																								
pH	-	Electrometric Method	7.4	5.5 - 9.0																																								
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180°C	452	≤ 1,300																																								
Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105°C	36	≤ 50																																								
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method	68	≤ 40																																								
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1.2	≤ 3.0																																								
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro - Kjeldahl Method	56.00	≤ 40																																								
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤ 20																																								
ทวนสอบโดย : Reviewed By 2-133-0-0006	<div style="text-align: center;">  (Miss. Natthakan Bakachot) Laboratory Staff </div>																																											
	<div style="text-align: center;">  (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager 2-133-0-0003 </div>																																											
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.																																												
FM-LB-03;Re00																																												

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 1 (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ป่าแก้ว จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778																						
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div> <div style="float: right;">page 2/6-2</div>																								
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด อิมเตอร์ อีส์ พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 ตุลาคม 2568 Sampling Date	ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีไลดา มะแซ Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 8 ตุลาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 ตุลาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 15 ตุลาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 081025/00796/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S27077 Sample Name.																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>รายการ Parameters</th> <th>หน่วย Units</th> <th>วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾</th> <th>ผล/Results น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1</th> <th>Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Settleable Solids</td> <td>ml/l/hr</td> <td>Imhoff Cone</td> <td>0.1</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Total Coliform Bacteria</td> <td>MPN/100ml</td> <td>MPN Test</td> <td>3.4 x 10³</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Appearance</td> <td>-</td> <td>Physical Test</td> <td>ขุ่นมีตะกอน</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1	Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.	Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	-	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	3.4 x 10 ³	-	Appearance	-	Physical Test	ขุ่นมีตะกอน	-	หมายเหตุ 1. " (1) " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. " (2) " APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023			
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 1	Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.																				
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	-																				
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	3.4 x 10 ³	-																				
Appearance	-	Physical Test	ขุ่นมีตะกอน	-																				
ทวนสอบโดย :  Reviewed By Laboratory Staff	 อนุมัติโดย :  Approved By Laboratory Manager		(Mr. Mapari Awaekuechi)																					
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.																								
FM-LB-03;Re00																								

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 1 (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778					
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>							
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมอุดร อินเตอร์ อีส์ พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีโอร่า มะแซ ว-133-0-0003 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 พฤศจิกายน 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 141125/00904/1 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S30359 - S30360 Sample Name.					
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results <table border="1"> <tr> <td>น้ำจืดระบบบำบัด น้ำเสียชุดที่ 1 11.43 น.</td> <td>น้ำอกรบบบำบัด น้ำเสียชุดที่ 1 11.46 น.</td> </tr> </table>		น้ำจืดระบบบำบัด น้ำเสียชุดที่ 1 11.43 น.	น้ำอกรบบบำบัด น้ำเสียชุดที่ 1 11.46 น.	Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.
น้ำจืดระบบบำบัด น้ำเสียชุดที่ 1 11.43 น.	น้ำอกรบบบำบัด น้ำเสียชุดที่ 1 11.46 น.						
pH	-	Electrometric Method	7.0	7.0	5.5 - 9.0		
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	305	229	≤ 1,300		
Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	23	11	≤ 50		
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method	48	10	≤ 40		
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1.0	ND	≤ 3.0		
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro - Kjeldahl Method	40.04	14.00	≤ 40		
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	ND	≤ 20		

หมายเหตุ

- ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567
- ⁽²⁾ APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023






ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot)
Reviewed By Laboratory Staff
 2-133-0-0006


อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi)
Approved By Laboratory Manager
 2-133-0-0003


This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization.
 Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid.
 Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 1 (ต่อ)


 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778																												
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>																														
page 1/6-2																														
ผู้ส่งวิเคราะห์ Client ที่อยู่ Address ข้อมูลติดต่อ Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง Sampling Site ประเภทตัวอย่าง Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง Sampling Date	: บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240 : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com : นิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรม อีอีอี ประเวศบุรีรัมย์ ตำบล 13 : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 : Wastewater : 14 พฤศจิกายน 2568	ผู้เก็บตัวอย่าง Sampling by วันที่รับตัวอย่าง Received Date วันที่วิเคราะห์ Analysis Date วันที่ออกรายงาน Issue Date เลขที่รายงาน Report No. ชื่อตัวอย่าง Sample Name.	: นางสาวนุรีโธดา มะแซ : 14 พฤศจิกายน 2568 : 14 - 20 พฤศจิกายน 2568 : 21 พฤศจิกายน 2568 : 141125/00904/2 : S30359 - S30360																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">รายการ Parameters</th> <th rowspan="2">หน่วย Units</th> <th rowspan="2">วิธีวิเคราะห์ Methods⁽²⁾</th> <th colspan="2">HB/Results</th> <th rowspan="2">Std.⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.</th> </tr> <tr> <th>น้ำจืดระบบบำบัด น้ำเสียชุดที่ 1 11.43 น.</th> <th>น้ำออกระบบบำบัด น้ำเสียชุดที่ 1 11.46 น.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Settleable Solids</td> <td>ml/hr</td> <td>Imhoff Cone</td> <td>0.3</td> <td>0.0</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Total Coliform Bacteria</td> <td>MPN/100ml</td> <td>MPN Test</td> <td>5.4 x 10³</td> <td>1.7 x 10²</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Appearance</td> <td>-</td> <td>Physical Test</td> <td>สีเหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย</td> <td>ใส</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	HB/Results		Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.	น้ำจืดระบบบำบัด น้ำเสียชุดที่ 1 11.43 น.	น้ำออกระบบบำบัด น้ำเสียชุดที่ 1 11.46 น.	Settleable Solids	ml/hr	Imhoff Cone	0.3	0.0	-	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	5.4 x 10 ³	1.7 x 10 ²	-	Appearance	-	Physical Test	สีเหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย	ใส	-	หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023			
รายการ Parameters				หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾		HB/Results		Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.																					
	น้ำจืดระบบบำบัด น้ำเสียชุดที่ 1 11.43 น.	น้ำออกระบบบำบัด น้ำเสียชุดที่ 1 11.46 น.																												
Settleable Solids	ml/hr	Imhoff Cone	0.3	0.0	-																									
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	5.4 x 10 ³	1.7 x 10 ²	-																									
Appearance	-	Physical Test	สีเหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย	ใส	-																									
ทวนสอบโดย : Reviewed By	 (Miss. Natthakan Bakachot) Laboratory Staff		 อนุมัติโดย : Approved By		 (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager																									
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.																														
FM-LB-03;Re00																														


