

บทที่ 3

ตรวจสอบการปฏิบัติตาม
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

ผลตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.1 การดำเนินการ

บริษัท แอลโลแอนซ์ พลัส จำกัด ได้ดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตาม มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการ The Sky ของ บริษัท โกลเด็น คาซ่า จำกัด (นิติบุคคลอาคารชุด เดอะสกาย คอนโด) ในด้านต่างๆ ได้แก่ สภาพภูมิประเทศ คุณภาพอากาศ ระดับเสียง อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำ ผิวดิน แหล่งน้ำใช้ การบำบัดน้ำเสีย การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม การจัดการมูลฝอย ก๊าซไฟฟ้า การป้องกันอัคคีภัย การจราจร อาชีวอนามัยและความปลอดภัยทัศนียภาพ ความสะอาดและความปลอดภัยของการบริการ สระว่ายน้ำ

3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการ The Sky ของบริษัทโกลเด็น คาซ่า จำกัด (นิติบุคคลอาคารชุด สกาย คอนโด) ในระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2568 แสดงดังตารางที่ 3.2-1 และ ตารางที่ 3.2-2

ตารางที่ 3.2-1 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญของโครงการ The Sky ในระยะดำเนินการ

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ดำเนินการแล้ว ✕ ยังไม่ดำเนินการ ◎ ดำเนินการไม่ครบถ้วน)		อ้างอิง ภาพ/เอกสาร
1. สภาพภูมิประเทศ	- ต้นไม้และพืชคลุมดินที่ปลูกภายในโครงการ	- ตรวจสอบต้นไม้และพืชคลุมดินที่ปลูกภายในโครงการให้เจริญเติบโตงอกงามอยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	- ได้มอบหมายให้คนสวนดูแลต้นไม้และพื้นที่คลุมดินให้สวยงามเสมอ	- รูปที่ 2.3-2 - เอกสารอ้างอิง 2.5.10
	- ตรวจสอบลำรางสาธารณะด้านทิศเหนือของโครงการ	- ตรวจสอบโดยการสังเกตด้วยสายตาบริเวณลำรางสาธารณะให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ หากพบว่าเริ่มต้นเขิน เจ้าของโครงการต้องประสานงานกับเทศบาลเจ้าพระยาสุรศักดิ์เพื่อดำเนินการขุดลอกลำรางสาธารณะดังกล่าวโดยทันที	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	” ”	
2. คุณภาพอากาศ	- ป้ายจำกัดความเร็วและสัญญาณลดความเร็วให้อยู่ในสภาพดี	- ตรวจสอบสภาพป้ายจำกัดความเร็วและสัญญาณลดความเร็วให้อยู่ในสภาพดี	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	- มอบหมายให้ช่างประจำอาคารคอยตรวจสอบป้ายจราจรต่างๆ ให้ใช้งานและมีสภาพดีอยู่เสมอ	- รูปที่ 2.3-9 - เอกสารอ้างอิง 2.5.3
	- การติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถ” ในพื้นที่จอดรถยนต์ของโครงการ	- ตรวจสอบการติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามติดเครื่องยนต์ขณะจอดรถ” ในพื้นที่จอดรถยนต์ของโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	” ”	
	- ตรวจวัดคุณภาพอากาศภายในพื้นที่โครงการ	- ตรวจวัดตามวิธีมาตรฐานหรือที่กรมรวบรวมมลพิษให้เห็นชอบตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2535)	- ทุกๆ 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ พร้อมรายงานผลการตรวจวัดส่งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)			

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ดำเนินการแล้ว ✗ ยังไม่ดำเนินการ ◎ ดำเนินการไม่ครบถ้วน)		อ้างอิง ภาพ/เอกสาร
2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)	-	ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550) ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) และฉบับที่ 36 (พ.ศ. 2553)	และเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์			
3. ระดับเสียง	- ป้ายจำกัดความเร็วและสัญญาณ ความเร็วให้อยู่ในสภาพดี -การติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามเร่ง เครื่องยนต์บริเวณที่จอดรถและทาง วิ่ง” ภายในโครงการ	- ตรวจสอบสภาพป้ายจำกัด ความเร็วและสัญญาณความเร็วให้ อยู่ในสภาพดี - ตรวจสอบการติดตั้งป้ายเตือน “ห้ามเร่งเครื่องยนต์บริเวณที่จอดรถ และทางวิ่ง” ภายในโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอด ระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓ ✓	-ได้มอบหมายให้ช่างประจำอาคาร ตรวจสอบป้ายจำกัดความเร็วและสัญญาณ ” ”	-รูปที่ 2.3-9 -เอกสารอ้างอิง 2.5.3
4. อุทกวิทยาและคุณภาพ น้ำผิวดิน	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำบริเวณบ่อ ตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วย วิธีการมาตรฐานตามประกาศ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมเรื่อง กำหนดมาตรฐาน ควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภทและบางขนาด (ฉบับ ล่าสุด)	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะ ดำเนินการ - ให้รายงานผลการตรวจวัดส่งให้ เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ เดือนละ 1 ครั้ง ตามแบบ ทส.1 ซึ่ง เป็นการจัดเก็บสถิติและข้อมูลที่ แสดงผลการทำงานในแต่ละวัน โดย เก็บไว้เป็นเวลา 2 ปีและ ทส.2 ซึ่ง เป็นการจัดทำรายงาน	✓ ✓	-ได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ เดือนละ 1 ครั้ง -จัดทำรายงาน ทส.1/ทส.2แล้ว	-เอกสารอ้างอิง 3.6-1 -เอกสารอ้างอิง 2.5-6-7 -

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ดำเนินการแล้ว ✗ ยังไม่ดำเนินการ ◎ ดำเนินการไม่ครบถ้วน)	อ้างอิง ภาพ/เอกสาร
4. อุทกวิทยาและคุณภาพน้ำผิวดิน	-	-	- สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน ตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการและแบบการเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการทำงานระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ.2555	✓ - จัดเก็บข้อมูลสถิติและข้อมูลและรายงานสรุปผลการทำงานระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555	- เอกสารอ้างอิง 2.5.6-7
5. แหล่งน้ำใช้	- ตรวจสอบการทำงานของระบบท่อส่งน้ำ และระบบจ่ายน้ำประปา หากพบเหตุบกพร่องต้องดำเนินการแก้ไขทันที - ตรวจสอบโครงสร้างของถังเก็บน้ำชั้นใต้ดินและชั้นหลังคา รอยแตกร้าวเพื่อป้องกันการปนเปื้อนของมลพิษจากภายนอก ซึ่งอาจมีผลต่อสุขภาพของผู้พักอาศัย - ถังเก็บน้ำใช้	- ตรวจสอบรอยรั่วซึมของระบบท่อส่งน้ำ และระบบจ่ายน้ำประปา หากพบให้รีบทำการแก้ไขโดยทันที - การตรวจวิเคราะห์ วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่าง คุณภาพน้ำประปา จะต้องเป็นไปตามวิธีการหนังสือ Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Edition 21 2005 APHA AWWA WEF. - ตรวจสอบความสะอาดของถังเก็บน้ำใช้	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ปีละ 2 ครั้ง (6 เดือน/ครั้ง) ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓ - ได้มอบหมายช่างประจำอาคารคอยตรวจสอบระบบจ่ายน้ำประปา " " " " ✓ - ตรวจสอบความสะอาดของถังเก็บน้ำใช้ปีละ 2 ครั้ง	- รูปที่ 2.3-14 เอกสารอ้างอิง 2.5-5

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ดำเนินการแล้ว ✕ ยังไม่ดำเนินการ ◎ ดำเนินการไม่ครบถ้วน)		อ้างอิง ภาพ/เอกสาร
6. การบำบัดน้ำเสีย	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น 1 จุด คือ จุดตรวจคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อตรวจระบายน้ำ	- เก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีการมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (ฉบับล่าสุด)	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - ให้รายงานผลการตรวจวัดส่งให้เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ เดือนละ 1 ครั้ง ตามแบบ ทส.1 ซึ่งเป็นการจัดเก็บสถิติและข้อมูลที่แสดงผลการทำงานในแต่ละวัน โดยเก็บไว้เป็นเวลา 2 ปี และ ทส.2 ซึ่งเป็นการจัดทำรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือน	✓	- ได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเดือนละ 1 ครั้ง	- เอกสารอ้างอิง 3.5-1
	- ตรวจสอบประสิทธิภาพ และสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสีย	- ตรวจสอบประสิทธิภาพและสภาพการทำงานทั่วไปของระบบบำบัดน้ำเสีย	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	- ได้มอบหมายให้ช่างประจำอาคารคอยตรวจสอบ	- เอกสารอ้างอิง 2.5.1
	- บ่อพัก ท่อระบายน้ำรอบโครงการ และบ่อดักมูลฝอยบริเวณจุดเชื่อมต่อของโครงการกับท่อระบายน้ำของโครงการใกล้เคียง	- ตรวจสอบ (Checklist) บ่อพัก และท่อระบายน้ำรอบโครงการ และบ่อดักมูลฝอยบริเวณจุดเชื่อมต่อของโครงการใกล้เคียง	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	- ได้มอบหมายให้ช่างประจำอาคารคอยตรวจสอบ	- รูปที่ 2.3-15
	- ตะกอนหนักในบ่อเกรอะ	- ตรวจสอบตะกอนในบ่อเกรอะ พร้อมแจ้งหน่วยงานสูบน้ำกำจัดกากตะกอน	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ - เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	” ”	

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ดำเนินการแล้ว ✕ ยังไม่ดำเนินการ ◎ ดำเนินการไม่ครบถ้วน)		อ้างอิง ภาพ/เอกสาร
7. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- ระบบระบายน้ำและบ่อดักมูลฝอยบริเวณจุดที่เชื่อมต่อของโครงการกับท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	- ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบระบายน้ำและบ่อดักมูลฝอยบริเวณที่เชื่อมต่อของโครงการกับท่อระบายน้ำสาธารณะด้านหน้าโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	-ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบระบายน้ำสาธารณะ เดือนละ 1 ครั้ง	-เอกสารอ้างอิง 2.5.5
	-ระบบระบายน้ำด้านหน้าโครงการ	- ตรวจสอบประสิทธิภาพของระบบระบายน้ำด้านหน้าโครงการ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	-ตรวจสอบระบบระบายน้ำ เดือนละ 1 ครั้ง	-เอกสารอ้างอิง 2.5.5
8. การจัดการมูลฝอย	- ถังมูลฝอยและอาคารพักมูลฝอยรวม	- ตรวจสอบถังมูลฝอยและอาคารพักมูลฝอยรวมให้มีสภาพดีอยู่เสมอ ถ้ามีการฝุกร่อนหรือชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขทันที	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	-ได้ตรวจสอบสภาพถังมูลฝอยให้มีสภาพดีอยู่เสมอ หากชำรุดจะรีบดำเนินการแก้ไข	-รูปที่ 2.3-17 -เอกสารอ้างอิง 2.5.11
	-ปริมาณมูลฝอยตกค้างภายในโครงการ บริเวณอาคารพักมูลฝอยรวมและภาชนะรองรับมูลฝอยภายในโครงการ	-ตรวจสอบปริมาณมูลฝอยตกค้างภายในโครงการ บริเวณอาคารพักมูลฝอยรวมและภาชนะรองรับมูลฝอยภายในโครงการ หากพบว่ามีมูลฝอยตกค้างต้องรีบดำเนินการแก้ไขทันที	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	-ตรวจสอบมูลฝอยตกค้างภายในโครงการทุกวัน	-รูปที่ 2.3-17 -เอกสารอ้างอิง 2.5.11

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ดำเนินการแล้ว ✗ ยังไม่ดำเนินการ ◎ ดำเนินการไม่ครบถ้วน)		อ้างอิง ภาพ/เอกสาร
9. การไฟฟ้า	- ตรวจสอบการรั่วไหล/การลัดวงจรของหม้อแปลงไฟฟ้า	- ตรวจสอบการรั่วไหล/การลัดวงจรของหม้อแปลงไฟฟ้าให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	-ตรวจสอบหม้อแปลงไฟฟ้า เดือนละ 1 ครั้ง	-รูปที่ 2.3-18 เอกสารอ้างอิง 2.5-4
	--แผงจ่ายไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า	-ตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหม้อแปลงไฟฟ้าให้มีสภาพดีอยู่เสมอ	-ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนดของผู้ผลิต	✓	-ตรวจสอบแผงจ่ายไฟฟ้าหม้อแปลง 6 เดือน / 1 ครั้ง	-รูปที่ 2.3-18 เอกสารอ้างอิง 2.5-4
10. การป้องกันอัคคีภัย	- ตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยให้ใช้งานได้	- ตรวจสอบชนิดตามอุปกรณ์	- ตรวจสอบตามระยะเวลาที่ผู้ผลิตแนะนำในแต่ละชนิดอุปกรณ์ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	-มอบหมายให้เจ้าหน้าที่เกี่ยวข้องตรวจสอบ	-รูปที่ 2.3-18 เอกสารอ้างอิง 2.5-2-3
11. การจราจร	- ติดตามตรวจสอบระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรบริเวณที่จอดรถยนต์และที่จอดรถจักรยานยนต์ถนนแลบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	-ตรวจสอบสภาพการชำรุดและเสียหาย ของระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรบริเวณที่จอดรถยนต์และที่จอดรถจักรยานยนต์ถนนและบริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	ตรวจสอบดูแลระบบไฟฟ้าส่องสว่างทางจราจรภายในโครงการ ทุกเดือน	-รูปที่ 2.3-19 -เอกสารอ้างอิง 2.5-4
	-ตรวจสอบเส้นจราจร ป้ายจราจรต่างๆ	-ตรวจสอบเส้นจราจร ป้ายจราจรต่างๆหากมีการเสียหายต้องซ่อมแซมทันที	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	-ตรวจสอบป้ายจราจรต่างๆ หากเกิดความเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	-รูปที่ 2.3-9 -เอกสารอ้างอิง 2.5.3
	-ติดตามตรวจสอบสัญญาณจราจร เช่น ลูกศรแสดงทิศทางการเดินรถป้ายแสดงทางเข้า-ออก	-ตรวจสอบสัญญาณจราจร เช่น ลูกศรแสดงทิศทางการเดินรถป้ายแสดงทางเข้า-ออก	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	-ตรวจสอบสัญญาณจราจรต่างๆ หากเกิดความเสียหายจะดำเนินการซ่อมแซมทันที	-รูปที่ 2.3-9- เอกสารอ้างอิง 2.5.3

