

# ภาคผนวก ข-21

---

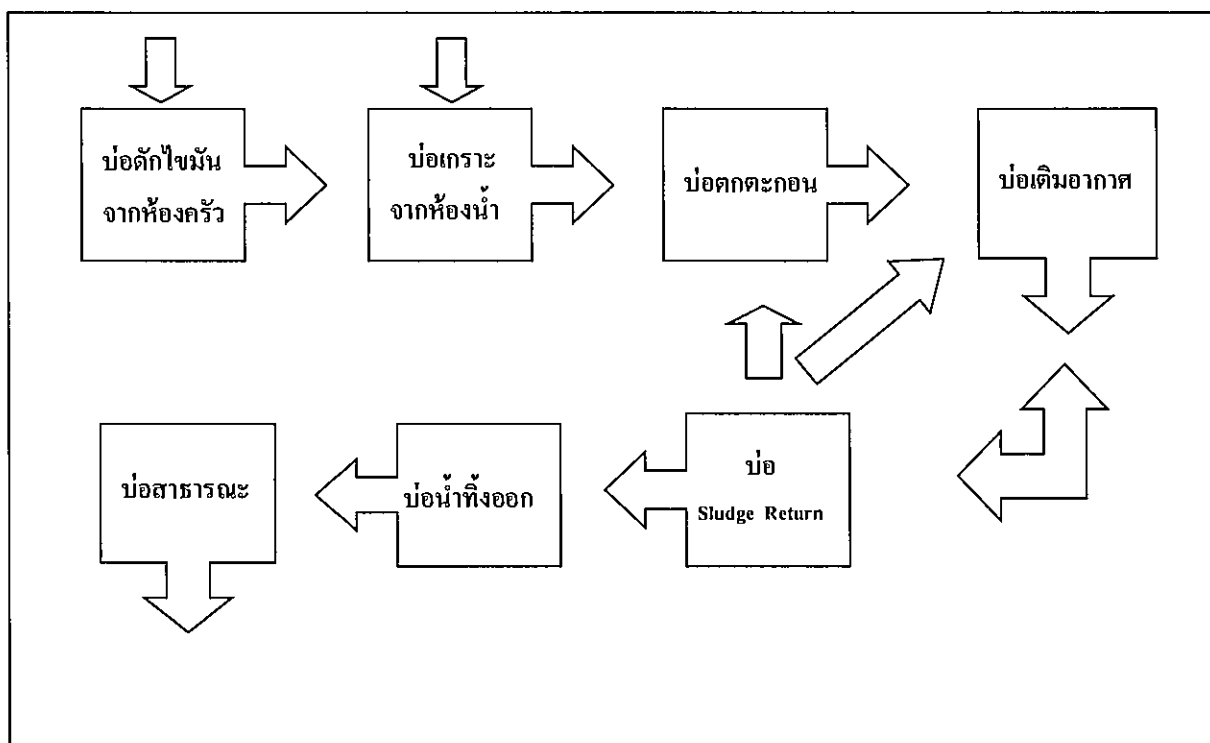
แบบรายงาน ทส1 และ ทส2

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

A-B

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 242 หมู่ที่ 5 ซอย - ถนน ซุปเปอร์ไฮเวย์  
(เชียงใหม่-ลำปาง) แขวง/ตำบล พัวสาม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่  
โทรศัพท์ 052-005-755 โทรสาร 052-005-756 มี นิติบุคคลอาคารชุด ดีคอนโดริน เป็นเจ้าของหรือผู้  
ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด ประเภท ข จำนวน 411 ห้อง  
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) - ออกให้โดย - หมดอายุ -

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้  
แนบผลการ ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการ  
สรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....  
( ..... )  
..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

.....  
( ..... )  
..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
..... (ในกรณี ..... )

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย.....

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

บ่อบำบัด A+B

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข		
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสม สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
1/7/66	278	52	44.2	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
2/7/66	259	31	26.35	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
3/7/66	313	49	41.65	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
4/7/66	264	41	34.85	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
5/7/66	285	43	36.55	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
6/7/66	288	42	35.7	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
7/7/66	281	45	38.25	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
8/7/66	272	46	39.1	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
9/7/66	244	26	22.1	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
10/7/66	304	74	62.9	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
11/7/66	297	52	44.2	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
12/7/66	293	49	41.65	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
13/7/66	300	51	43.35	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
14/7/66	301	49	41.65	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
15/7/66	333	45	38.25	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

บ่อบำบัด A+B

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสม สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
16/7/66	331	53	45.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
17/7/66	336	58	49.3	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
18/7/66	310	56	47.6	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
19/7/66	331	53	45.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
20/7/66	227	38	32.3	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
21/7/66	307	43	36.55	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
22/7/66	380	54	45.9	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
23/7/66	348	51	43.35	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
24/7/66	334	48	40.8	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
25/7/66	340	50	42.5	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
26/7/66	392	56	47.6	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
27/7/66	348	53	45.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
28/7/66	350	8	6.8	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
29/7/66	383	0	0	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
30/7/66	382	0	0	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
31/7/66	372	0	0	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : dcondo rin

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 242

หมู่ที่ : 5

ซอย : -

ถนน : ซุปเปอร์ไฮเวย์(เชียงใหม่-ลำปาง)

แขวง/ตำบล : พ้าฮ่อม

เขต/ตำบล : เมืองเชียงใหม่

จังหวัด : เชียงใหม่

โทรศัพท์ : 052005755

โทรสาร : 052005756

มี : นิติบุคคลอาคารชุดดีคอนโดริน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 411

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย : dcondo rin

หมดอายุ : วว/ดด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย :

องหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ \_\_\_\_\_

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_

หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

ลงชื่อ \_\_\_\_\_

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_

หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

240.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] เครื่องสูบน้ำ

[ X ] ระบบเดิมอากาศ

[ X ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ X ] เครื่องสูบละกอน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองแล้วนำไปรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ ส่วนเกินระบายลงน้ำสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จัดจ้างเอกชน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 9,783.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,316.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,118.600 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน  
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน  
☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย  
1. EM น้ำ 40.000 ลิตร

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- เครื่องสูบลตะกอน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข รถจอดกีดขวาง

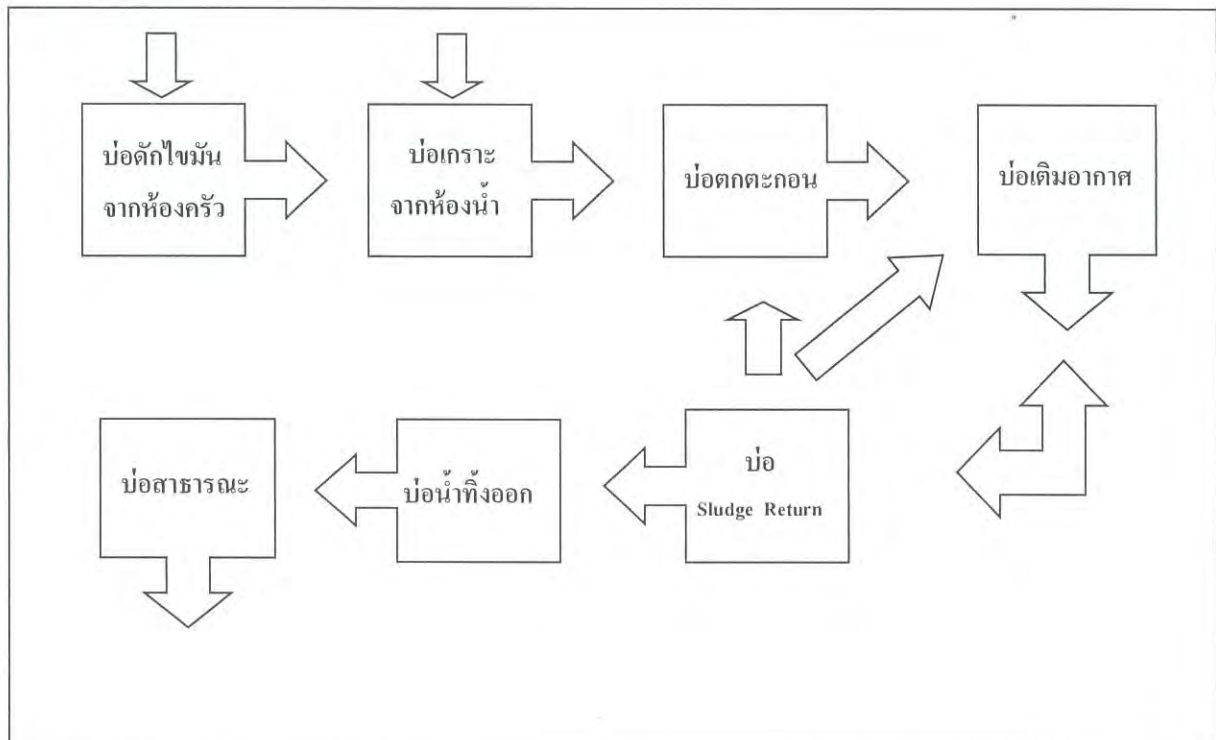
- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

A+B

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 242 หมู่ที่ 5 ซอย - ถนน ชูปเปอร์ไฮเวย์  
(เชียงใหม่-ลำปาง) แขวง/ตำบล พ้าฮ่อม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่  
โทรศัพท์ 052-005-755 โทรสาร 052-005-756 มี นิติบุคคลอาคารชุด ดีคอนโดริน เป็นเจ้าของหรือผู้  
ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด ประเภท ข จำนวน 411 ห้อง  
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) - ออกให้โดย - หมดอายุ -

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้





หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการ ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... )  
..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
( ..... )

..... , ..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
( ..... นาย ศรายุทธ เป็งวารินทร์ ..... )

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย .....  
..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
( ..... )

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย.....