3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 1 (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778									
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>											
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม Address : เขตคลองกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมชุด อินเทอร์เน็ต อีเอส พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 ธันวาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีโสภา นะแซ 2-133-0-0003 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 10 ธันวาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 ธันวาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 16 ธันวาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 101225/01032/1 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S33153-S33154 Sample Name.									
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results <table border="1"> <tr> <th>น้ำเขาระบบบำบัด</th> <th>น้ำออกระบบบำบัด</th> <th rowspan="2">Std.⁽¹⁾</th> </tr> <tr> <th>น้ำเสีย ชุดที่ 2</th> <th>น้ำเสีย ชุดที่ 1</th> </tr> <tr> <td>14.25 น.</td> <td>14.27 น.</td> <td>อาคารประเภท ก.</td> </tr> </table>	น้ำเขาระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด	Std. ⁽¹⁾	น้ำเสีย ชุดที่ 2	น้ำเสีย ชุดที่ 1	14.25 น.	14.27 น.	อาคารประเภท ก.
น้ำเขาระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด	Std. ⁽¹⁾									
น้ำเสีย ชุดที่ 2	น้ำเสีย ชุดที่ 1										
14.25 น.	14.27 น.	อาคารประเภท ก.									
pH	-	Electrometric Method	7.4 7.3 5.5 - 9.0								
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	635 345 ≤ 1,300								
Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	82 28 ≤ 50								
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method	71 34 ≤ 40								
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1.6 <1.0 ≤ 3.0								
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro - Kjeldahl Method	66.64 30.52 ≤ 40								
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	6.00 <5 ≤ 20								

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th Ed. Washington, DC: APHA, 2023



ทวนสอบโดย :
Reviewed By
 (Miss. Natthakan Bakachot)
Laboratory Staff
 2-133-0-0006


อนุมัติโดย :
Approved By
 (Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
 2-133-0-0003

This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization.
 Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid.
 Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.


FM-LB-03;Re00


3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 1 (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ป่ากรุด จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778								
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>										
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม Address เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมคลองอาคารชุด อินเทอร์เน็ต อักส์ พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 ธันวาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีไอลา มะแซ Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 10 ธันวาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 ธันวาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 16 ธันวาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 101225/01032/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S33153-S33154 Sample Name.								
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods⁽²⁾	HB/Results <table border="1"> <tr> <td>น้ำเข้าระบบบำบัด</td> <td>น้ำออกระบบบำบัด</td> </tr> <tr> <td>น้ำเสีย ชุดที่ 2</td> <td>น้ำเสีย ชุดที่ 1</td> </tr> <tr> <td>14.25 ม.</td> <td>14.27 ม.</td> </tr> </table>	น้ำเข้าระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด	น้ำเสีย ชุดที่ 2	น้ำเสีย ชุดที่ 1	14.25 ม.	14.27 ม.	Std.⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.
น้ำเข้าระบบบำบัด	น้ำออกระบบบำบัด									
น้ำเสีย ชุดที่ 2	น้ำเสีย ชุดที่ 1									
14.25 ม.	14.27 ม.									
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	2.0	0.2	-					
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	7.0 x 10 ⁴	3.2 x 10 ²	-					
Appearance	-	Physical Test	สีเหลืองขุ่นมีตะกอนดำ	ขุ่นมีตะกอน	-					

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567
- "(2)" APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023


ทวนสอบโดย :
Reviewed By
(Miss. Natthakan Bakachot)
Laboratory Staff


อนุมัติโดย :
Approved By
(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization.
 Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid.
 Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 1 (ต่อ)

SLECCO บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>			
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address : เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรม อีอีซี พรีเมียร์ ซอยวิที 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองจั่นเหนือ ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 กรกฎาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาววิสา ธอเถระ 2-133-0-0005 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 7 กรกฎาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 กรกฎาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 14 กรกฎาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 070725/00502/1 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S18130 Sample Name.	
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำที่ทิ้งผ่านการบำบัด น้ำเสียรวม ชุดที่ 2 14.20 น. Std. ⁽¹⁾ มาตรฐานประเภท ก.
pH	-	Electrometric Method	7.3
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	352
Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	8
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method	46
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro - Kjeldahl Method	38.92
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023			
ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By : Laboratory Staff 2-133-0-0006		<div style="text-align: center;">  อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By : Laboratory Manager 2-133-0-0003 </div>	
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.			


FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 2

SLECCO บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address : เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรม ชุมมิตร อีอีอี ประเมียร สุภูมิ 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 กรกฎาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีตา สอเดาะห์ Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 7 กรกฎาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 กรกฎาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 14 กรกฎาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 070725/00502/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S18130 Sample Name.		
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำที่กรองผ่านกระดาษกรอง น้ำเสียรวม ชุดที่ 2 14.20 น.	Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.2	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	1.2 x 10 ³	-
Appearance	-	Physical Test	ใส	-
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023				
ทวนสอบโดย : Reviewed By		อนุมัติโดย : Approved By		
(Miss. Natthakan Bakachot) Laboratory Staff		(Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager		
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				





FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 2 (ต่อ)

SLECCO บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778																																																													
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div> <div style="float: right;">page 1/6-1</div>																																																															
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address : เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด อินเทอร์เน็ต ฟรีเวย์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 สิงหาคม 2568 Sampling Date	ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีไธยา มะแซ ๖-133-๐-0003 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 8 สิงหาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 สิงหาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 15 สิงหาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 080825/00760/1 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S21119-S21120 Sample Name.																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>รายการ Parameters</th> <th>หน่วย Units</th> <th>วิธีวิเคราะห์ Methods⁽²⁾</th> <th colspan="2">ผล/Results</th> <th rowspan="3">Std.⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.</th> </tr> <tr> <th colspan="3"></th> <th>น้ำจืดระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2</th> <th>น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3"></td> <td>16.59 น.</td> <td>17.06 น.</td> </tr> </tbody> </table>	รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results		Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.				น้ำจืดระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2	น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2				16.59 น.	17.06 น.	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>pH</td> <td>-</td> <td>Electrometric Method</td> <td>6.6</td> <td>6.9</td> <td>5.5 - 9.0</td> </tr> <tr> <td>Total Dissolved Solids</td> <td>mg/l</td> <td>Dried at 180 °C</td> <td>584</td> <td>538</td> <td>≤ 1,300</td> </tr> <tr> <td>Total Suspended Solids</td> <td>mg/l</td> <td>Dried from 103 to 105 °C</td> <td>69</td> <td>23</td> <td>≤ 50</td> </tr> <tr> <td>Biochemical Oxygen Demand</td> <td>mg/l</td> <td>5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method</td> <td>98</td> <td>28</td> <td>≤ 40</td> </tr> <tr> <td>Sulfide</td> <td>mg/l</td> <td>Iodometric Method</td> <td>2.0</td> <td><1.0</td> <td>≤ 3.0</td> </tr> <tr> <td>Total Kjeldahl Nitrogen</td> <td>mg/l</td> <td>Macro - Kjeldahl Method</td> <td>58.24</td> <td>32.20</td> <td>≤ 40</td> </tr> <tr> <td>Oil & Grease</td> <td>mg/l</td> <td>Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method</td> <td>5.00</td> <td><5</td> <td>≤ 20</td> </tr> </tbody> </table>					pH	-	Electrometric Method	6.6	6.9	5.5 - 9.0	Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	584	538	≤ 1,300	Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	69	23	≤ 50	Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method	98	28	≤ 40	Sulfide	mg/l	Iodometric Method	2.0	<1.0	≤ 3.0	Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro - Kjeldahl Method	58.24	32.20	≤ 40	Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.00	<5	≤ 20
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results		Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก.																																																										
			น้ำจืดระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2	น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2																																																											
			16.59 น.	17.06 น.																																																											
pH	-	Electrometric Method	6.6	6.9	5.5 - 9.0																																																										
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	584	538	≤ 1,300																																																										
Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	69	23	≤ 50																																																										
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method	98	28	≤ 40																																																										
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	2.0	<1.0	≤ 3.0																																																										
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro - Kjeldahl Method	58.24	32.20	≤ 40																																																										
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.00	<5	≤ 20																																																										
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023																																																															
ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff ๖-133-๐-0006		 อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager ๖-133-๐-0003																																																													
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.																																																															

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 2 (ต่อ)