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ดำเนินการแล้ว✗ ยังไม่ดำเนินการ ◎ดำเนินการไม่ครบถ้วน)		อ้างอิง ภาพ/เอกสาร
	-ตรวจสอบมิให้ประกอบกิจกรรมใดๆ รวมทั้งการก่อสร้างในบริเวณที่จัดไว้สำหรับเป็นพื้นที่จอดรถยนต์ อันจะทำให้พื้นที่จอดรถยนต์ลดน้อยลง	-ตรวจสอบห้ามมิให้ประกอบกิจกรรมใดๆรวมทั้งการก่อสร้างในบริเวณที่จัดไว้สำหรับเป็นพื้นที่จอดรถยนต์อันจะทำให้พื้นที่จอดรถยนต์ลดน้อยลง	- ทุกวัน ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	-จัดเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยคอยดูแล	-
11. การจราจร (ต่อ)	- ตรวจสอบสภาพพื้นผิวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ และถ้ามีการชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขทันที	- ตรวจสอบ สภาพพื้นผิวถนนให้มีสภาพดีอยู่เสมอ และถ้ามีการชำรุดต้องดำเนินการแก้ไขทันที	- เดือนละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	✓	-มอบหมายให้ผู้ที่เกี่ยวข้องคอยตรวจสอบเดือนละ 1 ครั้ง	-รูปที่ 2.3-11
12. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- อาคารพักอาศัยและกล้องวงจรปิด CCTV	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและกล้องวงจรปิด CCTV ภายในโครงการ	-ทุก 6 เดือน หรือตามข้อกำหนดของผู้ผลิต	✓	-ตรวจสอบกล้องวงจรปิดโดยเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ทุก 6 เดือน	-รูปที่ 2.3-39

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ดำเนินการแล้ว ✕ ยังไม่ดำเนินการ ⊙ ดำเนินการไม่ครบถ้วน)	อ้างอิง ภาพ/เอกสาร
13. ทัศนียภาพ	<p>- ตรวจสอบการเจริญเติบโตของต้นไม้ในแปลงสวนหย่อมและกระถางต้นไม้</p> <p>- ตัดแต่งกิ่งไม้โดยควบคุมทั้งทรงพุ่มและความสูงของลำต้นด้วยการตัดแต่งกิ่งไม้ด้านข้างและด้านบนออก</p>	<p>- ตรวจสอบการเจริญเติบโตของต้นไม้ในแปลงสวนหย่อมและกระถางต้นไม้หากต้นไม้เหี่ยวเฉาหรือตาย ให้บำรุงดูแลและปลูกซ่อมแซมเพิ่มเติมทันที</p> <p>- ตรวจสอบการตัดแต่งกิ่งไม้โดยควบคุมทั้งทรงพุ่ม และความสูงของลำต้นด้วยการตัดแต่งกิ่งไม้ด้านข้างและด้านบนออก</p>	<p>- ทุก 1 สัปดาห์ ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p> <p>- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ</p>	<p>✓ - มีผู้ตรวจสอบพื้นที่สีเขียวให้มีสภาพดีอยู่เสมอ หากเหี่ยวเฉาให้ซ่อมแซมทันที</p> <p>✓ - ” ”</p>	<p>- รูปที่ 2.3-2</p> <p>- เอกสารอ้างอิง 2.5.10</p> <p>- เอกสารอ้างอิง 2.5.10</p>
14. ความสะอาดและความปลอดภัยของการบริการสระว่ายน้ำ	- ตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำจุดลึก 1 จุด และจุดตื้น 1 จุด ขณะที่ผู้ใช้สระว่ายน้ำ	- ดำเนินการและวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยวิธีตามเกณฑ์มาตรฐานของคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุขฉบับที่ 1/2550	<p>- ตรวจสอบคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ</p> <p>- จุดเก็บตัวอย่างน้ำในสระว่ายน้ำจำนวน 2 จุด (ส่วนลึกและส่วนตื้น) ขณะที่ผู้ใช้ว่ายน้ำมากที่สุด</p> <p>- ความถี่ในการตรวจวัดวันละ 2 ครั้ง สำหรับคลอรีนอิสระและความเป็นกรด-ด่าง</p> <p>- เดือนละ 1 ครั้ง สำหรับโคลิฟอร์มทั้งหมด (Fecal Coliform)</p> <p>- ปีละ 1 ครั้ง สำหรับคลอรีนที่รวมกับสารอื่นค่าความเป็นด่าง ความกระด้าง กรดไซยา-นริก คลอไรด์ แอมโมเนีย และไนเตรท</p>	<p>✓ - เก็บเดือนละ 1 ครั้งโดยบริษัทด้านนอก</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>✓ - ตรวจค่าคลอรีนและความเป็นกรดด่าง ความกระด้าง กรดไซ-ยานริก คลอไรด์ แอมโมเนีย และไนเตรท ปีละ 1 ครั้ง</p>	<p>- เอกสารแนบ 3.5-1</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ดำเนินการแล้ว ✕ ยังไม่ดำเนินการ ◎ ดำเนินการไม่ครบถ้วน)		อ้างอิง ภาพ/เอกสาร
14. ความสะอาดและ ความปลอดภัยของการ บริการสระว่ายน้ำ (ต่อ)	-สถานที่ตั้งสระว่ายน้ำ สระว่ายน้ำ และอาคารประกอบ	-ตรวจสอบความแข็งแรง/สภาพของ โครงสร้าง	-ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	✓	-ตรวจสอบสภาพความมั่นคงแข็งแรงของ โครงการ ทุก 6 เดือน	-รูปที่ 2.5-41
	-อุปกรณ์ เครื่องมือสำหรับใช้ทำ ความสะอาดสระว่ายน้ำ และ อุปกรณ์ให้ความสว่างบริเวณสระ ว่ายน้ำ	-ตรวจสอบจำนวนและสภาพ ตลอดจนความพร้อมในการใช้งาน ของอุปกรณ์	-ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	✓	-ตรวจสอบอุปกรณ์ทำความสะอาดสระ ว่ายน้ำ ทุก 1 เดือน	-รูปที่ 2.3-41
	-กระเบื้องพื้นสระว่ายน้ำ	-ตรวจสอบกระเบื้องพื้นสระว่ายน้ำ หากพบว่าแตกหักเสียหายให้ ดำเนินการซ่อมแซมทันที	-ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	✓	-ตรวจสอบกระเบื้องพื้นของสระว่ายน้ำ ทุก 6 เดือน	-รูปที่ 2.3-41
	-ป้ายบอกความลึกของสระว่ายน้ำ	-ตรวจสอบป้ายบอกความลึกของ สระว่ายน้ำโดยจะต้องติดตั้งทดแทน ทันทีหากพบว่าป้ายมีการชำรุดหรือ หลุดร่วง เป็นต้น	-ทุก 3 เดือน ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ	✓	-ตรวจสอบป้ายบอกความลึกของสระว่าย น้ำ ทุก 3 เดือน	-รูปที่ 2.3-41

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ดำเนินการแล้ว ✕ ยังไม่ดำเนินการ ◎ ดำเนินการไม่ครบถ้วน)		อ้างอิง ภาพ/เอกสาร
14. ความสะอาดและความปลอดภัยของการบริการสระว่ายน้ำ (ต่อ)	-ผู้ควบคุมดูแลสระว่ายน้ำ	-จัดให้มีการอบรมปฐมพยาบาลและการช่วยชีวิต	-ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	-จัดอบรมการปฐมพยาบาลและการช่วยชีวิต ปีละ 1 ครั้ง	-เอกสารอ้างอิง 2.5.8
	-ตู้เก็บสิ่งของของสระว่ายน้ำ	-ตรวจสอบตู้เก็บสิ่งของ	-ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	-ตรวจสอบตู้เก็บสิ่งของบริเวณสระว่ายน้ำทุก 6 เดือน/ ครั้ง	-
	-อ่างล้างมือ พื้นที่ล้างตัว และพื้นที่ล้างเท้า	-ตรวจสอบความสะอาดของอ่างล้างมือ พื้นที่ล้างตัว และพื้นที่ล้างเท้า	-ทุกวันตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	-จัดแม่บ้านตรวจสอบและทำความสะอาดบริเวณห้องน้ำของสระว่ายน้ำทุกวัน	-รูปที่ 2.3-41
	-ป้ายห้ามนำสัตว์ทุกชนิดเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ	-ตรวจสอบป้ายห้ามนำสัตว์ทุกชนิดเข้าบริเวณสระว่ายน้ำ	-ทุกวันตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	-มีระบุในกฎระเบียบของสระว่ายน้ำ	-รูปที่ 2.3-41
	-บันทึกการปฏิบัติงานของผู้ควบคุมดูแลเกี่ยวกับคุณภาพน้ำ	-ตรวจสอบบันทึกการปฏิบัติงานของผู้ควบคุมดูแลเกี่ยวกับคุณภาพน้ำ	-ทุกวันตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	-ตรวจสอบบันทึกการปฏิบัติงานของผู้ควบคุมดูแลเกี่ยวกับคุณภาพน้ำ	-รูปที่ 2.3-41

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ดำเนินการแล้ว ✕ ยังไม่ดำเนินการ ◎ ดำเนินการไม่ครบถ้วน)	อ้างอิง ภาพ/เอกสาร
14. ความสะอาดและความปลอดภัยของการบริการระวายนํ้า (ต่อ)	- บันทึกการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระวายนํ้า	- ตรวจสอบบันทึกการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำสระวายนํ้า	- ทุกวันตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓ - มีการตรวจสอบทุกวัน	-
	- ป้ายเตือนและข้อปฏิบัติของการใช้สระวายนํ้าให้ปลอดภัย	- ตรวจสอบสภาพของป้ายเตือนและข้อปฏิบัติของการใช้สระวายนํ้าให้ปลอดภัยหากพบมีการชำรุดจะต้องเปลี่ยนทดแทนทันที	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓ - มีการตรวจสอบป้ายเตือน ทุก 1 เดือน	- รูปที่ 2.3-41
	- บันทึกระยะเวลาการใช้งานเครื่องกรองนํ้า และดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองนํ้า	- ตรวจสอบและจดบันทึกระยะเวลาการใช้งานเครื่องกรองนํ้า และดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองนํ้า	- ทุก 6 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓ - มีการจดบันทึกและตรวจสอบการใช้เครื่องกรองนํ้า ทุก 6 เดือน	-
	- บรรจุภัณฑ์และอายุการใช้งานของสารเคมี	- ตรวจสอบอายุการใช้งานของสารเคมีบริเวณห้องเครื่องระวายนํ้า และสภาพของบรรจุภัณฑ์ไม่ให้รั่วซึม หากพบมีการชำรุดให้รีบดำเนินการจัดการโดยทันที	- ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓ - ตรวจสอบอายุการใช้งานสารเคมีของสระวายนํ้าทุก 1 เดือน	-

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ดำเนินการแล้ว ✕ ยังไม่ดำเนินการ ◎ ดำเนินการไม่ครบถ้วน)		อ้างอิง ภาพ/เอกสาร
14. ความสะอาดและความปลอดภัยของการบริการส้วม (ต่อ)	- อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลของพนักงานที่ทำหน้าที่เติมสารเคมี	-ตรวจสอบสภาพและความเพียงพอของอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล บันทึกผลและประเมินการสัมผัสสารเคมีอันตรายของพนักงานที่ทำหน้าที่เติมสารเคมี	- ปีละ 1 ครั้ง ตลอดระยะเวลาการดำเนินการ	✓	-ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ปีละ 1 ครั้ง	-
	-บริเวณส้วม	-ตรวจสอบไม่ให้ผู้เข้าใช้บริการส้วมสูบบุหรี่นำอาหารและเครื่องดื่มเข้ามาในบริเวณส้วม	-ทุกวันตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	-มีกฎระเบียบการใช้ส้วมติดไว้อย่างชัดเจน	-รูปที่ 2.3-41
	-บริเวณส้วมและพื้นที่ส่วนกลาง	-ตรวจสอบความสะอาดบริเวณส้วมและพื้นที่ส่วนกลาง	ทุกวันตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	-ได้ตรวจสอบความสะอาดบริเวณส้วมทุกวัน	-รูปที่ 2.3-41
	-ป้ายเตือนและข้อปฏิบัติของการใช้ส้วม	-ตรวจสอบสภาพของป้ายเตือนและข้อปฏิบัติของการใช้ส้วมให้ปลอดภัย ซึ่งหากพบว่าการชำรุดจะต้องเปลี่ยนทดแทนทันที	-ทุก 1 เดือน ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	-มีการตรวจสอบป้ายเตือนให้มีสภาพพร้อมใช้งาน ทุก 1 เดือน	-รูปที่ 2.3-41

ตารางที่ 3.2-1 (ต่อ)

ดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม	บริเวณที่ตรวจสอบ	วิธีการตรวจสอบ	ความถี่ในการตรวจสอบ	การดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค (✓ ดำเนินการแล้ว ✕ ยังไม่ดำเนินการ ◎ ดำเนินการไม่ครบถ้วน)		อ้างอิง ภาพ/เอกสาร
14. ความสะอาดและความปลอดภัยของการบริการระวายนํ้า (ต่อ)	-จำนวนและสภาพตลอดจนความพร้อมในการใช้งานของอุปกรณ์ช่วยชีวิต	-ตรวจสอบจำนวนและสภาพตลอดจนความพร้อมในการใช้งานของอุปกรณ์ช่วยชีวิตให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน	-ทุกวันตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	-มีอุปกรณ์ช่วยชีวิตโฟมช่วยชีวิตและห่วงยางช่วยชีวิต	-รูปที่ 2.3-41
	-โทรศัพท์สำหรับติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญ เช่น โรงพยาบาล	-ตรวจสอบโทรศัพท์ สำหรับติดต่อบุคคลหรือสถานที่สำคัญให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ	-ทุกวันตลอดระยะเวลาดำเนินการ	✓	-ตรวจสอบทุกวัน	-รูปที่ 2.3-41