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

บ่อบำบัด A+B

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ/ ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสม สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
1/8/66	383	0	0	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
2/8/66	384	0	0	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
3/8/66	370	93	79.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
4/8/66	387	216	183.6	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
5/8/66	386	264	224.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
6/8/66	348	43	36.55	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
7/8/66	396	51	43.35	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
8/8/66	376	41	34.85	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
9/8/66	385	59	50.15	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
10/8/66	372	50	42.5	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
11/8/66	371	45	38.25	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
12/8/66	372	52	44.2	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
13/8/66	333	41	34.85	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
14/8/66	407	66	56.1	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
15/8/66	374	49	41.65	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

บ่อบำบัด A+B

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทั้งจาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสม สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
16/8/66	372	53	45.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
17/8/66	373	51	43.35	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
18/8/66	379	51	43.35	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
19/8/66	373	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
20/8/66	392	59	50.15	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
21/8/66	388	43	36.55	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
22/8/66	431	50	42.5	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
23/8/66	416	52	44.2	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
24/8/66	377	49	41.65	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
25/8/66	402	55	46.75	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
26/8/66	395	38	32.3	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
27/8/66	429	58	49.3	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
28/8/66	397	59	50.15	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
29/8/66	392	53	45.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
30/8/66	389	42	35.7	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
31/8/66	396	52	44.2	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : dcondo rin

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 242

หมู่ที่ : 5

ซอย : -

ถนน : ซุปเปอร์ไฮเวย์(เชียงใหม่-ลำปาง)

แขวง/ตำบล : พายัพ

เขต/ตำบล : เมืองเชียงใหม่

จังหวัด : เชียงใหม่

โทรศัพท์ : 052005755

โทรสาร : 052005756

มี : นิติบุคคลอาคารชุดคือคอนโดรีน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 411

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย : dcondo rin

หมดอายุ : วว/คค/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราช

ภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ

ผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

240.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุด)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] เครื่องสูบน้ำ

[ X ] ระบบเติมอากาศ

[ X ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ X ] เครื่องสูบลำโพง

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหน่วงแล้วนำไปรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ ส่วนเกินระบายลงน้ำสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จัดจ้างเอกชน

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 11,945.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,879.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,597.150 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- [ X ] ระบายทุกวัน
- [ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- [ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. 0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- ระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ [ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ
- ระบบเติมอากาศ [ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ
- เครื่องสูบลำตัว [ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ยังไม่พบปัญหาและอุปสรรค

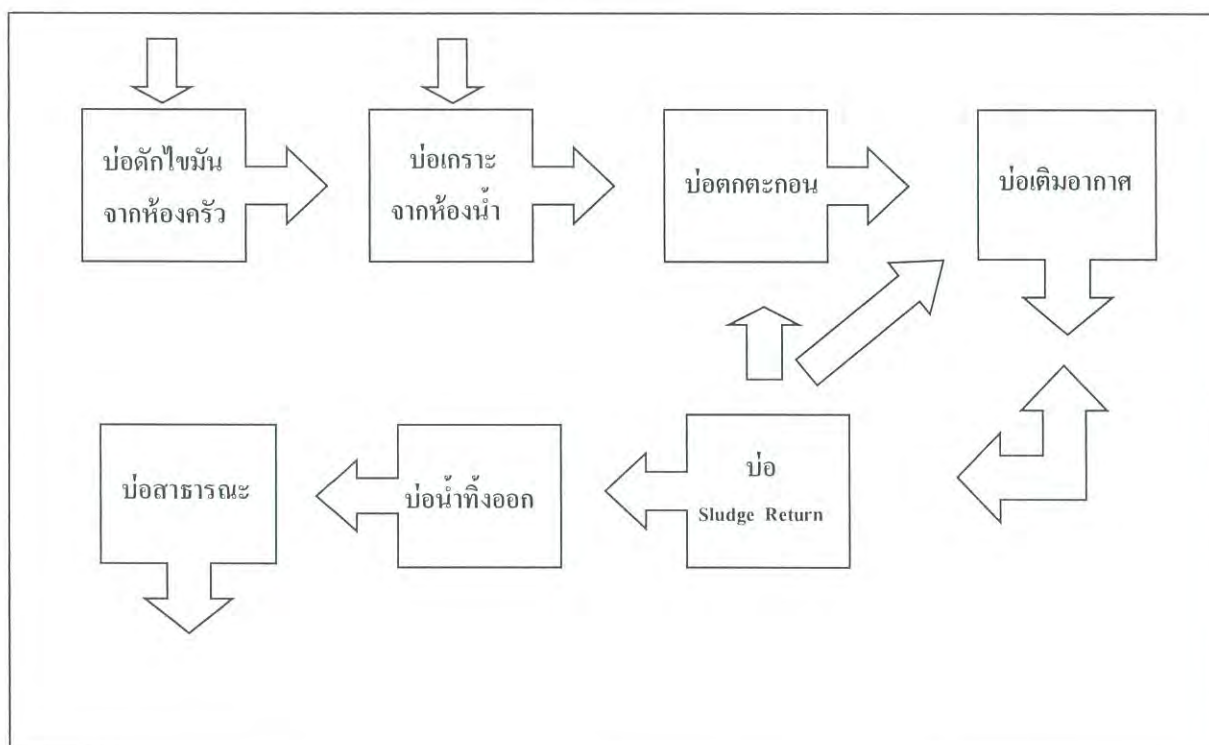
- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗



แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 242 หมู่ที่ 5 ซอย - ถนน ซุปเปอร์ไฮเวย์  
(เชียงใหม่-ลำปาง) แขวง/ตำบล พ้าฮ่อม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่  
โทรศัพท์ 052-005-755 โทรสาร 052-005-756 มี นิติบุคคลอาคารชุด ดีคอนโดริน เป็นเจ้าของหรือผู้  
ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด ประเภท ข จำนวน 411 ห้อง  
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) - ออกให้โดย - หมดอายุ -

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการให้สถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... ( ..... ) ..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
( ..... )

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
( ..... นาย ศรายุทธ เป็งวารินทร์ ..... )

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
( ..... )

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย .....

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

บ่อบำบัด A+B

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสม สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
1/9/66	341	43	36.55	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
2/9/66	395	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
3/9/66	426	45	38.25	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
4/9/66	386	51	43.35	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
5/9/66	388	43	36.55	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
6/9/66	365	42	35.7	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
7/9/66	440	59	50.15	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
8/9/66	353	34	28.9	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
9/9/66	404	55	46.75	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
10/9/66	392	43	36.55	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
11/9/66	262	30	25.5	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
12/9/66	439	61	51.85	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
13/9/66	390	38	32.3	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
14/9/66	377	51	43.35	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
15/9/66	398	40	34	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

บ่อบำบัด A+B

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสม สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
16/9/66	393	50	42.5	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
17/9/66	388	51	43.35	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
18/9/66	381	43	36.55	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
19/9/66	393	43	36.55	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
20/9/66	391	51	43.35	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
21/9/66	378	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
22/9/66	389	50	42.5	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
23/9/66	382	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
24/9/66	381	50	42.5	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
25/9/66	387	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
26/9/66	359	42	35.7	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
27/9/66	424	57	48.45	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
28/9/66	410	35	29.75	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
29/9/66	375	46	39.1	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
30/9/66	388	47	39.95	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
0/1/43	-182500	-40807	-34685.95	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	0

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : dcondo rin

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 242

หมู่ที่ : 5

ซอย : -

ถนน : ซุปเปอร์ไฮเวย์(เชียงใหม่-ลำปาง)

แขวง/ตำบล : พ้าอำม

เขต/ตำบล : เมืองเชียงใหม่

จังหวัด : เชียงใหม่

โทรศัพท์ : 052005755

โทรสาร : 052005756

มี : นิติบุคคลอาคารชุดคือคอนโดรีน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 411

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย : dcondo rin

หมดอายุ : วว/คด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กันยายน พ.ศ. 2566  
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ

วงหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

ลงชื่อ

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทีเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

240.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุด)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] เครื่องสูบน้ำ