 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778																													
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div> <div style="float: right;">page 1/6-2</div>																															
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอเอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมชุด อินเทอร์เน็ต อีเกต์ พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 สิงหาคม 2568 Sampling Date	ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวบุรียา นะแซ Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 8 สิงหาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 สิงหาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 15 สิงหาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 080825/00760/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S21119-S21120 Sample Name.																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">รายการ Parameters</th> <th rowspan="2">หน่วย Units</th> <th rowspan="2">วิธีวิเคราะห์ Methods⁽²⁾</th> <th colspan="2">ผล/Results</th> <th rowspan="2">Std.⁽¹⁾</th> </tr> <tr> <th>น้ำเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2</th> <th>น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Settleable Solids</td> <td>ml/l/hr</td> <td>Imhoff Cone</td> <td>0.4</td> <td>0.1</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Total Coliform Bacteria</td> <td>MPN/100ml</td> <td>MPN Test</td> <td>9.2 x 10³</td> <td>3.5 x 10²</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Appearance</td> <td>-</td> <td>Physical Test</td> <td>สีเหลืองขุ่นมีตะกอน</td> <td>สีเหลืองใส</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results		Std. ⁽¹⁾	น้ำเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2	น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2	Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.4	0.1	-	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	9.2 x 10 ³	3.5 x 10 ²	-	Appearance	-	Physical Test	สีเหลืองขุ่นมีตะกอน	สีเหลืองใส	-	หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023				
รายการ Parameters				หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾		ผล/Results		Std. ⁽¹⁾																						
	น้ำเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2	น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2																													
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.4	0.1	-																										
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	9.2 x 10 ³	3.5 x 10 ²	-																										
Appearance	-	Physical Test	สีเหลืองขุ่นมีตะกอน	สีเหลืองใส	-																										
ทวนสอบโดย :  (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff		 อนุมัติโดย :  (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager																													
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.																															
FM-LB-03;Re00																															

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 2 (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address : เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรม อีอีอี พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองจั่นเหนือ ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 4 กันยายน 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีไอลา มะแซ 2-133-0-0003 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 4 กันยายน 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 4 - 10 กันยายน 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 11 กันยายน 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 040925/00413/1 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S23872 Sample Name.		
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด น้ำเสียรวม ชุดที่ 2 11.47 น.	Std.⁽¹⁾ มาตรฐานประเภท ก.
pH	-	Electrometric Method	7.3	5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	474	≤ 1,300
Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	64	≤ 50
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method	58	≤ 40
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	1.2	≤ 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro - Kjeldahl Method	47.60	≤ 40
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤ 20
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023				
ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff 2-133-0-0006		 อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager 2-133-0-0003		
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				





FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 2 (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ป่ากรุด จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม Address : เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.esp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด อินเทอร์เน็ต อีจีส พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 4 กันยายน 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีไดดา มะแซ Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 4 กันยายน 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 4 - 10 กันยายน 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 11 กันยายน 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 040925/00413/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S23872 Sample Name.		
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำที่ผ่านการบำบัด น้ำเสียรวม ชุดที่ 2 11.47 น. 0.2 9.2×10^2 ขุ่นมีตะกอนดำ	Std.⁽¹⁾ อาคารประเภท ค. - - -
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.2	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	9.2×10^2	-
Appearance	-	Physical Test	ขุ่นมีตะกอนดำ	-
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ค. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023				
ทวนสอบโดย :  Reviewed By		อนุมัติโดย :  Approved By		
(Miss. Natthakan Bakachot) Laboratory Staff		(Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager		
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				

FM-I R.01-Rev00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 2 (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ป่ากระดี่ จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778			
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>					
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอโบลูเอชั่นส์ จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address : เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด อินเทอร์เน็ต อีจีส พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 ตุลาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีไธยา มะแซ 2-133-0-0003 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 8 ตุลาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 ตุลาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 15 ตุลาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 081025/00795/1 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S27075 - S27076 Sample Name.			
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2 14.10 น.	น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2 14.15 น.	Std. ⁽¹⁾ มาตรฐานประเภท ก.
pH	-	Electrometric Method	6.8	7.4	5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	493	451	≤ 1,300
Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	1,747	32	≤ 50
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method	1,046	59	≤ 40
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	26.0	1.0	≤ 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro - Kjeldahl Method	257.60	51.24	≤ 40
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	201.00	<5	≤ 20
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023					
ทวนสอบโดย : Reviewed By 2-133-0-0006		<div style="text-align: center;">  (Miss. Natthakan Bakachot) Laboratory Staff 2-133-0-0006 </div>			
		<div style="text-align: center;">  (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager 2-133-0-0003 </div>			
					
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.					
FM-LB-03;Re00					

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 2 (ต่อ)

บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778								
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div> <div style="float: right;">page 1/6-2</div>										
ผู้รับวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม Address : เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมชุด อินดอร์ อีอีอี พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 ตุลาคม 2568 Sampling Date	ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวบุรียา นมะน Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 8 ตุลาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 ตุลาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 15 ตุลาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 081025/00795/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S27075 - S27076 Sample Name.									
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <tr> <th style="width: 50%;">น้ำเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย</th> <th style="width: 50%;">น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">จุดที่ 2</td> <td style="text-align: center;">จุดที่ 2</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">14.10 น.</td> <td style="text-align: center;">14.15 น.</td> </tr> </table>	น้ำเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย	จุดที่ 2	จุดที่ 2	14.10 น.	14.15 น.	Std. ⁽¹⁾ อาการประเภท ค.
น้ำเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย	น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย									
จุดที่ 2	จุดที่ 2									
14.10 น.	14.15 น.									
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	38.0	0.1	-					
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	9.2×10^3	3.3×10^3	-					
Appearance	-	Physical Test	สีน้ำขุ่นมีตะกอน	ขุ่นมีตะกอน	-					

หมายเหตุ
 1. " (1) " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ค. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567
 2. " (2) " APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023

ทวนสอบโดย :
Reviewed By
Laboratory Staff

อนุมัติโดย :
Approved By
Laboratory Manager

(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager


This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization.
 Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid.
 Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.