หมายเหตุ : ผู้รับผิดชอบ คือ บริษัท โกลเด้น คาซ่า จำกัด เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบในระยะแรก หลังจากตั้งนิติบุคคลอาคารชุดแล้วเสร็จ นิติบุคคลฯ จะเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบต่อไปตลอดอายุโครงการ และ จัดทำผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม นับตั้งแต่ได้รับอนุญาตก่อสร้างโครงการทุก 6 เดือนให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร ธรรมชาติตามแบบ ทส.2 ให้เสนอรายงานดังกล่าวต่อเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ทุก 1 เดือนตลอดอายุโครงการ

ตารางที่ 3.2-2 รายละเอียดวิธีเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์

รายการตรวจวัด	พารามิเตอร์ที่ตรวจวัด	วิธีการตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด
1. คุณภาพน้ำทิ้ง	-ความเป็นกรด-ด่าง PH -บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) -ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) -ปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids) -ปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids) -ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) - ทีเคเอ็น (TKN) -น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	-Electrometric -5-Day BOD Test, Azide Modification -Dried at 103-105 °C -Imhoff Cone -Dried at 103-105 °C -ZnS Precipitation, Iodometric -Macro Kjeldahl -Liquid-Liquid,partition- Gravimetric	ม.ค.-มิ.ย. 2568
2. คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ	-Total Coliform Bacteria -Fecal Coliform Bacteria	-MPN Test -MPN Test	ม.ค.-มิ.ย. 2567

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

3.3 ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.3.1 คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อกักน้ำก่อนระบายออกจากโครงการ

จากผลการตรวจวัด พบว่า

- ความเป็นกรด-ด่าง pH มีค่าระหว่าง 6.8 – 7.6 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand) มีค่าระหว่าง <5 – 38 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids) มีค่าน้อยกว่า <5 - 31 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids) มีค่าน้อยกว่า 0.0 – 0.1 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids) มีค่าระหว่าง 170 - 602 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide) มีค่าระหว่างน้อยกว่า 0 - < 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร
- ปริมาณที เค เอ็น (TKN) มีค่าระหว่าง 7.0 – 32.48 มิลลิกรัม
- ปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) มีค่าเท่ากับ ND-<5 มิลลิกรัม

เมื่อเทียบกับค่ามาตรฐาน พบว่า , ปริมาณของแข็งแขวนลอย ปริมาณของแข็งจมตัว มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ส่วนรายการอื่นๆ มีค่าไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้น ค่าปริมาณบีโอดี มีค่าเกินมาตรฐานที่กำหนด ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข) ดังตารางที่ 3.3-1

ตารางที่ 3.3-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อกักน้ำ ก่อนระบายออกจากโครงการ (ตรวจวัดในเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2568)

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์						ค่ามาตรฐาน	
		10/1/68	7/2/68	7/3/68	8/4/68	8/5/68	10/6/68		
1. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.1	6.9	6.8	7.4	7.2	7.6	5.0-9.0 ^{1/}	-
2. บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	Mg/l	8	29	5	10	<5	38	≤20 ^{1/}	≤20 ^{2/}
3. ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Total Suspended Solids)	Mg/l	10	31	5	12	<5	22	≤30 ^{1/}	-
4. ปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids)	Mg/l	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	≤0.5 ^{1/}	-
5. ปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids)	Mg/l	236	252	170	357	444	602	≤1,000 ^{1/}	-
6. ปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)	Mg/l	ND	<1.0	ND	ND	<1.0	1.0	≤1.0 ^{1/}	-
7. ปริมาณ (TKN)	Mg/l	13.16	33.60	7.0	14.28	8.96	32.48	≤35	-
8. น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	Mg/l	ND	<5	<5	ND	<5	<5	≤20	-

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

2. ^{2/} รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบตามมติคณะกรรมการชำนาญการพิจารณาผลการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3.3.1-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้ บริเวณน้ำสำรองใช้ดาดฟ้าจุดที่ 1 และ จุดที่2 (ตรวจวัดในเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2568)

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์ ดาดฟ้า จุดที่1						ผลการตรวจวิเคราะห์ ดาดฟ้า จุดที่2					
		10/1/68	7/2/68	7/3/68	8/4/68	8/5/68	10/6/68	1/10/68	7/2/68	7/3/68	8/4/68	8/5/68	10/6/68
1. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.7	8.1	7.1	7.6	7.4	7.8	7.5	7.4	7.1	7.6	7.5	7.8
2. สี (Color)	Hazen	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3. ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU	3.85	0.42	0.55	0.14	0.32	0.24	1.98	0.30	0.44	0.16	0.28	0.27
4.Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
5. Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

หมายเหตุ : 1.^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2.^{2/} รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบตามมติคณะกรรมการชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3.3.1-2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใช้ บริเวณถังน้ำสำรองใช้ ชั้นใต้ดิน (ตรวจวัดในเดือน มกราคม - มิถุนายน พ.ศ.2568)

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์ ถังเก็บน้ำใต้ดิน					
		10/1/68	7/2/68	7/3/68	8/4/68	8/5/68	10/6/68
1. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.5	7.3	7.0	7.4	7.5	7.6
2. สี (Color)	Hazen	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3. ค่าความขุ่น (Turbidity)	NTU	0.74	0.39	0.36	0.12	0.29	0.27
4.Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
5. Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	ND	ND	ND	ND	ND	ND

หมายเหตุ : 1.^{1/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ก)
2.^{2/} รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบตามมติคณะกรรมการชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3.3.1-3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อกักน้ำสุดท้าย (เมษายน 2565 - มิถุนายน 68)

วันที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวิเคราะห์							
	pH	BOD ₅ (mg/l)	Suspended Solids (mg/l)	Settleable Solids (mg/l)	TDS (mg/l)	Sulfide (mg/l)	TKN (mg/l)	Oil and Grease (mg/l)
29/4/65	6.3	4	12	0.0	106	<0.2	4.20	<5
15/5/65	6.0	6.0	18	232	0.0	<0.2	21.84	<5
13/6/65	6.1	5	6	0.0	180	<0.2	3.05	<5
2/7/65	7.3	3	2	0.0	152	<0.2	4.20	<5
5/8/65	6.2	8	4	0.0	112	<0.2	9.80	<5
7/9/65	6.8	12	14	0.0	64	<0.2	13.72	<5
7/10/65	6.7	15	10	0.0	84	<0.2	20.16	<5
15/11/65	6.6	3	1	0.0	144	<0.2	5.60	<5
20/12/65	7.0	10	12	0.0	154	<0.2	16.24	<5
11/1/66	6.9	10	14	0.0	142	<0.2	15.68	<5
8/2/66	6.9	4	4	0.0	152	<0.2	5.04	<5
14/3/66	7.3	59	47	0.3	440	<0.2	45.08	<5
6/4/66	7.2	28	24	0.0	434	<0.2	33.32	<5
10/5/66	7.1	8	10	0.0	348	<0.2	14.00	<5
8/6/66	7.2	75	21	0.0	476	1.0	48.53	<5
13/7/66	7.1	9	12	0.0	242	<0.2	15.96	<5
17/8/66	7.1	68	75	1.5	356	1.4	46.48	<5
15/9/66	7.4	8	12	0.0	364	<0.2	14.0	<5
4/10/66	7.3	15	10	0.0	432	<0.2	21.28	<5
15/11/66	7.3	16	16	0.1	374	<0.2	25.20	<5
16/12/66	7.2	61	39	1.3	219	1.0	48.72	<5
30/1/67	7.5	17	21	0.1	414	<0.2	26.88	<5
8/2/67	7.0	73	114	2.0	310	1.0	36.96	<5

วันที่เก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวิเคราะห์							
	pH	BOD ₅ (mg/L)	Suspended Solids (mg/L)	Settleable Solids (mg/L)	TDS (mg/L)	Sulfide (mg/L)	TKN (mg/L)	Oil and Grease (mg/L)
6/3/67	7.3	18	26	0.0	302	0.4	27.72	<5
6/4/67	7.4	25	21	0.0	417	<0.2	33.60	<5
8/5/67	7.4	51	46	0.1	448	1.0	40.32	<5
6/6/67	7.7	14	22	1.0	372	0.4	29.12	5.0
5/7/67	6.9	<5	5	0.0	244	<0.2	3.08	<5
6/8/67	6.1	11	13	0.0	363	<0.2	20.44	<5
6/9/67	7.2	10	14	0.0	459	<0.2	13.44	<5
11/10/67	7.2	45	56	0.0	528	<0.2	50.68	<5
8/11/67	7.0	8	10	0.0	324	<0.2	16.24	<5
11/12/67	7.3	13	10	0.0	351	<0.1	31.73	ND
1/10/68	7.1	8	10	0.0	326	ND	13.16	ND
7/2/68	6.9	29	31	0.0	252	<1.0	33.60	<5
7/3/68	6.8	5	5	0.0	170	ND	7.0	<5
8/4/68	7.4	10	12	0.1	357	ND	14.28	ND
8/5/68	7.2	<5	<5	0.0	444	<1.0	8.96	<5
10/6/68	7.6	38	22	0.1	602	1.0	32.48	<5
ค่าต่ำสุด-สูงสุด	7.1-7.4	8-68	10-75	0.0-1.5	219-432	<0.2-1.4	14.0-48.72	<5
ค่ามาตรฐาน ^{1/}	5.0-9.0	≤30	≤40	≤0.5	≤500	≤1.0	≤35	≤20

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

2. ^{2/} รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบตามมติคณะกรรมการชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตารางที่ 3.3.2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพระดับความเข้มข้นของฝุ่นละอองและสารเคมีในอากาศ

3.3.2-1 ตารางการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของฝุ่นละอองและสารเคมีในอากาศ

ลำดับที่	สถานที่/จุดตรวจวัด	รายการวิเคราะห์	วันที่เก็บ	ผลการวิเคราะห์		หน่วย
1	พื้นที่โครงการ	Gravimetric Method	13-14/05/2568	TSP =	PM10	Mg/m ³
				0.042	0.034	Mg/m ³

หมายเหตุ : (1) ND : Not detected

TSP : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ค่ามาตรฐาน 0.330 mg/m³)

PM10 : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ค่ามาตรฐาน 0.120 mg/m³)

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียนที่ ว-299

3.3.2-1 ตารางการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของฝุ่นละอองและสารเคมีในอากาศ

Parameter : Nitrogen Dioxide (NO₂)

ตรวจวัด 13 – 14 พฤษภาคม 2568

Interval Time	NO ₂ (ppm)	NO ₂ (mg/m ³)
	13-14/05/68	13-14/05/68
14.00-15.00	0.00284	0.005
15.00-16.00	0.00192	0.004
16.00-17.00	0.00320	0.006
17.00-18.00	0.00463	0.009
18.00-19.00	0.00407	0.008
19.00-20.00	0.00712	0.013
20.00-21.00	0.01172	0.022
21.00-22.00	0.00948	0.018
22.00-23.00	0.01139	0.021
23.00-00.00	0.01392	0.026
00.00-01.00	0.01734	0.033
01.00-02.00	0.02021	0.038
02.00-03.00	0.01854	0.35
03.00-04.00	0.01759	0.033
04.00-05.00	0.02220	0.042
05.00-06.00	0.01860	0.035
06.00-07.00	0.02057	0.039
07.00-08.00	0.02765	0.052
08.00-09.00	0.02286	0.043
09.00-10.00	0.01570	0.030
10.00-11.00	0.01204	0.023
11.00-12.00	0.00827	0.016
12.00-13.00	0.01359	0.026
13.00-14.00	0.01811	0.034
Maximum 1 hr.	0.02765	0.052
Standard 1 hr ⁽¹⁾	≤0.17	≤0.32
24 hr. Measured	0.01348	0.025
Evaluation	pass	pass

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

Parameter : Carbon Monoxide (CO)

ตรวจวัด 13 – 14 พฤษภาคม 2568

Interval Time	CO (ppm)	CO (mg/m3)
	13-14/05/68	13-14/05/68
14.00-15.00	0.3	0.355
15.00-16.00	0.6	0.653
16.00-17.00	0.4	0.458
17.00-18.00	0.5	0.618
18.00-19.00	0.4	0.481
19.00-20.00	0.3	0.378
20.00-21.00	0.3	0.344
21.00-22.00	0.2	0.275
22.00-23.00	0.3	0.298
23.00-00.00	0.3	0.332
00.00-01.00	0.4	0.492
01.00-02.00	0.4	0.492
02.00-03.00	0.4	0.470
03.00-04.00	0.2	0.275
04.00-05.00	0.2	0.263
05.00-06.00	0.3	0.366
06.00-07.00	0.2	0.229
07.00-08.00	0.4	0.435
08.00-09.00	0.5	0.515
09.00-10.00	0.4	0.504
10.00-11.00	0.5	0.573
11.00-12.00	0.7	0.779
12.00-13.00	0.4	0.504
13.00-14.00	0.4	0.481
Maximum 1 hr.	0.7	0.779
Standard 1 hr ⁽¹⁾	≤30	≤34.2
8 hr. Measured	1.13	1.321
Standard 8 hr. ⁽²⁾	≤9	≤10.26
24 hr. Measured	0.38	0.440
Evaluation	Pass	pass

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

Parameter : Sulfur Dioxide (SO₂)

ตรวจวัด 13 - 14 พฤษภาคม 2568

Interval Time	SO ₂ (ppm)	SO ₂ (mg/m ³)
	13-14/05/68	13-14/05/68
14.00-15.00	0.00157	0.004
15.00-16.00	0.00274	0.007
16.00-17.00	0.00205	0.005
17.00-18.00	0.00194	0.005
18.00-19.00	0.00176	0.005
19.00-20.00	0.00165	0.004
20.00-21.00	0.00171	0.004
21.00-22.00	0.00162	0.004
22.00-23.00	0.00154	0.004
23.00-00.00	0.00150	0.004
00.00-01.00	0.00147	0.004
01.00-02.00	0.00144	0.004
02.00-03.00	0.00144	0.004
03.00-04.00	0.00137	0.004
04.00-05.00	0.00132	0.003
05.00-06.00	0.00130	0.003
06.00-07.00	0.00126	0.004
07.00-08.00	0.00147	0.004
08.00-09.00	0.00139	0.004
09.00-10.00	0.00135	0.004
10.00-11.00	0.00144	0.004
11.00-12.00	0.00172	0.005
12.00-13.00	0.00155	0.004
13.00-14.00	0.00241	0.006
Maximum 1 hr.	0.00274	0.007
Standard 1 hr. ⁽¹⁾	≤30	≤0.78
24 hr. Measured	0.00163	0.004
Standard 24 hr. ⁽²⁾	≤0.12	≤0.30
Evaluation	pass	pass

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปใน
เวลา 1 ชั่วโมง

: ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัดระดับเสียง Leq 24 hrs.