[ X ] ระบบเติมอากาศ

[ X ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ X ] เครื่องสูบลตะกอน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองแล้วนำไปรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ ส่วนเกินระบายลงน้ำสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จัดจ้างเอกชน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- |   |   |
|---|---|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)                  | 11,575.000 หน่วย                                |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)           | 1,376.000 ลบ.ม.                                 |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)                  | 1,169.600 ลบ.ม.                                 |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย                            | [ X ] ระบายทุกวัน                               |
|   | [ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)      วัน |
|   | [ ] ไม่ระบายเลย                                 |
| (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้                         | ปริมาณ หน่วย                                    |
| 1. EM น้ำ   | 20.000 ลิตร                                     |
| (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย                                   |   |
| ระบบบำบัดน้ำเสีย  | [ X ] ปกติ    [ ] ผิดปกติ                       |
| เครื่องสูบน้ำ   | [ X ] ปกติ    [ ] ผิดปกติ                       |
| ระบบเติมอากาศ   | [ X ] ปกติ    [ ] ผิดปกติ                       |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย   | [ X ] ปกติ    [ ] ผิดปกติ                       |
| เครื่องสูบตะกอน   | [ X ] ปกติ    [ ] ผิดปกติ                       |
| (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด | 0.00 กิโลกรัม                                   |
| (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข รถจอดกีดขวาง                     |   |

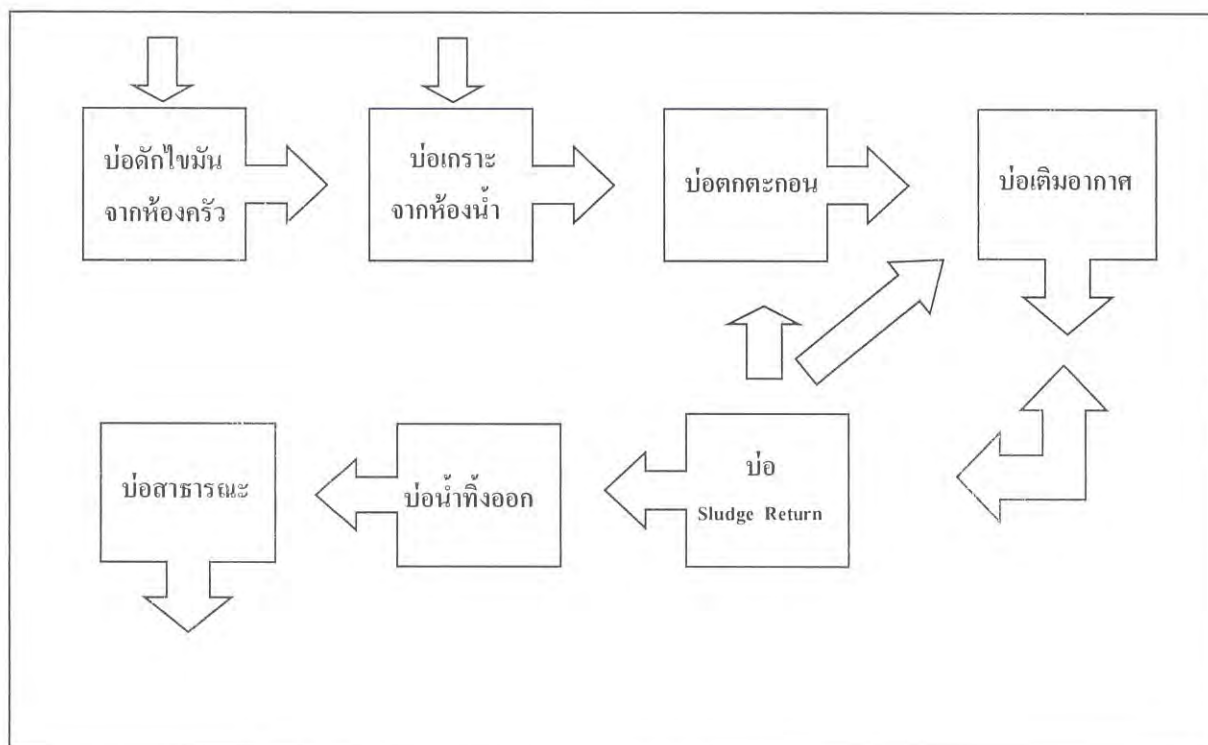
- คำเตือน    ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗



แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 242 หมู่ที่ 5 ซอย - ถนน ซุปเปอร์ไฮเวย์  
(เชียงใหม่-ลำปาง) แขวง/ตำบล พ้าฮ่อม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่  
โทรศัพท์ 052-005-755 โทรสาร 052-005-756 มี นิติบุคคลอาคารชุด ดีคอนโดริน เป็นเจ้าของหรือผู้  
ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด ประเภท ข จำนวน 411 ห้อง  
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) - ออกให้โดย - หมดอายุ -

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....1 .....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
( ..... )

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
( ..... นาย ศรยุทธ เบ็ญวารินทร์ ..... )

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย.....

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

บ่อน้ำบำบัด A+B

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสม สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
1/10/66	387	46	39.1	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
2/10/66	392	43	36.55	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
3/10/66	380	46	39.1	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
4/10/66	353	35	29.75	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
5/10/66	412	50	42.5	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
6/10/66	389	46	39.1	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
7/10/66	368	47	39.95	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
8/10/66	363	41	34.85	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
9/10/66	416	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
10/10/66	390	43	36.55	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
11/10/66	386	42	35.7	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
12/10/66	382	45	38.25	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
13/10/66	386	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
14/10/66	375	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
15/10/66	360	43	36.55	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

บ่อบำบัด A+B

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ/ ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข	
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสม สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
16/10/66	407	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
17/10/66	401	53	45.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
18/10/66	376	45	38.25	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
19/10/66	380	54	45.9	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
20/10/66	380	45	38.25	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
21/10/66	386	43	36.55	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
22/10/66	349	36	30.6	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
23/10/66	400	61	51.85	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
24/10/66	411	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
25/10/66	383	53	45.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย
26/10/66	363	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
27/10/66	406	52	44.2	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ
28/10/66	373	37	31.45	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
29/10/66	394	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
30/10/66	287	38	32.3	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล
31/10/66	394	49	41.65	ระบาย	1	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : dcondo rin

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 242

หมู่ที่ : 5

ซอย : -

ถนน : ซุปเปอร์ไฮเวย์(เชียงใหม่-ลำปาง)

แขวง/ตำบล : พ้าฮ่อม

เขต/ตำบล : เมืองเชียงใหม่

จังหวัด : เชียงใหม่

โทรศัพท์ : 052005755

โทรสาร : 052005756

มี : นิติบุคคลอาคารชุดคือคอนโดริน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 411

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย : dcondo rin

หมดอายุ : วว/ดด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2566

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติ

คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย

หรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทีเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

240.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุด)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☒ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลตะกอน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ



(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองแล้วนำไปรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ ส่วนเกินระบายลงน้ำสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จัดจ้างเอกชน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 11,829.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,401.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,190.850 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- |   |     |
|---|-----|
| <input checked="" type="checkbox"/> ระบายทุกวัน             |     |
| <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย                        |     |

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

1.	ปริมาณ หน่วย
	0.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- |                       |  |                                  |
|-----------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย      | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ         | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ         | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตะกอน     | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข รุดจอดกีดขวาง

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จกเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

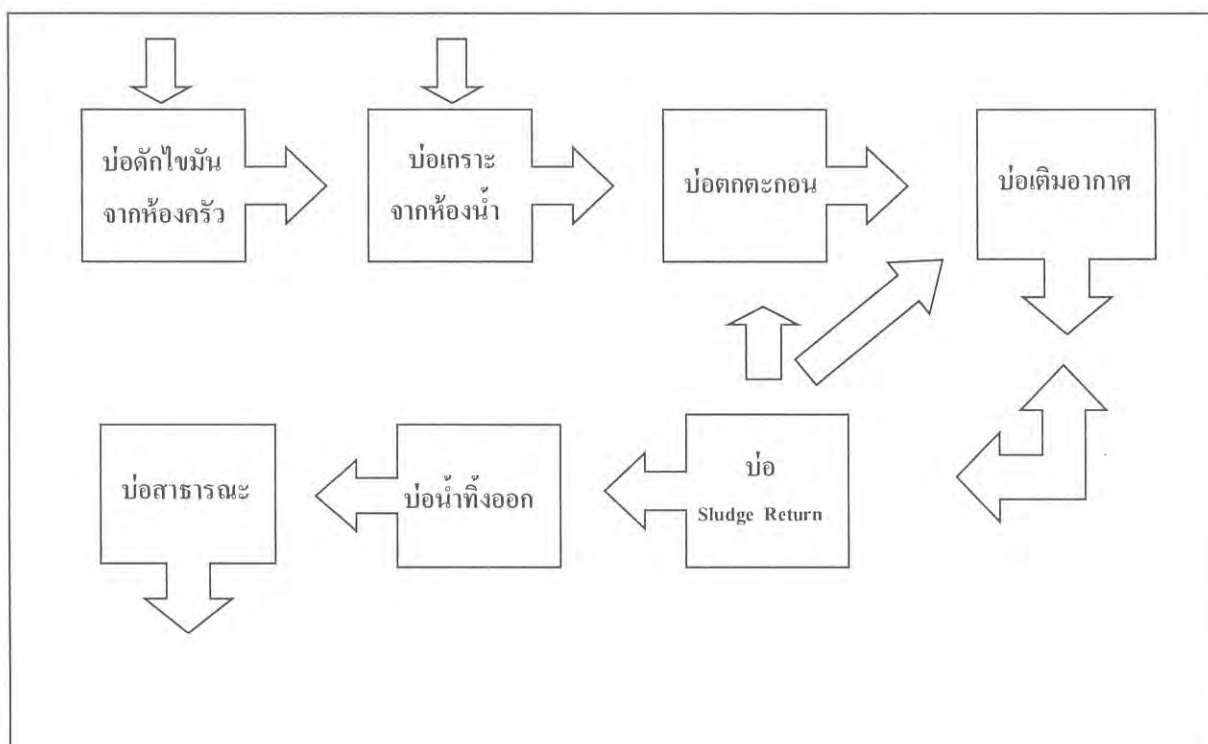
โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 242 หมู่ที่ 5 ซอย - ถนน ซุปเปอร์ไฮเวย์  
(เชียงใหม่-ลำปาง) แขวง/ตำบล พ้าฮ่อม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่  
โทรศัพท์ 052-005-755 โทรสาร 052-005-756 มี นิติบุคคลอาคารชุด ดิคอนโดรีน เป็นเจ้าของหรือผู้  
ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด ประเภท ข จำนวน 411 ห้อง  
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) - ออกให้โดย - หมดอายุ -