FM-LB-03;Re00


3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 2 (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address : เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด อินเทอร์เน็ต อีจีส สุภูมิวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวบุรียา มะแซ ว-133-0-0003 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 พฤศจิกายน 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 141125/00905/1 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S30361 Sample Name.		
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	HA/Results น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2 11.50 น.	Std. ⁽¹⁾ มาตรฐานประเภท ค.
pH	-	Electrometric Method	7.0	5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	235	≤ 1,300
Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105 °C	12	≤ 50
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method	11	≤ 40
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	ND	≤ 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro - Kjeldahl Method	14.28	≤ 40
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	ND	≤ 20
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ค. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023				
ทวนสอบโดย : Reviewed By (Miss. Natthakan Bakachot) Laboratory Staff 2-133-0-0006		 อนุมัติโดย : Approved By (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager 2-133-0-0003		
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				
FM-LB-03;Re00				

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 2 (ต่อ)





 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอลเอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address : เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรม อีอีอี ศรีราชา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวบุรียา มะแซ Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 พฤศจิกายน 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 141125/00905/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S30361 Sample Name.		
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำออกระบบบำบัดน้ำเสีย ชุดที่ 2 11.50 น.	Std. ⁽¹⁾ มาตรฐานประเภท ค.
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	1.4 x 10 ²	-
Appearance	-	Physical Test	ใส	-
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ค. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023				
ทวนสอบโดย :  (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff			อนุมัติโดย :  (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager	
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				
FM-LB-03;Re00				

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 2 (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ป่ากรุด จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม Address : เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมชุด อินเทอร์เน็ต อี-คอมเมิร์ซ สุขาภิบาล 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 ธันวาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีไอลา มะแซ 2-133-0-0003 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 10 ธันวาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 ธันวาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 16 ธันวาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 101225/01033/1 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S33155 Sample Name.		
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods⁽²⁾	ผล/Results น้ำออกกระบวนบำบัด น้ำเสีย ชุดที่ 2 14.32 น.	Std.⁽¹⁾ มาตรฐานประเภท ก.
pH	-	Electrometric Method	7.4	5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180°C	380	≤ 1,300
Total Suspended Solids	mg/l	Dried from 103 to 105°C	30	≤ 50
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode Method	42	≤ 40
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<1.0	≤ 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro - Kjeldahl Method	35.56	≤ 40
Oil & Grease	mg/l	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	<5	≤ 20
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. ⁽²⁾ APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023				
ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff 2-133-0-0006		 อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager 2-133-0-0003		
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 2 (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม Address : เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรม อีโค ล็อกซ์ พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 ธันวาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีไธมา มะแซ Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 10 ธันวาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 ธันวาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 16 ธันวาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 101225/01033/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S33155 Sample Name.		
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำออกกระบบบำบัด น้ำเสีย ชุดที่ 2 14.32 น.	Std. ⁽¹⁾ มาตรฐานประเภท ก.
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	-
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	3.9 x 10 ²	-
Appearance	-	Physical Test	ขุ่นมีตะกอน	-
หมายเหตุ 1. " (1) " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก. ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2567 2. " (2) " APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023				
ทวนสอบโดย : Reviewed By	 (Miss. Natthakan Bakachot) Laboratory Staff		 อนุมัติโดย : Approved By	 (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบ่อที่ 2 (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอเอสพี พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรม อีอีซี พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายนํ้า Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 กรกฎาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวบุริศา สอละห์ Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 7 กรกฎาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 กรกฎาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 14 กรกฎาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 070725/00503/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S18131 Sample Name.		
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำสระว่ายนํ้าผู้ใหญ่ 14.30 น.	Std. ⁽¹⁾
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<10
Escherichia coli	CFU/100ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
Appearance	-	Physical Test	ใส	-
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายนํ้า หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023 3. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023 4. ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ				
ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff		 อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager		
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพสระว่ายนํ้า