ตรวจวัด 13 - 14 พฤษภาคม 2568

ลำดับ	ช่วงเวลา	ผลการตรวจวัดเสียง (เดซิเบลเอ: db (A))				
		จุดตรวจวัด บริเวณที่ตั้งโครงการ				
		ระดับเสียง		L ₉₀	L _{max}	ระดับเสียงรบกวน
		Leg 1 Hrs.	Leg 5 Min			
1	07.00-08.00	60.4	-	58.3	79.7	ไม่มีการรบกวน
2	08.00-09.00	59.6	-	58.1	72.6	ไม่มีการรบกวน
3	09.00-10.00	65.9	-	60.6	77.6	5.7
4	10.00-11.00	66.1	-	64.4	82.3	5.9
5	11.00-12.00	66.8	-	65.9	73.6	6.9
6	12.00-13.00	61.1	-	58.5	81.1	ไม่มีการรบกวน
7	13.00-14.00	58.8	-	57.3	71.9	ไม่มีการรบกวน
8	14.00-15.00	59.3	-	57.5	73.0	ไม่มีการรบกวน
9	15.00-16.00	59.3	-	57.6	75.2	ไม่มีการรบกวน
10	16.00-17.00	59.7	-	57.7	73.9	ไม่มีการรบกวน
11	17.00-18.00	60.4	-	58.0	77.7	ไม่มีการรบกวน
12	18.00-19.00	60.2	-	57.9	80.4	ไม่มีการรบกวน
13	19.00-20.00	60.2	-	57.8	79.4	ไม่มีการรบกวน
14	20.00-21.00	59.6	-	57.8	79.4	ไม่มีการรบกวน
15	21.00-22.00	58.9	-	57.4	77.5	ไม่มีการรบกวน
16	22.00-23.00	58.3	58.5	56.9	75.8	ไม่มีการรบกวน
17	23.00-24.00	57.7	57.9	56.8	71.0	ไม่มีการรบกวน
18	24.00-01.00	57.3	57.1	56.2	76.9	ไม่มีการรบกวน
19	01.00-02.00	56.9	56.7	56.1	67.5	ไม่มีการรบกวน
20	02.00-03.00	57.6	57.7	56.7	73.8	ไม่มีการรบกวน
21	03.00-04.00	57.8	57.5	57.0	69.8	ไม่มีการรบกวน
22	04.00-05.00	58.0	58.0	57.0	77.8	ไม่มีการรบกวน
23	05.00-06.00	59.0	58.2	57.7	72.6	ไม่มีการรบกวน
24	06.00-07.00	60.3	60.9	58.6	78.3	5.2

รายการตรวจวัด	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน db (A)	ผลการเปรียบเทียบ
Leq 24 Hrs.!	61.0	≤70!	ผ่าน
เสียงพื้นฐาน (L ₉₀)	59.1	-	-
L _{max} 24 Hrs.!	82.3	≤115!	ผ่าน
ค่า L _{dn}	65.4	-	-
เสียงรบกวน 24 Hrs.!	ไม่มีการรบกวน -6.9	≤10!	ผ่าน

- หมายเหตุ :
- I : ค่ามาตรฐานอ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 - : ค่ามาตรฐานอ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน
 - II : กลางวัน 06.00-22.00 (ตรวจวัดเวลา 12.40-12.45 น.) วันที่ 26 พฤษภาคม พ.ศ.2566 ค่า L₉₀=61.7, Leq=66.1 db(A) บริเวณสภาพ
 - : สิ่งแวดล้อมคล้ายคลึงกับบริเวณที่ได้รับการรบกวนซึ่งไม่ได้รับผลกระทบจากแหล่งกำเนิด
 - : กลางคืน 22.00-06.00 น. (ตรวจวัดเวลา 00.50-00.55) วันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ.2566 ค่า L₉₀=59.1, Leq=60.2 db(A) บริเวณสภาพ
 - : สิ่งแวดล้อมคล้ายคลึงกับบริเวณที่ได้รับการรบกวนซึ่งไม่ได้รับผลกระทบจากแหล่งกำเนิด
 - III : Sound Level Meter 309 Type: BSWA 309, Serial No.570097
 - มาตรฐาน GB/T3785.1-2010, GB/T3785-2-2010, IEC60651:1979, IEC60804:2000, IEC61672-1:2013, ANSI S1.4-1983, ANSI1.43-1997
 - Sound Calibration Model: ST-120 Serial No : ST120C0247E/ มาตรฐาน IEC60942:2003, CLASS1/ANSI S1.40-1984
 - S : วิเคราะห์ที่ภาคสนาม (รับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่วิเคราะห์/ทดสอบเท่านั้น)
 - : ขณะทำการตรวจวัดมีเสียงกระแทกจากกิจกรรมของโครงการในช่วงเวลากลางวัน

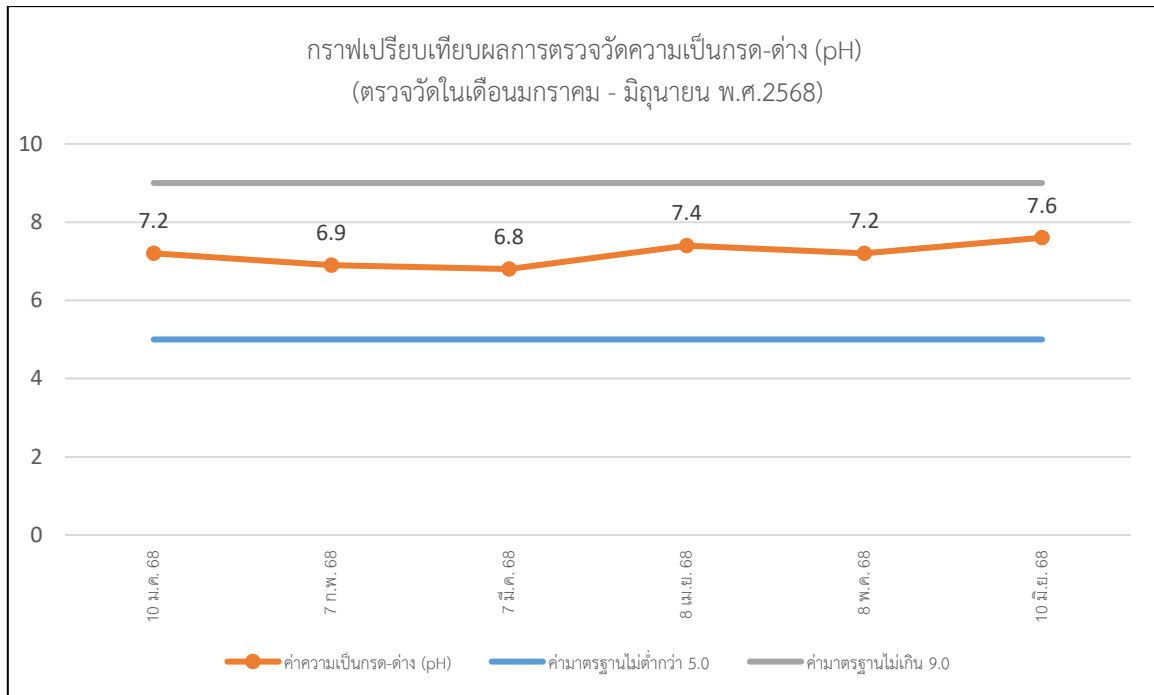
ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤษภาคม 2568

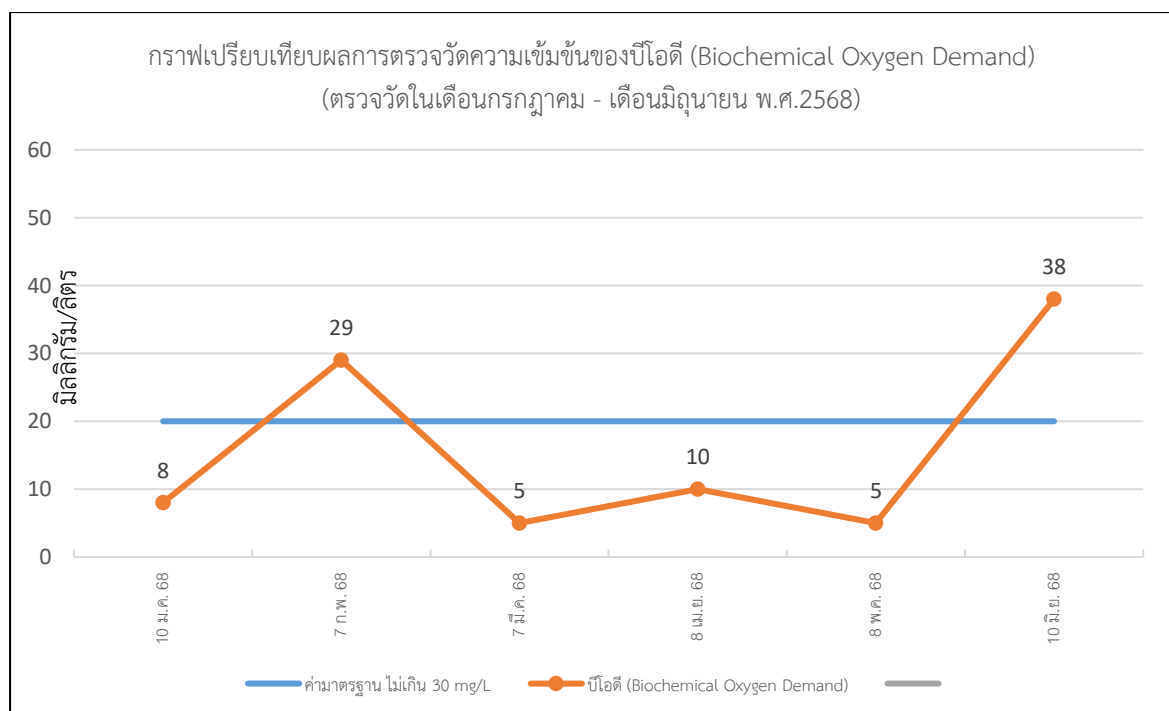
ตรวจวัด 16-30 พฤษภาคม 2568

วันรายงานผล 31 พฤษภาคม 2568

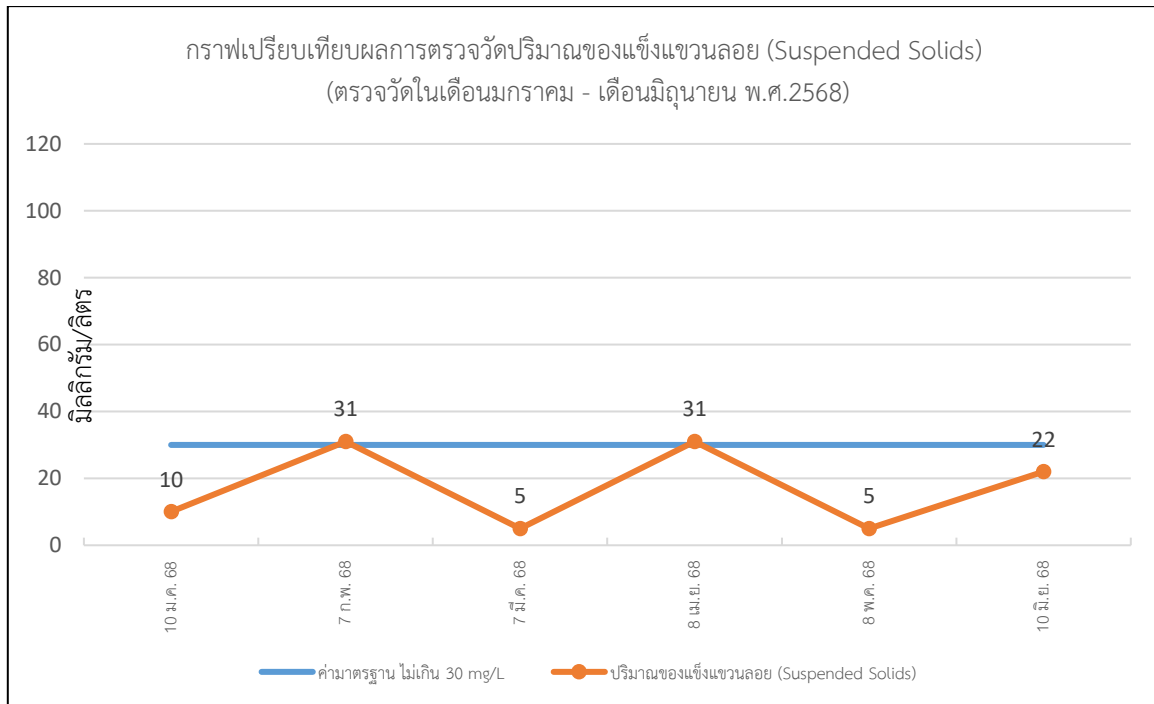
ลำดับ	หมายเลขตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย
1	6805165/2	บริเวณพื้นที่ โครงการ	Total	GC-FID	0.09	Mg/m ³
2			Hydrocarbon		0.02	ppm