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้  
แนบผลการ ตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการ  
สรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

<  
.....  
( ..... )

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
.....)

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
( ..... นาย ศราวุธ เบ็งวารินทร์ ..... )

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย.....

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

บ่อบำบัด A+B

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ															ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข			
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสม สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)					
1/11/66	380	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย		
2/11/66	393	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล		
3/11/66	376	37	31.45	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล		
4/11/66	380	48	40.8	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล		
5/11/66	382	48	40.8	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล		
6/11/66	378	36	30.6	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย		
7/11/66	397	64	54.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย		
8/11/66	373	45	38.25	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย		
9/11/66	379	53	45.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล		
10/11/66	350	41	34.85	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล		
11/11/66	438	57	48.45	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล		
12/11/66	383	48	40.8	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล		
13/11/66	386	51	43.35	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล		
14/11/66	396	45	38.25	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ		
15/11/66	396	53	45.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ		



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

บ่อบำบัด A+B

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข		
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสม สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
16/11/66	386	54	45.9	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
17/11/66	376	43	36.55	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
18/11/66	382	50	42.5	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
19/11/66	400	46	39.1	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
20/11/66	388	53	45.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
21/11/66	383	55	46.75	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
22/11/66	348	38	32.3	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
23/11/66	386	45	38.25	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
24/11/66	430	62	52.7	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
25/11/66	370	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
26/11/66	386	52	44.2	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
27/11/66	362	53	45.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
28/11/66	397	45	38.25	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
29/11/66	361	52	44.2	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
30/11/66	397	53	45.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
										-	-					

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหน่วงแล้วนำไปรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ ส่วนเกินระบายลงน้ำสาธารณะ

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จัดจ้างเอกชน

### 3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 11,539.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,459.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,240.150 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- [ X ] ระบายทุกวัน
- [ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- [ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย

1. 0.000 กิโลกรัม

### (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- ระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ [ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ
- ระบบเติมอากาศ [ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ
- เครื่องสูบลำตะกอน [ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ยังไม่พบปัญหาและอุปสรรค

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : dcondo rin

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 242

หมู่ที่ : 5

ซอย : -

ถนน : ซุปเปอร์ไฮเวย์(เชียงใหม่-ลำปาง)

แขวง/ตำบล : พ้าฮ่อม

เขต/ตำบล : เมืองเชียงใหม่

จังหวัด : เชียงใหม่

โทรศัพท์ : 052005755

โทรสาร : 052005756

มี : นิติบุคคลอาคารชุดคือคอนโดรีน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 411

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย : dcondo rin

หมดอายุ : วว/ตด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย วิ

ผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ \_\_\_\_\_

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

ลงชื่อ \_\_\_\_\_

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอคทีเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

120.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ เครื่องสูบน้ำ

☒ ระบบเติมอากาศ

☒ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☒ เครื่องสูบลำโพง

☐ อื่นๆ

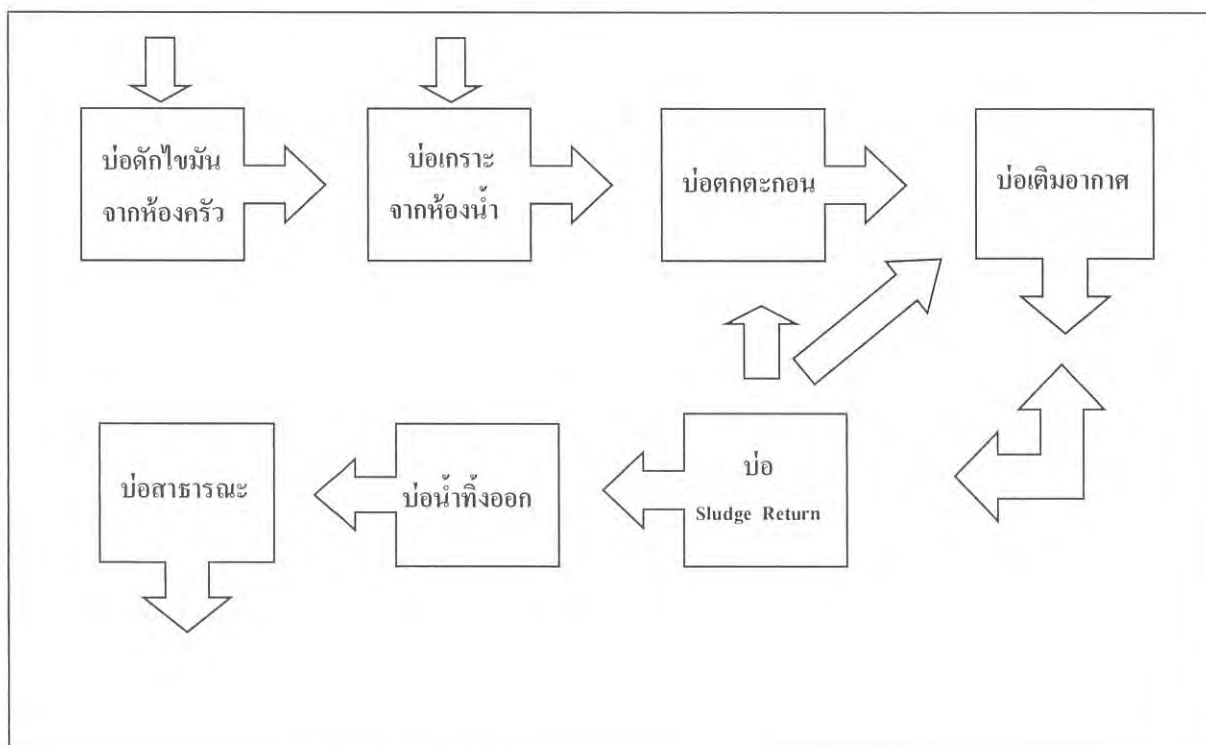
☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 242 หมู่ที่ 5 ซอย - ถนน ซุปเปอร์ไฮเวย์  
(เชียงใหม่-ลำปาง) แขวง/ตำบล พ้าฮ่อม เขต/อำเภอ เมือง จังหวัด เชียงใหม่  
โทรศัพท์ 052-005-755 โทรสาร 052-005-756 มี นิติบุคคลอาคารชุด ดีคอนโดริน เป็นเจ้าของหรือผู้  
ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบกิจการประเภท อาคารชุด ประเภท ข จำนวน 411 ห้อง  
ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) - ออกให้โดย - หมดอายุ -

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้





หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการ ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
( ..... )

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
( นาย ศรายุทธ เบ็ญจวันทร์ )

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
( ..... )

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
ออกให้โดย .....

ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

บ่อบำบัด A+B

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข		
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสม สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
1/12/66	389	52	44.2	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
2/12/66	347	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
3/12/66	410	54	45.9	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
4/12/66	357	45	38.25	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
5/12/66	421	62	52.7	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
6/12/66	389	38	32.3	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
7/12/66	386	113	96.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
8/12/66	390	42	35.7	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
9/12/66	376	47	39.95	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
10/12/66	387	61	51.85	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
11/12/66	392	55	46.75	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
12/12/66	364	55	46.75	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
13/12/66	355	39	33.15	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
14/12/66	425	68	57.8	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
15/12/66	354	44	37.4	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

บ่อบำบัด A+B

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมี หรือสาร สกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้น จากระบบ บำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนว ทางแก้ไข		
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสม สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
16/12/66	393	54	45.9	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
17/12/66	348	59	50.15	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
18/12/66	294	41	34.85	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
19/12/66	355	50	42.5	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
20/12/66	345	68	57.8	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
21/12/66	263	48	40.8	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
22/12/66	376	47	39.95	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
23/12/66	331	50	42.5	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
24/12/66	342	53	45.05	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
25/12/66	330	47	39.95	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
26/12/66	339	48	40.8	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
27/12/66	332	46	39.1	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
28/12/66	327	56	47.6	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	ก้องยศ	
29/12/66	329	45	38.25	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	สุรพล	
30/12/66	312	41	34.85	ระบาย	0	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	
31/12/66	364	55	46.75	ระบาย	1	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	0	ไม่มี	เกรียงชัย	

- (4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) บ่อหนองแล้วนำไปรดน้ำต้นไม้ภายในโครงการ ส่วนเกินระบายลงน้ำสาธารณะ
- (5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด จัดจ้างเอกชน

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 11,122.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 1,327.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,382.950 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- [ X ] ระบายทุกวัน
- [ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)      วัน
- [ ] ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- 1.
- ปริมาณ หน่วย  
0.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย      [ X ] ปกติ      [ ] ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ      [ X ] ปกติ      [ ] ผิดปกติ
- ระบบเติมอากาศ      [ X ] ปกติ      [ ] ผิดปกติ
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย      [ X ] ปกติ      [ ] ผิดปกติ
- เครื่องสูบลำตะกอน      [ X ] ปกติ      [ ] ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ยังไม่พบปัญหาและอุปสรรค

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : dcondo rin

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 242

หมู่ที่ : 5

ซอย : -

ถนน : ซุปเปอร์ไฮเวย์(เชียงใหม่-ลำปาง)

แขวง/ตำบล : พ้าฮ่อม

เขต/ตำบล : เมืองเชียงใหม่

จังหวัด : เชียงใหม่

โทรศัพท์ : 052005755

โทรสาร : 052005756

มี : นิติบุคคลอาคารชุดดีคอนโดรีน เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 411

สังกัด : < สังกัด >

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย : dcondo rin

หมดอายุ : วว/คค/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราช

าพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ น

เรอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ \_\_\_\_\_

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_

หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

ลงชื่อ \_\_\_\_\_

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_

หมดอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[ ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ X ] เครื่องสูบน้ำ

[ X ] ระบบเติมอากาศ

[ X ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ X ] เครื่องสูบละกอน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

## ภาคผนวก ค

---

ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์

---

ผลการตรวจวิเคราะห์  
คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

---



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**Lot ID: 23116601**

Date Received : Oct 27, 2023

Date Reported : Nov 01, 2023

Report Number: 2796992-1

Page 1 of 1

**Sample Description** Air Quality  
**Location** บริเวณภายในโครงการ D Condo Rin (หลังป้อม รปภ.) (GPS 47Q 0501713, 2079609)  
**Parameter** Sulfur Dioxide (ppm)  
**Measurement Date** Oct 25, 2023 - Oct 26, 2023  
**Measurement by** Teeravut Sukdee

Time	23116601-1 Oct 25, 2023	-	-	-	-	-	-
09:00 AM - 10:00 AM	0.002	-	-	-	-	-	-
10:00 AM - 11:00 AM	0.002	-	-	-	-	-	-
11:00 AM - 12:00 PM	0.016	-	-	-	-	-	-
12:00 PM - 01:00 PM	0.003	-	-	-	-	-	-
01:00 PM - 02:00 PM	0.009	-	-	-	-	-	-
02:00 PM - 03:00 PM	0.009	-	-	-	-	-	-
03:00 PM - 04:00 PM	0.012	-	-	-	-	-	-
04:00 PM - 05:00 PM	0.003	-	-	-	-	-	-
05:00 PM - 06:00 PM	0.003	-	-	-	-	-	-
06:00 PM - 07:00 PM	0.011	-	-	-	-	-	-
07:00 PM - 08:00 PM	0.018	-	-	-	-	-	-
08:00 PM - 09:00 PM	0.016	-	-	-	-	-	-
09:00 PM - 10:00 PM	0.019	-	-	-	-	-	-
10:00 PM - 11:00 PM	0.012	-	-	-	-	-	-
11:00 PM - 12:00 AM	0.006	-	-	-	-	-	-
12:00 AM - 01:00 AM	0.012	-	-	-	-	-	-
01:00 AM - 02:00 AM	0.003	-	-	-	-	-	-
02:00 AM - 03:00 AM	0.004	-	-	-	-	-	-
03:00 AM - 04:00 AM	0.003	-	-	-	-	-	-
04:00 AM - 05:00 AM	0.003	-	-	-	-	-	-
05:00 AM - 06:00 AM	0.002	-	-	-	-	-	-
06:00 AM - 07:00 AM	0.006	-	-	-	-	-	-
07:00 AM - 08:00 AM	0.006	-	-	-	-	-	-
08:00 AM - 09:00 AM	0.005	-	-	-	-	-	-
Average	0.008	-	-	-	-	-	-
1hr - Maximum	0.019	-	-	-	-	-	-
Standard 1hr - Average	0.3	-	-	-	-	-	-
Standard 24 hrs - Average	0.12	-	-	-	-	-	-

**Standard :** Notification of the National Environment Board No.10, 1995 (B.E.2538), No. 21, 2001 (B.E.2544) and No.24, 2004 (B.E.2547).  
**Reference Method :** US EPA Method Part 53 and 58

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

*Orawan R.*

Orawan Rakyong  
Scientist (3)

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER





## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**Lot ID: 23116589**

Date Received : Oct 27, 2023

Date Reported : Nov 01, 2023

Report Number: 2796990-1

Page 1 of 1

**Sample Description** Air Quality  
**Location** บริเวณภายในโครงการ D Condo Rin (หลังป้อม ปรบ.) (GPS 47Q 0501713, 2079609)  
**Parameter** Nitrogen dioxide (ppm)  
**Measurement Date** Oct 25, 2023 - Oct 26, 2023  
**Measurement by** Teeravut Sukdee

	23116589-1	-	-	-	-	-	-
Time	Oct 25, 2023	-	-	-	-	-	-
09:00 AM - 10:00 AM	0.008	-	-	-	-	-	-
10:00 AM - 11:00 AM	0.006	-	-	-	-	-	-
11:00 AM - 12:00 PM	0.014	-	-	-	-	-	-
12:00 PM - 01:00 PM	0.009	-	-	-	-	-	-
01:00 PM - 02:00 PM	0.026	-	-	-	-	-	-
02:00 PM - 03:00 PM	0.025	-	-	-	-	-	-
03:00 PM - 04:00 PM	0.026	-	-	-	-	-	-
04:00 PM - 05:00 PM	0.010	-	-	-	-	-	-
05:00 PM - 06:00 PM	0.010	-	-	-	-	-	-
06:00 PM - 07:00 PM	0.021	-	-	-	-	-	-
07:00 PM - 08:00 PM	0.031	-	-	-	-	-	-
08:00 PM - 09:00 PM	0.026	-	-	-	-	-	-
09:00 PM - 10:00 PM	0.022	-	-	-	-	-	-
10:00 PM - 11:00 PM	0.016	-	-	-	-	-	-
11:00 PM - 12:00 AM	0.004	-	-	-	-	-	-
12:00 AM - 01:00 AM	0.011	-	-	-	-	-	-
01:00 AM - 02:00 AM	0.008	-	-	-	-	-	-
02:00 AM - 03:00 AM	0.006	-	-	-	-	-	-
03:00 AM - 04:00 AM	0.002	-	-	-	-	-	-
04:00 AM - 05:00 AM	0.002	-	-	-	-	-	-
05:00 AM - 06:00 AM	0.004	-	-	-	-	-	-
06:00 AM - 07:00 AM	0.006	-	-	-	-	-	-
07:00 AM - 08:00 AM	0.011	-	-	-	-	-	-
08:00 AM - 09:00 AM	0.010	-	-	-	-	-	-
Average	0.013	-	-	-	-	-	-
1hr - Maximum	0.031	-	-	-	-	-	-
Standard 1hr - Average	0.170	-	-	-	-	-	-

Standard : Notification of the National Environment Board No. 33, 2009 (B.E. 2552).

Reference Method : US EPAMethod Part 50 App. F (Chemiluminescence)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

*Orawan R.*

Orawan Rakyong

Scientist (3)

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

TESTING  
No.0009

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**Lot ID: 23116544**

Date Received : Oct 27, 2023

Date Reported : Nov 03, 2023

Report Number : 2796989-1

Page 1 of 1

<b>Sample Number</b>	23116544-1
<b>Sampled Date</b>	Oct 25, 2023
<b>Sample Description</b>	Air Quality
<b>Location</b>	บริเวณภายในโครงการ D Condo Rin (หลังป้อม รพท.) (GPS 47Q 0501713, 2079609)
<b>Date Analysis Commenced</b>	Oct 28, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Drawn into one 10-L air sampling bag, one glass filter paper (8x10 inch) placed in plastic bag and one quartz filter paper (8x10 inch) placed in plastic bag
<b>Barometric Pressure</b>	735 mmHg
<b>Atmospheric Temperature</b>	29.0 °C

Analyte	Sampled Date/time	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline Limit	Method	Guideline	Testing Location
<b>Air Testing</b>									
Carbon Monoxide *	09:00 AM - 10:00 AM	ppm	-	0.10	0.18	30	EPA 40 CFR Part 50, Appendix C	NEB No.10 Bangkok	
Particulate matter as PM 10	25/10/23 - 26/10/23	mg/m3	-	0.005	0.026	0.12	US EPA 40 CFR Part 50, Appendix J	NEB No.24 Bangkok	
Total Hydrocarbon *	09:00 AM - 10:00 AM	ppm	-	1.0	4.5	No Standard	Total Hydrocarbon Analyzer (FID)	-	Bangkok
Total Suspended Particulate	25/10/23 - 26/10/23	mg/m3	-	0.005	0.053	0.33	US EPA 40 CFR Part 50, Appendix B	NEB No.24 Bangkok	

### Guideline :

NEB No.10 : Notification of the National Environmental Board. No.10, 1995 (B.E.2538); (1) Guideline for 1 month Average value.