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ป่าแก้ว จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด อินเทอร์เน็ต อีจีส พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : น้ำประปา Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 กรกฎาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวบุรียา ฮะเดาะห์ ว-133-0-0005 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 7 กรกฎาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 กรกฎาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 14 กรกฎาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 070725/00503/1 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S18131 Sample Name.		
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำประปามีค่าอยู่ 14.30 น.	Std.⁽¹⁾
pH	-	Electrometric Method	7.3	5.0 - 9.0
Combined Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric Method	2.360	0.5 - 1.0
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการประปาหรือน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในท้องถิ่นเดียวกัน 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023				
ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff ว-133-0-0006		 อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager ว-133-0-0003		
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพประปา (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778																																					
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				page 3/6-2																																			
ผู้ส่งวิเคราะห์ Client ที่อยู่ Address ข้อมูลติดต่อ Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง Sampling Site ประเภทตัวอย่าง Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง Sampling Date	: บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com : นิคมกศกอสการชุด อินเทอร์เน็ต อีเอส พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 : น้ำสระว่ายนํ้า		ผู้เก็บตัวอย่าง Sampling by วันที่รับตัวอย่าง Received Date วันที่วิเคราะห์ Analysis Date วันที่ออกรายงาน Issue Date เลขที่รายงาน Report No. ชื่อตัวอย่าง Sample Name.	: นางสาวนุรีไธธา มะแซ : 8 สิงหาคม 2568 : 8 - 14 สิงหาคม 2568 : 15 สิงหาคม 2568 : 080825/00762/2 : S21122																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>รายการ Parameters</th> <th>หน่วย Units</th> <th>วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾</th> <th>ผล/Results น้ำสระว่ายนํ้าสระเด็ก 17.22 ม.</th> <th>Std. ⁽¹⁾</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Residual Chlorine</td> <td>mg/l</td> <td>DPD Colorimetric Method</td> <td>0.708</td> <td>0.5 - 1.0</td> </tr> <tr> <td>Total Coliform Bacteria</td> <td>MPN/100ml</td> <td>MPN Test</td> <td><1.8</td> <td><10</td> </tr> <tr> <td>Escherichia coli</td> <td>CFU/100ml</td> <td>Membrane Filter Technique</td> <td>ND</td> <td>ตรวจไม่พบ</td> </tr> <tr> <td>Staphylococcus Aureus</td> <td>CFU/ml</td> <td>Membrane Filter Technique</td> <td>ND</td> <td>ตรวจไม่พบ</td> </tr> <tr> <td>Pseudomonas aeruginosa</td> <td>CFU/ml</td> <td>Membrane Filter Technique</td> <td>ND</td> <td>ตรวจไม่พบ</td> </tr> <tr> <td>Appearance</td> <td>-</td> <td>Physical Test</td> <td>ใส</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำสระว่ายนํ้าสระเด็ก 17.22 ม.	Std. ⁽¹⁾	Residual Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric Method	0.708	0.5 - 1.0	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<10	Escherichia coli	CFU/100ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ	Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ	Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ	Appearance	-	Physical Test	ใส	-	หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายนํ้า หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023 3. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023 4. ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff </div> <div style="text-align: center;">  อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager </div> </div> <p style="text-align: center; font-size: small;"> This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory. </p>			
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำสระว่ายนํ้าสระเด็ก 17.22 ม.	Std. ⁽¹⁾																																			
Residual Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric Method	0.708	0.5 - 1.0																																			
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<10																																			
Escherichia coli	CFU/100ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ																																			
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ																																			
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ																																			
Appearance	-	Physical Test	ใส	-																																			

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพสระว่ายนํ้า (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>			
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวบุรียาดา มะแซ 2-133-0-0003 Sampling by	
ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address		วันที่รับตัวอย่าง : 8 สิงหาคม 2568 Received Date	
เลขที่บัญชี : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information		วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 สิงหาคม 2568 Analysis Date	
สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรม อีอีอี ศรีนครินทร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site		วันที่ออกรายงาน : 15 สิงหาคม 2568 Issue Date	
ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระว่ายนํ้า Sample Type		เลขที่รายงาน : 080825/00762/1 Report No.	
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 สิงหาคม 2568 Sampling Date		ชื่อตัวอย่าง : S21122 Sample Name.	
รายการ Parameter	หน่วย Unit	วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾	NO/Result น้ำสระว่ายนํ้าสระเด็ก 17.22 น. 7.4
pH	-	Electrometric Method	Std. ⁽¹⁾ 5.0 - 9.0
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายนํ้า หรือกิจการอื่นๆ ในท้องถิ่นเดียวกัน 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023			
ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By		อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By	
Laboratory Staff 2-133-0-0006		Laboratory Manager 2-133-0-0003	
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.			



FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพสระว่ายนํ้า (ต่อ)