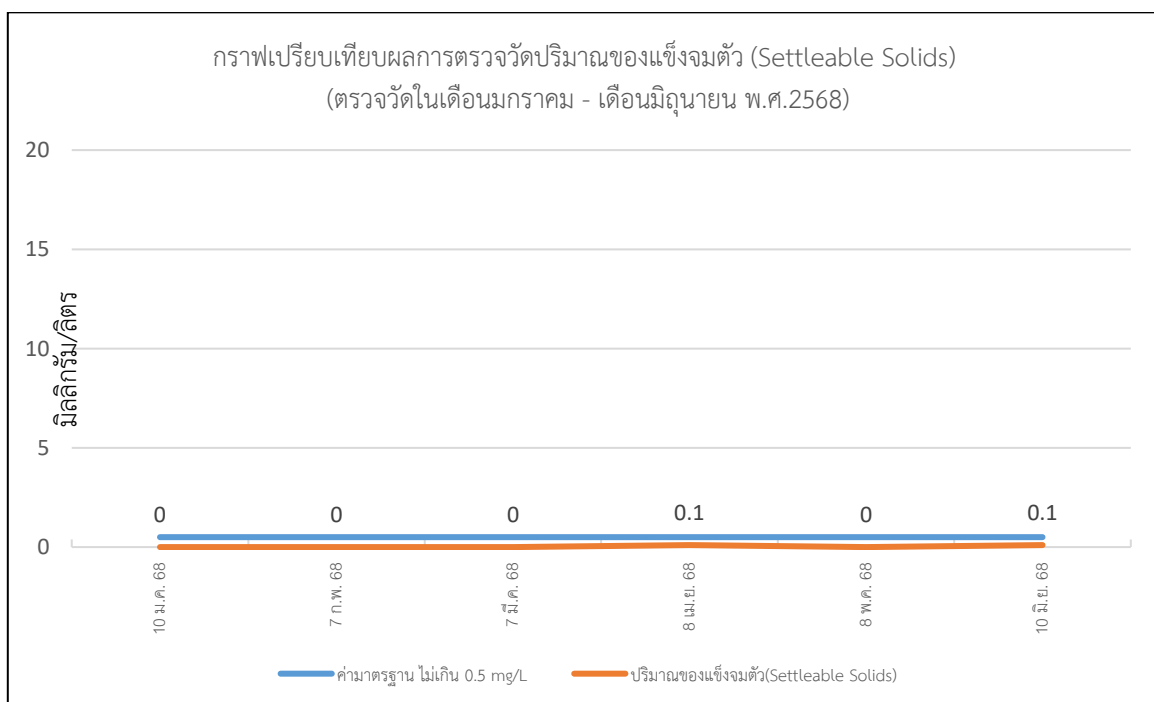
รูปที่ 3.3-1 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง (pH)
(ตรวจวัดในเดือนมกราคม - เดือนมิถุนายน พ.ศ.2568)



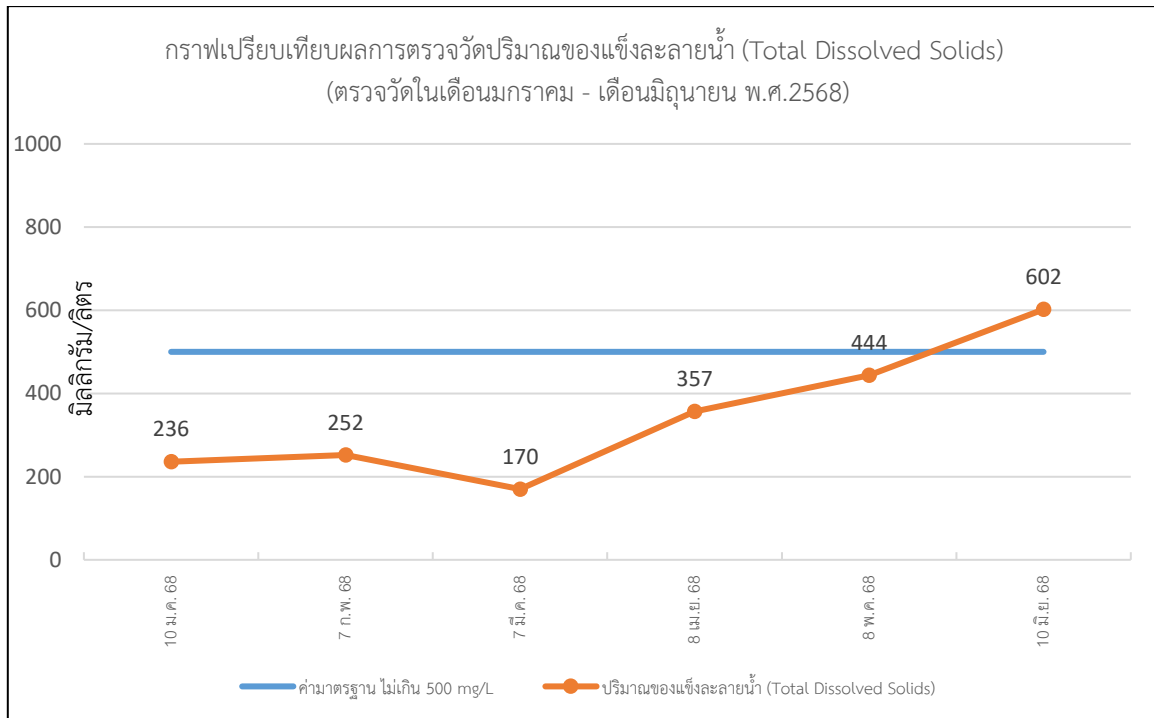
รูปที่ 3.3-2 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดความเข้มข้นของบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)
(ตรวจวัดในเดือนมกราคม - เดือนมิถุนายน พ.ศ.2568)



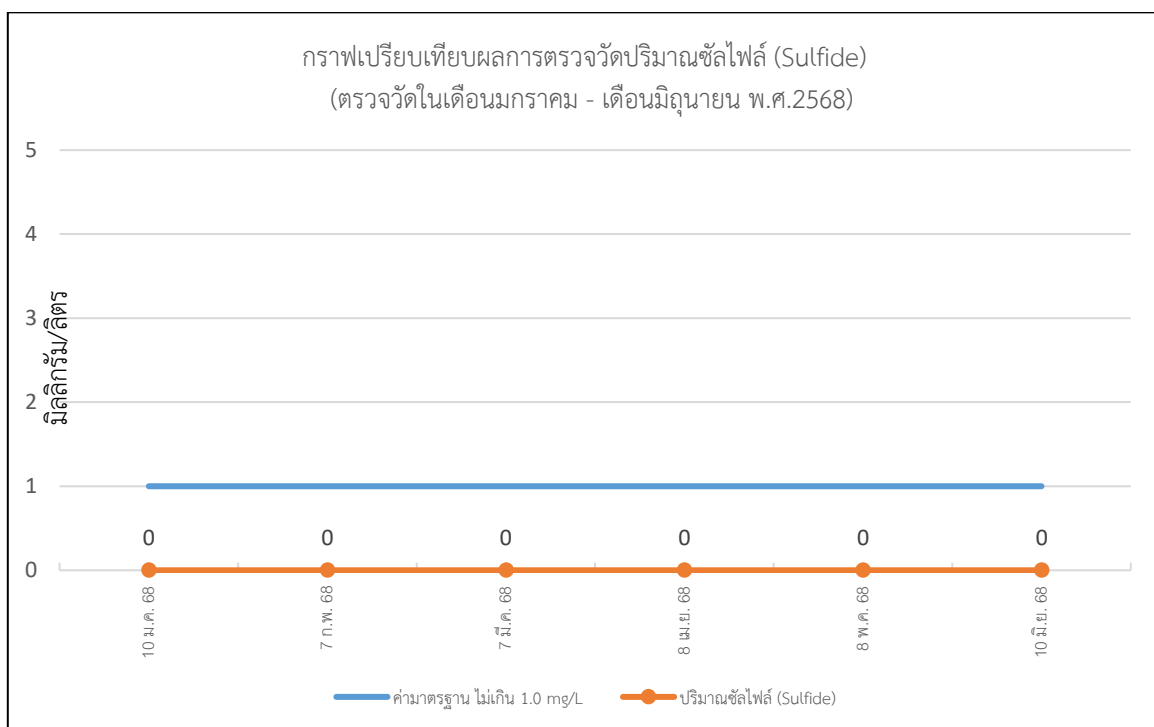
รูปที่ 3.3-3 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids)
(ตรวจวัดในเดือนมกราคม – เดือนมิถุนายน พ.ศ.2568)



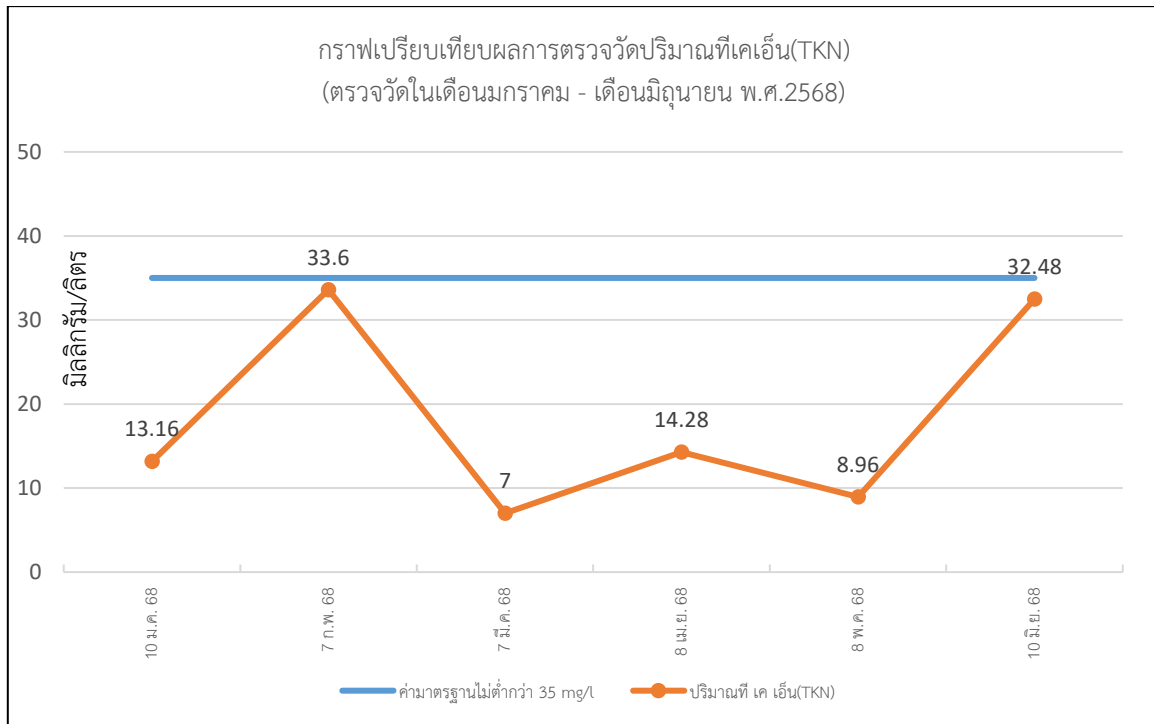
รูปที่ 3.3-4 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งจมตัว (Settleable Solids)
(ตรวจวัดในเดือนมกราคม – เดือนมิถุนายน พ.ศ.2568)



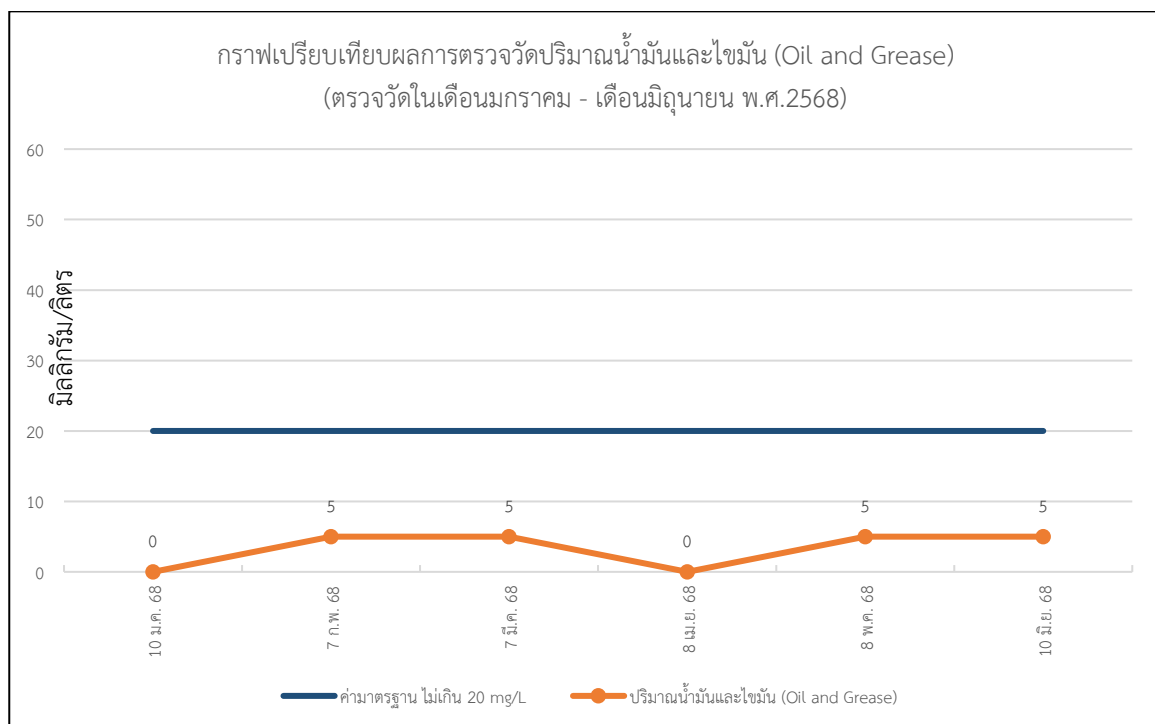
รูปที่ 3.3-5 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณของแข็งละลายน้ำ (Total Dissolved Solids)
(ตรวจวัดในเดือนมกราคม – เดือนมิถุนายน พ.ศ.2568)



รูปที่ 3.3-6 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณซัลไฟด์ (Sulfide)
(ตรวจวัดในเดือนมกราคม – เดือนมิถุนายน พ.ศ.2568)



รูปที่ 3.3-7 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณที่เคเอ็น (TKN)
(ตรวจวัดในเดือนมกราคม – เดือนมิถุนายน พ.ศ.2568)



รูปที่ 3.3-8 กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณน้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)
(ตรวจวัดในเดือนมกราคม – เดือนมิถุนายน พ.ศ.2568)

3.3.2 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ จำนวน 2 จุด โดยดำเนินการตรวจวัดในเดือน พฤษภาคม - มิถุนายน 2568 ซึ่งสรุปผลได้ดังนี้

3.3.2.1 บริเวณสระว่ายน้ำส่วนต้น

จากผลการตรวจวัด พบว่า

- แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) มีค่าน้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
- แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) มีค่าน้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
- ความเป็นต่างรวม (Appearance) ค่าความใสของน้ำ

เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน พบว่า ทุกพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดมีค่าไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้น แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 2/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน รายละเอียดดังตารางที่ 3.3-2 และภาพที่ 3.4-2

3.3.2.2 บริเวณสระว่ายน้ำส่วนลึก

จากผลการตรวจวัด พบว่า

- แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria) มีค่าน้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
- แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria) มีค่าน้อยกว่า 1.8 เอ็มพีเอ็นต่อ 100 มิลลิลิตร
- ความเป็นต่างรวม (Appearance) ค่าความใสของน้ำ

เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน พบว่า แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด มีค่าไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้น แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 2/2550 เรื่องการควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน รายละเอียดดังตารางที่ 3.3-2 และภาพที่ 3.4-2

ตารางที่ 3.3-2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ

(ตรวจวัดในเดือนพฤษภาคม - มิถุนายน พ.ศ.2568) *** มกราคม - เมษายน 2568 ไม่ได้เก็บเนื่องอยู่ในการปรับปรุงสระว่ายน้ำ

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์												ค่ามาตรฐาน ^{1/}
										8/5/68		10/6/68		
		จุดต้น	จุดลึก	จุดต้น	จุดลึก	จุดต้น	จุดลึก	จุดต้น	จุดลึก	จุดต้น	จุดลึก	จุดต้น	จุดลึก	
1. แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด (Total Coliform Bacteria)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	≤10
2. แบคทีเรียกลุ่มฟีคอลโคลิฟอร์ม (Fecal Coliform Bacteria)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	ND	ND	ND	ตรวจไม่พบ

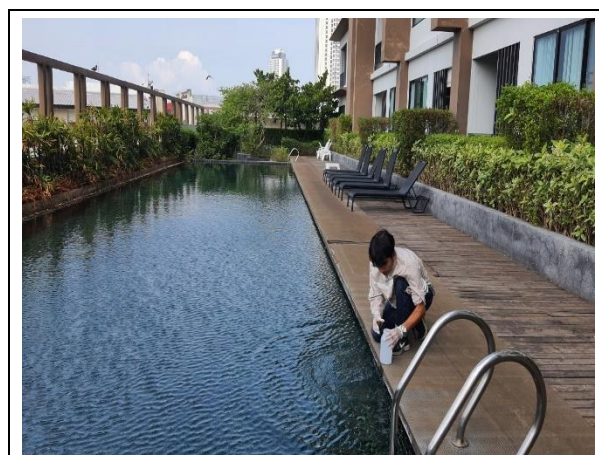
หมายเหตุ : 1. ^{1/} ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

2. ND = Not Detectable

3.4 รูปอ้างอิง



รูปที่ 3.4-1 แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง



รูปที่ 3.4-2 แสดงการเก็บตัวอย่างน้ำสระว่ายน้ำ



3.4.3 แสดงการวัดระดับความเข้มข้นของฝุ่นละออง

3.5 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		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> รายงานผลวิเคราะห์ ANALYSIS REPORT </div> <div style="float: right;">page 1/4-1</div>				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 21/41 หมู่ 5 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง Address : จังหวัดชลบุรี 20150 สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด Sampling Site ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มกราคม 2568 Sampling Date	ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013 Sampling by วันที่รับตัวอย่าง : 10 มกราคม 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 มกราคม 2568 Analysis Date วันที่รายงานผล : 17 มกราคม 2568 Reported Date เลขที่วิเคราะห์ : 100125/00689/1 เลขที่ตัวอย่าง : S00689 Analysis No. Sample No.			
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result ป้อนตรวจจะบายน้ำทิ้ง	Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.1	5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	236	≤1,000
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	10	≤30
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	8	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	ND	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl	13.16	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	ND	≤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 3. ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ				
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: right;"> (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager ว-133-จ-0003 </div> </div> <p style="font-size: small; margin-top: 10px;">Reported results refer to submitted sample only. Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.</p>				

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง

SLECCO

บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นวี 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 1/4-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 21/41 หมู่ 5 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง

วันที่รับตัวอย่าง : 10 มกราคม 2568

Address จังหวัดชลบุรี 20150

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 มกราคม 2568

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

วันที่รายงานผล : 17 มกราคม 2568

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มกราคม 2568

เลขที่วิเคราะห์ : 100125/00689/2 เลขที่ตัวอย่าง : S00689

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ Parameter	หน่วย Unit	วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			ข้อตรวจจะบายน้ำทิ้ง	อาคารประเภท ก
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	-

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



(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง (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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/4-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด (ศรีราชา)

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 กุมภาพันธ์ 2568

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 7 กุมภาพันธ์ 2568

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 กุมภาพันธ์ 2568

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 14 กุมภาพันธ์ 2568

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 070225/00633/1 เลขที่ตัวอย่าง : S03502

Analysis No.

Sample No.

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			น้ำจุดปล่อยออกนอกโครงการฯ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	6.9	5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	252	≤1,000
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	31	≤30
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode	29	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<1.0	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl	33.60	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<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
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-ค-0003

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง (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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/4-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไลแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

Address เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด (ศรีราชา)

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 กุมภาพันธ์ 2568

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 7 กุมภาพันธ์ 2568

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 กุมภาพันธ์ 2568

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 14 กุมภาพันธ์ 2568

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 070225/00633/2 เลขที่ตัวอย่าง : S03502

Analysis No.

Sample No.

รายการ Parameter	หน่วย Unit	วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก
			น้ำจืดปล่อยออกนอกโครงการฯ	
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	-

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



(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.
Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง (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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/4-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลโลแอนซ์ พลัส จำกัด ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013
Client : บริษัท แอลโลแอนซ์ พลัส จำกัด Sampling by : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013
ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม วันที่รับตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2568
Address : เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240 Received Date : 7 - 13 มีนาคม 2568
สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด (ศรีราชา) วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 มีนาคม 2568
Sampling Site : เดอะ สกาย คอนโด (ศรีราชา) Analysis Date : 7 - 13 มีนาคม 2568
ประเภทตัวอย่าง : Wastewater วันที่รายงานผล : 14 มีนาคม 2568
Sample Type : Wastewater Reported Date : 14 มีนาคม 2568
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2568 เลขที่วิเคราะห์ : 070325/00530/1 เลขที่ตัวอย่าง : S06210
Sampling Date : 7 มีนาคม 2568 Analysis No. : 070325/00530/1 Sample No. : S06210

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			นำจุดปล่อยออกนอกโครงการฯ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	6.8	5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	170	≤1,000
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	5	≤30
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode	5	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	ND	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl	7.00	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<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
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager
ว-133-จ-0003

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง (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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/4-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไลแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

Address เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด (ศรีราชา)

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2568

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2568

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 มีนาคม 2568

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 14 มีนาคม 2568

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 070325/00530/2 เลขที่ตัวอย่าง : S06210

Analysis No.

Sample No.

รายการ Parameter	หน่วย Unit	วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			น้ำจุดปล่อยออกนอกโครงการฯ	อาคารประเภท ก
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	-

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

(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง (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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไลแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

Address เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด (ศรีราชา)

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-0-0013

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 เมษายน 2568

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 15 เมษายน 2568

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 080425/00863/1 เลขที่ตัวอย่าง : S09482

Analysis No.

Sample No.

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			น้ำจุดปล่อยออกนอกโครงการฯ	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.4	5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	357	≤1,000
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	12	≤30
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane-Electrode	10	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	ND	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl	14.28	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	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
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

ว-133-0-0003

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง (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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568

Address เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด (ศรีราชา)

วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 เมษายน 2568

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Analysis Date

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 080425/00863/2 เลขที่ตัวอย่าง : S09482

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ Parameter	หน่วย Unit	วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			น้ำจุดปล่อยออกนอกโครงการฯ	อาคารประเภท ก
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	-

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




(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full, without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง (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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไลแอนซ์ พลัส จำกัด

Client : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

ที่อยู่ : เขตป้อมปราบ กรุงเทพมหานคร 10240

Address : เดอะ สกาย คอนโด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : Wastewater

Sampling Site : Wastewater

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type : 8 พฤษภาคม 2568

วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-จ-0013

Sampling by : 8 พฤษภาคม 2568

วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568

Received Date : 8 - 14 พฤษภาคม 2568

วันที่วิเคราะห์ : 15 พฤษภาคม 2568

Analysis Date : 080525/00466/1

วันที่รายงานผล : เลขที่ตัวอย่าง : S12019


Reported Date : Analysis No. Sample No.

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			บ่อตรวจคุณภาพน้ำทั้ง	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.2	5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180°C	444	≤1,000
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105°C	<5	≤30
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	<5	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	<1.0	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl	8.96	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<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



(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager


ว-133-ค-0003

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง (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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 1/5-2

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 พฤษภาคม 2568

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 15 พฤษภาคม 2568

Reported Date


เลขที่วิเคราะห์ : 080525/00466/2 **เลขที่ตัวอย่าง :** S12019

Analysis No. **Sample No.**

รายการ Parameter	หน่วย Unit	วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			ข้อตรวจจะบายน้ำทิ้ง	อาคารประเภท ก
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.0	-

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




(Mr. Mapari Awackuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.
Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)



บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นวี 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 1/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

Address เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Wastewater

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2568

Sampling Date

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายเสรี จันทวี ว-133-0-0013

Sampling by

วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2568

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 มิถุนายน 2568

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 มิถุนายน 2568

Reported Date

เลขที่วิเคราะห์ : 100625/00948/1 **เลขที่ตัวอย่าง :** S15300


Analysis No. **Sample No.**


รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			บ่อตรวจคุณภาพน้ำทั้ง	อาคารประเภท ก
pH	-	Electrometric	7.6	5.5 - 9.0
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	602	≤1,000
Total Suspended Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	22	≤30
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Azide Modification	38	≤20
Sulfide	mg/l	ZnS Precipitation, Iodometric	1.0	≤1.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/l	Macro Kjeldahl	32.48	≤35
Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid, partition-Gravimetric	<5	≤20

หมายเหตุ

1. " (1) " หมายถึง ค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทั้งจากอาคารประเภท 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





(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager


ว-133-0-0003

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.


FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ) มิ.ย.67

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>													
page 1/5-2													
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลโลแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด Sampling Site ประเภทตัวอย่าง : Wastewater Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2568 Sampling Date	วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 มิถุนายน 2568 Analysis Date วันที่รายงานผล : 17 มิถุนายน 2568 Reported Date เลขที่วิเคราะห์ : 100625/00948/2 Analysis No.	เลขที่ตัวอย่าง : S15300 Sample No.											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>รายการ Parameter</th> <th>หน่วย Unit</th> <th>วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾</th> <th>ผล/Result ข้อตรวจจะบายน้ำทิ้ง</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> </tbody> </table>	รายการ Parameter	หน่วย Unit	วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾	ผล/Result ข้อตรวจจะบายน้ำทิ้ง	Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก	Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	-	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 Parameter	หน่วย Unit	วิธีวิเคราะห์ Method ⁽²⁾	ผล/Result ข้อตรวจจะบายน้ำทิ้ง	Std. ⁽¹⁾ อาคารประเภท ก									
Settleable Solids	ml/l/hr	Imhoff Cone	0.1	-									
 (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager													
Reported results refer to submitted sample only. Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.													

FM-LB-03;Re00

3.5-1 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ) มี.ย.67



บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นวี 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 2/4-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส พลัส จำกัด

Client : 21/41 หมู่ 5 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง

ที่อยู่ : จังหวัดชลบุรี 20150

Address : อาคาร สกาย คอนโด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : Undergroud Water Tank

Sampling Site : 10 มกราคม 2568

ประเภทตัวอย่าง : 10 มกราคม 2568

Sample Type : 10 มกราคม 2568

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มกราคม 2568

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 10 มกราคม 2568

Received Date : 11 - 17 มกราคม 2568

วันที่วิเคราะห์ : 11 - 17 มกราคม 2568

Analysis Date : 18 มกราคม 2568

วันที่รายงานผล : 18 มกราคม 2568

Reported Date : 100125/00694

เลขที่วิเคราะห์ : S00694


เลขที่ตัวอย่าง : S00694


Analysis No. Sample No.

รายการ Parameters	หน่วย Uunits	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			ถึงเก็บน้ำสำรองใต้ดิน	
pH	-	Electrometric	7.5	6.5 - 8.5
Color	Hazen	Spectrophotometric	ND	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.74	≤ 5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	≤ 1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	ND	-

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- <1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ





Mr. Mapari Awaekuechi

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-2 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพถังเก็บน้ำสำรองใต้ดิน



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 2/4-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

วันที่รับตัวอย่าง : 7 กุมภาพันธ์ 2568

Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด (ศรีราชา)

วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 กุมภาพันธ์ 2568

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Underground Water Tank

วันที่รายงานผล : 14 กุมภาพันธ์ 2568

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 กุมภาพันธ์ 2568

เลขที่วิเคราะห์ : 070225/00634

เลขที่ตัวอย่าง : S03503

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			น้ำในถังเก็บน้ำสำรองใต้ดิน	
pH	-	Electrometric	7.3	6.5 - 8.5
Color	Hazen	Spectrophotometric	ND	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.39	≤ 5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	< 1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	ND	-

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- <1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-2 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพถังเก็บน้ำสำรองใต้ดิน (ต่อ)



บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นวี 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 2/4-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไลแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

วันที่รับตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2568

Address เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด (ศรีราชา)

วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 มีนาคม 2568

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Underground Water Tank

วันที่รายงานผล : 14 มีนาคม 2568

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2568

เลขที่วิเคราะห์ : 070325/00533

เลขที่ตัวอย่าง : S06213

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			น้ำในถังเก็บน้ำสำรองใต้ดิน	
pH	-	Electrometric	7.0	6.5 - 8.5
Color	Hazen	Spectrophotometric	ND	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.36	≤ 5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	< 1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	ND	-

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- <1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-2 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพถังเก็บน้ำสำรองใต้ดิน (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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 2/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไลแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568

Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด (ศรีราชา)

วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 เมษายน 2568

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Underground Water Tank

วันที่รายงานผล : 15 เมษายน 2568

Sample Type

Reported Da

วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568

เลขที่วิเคราะห์ : 080425/00864

เลขที่ตัวอย่าง : S09483

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			น้ำในถังเก็บน้ำสำรองใต้ดิน	
pH	-	Electrometric	7.4	6.5 - 8.5
Color	Hazen	Spectrophotometric	ND	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.12	≤ 5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	< 1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	ND	-

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- <1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-2 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพถังเก็บน้ำสำรองใต้ดิน (ต่อ)



บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นวี 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 2/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลโลแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568

Address เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด

วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 พฤษภาคม 2568

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Underground Water Tank

Analysis Date

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568

วันที่รายงานผล : 15 พฤษภาคม 2568

Reported Date

Sampling Date

เลขที่วิเคราะห์ : 080525/00467

เลขที่ตัวอย่าง : S12020

Analysis No.

Sample No.

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result	Std. ⁽¹⁾
			น้ำดื่ม น้ำใช้ ดื่มน	
pH	-	Electrometric	7.5	6.5 - 8.5
Color	Hazen	Spectrophotometric	ND	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.29	≤ 5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	≤ 1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	ND	-

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- <1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ



(Mr. Mapari Awaekuechi)




Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.


FM-LB-03;Re00

3.5-2 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำดื่ม น้ำใช้ ดื่มน (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 2/5-1				
ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม Address เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240 สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด Sampling Site ประเภทตัวอย่าง : Underground Water Tank Sample Type วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2568 Sampling Date				
วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2568 Received Date วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 มิถุนายน 2568 Analysis Date วันที่รายงานผล : 17 มิถุนายน 2568 Reported Date เลขที่วิเคราะห์ : 100625/00949 เลขที่ตัวอย่าง : S15301 Analysis No. Sample No.				
รายการ Parameters	หน่วย Uunits	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result น้ำดื่มกับน้ำใช้ใต้ดิน	Std. ⁽¹⁾
pH	-	Electrometric	7.6	6.5 - 8.5
Color	Hazen	Spectrophotometric	ND	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.27	≤ 5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	≤ 1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	ND	-
หมายเหตุ 1. " (1) " หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563 2. " (2) " APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023 3. <1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24 th ed. Washington, DC: APHA, 2023 4. ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ				
 <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-left: 20px;">  (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager </div>				
Reported results refer to submitted sample only. Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.				

FM-LB-03;Re00

3.5-2 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำดื่มกับน้ำใช้ใต้ดิน (ต่อ)



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

47/91-93 ม.3 ต.ท่าอิฐ อ.ป่าเกร็ด 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 3/4-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส พลัส จำกัด

Client : 21/41 หมู่ 5 ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง

ที่อยู่ : จังหวัดชลบุรี 20150

Address : จังหวัดชลบุรี 20150

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด

Sampling Site : Roof Water Tank

ประเภทตัวอย่าง : Roof Water Tank

Sample Type : 10 มกราคม 2568

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มกราคม 2568

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 10 มกราคม 2568

Received Date : 11 - 17 มกราคม 2568

วันที่วิเคราะห์ : 11 - 17 มกราคม 2568

Analysis Date : 18 มกราคม 2568

วันที่รายงานผล : 18 มกราคม 2568

Reported Date : 100125/00696 เลขที่ตัวอย่าง : S00696


เลขที่วิเคราะห์ : 100125/00696 เลขที่ตัวอย่าง : S00696


Analysis No. Sample No.

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results		Std. ⁽¹⁾
			ถังเก็บน้ำบนดาดฟ้า 1	ถังเก็บน้ำบนดาดฟ้า 2	
pH	-	Electrometric	7.7	7.5	6.5 - 8.5
Color	Hazen	Spectrophotometric	ND	ND	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric	3.85	1.98	≤ 5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	<1.1	≤ 1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	-

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- <1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ





Mr. Mapari Awaekuechi


Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-3 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพถังเก็บน้ำสำรองดาดฟ้า



บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นวี 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 3/4-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

Address **เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240**

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด (ศรีราชา)

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Roof Water Tank

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 กุมภาพันธ์ 2568

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 7 กุมภาพันธ์ 2568

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 กุมภาพันธ์ 2568

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 14 กุมภาพันธ์ 2568

Reported Date


เลขที่วิเคราะห์ : 070225/00636 เลขที่ตัวอย่าง : S03504-S03505


Analysis No. **Sample No.**

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results		Std. ⁽¹⁾
			ถังเก็บน้ำบนดาดฟ้า 1	ถังเก็บน้ำบนดาดฟ้า 2	
pH	-	Electrometric	8.1	7.4	6.5 - 8.5
Color	Hazen	Spectrophotometric	ND	ND	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.42	0.30	≤ 5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	<1.1	≤ 1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	-

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- <1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ





(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.
Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-3 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพถังเก็บน้ำสำรองดาดฟ้า (ต่อ)



บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นวี 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 3/4-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไลแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

วันที่รับตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2568

Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

Received Date

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด (ศรีราชา)

วันที่วิเคราะห์ : 7 - 13 มีนาคม 2568

Sampling Site

Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Roof Water Tank

วันที่รายงานผล : 14 มีนาคม 2568

Sample Type

Reported Date

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 มีนาคม 2568

เลขที่วิเคราะห์ : 070325/00535 เลขที่ตัวอย่าง : S06214-S06215

Sampling Date

Analysis No.

Sample No.

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results		Std. ⁽¹⁾
			ถังเก็บน้ำบนดาดฟ้า 1	ถังเก็บน้ำบนดาดฟ้า 2	
pH	-	Electrometric	7.1	7.1	6.5 - 8.5
Color	Hazen	Spectrophotometric	ND	ND	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.55	0.44	≤ 5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	<1.1	≤ 1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	-

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- <1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ




(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-3 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพถังเก็บน้ำสำรองดาดฟ้า (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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 3/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด

Client : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม วันที่รับตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568

ที่อยู่ : เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240 Received Date

Address : เขตปทุมธานี กรุงเทพมหานคร 10240

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด (ศรีราชา) วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 เมษายน 2568

Sampling Site : Roof Water Tank Analysis Date

ประเภทตัวอย่าง : Roof Water Tank วันที่รายงานผล : 15 เมษายน 2568

Sample Type : 8 เมษายน 2568 เลขที่วิเคราะห์ : 080425/00866 เลขที่ตัวอย่าง : S09484-S09485

วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 เมษายน 2568 Analysis No. Sample No.

Sampling Date

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results		Std. ⁽¹⁾
			ถังเก็บน้ำบนดาดฟ้า 1	ถังเก็บน้ำบนดาดฟ้า 2	
pH	-	Electrometric	7.6	7.6	6.5 - 8.5
Color	Hazen	Spectrophotometric	ND	ND	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.14	0.16	≤ 5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	<1.1	≤ 1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	-


หมายเหตุ


1. " (1) " หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563

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

3. <1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบ โดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023

4. ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ








(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.
Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.


FM-LB-03;Re00

3.5-3 ในรายงานผลการตรวจคุณภาพถังเก็บน้ำสำรองดาดฟ้า (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 3/5-1					
<p> ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด Client ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568 Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240 Received Date สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด วันที่วิเคราะห์ : 8 - 14 พฤษภาคม 2568 Sampling Site ประเภทตัวอย่าง : Roof Water Tank Analysis Date Sample Type วันที่รายงานผล : 15 พฤษภาคม 2568 วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568 Reported Date Sampling Date เลขที่วิเคราะห์ : 080525/00469 Analysis No. </p>					
รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results	Std. ⁽¹⁾	
			น้ำถังเก็บน้ำใช้รดาดฟ้า 1	น้ำถังเก็บน้ำใช้รดาดฟ้า 2	
pH	-	Electrometric	7.4	7.5	6.5 - 8.5
Color	Hazen	Spectrophotometric	ND	ND	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.32	0.28	≤ 5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	<1.1	≤ 1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	-
<p>หมายเหตุ</p> <ol style="list-style-type: none"> "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563 "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023 <1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023 ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-left: 20px;">  (Mr. Mapari Awaekuechi) Laboratory Manager </div> </div> <p style="font-size: x-small; text-align: center; margin-top: 20px;"> Reported results refer to submitted sample only. Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory. </p>					

FM-LB-03;Re00

3.5-3 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพถังเก็บน้ำสำรองรดาดฟ้า (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

รายงานผลวิเคราะห์
ANALYSIS REPORT

page 3/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลโลแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : Roof Water Tank

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2568

Sampling Date

วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2568

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 มิถุนายน 2568

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 มิถุนายน 2568

Reported Date


เลขที่วิเคราะห์ : 100625/00951 เลขที่ตัวอย่าง : S15302-S15303

Analysis No. Sample No.

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Results		Std. ⁽¹⁾
			น้ำถังเก็บน้ำใช้ คาดฟ้า 1	น้ำถังเก็บน้ำใช้ คาดฟ้า 2	
pH	-	Electrometric	7.8	7.8	6.5 - 8.5
Color	Hazen	Spectrophotometric	ND	ND	≤ 15
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.24	0.27	≤ 5
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.1	<1.1	≤ 1.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	ND	ND	-

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานตามประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย พ.ศ. 2563
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- <1.1 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ




(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.
Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-3 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพถังเก็บน้ำสำรองคาดฟ้า (ต่อ)



บริษัท สเปเชียล แล็บ เอ็นวี 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 4/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไอแอนซ์ พลัส จำกัด

Client : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม

Address : เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด

Sampling Site : น้ำสระว่ายน้ำ

Sample Type : 8 พฤษภาคม 2568

Sampling Date : 8 พฤษภาคม 2568

วันที่รับตัวอย่าง : 8 พฤษภาคม 2568

Received Date : 8 - 14 พฤษภาคม 2568

วันที่วิเคราะห์ : 15 พฤษภาคม 2568

Analysis Date : 080525/00471


Reported Date : เลขที่ตัวอย่าง : S12023-S12024

เลขที่วิเคราะห์ : Analysis No. Sample No.

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result		Std. ⁽¹⁾
			น้ำสระว่ายน้ำ ส่วนต้น	น้ำสระว่ายน้ำ ส่วนลึก	
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	CFU/100ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

- "(1)" หมายถึง ค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- "(2)" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ




(Mr. Mapari Awaekuechi)
Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.
Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-4 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพสระว่ายน้ำ



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 4/5-1

ผู้ส่งวิเคราะห์ : บริษัท แอลไลแอนซ์ พลัส จำกัด

Client

ที่อยู่ : 4/1060 ซอยเสรีไทย 57 ถนนเสรีไทย แขวงคลองกุ่ม วันที่รับตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2568

Address เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

สถานที่เก็บตัวอย่าง : เดอะ สกาย คอนโด

Sampling Site

ประเภทตัวอย่าง : น้ำระวายน้ำ

Sample Type

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10 มิถุนายน 2568

Sampling Date

Received Date

วันที่วิเคราะห์ : 10 - 16 มิถุนายน 2568

Analysis Date

วันที่รายงานผล : 17 มิถุนายน 2568

Reported Date


เลขที่วิเคราะห์ : 100625/00953 **เลขที่ตัวอย่าง :** S15304-S15305


Analysis No. **Sample No.**

รายการ Parameters	หน่วย Units	วิธีวิเคราะห์ Methods ⁽²⁾	ผล/Result		Std. ⁽¹⁾
			น้ำระวายน้ำ ส่วนต้น	น้ำระวายน้ำ ส่วนลึก	
Total Coliform Bacteria	MPN/100ml	MPN Test	<1.8	<1.8	< 10
Fecal Coliform Bacteria	CFU/100ml	Membrane Filter Technique	ND	ND	ตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

- "⁽¹⁾" หมายถึง ค่ามาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1 /2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการระวายน้ำหรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน
- "⁽²⁾" APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- <1.8 หมายถึง ตรวจไม่พบโดยเป็นไปตามการรายงานตาม APHA , AWWA , WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023
- ND = (Non Detectable) หมายถึง ตรวจไม่พบ





(Mr. Mapari Awaekuechi)

Laboratory Manager

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full , without approve of the laboratory.

FM-LB-03;Re00

3.5-4 ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพระวายน้ำ (ต่อ)



บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด

188/46 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140

188/46 Pracha-Uthit Rd., Thungkru Bangkok 10140 Thailand

Tel : 02-408-5951 e-mail : mgreengroup.mark@protonmail.com , http://www.masterofgreen.com

ต้นฉบับ

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ เดอะสกาย คอนโด
Address : ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี
Sampling Type : Ambient Air Quality
Location : บริเวณพื้นที่โครงการ
Sampling Date : 13 - 14 พฤษภาคม 2568
Parameter : Carbon Monoxide (CO)
Received Date : 16 พฤษภาคม 2568
Report Date : 19 พฤษภาคม 2568
Method of Analysis : CO Analyzer
Sampling By : Mr. Theerat Lawpiwan

Interval Time	CO (ppm) 13-14/05/68	CO (mg/m ³) 13-14/05/68
14.00 - 15.00	0.3	0.355
15.00 - 16.00	0.6	0.653
16.00 - 17.00	0.4	0.458
17.00 - 18.00	0.5	0.618
18.00 - 19.00	0.4	0.481
19.00 - 20.00	0.3	0.378
20.00 - 21.00	0.3	0.344
21.00 - 22.00	0.2	0.275
22.00 - 23.00	0.3	0.298
23.00 - 00.00	0.3	0.332
00.00 - 01.00	0.4	0.492
01.00 - 02.00	0.4	0.492
02.00 - 03.00	0.4	0.470
03.00 - 04.00	0.2	0.275
04.00 - 05.00	0.2	0.263
05.00 - 06.00	0.3	0.366
06.00 - 07.00	0.2	0.229
07.00 - 08.00	0.4	0.435
08.00 - 09.00	0.5	0.515
09.00 - 10.00	0.4	0.504
10.00 - 11.00	0.5	0.573
11.00 - 12.00	0.7	0.779
12.00 - 13.00	0.4	0.504
13.00 - 14.00	0.4	0.481
Maximum 1 hr.	0.7	0.779
Standard 1 hr. ⁽¹⁾	≤30	≤34.2
8 hr. Measured	1.13	1.321
Standard 8 hr. ⁽¹⁾	≤9	≤10.26
24 hr. Measured	0.38	0.440
Evaluation	pass	pass

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ.2538) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



Rinyarat sia
(Ms. Rinyarat Sirasunthariphong)
Environmentalist

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้นห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาต
จากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

3.5-5 ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด

188/46 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร. 10140
188/46 Pracha-Uthit Rd., Thungkru Bangkok 10140 Thailand
Tel : 02-408-5951 e-mail : mgreengroup.marketing@gmail.com , http://www.masterforgreen.com

ต้นฉบับ

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ เดอะสกาย คอนโด
Address : ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี
Sampling Type : Ambient Air Quality
Location : บริเวณพื้นที่โครงการ
Sampling Date : 13 - 14 พฤษภาคม 2568
Parameter : Sulfur Dioxide (SO₂)
Received Date : 16 พฤษภาคม 2568
Report Date : 19 พฤษภาคม 2568
Method of Analysis : UV Fluorescence
Sampling By : Mr. Theerat Lawpiwan

Interval Time	SO ₂ (ppm)	SO ₂ (mg/m ³)
	13-14/05/68	13-14/05/68
14.00 - 15.00	0.00157	0.004
15.00 - 16.00	0.00274	0.007
16.00 - 17.00	0.00205	0.005
17.00 - 18.00	0.00194	0.005
18.00 - 19.00	0.00176	0.005
19.00 - 20.00	0.00165	0.004
20.00 - 21.00	0.00171	0.004
21.00 - 22.00	0.00162	0.004
22.00 - 23.00	0.00154	0.004
23.00 - 00.00	0.00150	0.004
00.00 - 01.00	0.00147	0.004
01.00 - 02.00	0.00144	0.004
02.00 - 03.00	0.00144	0.004
03.00 - 04.00	0.00137	0.004
04.00 - 05.00	0.00132	0.003
05.00 - 06.00	0.00130	0.003
06.00 - 07.00	0.00126	0.003
07.00 - 08.00	0.00147	0.004
08.00 - 09.00	0.00139	0.004
09.00 - 10.00	0.00135	0.004
10.00 - 11.00	0.00144	0.004
11.00 - 12.00	0.00172	0.005
12.00 - 13.00	0.00155	0.004
13.00 - 14.00	0.00241	0.006
Maximum 1 hr.	0.00274	0.007
Standard 1 hr. ⁽¹⁾	≤0.30	≤0.78
24 hr. Measured	0.00163	0.004
Standard 24 hr. ⁽²⁾	≤0.12	≤0.30
Evaluation	pass	pass

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง



Rinyarat sirasunthariphong
(Ms. Rinyarat Sirasunthariphong)
Environmentalist

ผลการวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้นห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาต
จากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

3.5-5 ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ต่อ)



บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด

188/46 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร. 10140
188/46 Pracha-Uthit Rd., Thungkru Bangkok 10140 Thailand
Tel : 02-408-5951 e-mail : mgreengroup.marketing@gmail.com , http://www.masterforgreen.com

ต้นฉบับ

ANALYSIS REPORT

Project Name : โครงการ เดอะสกาย คอนโด
Address : ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอสรรคบุรี จังหวัดชัยภูมิ
Sampling Type : Ambient Air Quality
Location : บริเวณพื้นที่โครงการ
Sampling Date : 13 - 14 พฤษภาคม 2568
Parameter : Nitrogen Dioxide (NO₂)
Received Date : 16 พฤษภาคม 2568
Report Date : 19 พฤษภาคม 2568
Method of Analysis : Chemiluminescence
Sampling By : Mr. Theerat Lawpiwan

Interval Time	NO ₂ (ppm)	NO ₂ (mg/m ³)
	13-14/05/68	13-14/05/68
14.00 - 15.00	0.00284	0.005
15.00 - 16.00	0.00192	0.004
16.00 - 17.00	0.00320	0.006
17.00 - 18.00	0.00463	0.009
18.00 - 19.00	0.00407	0.008
19.00 - 20.00	0.00712	0.013
20.00 - 21.00	0.01172	0.022
21.00 - 22.00	0.00948	0.018
22.00 - 23.00	0.01139	0.021
23.00 - 00.00	0.01392	0.026
00.00 - 01.00	0.01734	0.033
01.00 - 02.00	0.02021	0.038
02.00 - 03.00	0.01854	0.035
03.00 - 04.00	0.01759	0.033
04.00 - 05.00	0.02220	0.042
05.00 - 06.00	0.01860	0.035
06.00 - 07.00	0.02057	0.039
07.00 - 08.00	0.02765	0.052
08.00 - 09.00	0.02286	0.043
09.00 - 10.00	0.01570	0.030
10.00 - 11.00	0.01204	0.023
11.00 - 12.00	0.00827	0.016
12.00 - 13.00	0.01359	0.026
13.00 - 14.00	0.01811	0.034
Maximum 1 hr.	0.02765	0.052
Standard 1 hr. ⁽¹⁾	≤0.17	≤0.32
24 hr. Measured	0.01348	0.025
Evaluation	pass	pass

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่อง กำหนดค่าในโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป



Rinyarat sir
(Ms. Rinyarat Sirasunthariphong)
Environmentalist

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้นห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาต
จากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

3.5-5 ในรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ต่อ)



บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด

188/46 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140
188/46 Pracha-Uthit Rd., Thungkru Bangkok 10140 Thailand
Tel : 02-408-5951 e-mail : mgreengroup.mai@kmitg.com , http://www.masterforgreen.com

ANALYSIS REPORT

สถานประกอบการ : โครงการ เดอะสกาย คอนโด
สถานที่ตั้ง : ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอสรรคบุรี จังหวัดชัยภูมิ
วันที่ตรวจวัด : 13 - 14 พฤษภาคม 2568
เครื่องมือตรวจวัด : Sound Level Meter
วิธีตรวจวัด : Integrated Sound Level Meter
วันที่รายงานผล : 19 พฤษภาคม 2568
ประเภทงานตรวจวัด : Ambient
เลขที่ใบงาน : AM-6805165-SLM

ผลการตรวจวัดระดับเสียง L_{eq} 24 hrs.

ลำดับ	ช่วงเวลา	ผลการตรวจวัดเสียง (เดซิเบลเอ: dB(A))				
		จุดตรวจวัด บริเวณพื้นที่โครงการ				
		ระดับเสียงเฉลี่ย		L_{90}	L_{max}	ระดับเสียงรบกวน
		L_{eq} 1 Hrs.	L_{eq} 5 Min.			
1	07.00-08.00	60.4	-	58.3	79.7	ไม่มีการรบกวน
2	08.00-09.00	59.6	-	58.1	72.6	ไม่มีการรบกวน
3	09.00-10.00	65.9	-	60.6	77.6	5.7
4	10.00-11.00	66.1	-	64.4	82.3	5.9
5	11.00-12.00	66.8	-	65.9	73.6	6.9
6	12.00-13.00	61.1	-	58.5	81.1	ไม่มีการรบกวน
7	13.00-14.00	58.8	-	57.3	71.9	ไม่มีการรบกวน
8	14.00-15.00	59.3	-	57.5	73.0	ไม่มีการรบกวน
9	15.00-16.00	59.3	-	57.6	75.2	ไม่มีการรบกวน
10	16.00-17.00	59.7	-	57.7	73.9	ไม่มีการรบกวน
11	17.00-18.00	60.4	-	58.0	77.7	ไม่มีการรบกวน
12	18.00-19.00	60.2	-	57.9	80.4	ไม่มีการรบกวน
13	19.00-20.00	60.2	-	57.8	79.4	ไม่มีการรบกวน
14	20.00-21.00	59.6	-	57.8	79.3	ไม่มีการรบกวน
15	21.00-22.00	58.9	-	57.4	77.5	ไม่มีการรบกวน
16	22.00-23.00	58.3	58.5	56.9	75.8	ไม่มีการรบกวน
17	23.00-24.00	57.7	57.9	56.8	71.0	ไม่มีการรบกวน
18	24.00-01.00	57.3	57.1	56.2	76.9	ไม่มีการรบกวน
19	01.00-02.00	56.9	56.7	56.1	67.5	ไม่มีการรบกวน
20	02.00-03.00	57.6	57.5	56.7	73.8	ไม่มีการรบกวน
21	03.00-04.00	57.8	57.5	57.0	69.8	ไม่มีการรบกวน
22	04.00-05.00	58.0	58.0	57.0	77.8	ไม่มีการรบกวน
23	05.00-06.00	59.0	58.2	57.7	72.6	ไม่มีการรบกวน
24	06.00-07.00	60.3	60.9	58.6	78.3	5.2

รายการตรวจวัด	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน dB (A)	ผลการเปรียบเทียบ
L_{eq} 24 Hrs.	61.0	$\leq 70^I$	ผ่าน
เสียงพื้นฐาน (L_{90})	59.1	-	-
L_{max} 24 Hrs.	82.3	$\leq 115^I$	ผ่าน
ค่า L_{dn}	65.4	-	-
เสียงรบกวน 24 Hrs.	ไม่มีการรบกวน - 6.9	$\leq 10^I$	ผ่าน

- หมายเหตุ :
- I : ค่ามาตรฐานอ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 - II : ค่ามาตรฐานอ้างอิงตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน
 - III : คล้ายคลึงกับบริเวณที่ได้รับการรบกวนซึ่งไม่ได้รับผลกระทบจากแหล่งกำเนิด
 - IV : คล้ายคลึงกับบริเวณที่ได้รับการรบกวนซึ่งไม่ได้รับผลกระทบจากแหล่งกำเนิด
 - V : Sound Level Meter Manufacturer : Pulsar model: 45, Series No.PN2453 / มาตรฐาน IEC 61672-1:2002 Class 1
 - VI : Sound Calibrator Model: ST-120 Serial No : ST120C0247E / มาตรฐาน IEC 60942:2003, CLASS1/ANSI S1.40-1984
 - S : วิเคราะห์ที่ภาคสนาม (บริเวณเฉพาะตัว) อย่างถี่ถ้วน/ทดสอบเท่านั้น
 - * : ขณะทำการตรวจวัดมีเสียงรบกวนจากกิจกรรมของโครงการในช่วงเวลากลางวัน



Rinyarat sia
(นางสาวริญญารัตน์ ศิริสุนทรพิทักษ์)
19/05/2568

This document shall not be modified, edited or improved except by permission of M Green Group Co.,Ltd.

3.5-6 ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง



บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด

188/46 ถนนประชาอุทิศ แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140

188/46 Pracha-Utthid Rd., Thungkru Bangkok 10140 Thailand

Tel/Fax: 02-408-5951 e-mail: mgreengroup.envi@gmail.com, http://www.masterforgreen.com

REF NO. : MGG052025146

REPORT NO. : JOB01146

ต้นฉบับ

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : JB6805165 เลขที่รายงาน : AQ6805165
บริษัท/โครงการ : โครงการ เดอะสกาย คอนโด
ที่อยู่ : ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-14 พฤษภาคม 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤษภาคม 2568
วันที่วิเคราะห์ : 18-20 พฤษภาคม 2568 วันรายงานผล : 9 มิถุนายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : ว่าที่ร้อยตรี ชำนาญ ชุ่มเย็น ประเภทตัวอย่าง : Ambient Air Quality

ผลการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของฝุ่นละออง

Job No.	ตำแหน่ง	วิธีวิเคราะห์	วันที่เก็บ	ผลการวิเคราะห์		หน่วย
				TSP	PM10	
6805165/1	บริเวณพื้นที่โครงการ	Gravimetric Method	13-14/05/2568	0.042	0.034	mg/m ³

หมายเหตุ : TSP : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ค่ามาตรฐาน 0.330 mg/m³)
: PM10 : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (ค่ามาตรฐาน 0.120 mg/m³)



ลงชื่อ Rinyarat siaรับรอง

(นางสาวริญญารัตน์ ศิริสุนทรพิงษ์)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

09/06/2568

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้นห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 1 | 1

3.5-7 ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของฝุ่นละออง



บริษัท เอ็มเม็กซ์ แอสโซซิเอชัน จำกัด
EMEX ASSOCIATION CO., LTD.
ใบอนุญาตเลขที่ 0202-03-2565-0022

27,29 ซอยพระรามที่ 2 ซอย 30 แขวงบางมด
เขตจอมทอง กรุงเทพฯ 10150
โทรศัพท์ : 02-867 1128, 02-867 0127
โทรสาร : 02-894 5908
E-mail : emex_envi@yahoo.com

รายงานผลการทดสอบ

ชื่อ-ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด 188/46 หมู่บ้านวิเศษสุพรรณ 25 แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140
เพื่อ : -

ประเภทตัวอย่าง : คุณภาพอากาศ (Ambient)	เลขที่รายงาน : 0659/2568
สถานที่เก็บตัวอย่าง : -	วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤษภาคม 2568
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 พฤษภาคม 2568	วันที่ทำการทดสอบ : 16-30 พฤษภาคม 2568
ผู้ส่งตัวอย่าง : บริษัท เอ็ม กรีน กรุ๊ป จำกัด	วันที่รายงานผลการทดสอบ : 31 พฤษภาคม 2568

ผลการทดสอบ

ลำดับ	หมายเลขตัวอย่าง	จุดเก็บตัวอย่าง	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	ผลทดสอบ	หน่วย
1	6805165/2	บริเวณพื้นที่โครงการ	Total hydrocarbon	GC-FID	0.09	mg/m ³
2					0.02	ppm

---End Of Report---



ลงชื่อ.....ผู้รับรอง

(นายเกรียงไกร บุญมา)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการ

รายงานนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

รายงานผลต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน ยกเว้นทำทั้งฉบับ โดยไม่ได้รับความยินยอมจากห้องปฏิบัติการ

หน้า 5/5

LAB-F-29 Rev.04 : 13 ก.พ. 66

3.5-8 ใบรายงานผลการผลคุณภาพอากาศ