NEB No.24 : Notification of the National Environmental Board. No.24, 2004 (B.E.2547) dated September 22, 2004

**Sampled By :** Teeravut Sukdee

### Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

*Orawan R.*

Orawan Rakyong  
Scientist (3)

---

## ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

---



## Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**Lot ID: 2372252**

Date Received : Jul 07, 2023

Date Reported : Jul 13, 2023

Report Number : 2693226-1

Page 1 of 8

<b>Sample Number</b>	2372252-1
<b>Sampled Date</b>	Jul 06, 2023 11:50 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A1
<b>Date Analysis Commenced</b>	Jul 07, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	79000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	130000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	13.8	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	66	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	4	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.6	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen

Scientist (3)

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location:**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 2372252**

Date Received : Jul 07, 2023

Date Reported : Jul 13, 2023

Report Number : 2693226-1

Page 2 of 8

<b>Sample Number</b>	2372252-1
<b>Sampled Date</b>	Jul 06, 2023 11:50 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A1
<b>Date Analysis Commenced</b>	Jul 07, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	516	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	24.9	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	21	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Chaloamkiat Amornsriserm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen

Scientist (3)

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER





## Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

**Lot ID: 2372252**

Date Received : Jul 07, 2023

Date Reported : Jul 13, 2023

Report Number : 2693226-1

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

Page 3 of 8

<b>Sample Number</b>	2372252-2
<b>Sampled Date</b>	Jul 06, 2023 12:00 PM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A2
<b>Date Analysis Commenced</b>	Jul 07, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	1300000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	2400000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	57.3	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	179	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	10	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.9	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen

Scientist (3)



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 2372252**

Date Received : Jul 07, 2023

Date Reported : Jul 13, 2023

Report Number : 2693226-1

Page 4 of 8

<b>Sample Number</b>	2372252-2
<b>Sampled Date</b>	Jul 06, 2023 12:00 PM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A2
<b>Date Analysis Commenced</b>	Jul 07, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	456	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	67.4	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	54	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Chaloamkiat Amornsriserm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen  
Scientist (3)



## Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

**Lot ID: 2372252**

Date Received : Jul 07, 2023

Date Reported : Jul 13, 2023

Report Number : 2693226-1

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

Page 5 of 8

<b>Sample Number</b>	2372252-3
<b>Sampled Date</b>	Jul 06, 2023 12:10 PM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร B
<b>Date Analysis Commenced</b>	Jul 07, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	13000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	17000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	6.1	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	41	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	3	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.6	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen

Scientist (3)



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location:**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 2372252**

Date Received : Jul 07, 2023

Date Reported : Jul 13, 2023

Report Number : 2693226-1

Page 6 of 8

<b>Sample Number</b>	2372252-3
<b>Sampled Date</b>	Jul 06, 2023 12:10 PM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร B
<b>Date Analysis Commenced</b>	Jul 07, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	396	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	18.3	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	10	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Chaloamkiat Amornsriserm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen

Scientist (3)

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER





## Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

**Lot ID: 2385150**

Date Received : Aug 05, 2023

Date Reported : Aug 11, 2023

Report Number : 2724136-1

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

Page 1 of 8

<b>Sample Number</b>	2385150-1
<b>Sampled Date</b>	Aug 04, 2023 1:00 PM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A1
<b>Date Analysis Commenced</b>	Aug 05, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	240000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	330000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	13.5	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	74	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	6.8	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

*Siriluk P.*

Siriluk Puengpang  
Section Head

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 2385150**

Date Received : Aug 05, 2023

Date Reported : Aug 11, 2023

Report Number : 2724136-1

Page 2 of 8

<b>Sample Number</b>	2385150-1
<b>Sampled Date</b>	Aug 04, 2023 1:00 PM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A1
<b>Date Analysis Commenced</b>	Aug 05, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	328	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	3.3	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	23	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Siriluk P.

Siriluk Puengpang  
Section Head



## Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

**Lot ID: 2385150**

Date Received : Aug 05, 2023

Date Reported : Aug 11, 2023

Report Number : 2724136-1

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

Page 3 of 8

<b>Sample Number</b>	2385150-2
<b>Sampled Date</b>	Aug 04, 2023 1:05 PM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A2
<b>Date Analysis Commenced</b>	Aug 05, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	33000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	49000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	16.6	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	95	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	4	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.8	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Siriluk P.

Siriluk Puengpang  
Section Head

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 2385150**

Date Received : Aug 05, 2023

Date Reported : Aug 11, 2023

Report Number : 2724136-1

Page 4 of 8

<b>Sample Number</b>	2385150-2
<b>Sampled Date</b>	Aug 04, 2023 1:05 PM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A2
<b>Date Analysis Commenced</b>	Aug 05, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	428	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	22.7	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	14	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Siriluk P.

Siriluk Puengpang  
Section Head

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER





## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 2385150**

Date Received : Aug 05, 2023

Date Reported : Aug 11, 2023

Report Number : 2724136-1

Page 5 of 8

**Sample Number** 2385150-3  
**Sampled Date** Aug 04, 2023 1:10 PM  
**Sample Description** น้ำทิ้ง  
**Location** อาคาร B  
**Date Analysis Commenced** Aug 05, 2023  
**Condition of Sample** Contained in

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	17000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	22000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	4.1	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	26	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.6	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Siriluk P.

Siriluk Puengpang  
Section Head



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 2385150**

Date Received : Aug 05, 2023

Date Reported : Aug 11, 2023

Report Number : 2724136-1

Page 6 of 8

**Sample Number** 2385150-3  
**Sampled Date** Aug 04, 2023 1:10 PM  
**Sample Description** น้ำทิ้ง  
**Location** อาคาร B  
**Date Analysis Commenced** Aug 05, 2023  
**Condition of Sample** Contained in

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	232	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	2.9	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	36	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Siriluk P.

Siriluk Puengpang  
Section Head



## Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

**Lot ID: 2399144**

Date Received : Sep 08, 2023

Date Reported : Sep 18, 2023

Report Number : 2780081-1

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

Page 1 of 2

<b>Sample Number</b>	2399144-1
<b>Sampled Date</b>	Sep 07, 2023 10:30 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A1
<b>Date Analysis Commenced</b>	Sep 08, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in five plastic bottles and one amber glass bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	4900.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	7900.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	6.6	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	68	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	3	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.1	5.0-9.0	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chuankeaw  
Section Head



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 2399144**

Date Received : Sep 08, 2023

Date Reported : Sep 18, 2023

Report Number : 2780081-1

Page 2 of 2

<b>Sample Number</b>	2399144-1
<b>Sampled Date</b>	Sep 07, 2023 10:30 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A1
<b>Date Analysis Commenced</b>	Sep 08, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in five plastic bottles and one amber glass bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	352	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	1.6	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	14	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Takdanai Ubonsr

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chuankeaw  
Section Head





## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 2399144**

Date Received : Sep 08, 2023

Date Reported : Sep 18, 2023

Report Number : 2780082-1

Page 1 of 2

<b>Sample Number</b>	2399144-2
<b>Sampled Date</b>	Sep 07, 2023 10:35 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A2
<b>Date Analysis Commenced</b>	Sep 08, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in five plastic bottles and one amber glass bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	33000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	49000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	11.6	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	75	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	3	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.2	5.0-9.0	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chuankeaw  
Section Head



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 2399144**

Date Received : Sep 08, 2023

Date Reported : Sep 18, 2023

Report Number : 2780082-1

Page 2 of 2

<b>Sample Number</b>	2399144-2
<b>Sampled Date</b>	Sep 07, 2023 10:35 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A2
<b>Date Analysis Commenced</b>	Sep 08, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in five plastic bottles and one amber glass bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	364	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	9.8	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	18	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Takdanai Ubonsr

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chuankeaw  
Section Head



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 2399144**

Date Received : Sep 08, 2023

Date Reported : Sep 18, 2023

Report Number : 2780083-1

Page 1 of 2

<b>Sample Number</b>	2399144-3
<b>Sampled Date</b>	Sep 07, 2023 10:40 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร B
<b>Date Analysis Commenced</b>	Sep 08, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in five plastic bottles and one amber glass bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	7900.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	13000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	5.4	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	40	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.2	5.0-9.0	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chuankeaw  
Section Head