SLECCO บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ป่าแก้ว จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม Address เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมคลองอาภา อ.อินทร์ ธิ์พรหม 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : น้ำประปา Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 4 กันยายน 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาววิไลดา มะแซ Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 4 กันยายน 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 4 - 10 กันยายน 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 11 กันยายน 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 040925/00414/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S23873 Sample Name.		
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำประปามีค่าสูง 11.50 น.	Std. ⁽¹⁾
Combined Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric Method	18.007	0.5 - 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<10
Escherichia coli	CFU/100ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
Appearance	-	Physical Test	ใส	-
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการประปา หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023 3. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023 4. ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ				
ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff		 อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager		
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพประปา (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ป่าแก้ว จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรม อิมเตอร์ อีส์ พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ ประเภทตัวอย่าง : น้ำระเหยน้ำ Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 4 กันยายน 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวบุรียา มะแซ ว-133-0-0003 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 4 กันยายน 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 4 - 10 กันยายน 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 11 กันยายน 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 040925/00414/1 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S23873 Sample Name.		
รายการ Parameter	หน่วย Unit	วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾	ผล/Result น้ำระเหยน้ำผู้ใหญ่ 11.50 น.	Std.⁽¹⁾
pH	-	Electrometric Method	6.9	5.0 - 9.0
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทางอนวดียวกัน 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023				
ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff ว-133-0-0006		 อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager ว-133-0-0003		
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพสระว่ายน้ำ (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778																																					
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				page 3/6-2																																			
ผู้ส่งวิเคราะห์ Client ที่อยู่ Address ข้อมูลติดต่อ Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง Sampling Site ประเภทตัวอย่าง Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง Sampling Date	: บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม เขตป้อมปราบ กรุงเทพมหานคร 10240 : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com : นิคมคลองอาภา อ.เมือง อ.ฉะเชิงเทรา จ.สุพรรณบุรี 13 : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 : น้ำสระว่ายน้ำ : 8 ตุลาคม 2568		ผู้เก็บตัวอย่าง Sampling by วันที่รับตัวอย่าง Received Date วันที่วิเคราะห์ Analysis Date วันที่ออกรายงาน Issue Date เลขที่รายงาน Report No. ชื่อตัวอย่าง Sample Name.	: นางสาวนริศดา นะแซ : 8 ตุลาคม 2568 : 8 - 14 ตุลาคม 2568 : 15 ตุลาคม 2568 : 081025/00797/2 : S27078																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>รายการ Parameters</th> <th>หน่วย Units</th> <th>วิธีวิเคราะห์ Methods⁽¹⁾</th> <th>ผล/Results น้ำสระว่ายน้ำสระเด็ก 14.25 น.</th> <th>Std.⁽¹⁾</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Residual Chlorine</td> <td>mg/l</td> <td>DPD Colorimetric Method</td> <td>2.630</td> <td>0.5 - 1.0</td> </tr> <tr> <td>Total Coliform Bacteria</td> <td>MPN/100ml</td> <td>MPN Test</td> <td><1.8</td> <td><10</td> </tr> <tr> <td>Escherichia coli</td> <td>CFU/100ml</td> <td>Membrane Filter Technique</td> <td>ND</td> <td>ตรวจไม่พบ</td> </tr> <tr> <td>Staphylococcus Aureus</td> <td>CFU/ml</td> <td>Membrane Filter Technique</td> <td>ND</td> <td>ตรวจไม่พบ</td> </tr> <tr> <td>Pseudomonas aeruginosa</td> <td>CFU/ml</td> <td>Membrane Filter Technique</td> <td>ND</td> <td>ตรวจไม่พบ</td> </tr> <tr> <td>Appearance</td> <td>-</td> <td>Physical Test</td> <td>ใส</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽¹⁾	ผล/Results น้ำสระว่ายน้ำสระเด็ก 14.25 น.	Std. ⁽¹⁾	Residual Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric Method	2.630	0.5 - 1.0	Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<10	Escherichia coli	CFU/100ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ	Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ	Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ	Appearance	-	Physical Test	ใส	-	หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในพื้นที่เดียวกัน 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023 3. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023 4. ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div> ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff </div> <div style="text-align: center;">   </div> <div> อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager </div> </div> <p style="text-align: center; font-size: small;"> This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory. </p>			
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽¹⁾	ผล/Results น้ำสระว่ายน้ำสระเด็ก 14.25 น.	Std. ⁽¹⁾																																			
Residual Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric Method	2.630	0.5 - 1.0																																			
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<10																																			
Escherichia coli	CFU/100ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ																																			
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ																																			
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ																																			
Appearance	-	Physical Test	ใส	-																																			

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพสระว่ายน้ำ (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>			
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address : เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด อินเทอร์เน็ต อีจีส พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองจั่นเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระบัว Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 ตุลาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวบุรียา มะแซ 7-133-0-0003 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 8 ตุลาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 ตุลาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 15 ตุลาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 081025/00797/1 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S27078 Sample Name.	
รายการ Parameter	หน่วย Unit	วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾	ผล/Result น้ำสระบัว น้ำสระเด็ก 14.25 น. 6.6 Std. ⁽¹⁾ 5.0 - 9.0
pH	-	Electrometric Method	
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระบัวน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023			
ทวนสอบโดย : Reviewed By  (Miss. Natthakan Bakachot) Laboratory Staff 7-133-0-0006		 อนุมัติโดย : Approved By  (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager 7-133-0-0003	
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.			

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพสระบัวน้ำ (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>			
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม Address : เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด อินเทอร์เน็ต อีจีส พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ ประเภทตัวอย่าง : น้ำประปา Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวบุรียา มะแซ Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 14 - 20 พฤศจิกายน 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 21 พฤศจิกายน 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 141125/00906/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S30362 Sample Name.	
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำประปาสระวัด 11.52 น. Std.⁽¹⁾
Residual Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric Method	0.911
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8
Escherichia coli	CFU/100ml	Membrane Filter Technique	ND
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND
Appearance	-	Physical Test	ใส
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023 3. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023 4. ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ			
ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff		 อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager	
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.			

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพสระว่ายน้ำ (ต่อ)

 บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		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, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778											
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>													
page 3/6-1													
ผู้ส่งวิเคราะห์ Client ที่อยู่ Address ข้อมูลติดต่อ Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง Sampling Site ประเภทตัวอย่าง Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง Sampling Date	: บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น เขตป้อมปราบ กรุงเทพมหานคร 10240 : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com : นิติบุคคลอาคารชุด อินเตอร์ อัคร์ พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 : น้ำสระวายน้ำ : 14 พฤศจิกายน 2568	ผู้เก็บตัวอย่าง Sampling by วันที่รับตัวอย่าง Received Date วันที่วิเคราะห์ Analysis Date วันที่ออกรายงาน Issue Date เลขที่รายงาน Report No. ชื่อตัวอย่าง Sample Name.	: นางสาวบุรียา นะแสง 2-133-0-0003 : 14 พฤศจิกายน 2568 : 14 - 20 พฤศจิกายน 2568 : 21 พฤศจิกายน 2568 : 141125/00906/1 : S30362										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>รายการ Parameter</th> <th>หน่วย Unit</th> <th>วิธีวิเคราะห์ Method⁽²⁾</th> <th>ผล/Result น้ำสระวายน้ำสระเด็ก 11.52 น.</th> <th>Std.⁽¹⁾</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>pH</td> <td>-</td> <td>Electrometric Method</td> <td>7.2</td> <td>5.0 - 9.0</td> </tr> </tbody> </table>	รายการ Parameter	หน่วย Unit	วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾	ผล/Result น้ำสระวายน้ำสระเด็ก 11.52 น.	Std. ⁽¹⁾	pH	-	Electrometric Method	7.2	5.0 - 9.0	หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระวายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023		
รายการ Parameter	หน่วย Unit	วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾	ผล/Result น้ำสระวายน้ำสระเด็ก 11.52 น.	Std. ⁽¹⁾									
pH	-	Electrometric Method	7.2	5.0 - 9.0									
ทวนสอบโดย : Reviewed By 2-133-0-0006	 (Miss. Natthakan/Bakachot) Laboratory Staff			อนุมัติโดย : Approved By 2-133-0-0003	 (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager								
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.													
FM-LB-03;Re00													

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพสระวายน้ำ (ต่อ)

SLECCO บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ป่าแก้ว จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น Address : เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิคมอุตสาหกรรมอุตสาหกรรม อีอีอี พัทยา จังหวัดชลบุรี 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองจั่นเหนือ ประเภทตัวอย่าง : น้ำประปา Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 ธันวาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวบุรียา นะแซ Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 10 ธันวาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 ธันวาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 16 ธันวาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 101225/01034/2 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S33156 Sample Name.		
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results น้ำประปา 14.35 น.	Std. ⁽¹⁾
Combined Chlorine	mg/l	DPD Colorimetric Method	0.998	0.5 - 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<10
Escherichia coli	CFU/100ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus Aureus	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	CFU/ml	Membrane Filter Technique	ND	ตรวจไม่พบ
Appearance	-	Physical Test	ใส	-
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ หมายถึง ค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสาธารณะน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทางเดียวกัน 2. ⁽²⁾ APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023 3. <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023 4. ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ				
ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff		 อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager		
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.				

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพประปา (ต่อ)

SLECCO บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นไว แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด SPECIAL LAB ENVI AND CONSULTANT CO.,LTD.		47/91-93 ม.3 ต.น้ำขมิ้น อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120 47/91-93 Moo 3 Tha-it Pakkret Nonthaburi 11120 Tel.02-9246778, 02-5943320, 086-0838025 Fax.02-9246778	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div>			
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม Address : เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 ข้อมูลติดต่อ : โทร 063 2079476 e-mail : tn.csp2555@gmail.com Contact Information สถานที่เก็บตัวอย่าง : นิติบุคคลอาคารชุด อินเทอร์เน็ต อีจีส พรีเมียร์ สุขุมวิท 13 Sampling Site : 99 ซอยสุขุมวิท 13 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ประเภทตัวอย่าง : น้ำสระวัยน้ำ Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 ธันวาคม 2568 Sampling Date		ผู้เก็บตัวอย่าง : นางสาวนุรีไธยา มะแซ ว-133-0-0003 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 10 ธันวาคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 ธันวาคม 2568 Analysis Date วันที่ออกรายงาน : 16 ธันวาคม 2568 Issue Date เลขที่รายงาน : 101225/01034/1 Report No. ชื่อตัวอย่าง : S33156 Sample Name.	
รายการ Parameter	หน่วย Unit	วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾	ผล/Result น้ำสระวัยสระเด็ก 14.35 น. 7.2 5.0 - 9.0
pH	-	Electrometric Method	Std. ⁽¹⁾
หมายเหตุ 1. ⁽¹⁾ "หมายถึง ค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระวัยน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน 2. ⁽²⁾ "APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Edition 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023			
ทวนสอบโดย : (Miss. Natthakan Bakachot) Reviewed By Laboratory Staff 2-133-0-0006		อนุมัติโดย : (Mr. Mapari Awaekuechi) Approved By Laboratory Manager 2-133-0-0003	
This report must not be advertised, cited, or disclosed without prior authorization. Any copying, deletion, modification, or alteration of any numbers or text shall render this report invalid. Partial reproduction of this report is strictly prohibited without written permission from the laboratory.			

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพสระวัยน้ำ (ต่อ)