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 2399144**

Date Received : Sep 08, 2023

Date Reported : Sep 18, 2023

Report Number : 2780083-1

Page 2 of 2

<b>Sample Number</b>	2399144-3
<b>Sampled Date</b>	Sep 07, 2023 10:40 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร B
<b>Date Analysis Commenced</b>	Sep 08, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in five plastic bottles and one amber glass bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	240	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	2.6	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	35	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November,7 ,B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Takdanai Ubonsr

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chuankeaw  
Section Head



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23110414**

Date Received : Oct 06, 2023

Date Reported : Oct 12, 2023

Report Number : 2805884-1

Page 1 of 2

<b>Sample Number</b>	23110414-1
<b>Sampled Date</b>	Oct 05, 2023 10:45 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A1
<b>Date Analysis Commenced</b>	Oct 06, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	22000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	70000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	17.8	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	78	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.7	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chumkeaw  
Section Head





## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location:**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23110414**

Date Received : Oct 06, 2023

Date Reported : Oct 12, 2023

Report Number : 2805884-1

Page 2 of 2

<b>Sample Number</b>	23110414-1
<b>Sampled Date</b>	Oct 05, 2023 10:45 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A1
<b>Date Analysis Commenced</b>	Oct 06, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	244	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	15.6	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	16	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Chaloamkiat Amornsriserm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chuankeaw  
Section Head



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23110414**

Date Received : Oct 06, 2023

Date Reported : Oct 12, 2023

Report Number : 2805885-1

Page 1 of 2

<b>Sample Number</b>	23110414-2
<b>Sampled Date</b>	Oct 05, 2023 10:55 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A2
<b>Date Analysis Commenced</b>	Oct 06, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	13000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	17000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	9.6	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	58	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.6	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chumkeaw  
Section Head

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23110414**

Date Received : Oct 06, 2023

Date Reported : Oct 12, 2023

Report Number : 2805885-1

Page 2 of 2

<b>Sample Number</b>	23110414-2
<b>Sampled Date</b>	Oct 05, 2023 10:55 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A2
<b>Date Analysis Commenced</b>	Oct 06, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	316	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	3.4	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	12	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Chaloamkiat Amornsriserm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chuankeaw  
Section Head



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23110414**

Date Received : Oct 06, 2023

Date Reported : Oct 12, 2023

Report Number : 2805886-1

Page 1 of 2

<b>Sample Number</b>	23110414-3
<b>Sampled Date</b>	Oct 05, 2023 10:40 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร B
<b>Date Analysis Commenced</b>	Oct 06, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	4900.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	7900.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	6.3	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	41	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.3	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chuankeaw  
Section Head



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location:**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23110414**

Date Received : Oct 06, 2023

Date Reported : Oct 12, 2023

Report Number : 2805886-1

Page 2 of 2

<b>Sample Number</b>	23110414-3
<b>Sampled Date</b>	Oct 05, 2023 10:40 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร B
<b>Date Analysis Commenced</b>	Oct 06, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	332	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	6.7	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	<5	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Chaloamkiat Amornsriserm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chumkeaw  
Section Head





## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23119243**

Date Received : Nov 04, 2023

Date Reported : Nov 10, 2023

Report Number : 2831718-1

Page 1 of 2

<b>Sample Number</b>	23119243-1
<b>Sampled Date</b>	Nov 03, 2023 10:10 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A1
<b>Date Analysis Commenced</b>	Nov 04, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	130000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	170000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	5.7	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	45	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.6	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen  
Scientist (3)

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER

17348-21/ EMAIL

S:\Reports\All\_GL.rpt (11:50AM)



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23119243**

Date Received : Nov 04, 2023

Date Reported : Nov 10, 2023

Report Number : 2831718-1

Page 2 of 2

<b>Sample Number</b>	23119243-1
<b>Sampled Date</b>	Nov 03, 2023 10:10 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A1
<b>Date Analysis Commenced</b>	Nov 04, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	296	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	18.0	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	15	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Sithichok Taseeda

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnuean  
Scientist (3)

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23119243**

Date Received : Nov 04, 2023

Date Reported : Nov 10, 2023

Report Number : 2831719-1

Page 1 of 2

<b>Sample Number</b>	23119243-2
<b>Sampled Date</b>	Nov 03, 2023 10:15 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A2
<b>Date Analysis Commenced</b>	Nov 04, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	49000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	79000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	6.6	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	63	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	6.8	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

Approved by

*Sithichok T.*

Sithichok Thongnguen  
Scientist (3)

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

[www.alsglobal.com](http://www.alsglobal.com)

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER

17348-21/ EMAIL

S:\Reports\All\_GL.rpt (11:50AM)



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23119243**

Date Received : Nov 04, 2023

Date Reported : Nov 10, 2023

Report Number : 2831719-1

Page 2 of 2

<b>Sample Number</b>	23119243-2
<b>Sampled Date</b>	Nov 03, 2023 10:15 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A2
<b>Date Analysis Commenced</b>	Nov 04, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	352	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	2.8	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	20	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Sithichok Taseeda

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnuean  
Scientist (3)

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23119243**

Date Received : Nov 04, 2023

Date Reported : Nov 10, 2023

Report Number : 2831720-1

Page 1 of 2

<b>Sample Number</b>	23119243-3
<b>Sampled Date</b>	Nov 03, 2023 10:00 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร B
<b>Date Analysis Commenced</b>	Nov 04, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	79000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	130000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	4.8	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	37	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.2	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen  
Scientist (3)

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER

17348-21/ EMAIL

S:\Reports\All\_GL.rpt (11:50AM)





## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23119243**

Date Received : Nov 04, 2023

Date Reported : Nov 10, 2023

Report Number : 2831720-1

Page 2 of 2

<b>Sample Number</b>	23119243-3
<b>Sampled Date</b>	Nov 03, 2023 10:00 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร B
<b>Date Analysis Commenced</b>	Nov 04, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	312	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	5.6	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	5	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Sithichok Taseeda

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnuean  
Scientist (3)

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23131285**

Date Received : Dec 08, 2023

Date Reported : Dec 14, 2023

Report Number : 2863412-1

Page 1 of 2

<b>Sample Number</b>	23131285-1
<b>Sampled Date</b>	Dec 07, 2023 10:10 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A1
<b>Date Analysis Commenced</b>	Dec 08, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	26000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	110000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	14.1	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	64	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	8.2	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

Approved by

Suwannee Chumkeaw  
Section Head

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location:**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23131285**

Date Received : Dec 08, 2023

Date Reported : Dec 14, 2023

Report Number : 2863412-1

Page 2 of 2

<b>Sample Number</b>	23131285-1
<b>Sampled Date</b>	Dec 07, 2023 10:10 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A1
<b>Date Analysis Commenced</b>	Dec 08, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	284	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	34.6	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	16	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Chaloomkiat Amornsriserm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

Approved by

Suwannee Chumkeaw  
Section Head

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23131285**

Date Received : Dec 08, 2023

Date Reported : Dec 14, 2023

Report Number : 2863413-1

Page 1 of 2

<b>Sample Number</b>	23131285-2
<b>Sampled Date</b>	Dec 07, 2023 10:15 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A2
<b>Date Analysis Commenced</b>	Dec 08, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	17000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	22000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	14.6	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	66	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.4	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

Approved by

Suwannee Chumkeaw  
Section Head

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23131285**

Date Received : Dec 08, 2023

Date Reported : Dec 14, 2023

Report Number : 2863413-1

Page 2 of 2

<b>Sample Number</b>	23131285-2
<b>Sampled Date</b>	Dec 07, 2023 10:15 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร A2
<b>Date Analysis Commenced</b>	Dec 08, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	356	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	10.4	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	10	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Chaloamkiat Amornsriserm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

Approved by

Suwannee Chumkeaw  
Section Head

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.





## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23131285**

Date Received : Dec 08, 2023

Date Reported : Dec 14, 2023

Report Number : 2863414-1

Page 1 of 2

<b>Sample Number</b>	23131285-3
<b>Sampled Date</b>	Dec 07, 2023 10:20 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร B
<b>Date Analysis Commenced</b>	Dec 08, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	MPN/100mL	-	-	7900.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	11000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok
<b>Water Testing</b>							
BOD (5 days at 20 degree C) *	mg/L	-	2.0	6.9	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B, 4500 - O (C)	Bangkok
COD	mg/L	-	25	46	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5220 D	Bangkok
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	In-house method : STM 04-014 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	7.8	5.0-9.0	In-house method : STM 04-003 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Bangkok
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Bangkok
Sulfide *	mg/L	-	0.5	<0.5	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Bangkok

Approved by

Suwannee Chumkeaw  
Section Head

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location:**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23131285**

Date Received : Dec 08, 2023

Date Reported : Dec 14, 2023

Report Number : 2863414-1

Page 2 of 2

<b>Sample Number</b>	23131285-3
<b>Sampled Date</b>	Dec 07, 2023 10:20 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำทิ้ง
<b>Location</b>	อาคาร B
<b>Date Analysis Commenced</b>	Dec 08, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Water Testing</b>							
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	336	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Bangkok
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	9.9	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok
Total Suspended Solids Dried at 103-105 degree C	mg/L	-	5	<5	≤30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Bangkok

**Guideline :** Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type A.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

**Sampling By :** Chaloamkiat Amornsriserm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

Approved by

Suwannee Chumkeaw  
Section Head

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

---

## ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายนน้ำ

---



## Analysis / Test Report

TESTING  
No.0009

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**Lot ID: 2372252**

Date Received : Jul 07, 2023

Date Reported : Jul 13, 2023

Report Number : 2693226-1

Page 7 of 8

**Sample Number** 2372252-4  
**Sampled Date** Jul 06, 2023 12:15 PM  
**Sample Description** น้ำส้วม  
**Location** จุดลึกสุด และช่วงที่มีผู้ให้บริการส้วมามากที่สุด  
**Date Analysis Commenced** Jul 07, 2023  
**Condition of Sample** Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok

**Guideline :** คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมหรือน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

**Sampling By :** Chaloomkiat Amornriserm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen  
Scientist (3)

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

TESTING  
No.0009

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**Lot ID: 2372252**

Date Received : Jul 07, 2023

Date Reported : Jul 13, 2023

Report Number : 2693226-1

Page 8 of 8

**Sample Number** 2372252-5  
**Sampled Date** Jul 06, 2023 12:20 PM  
**Sample Description** น้ำส้วม  
**Location** จุดสิ้นสุด และช่วงที่มีผู้ให้บริการส้วมมากที่สุด  
**Date Analysis Commenced** Jul 07, 2023  
**Condition of Sample** Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok

**Guideline :** คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมหรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

**Sampling By :** Chaloomkiat Amornriserm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen  
Scientist (3)

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER





## Analysis / Test Report

TESTING  
No.0009

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**Lot ID: 2385150**

Date Received : Aug 05, 2023

Date Reported : Aug 11, 2023

Report Number : 2724136-1

Page 7 of 8

**Sample Number** 2385150-4  
**Sampled Date** Aug 04, 2023 1:15 PM  
**Sample Description** น้ำส้วม  
**Location** จุดลึกสุด และช่วงที่มีผู้ให้บริการส้วมามากที่สุด  
**Date Analysis Commenced** Aug 05, 2023  
**Condition of Sample** Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok

**Guideline :** คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมหรือน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Siriluk P.

Siriluk Puengpang  
Section Head

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

TESTING  
No.0009

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**Lot ID: 2385150**

Date Received : Aug 05, 2023

Date Reported : Aug 11, 2023

Report Number : 2724136-1

Page 8 of 8

**Sample Number** 2385150-5  
**Sampled Date** Aug 04, 2023 1:20 PM  
**Sample Description** น้ำส้วม  
**Location** จุดสิ้นสุด และช่วงที่มีผู้ให้บริการส้วมามากที่สุด  
**Date Analysis Commenced** Aug 05, 2023  
**Condition of Sample** Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok

**Guideline :** คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมหรือน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Siriluk P.

Siriluk Puengpang  
Section Head

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

TESTING

No.0009

**Lot ID: 2399144**

Date Received : Sep 08, 2023

Date Reported : Sep 18, 2023

Report Number : 2780084-1

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

Page 1 of 1

**Sample Number** 2399144-4  
**Sampled Date** Sep 07, 2023 10:45 AM  
**Sample Description** น้ำส้วม  
**Location** จุดลึกสุด และช่วงที่มีผู้ให้บริการส้วมมากที่สุด  
**Date Analysis Commenced** Sep 08, 2023  
**Condition of Sample** Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok

**Guideline :** คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมหรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

**Sampling By :** Takdanai Ubonsr

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chuamkeaw  
Section Head



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 2399144**

Date Received : Sep 08, 2023

Date Reported : Sep 18, 2023

Report Number : 2780085-1

Page 1 of 1

<b>Sample Number</b>	2399144-5
<b>Sampled Date</b>	Sep 07, 2023 10:50 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำส้วม
<b>Location</b>	จุดต้นสุด และช่วงที่มีผู้ให้บริการส้วมมากที่สุดในพื้นที่
<b>Date Analysis Commenced</b>	Sep 08, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok

**Guideline :**

**Sampling By :** Takdanai Ubonsr

**Remark :**

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

**Approved by**

Suwannee Chuamkeaw  
Section Head



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23110414**

Date Received : Oct 06, 2023

Date Reported : Oct 12, 2023

Report Number : 2805887-1

Page 1 of 1

**Sample Number** 23110414-4  
**Sampled Date** Oct 05, 2023 11:00 AM  
**Sample Description** น้ำส้วม  
**Location** จุดลึกสุด และช่วงที่มีผู้ให้บริการส้วมามากที่สุด  
**Date Analysis Commenced** Oct 06, 2023  
**Condition of Sample** Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok

**Guideline :** คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมร่น้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

**Sampling By :** Chaloomkiat Amornriserm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chuamkeaw  
Section Head





## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23110414**

Date Received : Oct 06, 2023

Date Reported : Oct 12, 2023

Report Number : 2805888-1

Page 1 of 1

**Sample Number** 23110414-5  
**Sampled Date** Oct 05, 2023 11:05 AM  
**Sample Description** น้ำส้วม  
**Location** จุดสิ้นสุด และช่วงที่มีผู้ให้บริการส้วมามากที่สุด  
**Date Analysis Commenced** Oct 06, 2023  
**Condition of Sample** Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok

**Guideline :** คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมหรือน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

**Sampling By :** Chaloomkiat Amornriserm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Suwannee Chuamkeaw  
Section Head



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23119243**

Date Received : Nov 04, 2023

Date Reported : Nov 10, 2023

Report Number : 2831721-1

Page 1 of 1

**Sample Number** 23119243-4  
**Sampled Date** Nov 03, 2023 10:20 AM  
**Sample Description** น้ำส้วม  
**Location** จุดลึกสุด และช่วงที่มีผู้ให้บริการส้วมามากที่สุด  
**Date Analysis Commenced** Nov 04, 2023  
**Condition of Sample** Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok

**Guideline :** คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมหรือน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

**Sampling By :** Sithichok Taseeda

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen  
Scientist (3)

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER

17348-21/ EMAIL

S:\Reports\\_All\_GL.rpt (11:50AM)



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23119243**

Date Received : Nov 04, 2023

Date Reported : Nov 10, 2023

Report Number : 2831722-1

Page 1 of 1

**Sample Number** 23119243-5  
**Sampled Date** Nov 03, 2023 10:25 AM  
**Sample Description** น้ำส้วม  
**Location** จุดสิ้นสุด และช่วงที่มีผู้ให้บริการส้วมมากที่สุด  
**Date Analysis Commenced** Nov 04, 2023  
**Condition of Sample** Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok

**Guideline :** คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมหรือน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

**Sampling By :** Sithichok Taseeda

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

Approved by

Sithichok T.

Sithichok Thongnguen  
Scientist (3)

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER

17348-21/ EMAIL

S:\Reports\\_All\_GL.rpt (11:52AM)



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23131285**

Date Received : Dec 08, 2023

Date Reported : Dec 14, 2023

Report Number : 2863415-1

Page 1 of 1

**Sample Number** 23131285-4  
**Sampled Date** Dec 07, 2023 10:25 AM  
**Sample Description** น้ำส้วม  
**Location** จุดลึกสุด และช่วงที่มีผู้ให้บริการส้วมามากที่สุด  
**Date Analysis Commenced** Dec 08, 2023  
**Condition of Sample** Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok

**Guideline :** คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมรายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

**Sampling By :** Chaloamkiat Amornsrirerm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

Approved by

Suwannee Chumkeaw  
Section Head

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

**Client :** Dcondo Rin Juristic Person Condominium  
242 Dcondo Rin M.5, T. Fahham, A. Meuang, Chiang Mai Thailand 50000

**P/O :**

**Project Name :**

**Project Location :**

**TESTING**

**No.0009**

**Lot ID: 23131285**

Date Received : Dec 08, 2023

Date Reported : Dec 14, 2023

Report Number : 2863416-1

Page 1 of 1

<b>Sample Number</b>	23131285-5
<b>Sampled Date</b>	Dec 07, 2023 10:30 AM
<b>Sample Description</b>	น้ำส้วม
<b>Location</b>	จุดสิ้นสุด และช่วงที่มีผู้ให้บริการส้วมมากที่สุด
<b>Date Analysis Commenced</b>	Dec 08, 2023
<b>Condition of Sample</b>	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
<b>Microbiological Testing</b>							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Bangkok
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Bangkok

**Guideline :** คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการส้วมหรือน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

**Sampling By :** Chaloomkiat Amornsrirerm

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked \* is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

Approved by

Suwannee Chumkeaw  
Section Head

Results apply to the sample(s) as submitted, unless the sampling was conducted by ALS. No part of this report may be reproduced in any form without written consent from the laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

[www.alsglobal.com](http://www.alsglobal.com)

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER