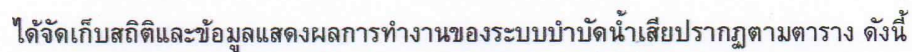


ภาคผนวก ข-6  
รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. 1-2)

รายงาน  
สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. 1-2)  
เดือนมกราคม พ.ศ. 2566



วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ										ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรมของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)				อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)
01/01/66	33	19	19	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
02/01/66	33	17	17	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
03/01/66	33	24	24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
04/01/66	33	25	25	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
05/01/66	33	29	29	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
06/01/66	33	29	29	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
07/01/66	33	32	32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
08/01/66	33	32	32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
09/01/66	33	39	39	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
10/01/66	33	19	19	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
11/01/66	33	30	30	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
12/01/66	33	29	29	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
13/01/66	33	29	29	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
14/01/66	33	36	36	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	
15/01/66	33	32	32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ	-	-	



สถิติและข้อมูลที่เกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิษ																						
วัน เดือน ปี	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย												ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก							
	ปริมาณ การไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ)										
16/01/66	33	29	29	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
17/01/66	33	27	27	ระบายน	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
18/01/66	33	24	24	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
19/01/66	33	39	39	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
20/01/66	33	31	31	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
21/01/66	33	29	29	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
22/01/66	33	29	29	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
23/01/66	33	24	24	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
24/01/66	33	33	33	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
25/01/66	33	29	29	ระบายน	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
26/01/66	33	29	29	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
27/01/66	33	29	29	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
28/01/66	33	30	30	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
29/01/66	33	34	34	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
30/01/66	33	28	28	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						
31/01/66	33	29	29	ระบายน	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	-	-						

- หมายเหตุ ๑.ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน  
๒.ในการเฝ้าระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติให้แสดงผล  
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็น  
สถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

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

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

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

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

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดเดอะลิงค์ วาโน 64

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 69

หมู่ที่ : -

ซอย : สุขุมวิท 64

ถนน : สุขุมวิท

แขวง/ตำบล : บางจาก

เขต/ตำบล : เขตพระโขนง

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-1172611

โทรสาร : 02-1172611

มี : นิติบุคคลอาคารชุดเดอะลิงค์ วาโน 64 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 166

สังกัด : อื่นๆ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 14/2557

ออกให้โดย : สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาพระโขนง หมดอายุ : วว/คค/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ คุณรุจิรา พรายงาม เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ  ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

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

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

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

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

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[ ] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[ X ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 12 ชั่วโมง/วัน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ ] เครื่องสูบน้ำ

[ ] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ ] เครื่องสูบลำโพง

[ X ] อื่นๆ ส่วนตกตะกอน 2 ส่วน เติมอากาศ 2 ส่วน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ



(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ระบบน้ำรีเทิร์น รดน้ำต้นไม้

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดูดตะกอนออก

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 34.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 894.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 894.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย  
[ X ] ระบายทุกวัน  
[ ] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน  
[ ] ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย  
1. น้ำหมักชีวภาพ 160.000 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย [ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ

อื่นๆ ส่วนตกตะกอน 2 ส่วน เติมอากาศ 2 ส่วน [ X ] ปกติ [ ] ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗



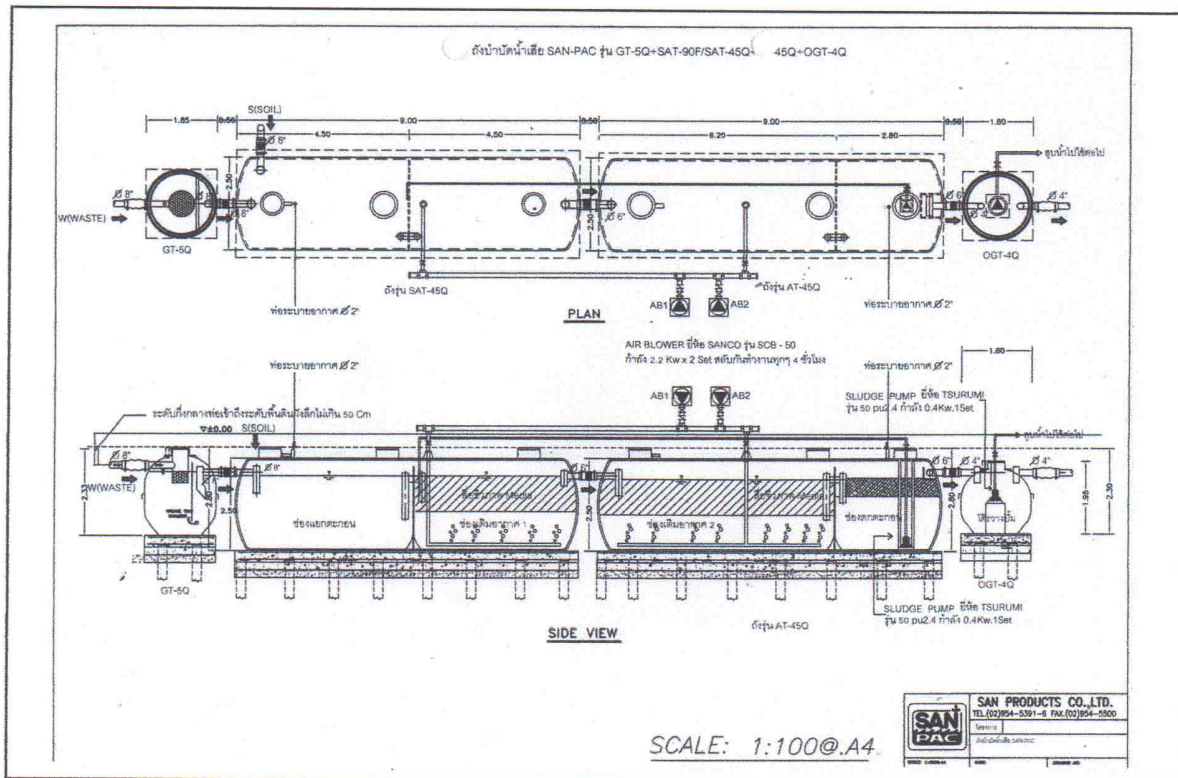
รายงาน  
สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. 1-2)  
เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 69 หมู่ที่ - ซอย สุขุมวิท 64  
ถนน สุขุมวิท แขวง/ตำบล พระโขนงใต้ เขต/อำเภอ พระโขนง  
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02117-2611 โทรสาร 02117-2611 มี  
นิติบุคคลอาคารชุด เดอะลิงค์ วาโน 64 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ  
กิจการประเภท อาคารชุดพักอาศัย ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)  
ออกให้โดย หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน										ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรมของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเดิม ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ/ ผิดปกติ)	
01/02/66	33	27	27	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
02/02/66	33	29	29	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
03/02/66	33	27	27	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
04/02/66	33	27	27	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
05/02/66	33	37	37	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
06/02/66	33	19	19	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
07/02/66	33	32	32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
08/02/66	33	29	29	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
09/02/66	33	27	27	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
10/02/66	33	29	29	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
11/02/66	33	35	35	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
12/02/66	33	38	38	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
13/02/66	33	23	23	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
14/02/66	33	35	35	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
15/02/66	33	25	25	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-



สถิติและข้อมูลเกี่ยวกับภัยพิบัติ

[illegible]



- หมายเหตุ ๑.ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน
- ๒.ในกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

X

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดเดอะลิ้งค์ วาโน 64

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 69

หมู่ที่ : -

ซอย : สุขุมวิท 64

ถนน : สุขุมวิท

แขวง/ตำบล : บางจาก

เขต/ตำบล : เขตพระโขนง

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-1172611

โทรสาร : 02-1172611

มี : นิติบุคคลอาคารชุดเดอะลิ้งค์ วาโน 64 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 166

สังกัด : อื่นๆ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 14/2557

ออกให้โดย : สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาพระโขนง หมดอายุ : วว/ดค/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ  เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

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

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

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

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

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

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

28.57 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[ ] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[ X ] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 12 ชั่วโมง/วัน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[ ] เครื่องสูบน้ำ [ ] ระบบเติมอากาศ

[ ] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [ ] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[ ] เครื่องสูบละกอน [ X ] อื่นๆ ส่วนตกตะกอน 2 ส่วน เติมอากาศ 2 ส่วน

[ ] อื่นๆ

[ ] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ระบบน้ำรีไซเคิล รดน้ำต้นไม้

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดูปดตะกอนออก

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 33.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 800.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 800.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน  
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน  
☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย  
1. น้ำหมักชีวภาพ 160.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ  
อื่นๆ ส่วนตกตะกอน 2 ส่วน เติบโตอากาศ 2 ส่วน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงาน  
สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. 1-2)  
เดือนมีนาคม พ.ศ. 2566



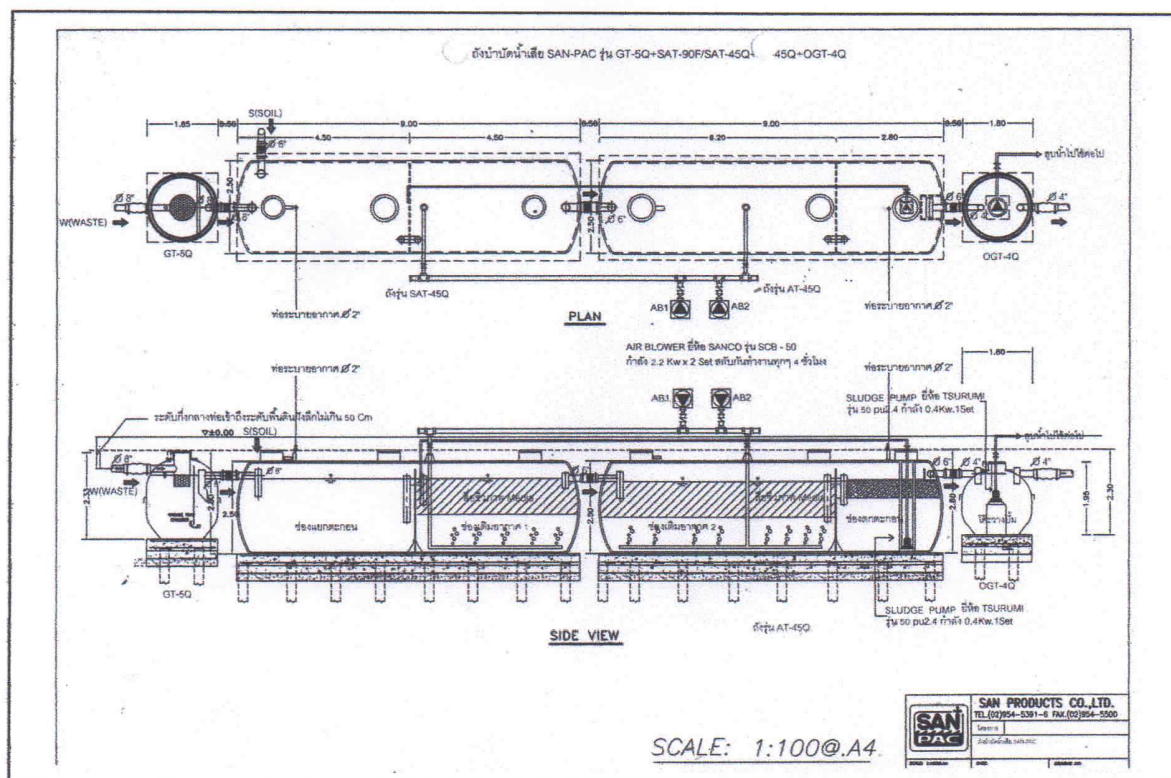
9.ค.

## แบบ ทส. ๑

### แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 69 หมู่ที่ - ซอย สุขุมวิท 64  
ถนน สุขุมวิท แขวง/ตำบล พระโขนงใต้ เขต/อำเภอ พระโขนง  
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02117-2611 โทรสาร 02117-2611 มี  
นิติบุคคลอาคารชุด เดอะลิงค์ วาโน 64 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ  
กิจการประเภท อาคารชุดพักอาศัย ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)  
..... ออกให้โดย ..... หมตอายุ .....

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการปล่อยกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรมของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ)	เครื่องกลั่น ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ)	เครื่องกลั่น ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ) ผิดปกติ)			
01/03/66	33	29	29	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
02/03/66	33	32	32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
03/03/66	33	23	23	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
04/03/66	33	31	31	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
05/03/66	33	31	31	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
06/03/66	33	16	16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
07/03/66	33	24	24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
08/03/66	33	32	32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
09/03/66	33	44	44	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
10/03/66	33	45	45	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
11/03/66	33	57	57	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
12/03/66	33	44	44	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
13/03/66	33	39	39	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
14/03/66	33	31	31	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
15/03/66	33	25	25	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	



สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการแหล่งกำเนิดมลพิษ														
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย/ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
16/03/66	33	41	41	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
17/03/66	33	18	18	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
18/03/66	33	24	24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
19/03/66	33	31	31	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
20/03/66	33	33	33	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
21/03/66	33	26	26	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
22/03/66	33	28	28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
23/03/66	33	28	28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
24/03/66	33	29	29	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
25/03/66	33	37	37	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
26/03/66	33	32	32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
27/03/66	33	27	27	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
28/03/66	33	29	29	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
29/03/66	33	29	29	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
30/03/66	33	28	28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
31/03/66	33	16	16	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	

- หมายเหตุ ๑.ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน  
๒.ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติให้แนบผล  
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็น  
สถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

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

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

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

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



## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดเดอะลิ้งค์ วาโน 64

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 69

หมู่ที่ : -

ซอย : สุขุมวิท 64

ถนน : สุขุมวิท

แขวง/ตำบล : บางจาก

เขต/ตำบล : เขตพระโขนง

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-1172611

โทรสาร : 02-1172611

มี : นิติบุคคลอาคารชุดเดอะลิ้งค์ วาโน 64 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 166

สังกัด : อื่นๆ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 14/2557

ออกให้โดย : สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาพระโขนง หมตอายุ : วว/ดค/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ คุณ XXXXXXXXXX เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

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

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมตอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

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

ใบอนุญาตเลขที่ \_\_\_\_\_ หมตอายุ \_\_\_\_\_

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon หรือ AL)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

30.93 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

☒ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 12 ชั่วโมง/วัน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ เครื่องสูบน้ำ ☐ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบละกอน ☒ อื่นๆ ส่วนตกตะกอน 2 ส่วน เติมอากาศ 2 ส่วน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ระบบน้ำรีไซเคิล รดน้ำต้นไม้

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดูปดตะกอนออก

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 41.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 959.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 959.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน  
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน  
☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย  
1. น้ำหมักชีวภาพ 160.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ  
อื่นๆ ส่วนตกตะกอน 2 ส่วน เติมอากาศ 2 ส่วน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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

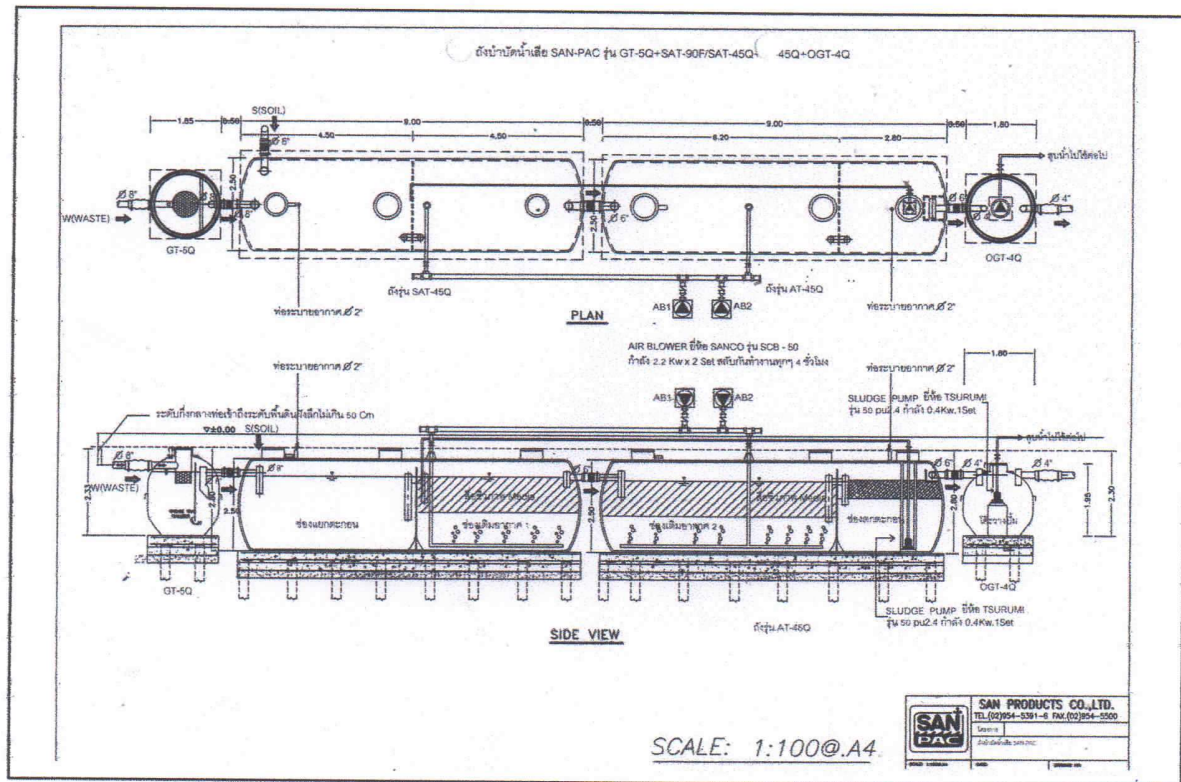
รายงาน  
สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. 1-2)  
เดือนเมษายน พ.ศ. 2566

แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 69 หมู่ที่ - ซอย สุขุมวิท 64  
ถนน สุขุมวิท แขวง/ตำบล พระโขนงใต้ เขต/อำเภอ พระโขนง  
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02117-2611 โทรสาร 02117-2611 มี  
นิติบุคคลอาคารชุด เดอะลิงค์ วาโน 64 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ  
กิจการประเภท อาคารชุดพักอาศัย ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)  
ออกให้โดย หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้



สถิติและข้อมูลที่เกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรมของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทั้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกลั่น น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกรอง ผลสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)		
														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
01/04/66	33	37	37	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-
02/04/66	33	37	37	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-
03/04/66	33	28	28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-
04/04/66	33	23	23	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-
05/04/66	33	24	24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-
06/04/66	33	45	45	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-
07/04/66	33	23	23	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-
08/04/66	33	32	32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-
09/04/66	33	27	27	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-
10/04/66	33	21	21	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-
11/04/66	33	30	30	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-
12/04/66	33	23	23	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-
13/04/66	33	25	25	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-
14/04/66	33	21	21	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-
15/04/66	33	21	21	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-

ลายมือชื่อ  
ผู้บันทึก



สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ											
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกลักษณะ ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย					
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย/สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ/ ผิดปกติ)
16/04/66	33	20	20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
17/04/66	33	28	28	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
18/04/66	33	29	29	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
19/04/66	33	30	30	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
20/04/66	33	41	41	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
21/04/66	33	31	31	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
22/04/66	33	24	24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
23/04/66	33	32	32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
24/04/66	33	32	32	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
25/04/66	33	26	26	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
26/04/66	33	23	23	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
27/04/66	33	25	25	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
28/04/66	33	33	33	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
29/04/66	33	33	33	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
30/04/66	33	28	28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
31/04/66	33			ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
											ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
											ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)
											ลายมือชื่อ ผู้บันทึก

- หมายเหตุ ๑.ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน  
๒.ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติให้แนบผล  
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็น  
สถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....  
(.....)

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

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

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

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดเดอะลิ้งค์ วาโน 64

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 69

หมู่ที่ : -

ซอย : สุขุมวิท 64

ถนน : สุขุมวิท

แขวง/ตำบล : บางจาก

เขต/ตำบล : เขตพระโขนง

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-1172611

โทรสาร : 02-1172611

มี : นิติบุคคลอาคารชุดเดอะลิ้งค์ วาโน 64 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 166


สังกัด : อื่นๆ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 14/2557

ออกให้โดย : สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาพระโขนง หมดอายุ : วว/คด/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ  เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

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

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

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

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

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

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

### 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

☒ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 12 ชั่วโมง/วัน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ เครื่องสูบน้ำ ☐ ระบบเติมอากาศ

☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

☐ เครื่องสูบละกอน ☒ อื่นๆ ส่วนตกตะกอน 2 ส่วน เติมอากาศ 2 ส่วน

☐ อื่นๆ

☐ อื่นๆ



(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ระบบน้ำรีเทิร์น รดน้ำต้นไม้

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดูดตะกอนออก

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 44.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 852.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 852.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน  
☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน  
☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย  
1. น้ำหมักชีวภาพ 160.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ  
อื่นๆ ส่วนตกตะกอน 2 ส่วน เติมอากาศ 2 ส่วน ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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



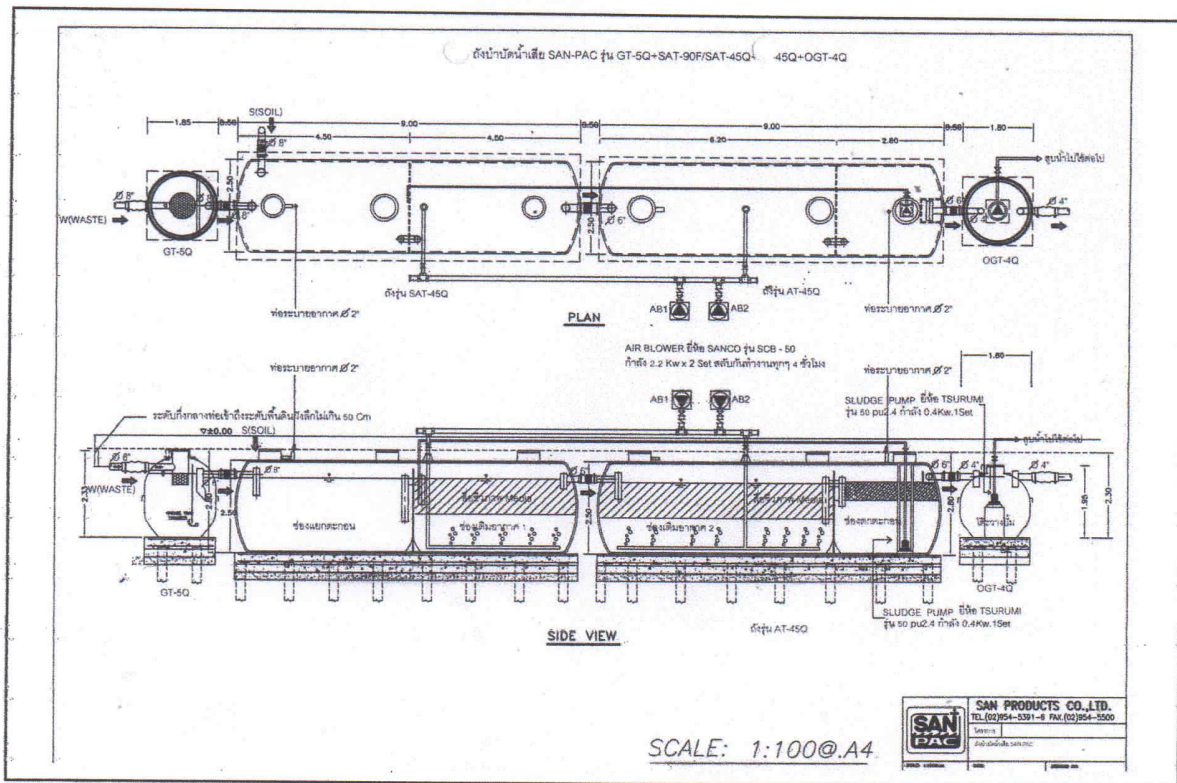
รายงาน  
สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. 1-2)  
เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2566

## แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 69 หมู่ที่ - ซอย สุขุมวิท 64  
ถนน สุขุมวิท แขวง/ตำบล พระโขนงใต้ เขต/อำเภอ พระโขนง  
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02117-2611 โทรสาร 02117-2611 มี  
นิติบุคคลอาคารชุด เดอะลิงค์ วาโน 64 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ  
กิจการประเภท อาคารชุดพักอาศัย ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)  
ออกให้โดย หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการแหล่งกำเนิดมลพิษ													
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรมของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียเข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกลั่น ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกลั่น ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)		
01/05/66	33	28		ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
02/05/66	33	23		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
03/05/66	33	29		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
04/05/66	33	19		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
05/05/66	33	36		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
06/05/66	33	36		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
07/05/66	33	26		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
08/05/66	33	30		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
09/05/66	33	30		ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
10/05/66	33	27		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
11/05/66	33	30		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
12/05/66	33	27		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
13/05/66	33	27		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
14/05/66	33	31		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-
15/05/66	33	30		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-



สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการทำเหมืองลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่อง อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผสมน้ำเสีย/สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกรอง น้ำเสีย/สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ/ ผิดปกติ)			
16/05/66	33	26		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
17/05/66	33	30		ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
18/05/66	33	31		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
19/05/66	33	46		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
20/05/66	33	34		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
21/05/66	33	27		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
22/05/66	33	28		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
23/05/66	33	31		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
24/05/66	33	19		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
25/05/66	33	36		ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
26/05/66	33	18		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
27/05/66	33	23		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
28/05/66	33	35		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
29/05/66	33	32		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
30/05/66	33	46		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ
31/05/66	33	24		ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	จ



- หมายเหตุ ๑.ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน  
๒.ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติให้แนบผล  
การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็น  
สถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : นิติบุคคลอาคารชุดเดอะลิ้งค์ วาโน 64

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 69

หมู่ที่ : -

ซอย : สุขุมวิท 64

ถนน : สุขุมวิท

แขวง/ตำบล : บางจาก

เขต/ตำบล : เขตพระโขนง

จังหวัด : กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 02-1172611

โทรสาร : 02-1172611

มี : นิติบุคคลอาคารชุดเดอะลิ้งค์ วาโน 64 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : อาคารชุด

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 100 ห้องแต่ไม่ถึง 500 จำนวนห้อง : 166

สังกัด : อื่นๆ

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 14/2557

ออกให้โดย : สำนักงานที่ดินกรุงเทพมหานคร สาขาพระโขนง หมดอายุ : วว/ดต/ปปปป

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ  เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

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

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

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

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

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

ออกให้โดย \_\_\_\_\_

## 2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน☒ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 12 ชั่วโมง/วัน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ เครื่องสูบน้ำ ☐ ระบบเติมอากาศ☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี☐ เครื่องสูบลำโพง ☒ อื่นๆ ส่วนตกตะกอน 2 ส่วน เติมอากาศ 2 ส่วน☐ อื่นๆ☐ อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ระบบน้ำรีเทิร์น รดน้ำต้นไม้

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ดุดตะกอนออก

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 49.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 915.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 915.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☒ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)      วัน
- ☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
1. น้ำหมักชีวภาพ
- ปริมาณ หน่วย  
160.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☒ ปกติ    ☐ ผิดปกติ
- อื่นๆ    ส่วนตกตะกอน 2 ส่วน เติบโตอากาศ 2 ส่วน
- ☒ ปกติ    ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

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

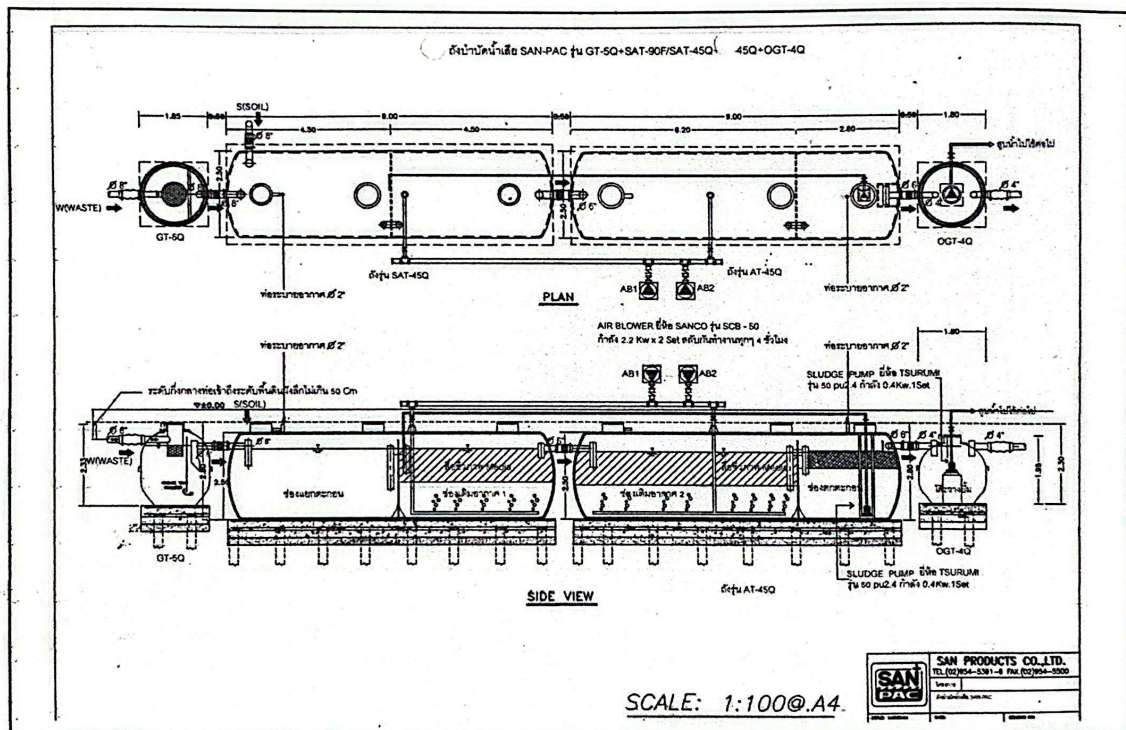
รายงาน  
สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. 1-2)  
เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2566



แบบ ทส. ๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 69 หมู่ที่ - ซอย สุขุมวิท 64  
ถนน สุขุมวิท แขวง/ตำบล พระโขนงใต้ เขต/อำเภอ พระโขนง  
จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02117-2611 โทรสาร 02117-2611 มี  
นิติบุคคลอาคารชุด เดอะลิงค์ วาโน 64 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ  
กิจการประเภท อาคารชุดพักอาศัย ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)  
ออกให้โดย ..... หมดยอายุ.....  
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ															
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรมของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่ นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกลวง/ ผสมน้ำเสีย/ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกลวง/ ผสมน้ำเสีย/ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
01/06/66	33	27	27	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
02/06/66	33	42	42	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
03/06/66	33	17	17	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
04/06/66	33	29	29	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
05/06/66	33	24	24	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
06/06/66	33	27	27	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
07/06/66	33	20	20	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
08/06/66	33	29	29	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
09/06/66	33	24	24	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
10/06/66	33	33	33	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
11/06/66	33	27	27	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
12/06/66	33	31	31	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
13/06/66	33	34	34	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
14/06/66	33	25	25	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	
15/06/66	33	28	28	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	-	ปกติ	-	-	



สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการปล่อยน้ำเสีย											
วัน เดือน ปี	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจากระบบ บำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย					
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม ผสมน้ำเสีย/สารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกรอง ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ/ ผิดปกติ)
16/06/66	33	26	26	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
17/06/66	33	40	40	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
18/06/66	33	105	105	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
19/06/66	33	112	112	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
20/06/66	33	133	133	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
21/06/66	33	99	99	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
22/06/66	33	119	119	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
23/06/66	33	113	113	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
24/06/66	33	92	92	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
25/06/66	33	122	122	ระบาย	40 ลิตร	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
26/06/66	33	116	116	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
27/06/66	33	125	125	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
28/06/66	33	95	95	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
29/06/66	33	123	123	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ
30/06/66	33	108	108	ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	ปกติ



หมายเหตุ

- ๑.ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
- ๒.ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

## รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

## ๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษตั้งอยู่เลขที่ 69 หมู่ที่ - ซอย สุขุมวิท 64  
 ถนน สุขุมวิท แขวง/ตำบล บางจาก เขต/อำเภอ พระโขนง  
 จังหวัด กรุงเทพฯ โทรศัพท์ 02-1172611 โทรสาร 02-1172611  
 มี นิติบุคคลอาคารชุดเดอะลิคส์ วาโน สุขุมวิท 64 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิด  
 มลพิษ ประกอบกิจการประเภท อาคารชุดที่พักอาศัย  
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) - ออกให้โดย - หมดอายุ  
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ  
 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม  
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
 (นางสาวจริยา พรายงาม)  
 ..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
 (.....)  
 ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
 ออกให้โดย .....  
 ..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย  
 (.....)  
 ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....  
 ออกให้โดย .....

## ๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

- (๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย ..... แบบชีวภาพชนิดเติมอากาศ  
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 29.52 ลบ.ม./วัน  
 (๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ☐ แบบต่อเนื่อง ..... ชั่วโมง/วัน  
☒ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) ..... 12 ชม / วัน  
 (๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ  
☐ เครื่องกวนผสมน้ำเสีย ☐ เครื่องกวนผสมสารเคมี  
☐ เครื่องสูบลตะกอน ☒ อื่น ๆ (ระบุ) ส่วนตกตะกอน 2 ส่วนเติมอากาศ 2 ส่วน  
 (๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ..... ระบบน้ำรีเทิร์น รดรดต้นไม้  
 (๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ..... ตูตตะกอนออก .....

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) ..... 49.00 .....
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) ..... 915.00 .....
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) ..... 915.00 .....
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ใช้สำหรับรดน้ำต้นไม้ยังไม่ได้นำไปปล่อยสู่สาธารณะ
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) ..... 160 ลิตร .....
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องสูบน้ำ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
  - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ..... ไม่มี .....
  - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ..... ไม่มี .....
  - เครื่องสูบลำโพง ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) ..... ไม่มี .....
  - อื่นๆ ..... ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ (ระบุ) .....
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) ..... ไม่มี .....
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข ..... ไม่มี .....

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗



ภาคผนวก ข-7  
เอกสารการตรวจสอบที่อธิบายน้ำโครงการ



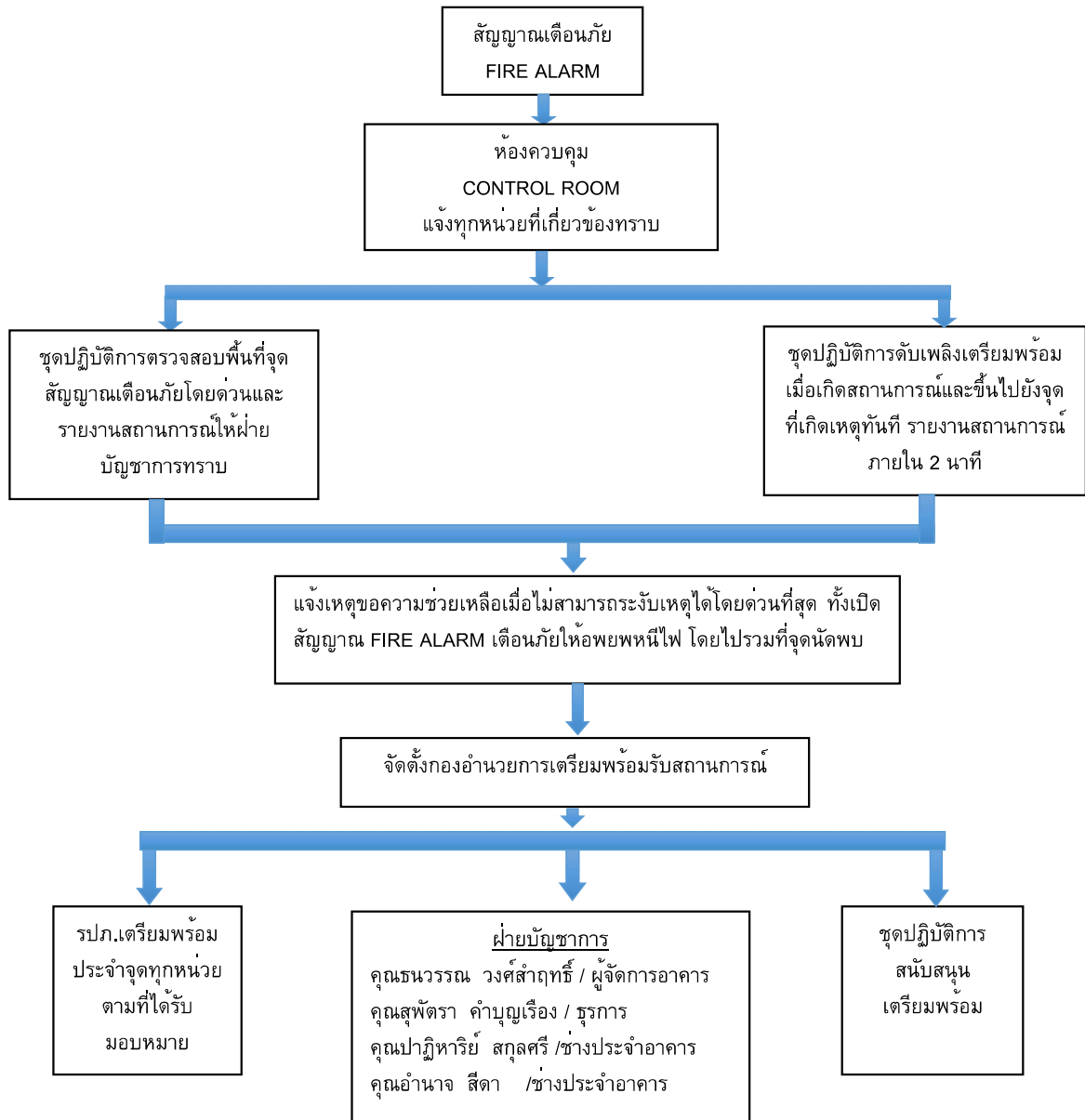
ภาคผนวก ข-8  
เอกสารการตรวจสอบท่อจ่ายน้ำประปาโครงการ



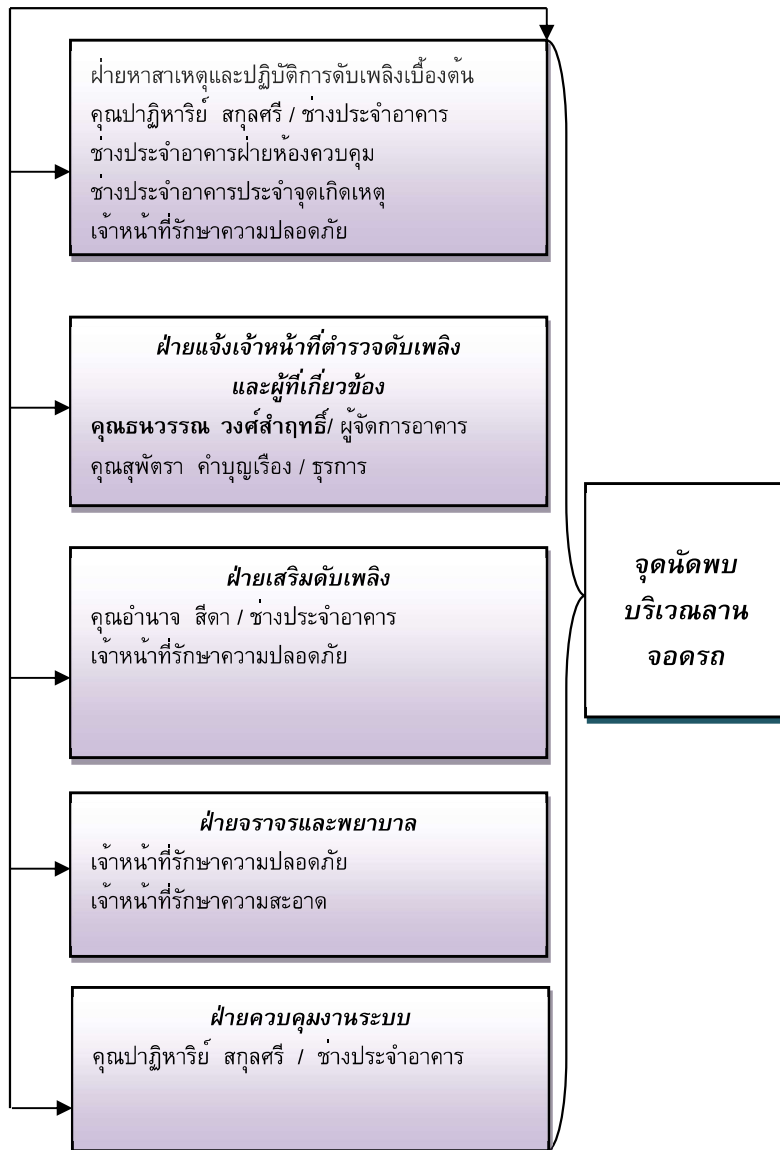


ภาคผนวก ข-9  
เอกสารแผนการปฏิบัติเมื่อเกิดเพลิงไหม้  
และเอกสารกิจกรรมซ้อมอพยพหนีไฟ

## แผนผังขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเพลิงไหม้



แผนผังหน่วยงานต่าง ๆ เกี่ยวกับการแก้ไขและระงับอัคคีภัย  
ของฝ่ายจัดการนิติบุคคลฯ







## การเตรียมการเพื่อช่วยเหลือตนเองเมื่ออาศัยอยู่ในอาคารสูง

ท่านต้องสำรวจทางหนีทีไล่ และอุปกรณ์ป้องกัน อุปกรณ์ดับเพลิงของอาคารว่ามีอะไรบ้าง และอยู่ตรงบริเวณไหน

- บันไดหนีไฟ
- ระบบตรวจจับ
- สัญญาณเตือนภัย
- ระบบดับเพลิง



### ฝึกใช้อุปกรณ์ดับเพลิง

- ถังเคมี
- สายฉีดน้ำดับเพลิง



### ติดตั้งระบบไฟฟ้าเมื่อลัดวงจร

- เซฟตี้ คัท



### เตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงและหนีไฟไว้ในห้องชุด

- ถังเคมี
- เชือกโรยตัว
- ไฟฉาย



### เก็บกุญแจห้องไว้ในที่ประจำ

- หาไ้ตรงง่าย
- ใกล้ตัว

**หลักปฏิบัติ 10 ประการ**  
**ทำอย่างไรถ้าคุณตกอยู่ในสถานการณ์ไฟไหม้**

1. เมื่อได้ยินเสียงสัญญาณเตือนเพลิงไหม้ให้หนีลงจากอาคารทันที อย่าเสียเวลาตรวจสอบ หรือพะวงกับทรัพย์สิน
2. เมื่อพบเหตุให้รีบดึง / กดสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้ที่อยู่ใกล้ชิด และแจ้งรายละเอียดข้อมูลที่ชัดเจนต่อเจ้าหน้าที่ประจำอาคาร
3. ในกรณีที่ต้นเพลิงเกิดจากห้องชุดของเราเอง ให้หลบหนีออกมาให้เร็วที่สุด และปิดประตูทันทีหลังจากนั้นให้แจ้งเหตุต่อผู้ที่เกี่ยวข้องโดยด่วน
4. ในระหว่างรอความช่วยเหลือให้ใช้อุปกรณ์และเครื่องมือดับเพลิงประจำอาคาร ดับ / สกัดไฟ
5. ในกรณีที่ไฟไหม้นอกห้องชุด ก่อนจะเปิดประตูให้ทดสอบดูหากพบว่ามีความร้อนอย่าเพิ่งเปิด เพราะอาจจะอยู่ในวงล้อมของเพลิงก็อาจเป็นไปได้ ถ้าในกรณีเช่นนี้ภายในห้องชุดอาจจะเป็นที่ที่ปลอดภัยที่สุดก็ได้
6. หากเผชิญอยู่ในห้องชุดที่เต็มไปด้วยควันไฟให้เปิดหน้าต่าง หากเป็นกระจกให้ใช้วัสดุอุปกรณ์ทุบให้แตกโดยเร็ว
7. หากหนีไฟไปเจอกลุ่มควันให้ก้มตัวลงคลาน เพราะอากาศบริสุทธิ์จะอยู่ต่ำเรี่ยพื้น
8. ช่วยเหลือเด็กและคนชราออกจากบริเวณจุดต้นเพลิงก่อน
9. การหลบหนีออกจากอาคารให้ใช้บันไดหนีไฟลงชั้นล่าง และช่องทางที่เตรียมไว้เท่านั้น และห้ามให้ลิฟต์ขณะเกิดเพลิงไหม้ เพราะวาลิฟต์อาจจะหยุดทำงานในชั้นที่เป็นต้นเพลิง
10. เมื่อหนีออกจากภายนอกอาคารได้สำเร็จ และทราบว่ามีผู้ตกค้างอยู่ภายในให้รีบแจ้งเจ้าหน้าที่ให้เขาดำเนินการช่วยเหลือทันที



## ขั้นตอนในการปฏิบัติการอพยพหนีไฟในอาคารสูง

1. พยายามตั้งสติ อย่าลุกกลนตกใจ และปฏิบัติตามขั้นตอนการหนีไฟที่กำหนดไว้
2. เริ่มฟังคำแนะนำของเจ้าหน้าที่ฝ่ายอาคาร หรือเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง
3. ขณะลุดออกจากโต๊ะทำงานให้รวบรวมทรัพย์สิน / เอกสาร ลงในลิ้นชัก ห้ามขนภาระอื่นใดทั้งสิ้น
4. เมื่อเดินออกจากห้องแล้วห้ามเดินย้อนกลับเข้าไปอีก ไม่ว่าคุณจะมีสิ่งของหรือทรัพย์สินมีค่าใด ๆ ก็ตาม
5. การอพยพหนีไฟควรใช้วิธีเดินเร็ว ไม่ควรวิ่ง และห้ามใช้ลิฟต์โดยเด็ดขาด
6. การเดินที่ช่องทางเดินบันไดหนีไฟ ควรเดินเรียงเป็นแถวชั้นบันไดละ 2 คน เพื่อป้องกันการเบียดเสียดและหกล้ม
7. ไม่ควรเดินคุยกัน สายตาควรมองชั้นบันได มือจับราวบันได และอย่าพัก หรือดันคนข้างหน้า
8. หากท่านออกเป็นคนสุดท้าย ให้ปิดประตูหนีไฟในชั้นนั้นเพื่อป้องกันควันไฟ
9. เมื่ออพยพจนถึงชั้นล่างสุดแล้วให้ออกไปภายนอกอาคารทันที และไปรายงานตัวในจุดนัดพบทันที
10. ให้หนีไฟลงชั้นล่างเป็นหลักเสมอ ยกเว้นกรณีจำเป็นจึงหนีไฟขึ้นที่สูงทางคาดฟ้า เพื่อรอการช่วยเหลือ





## แผนการซ้อมอพยพหนีไฟ โดยสังเขป

1. เมื่อสัญญาณ FIRE ALARM ดังยาวต่อเนื่องทั้งอาคารเป็นสัญญาณการเริ่มอพยพ  
ลิฟต์โดยสารจะลงมาจอดที่ชั้น 1 โดยอัตโนมัติ ซึ่งท่านจะไม่สามารถใช้ลิฟต์ได้  
จนกว่าการซ้อมจะเสร็จสิ้น
2. ให้เจ้าของร่วม และผู้พักอาศัยทุกท่านอพยพหนีไฟลงมาทางบันไดหนีไฟที่ใกล้  
ห้องชุดของท่าน โดยเดินลงมาที่ชั้น 1 ของอาคารอย่างรวดเร็ว และโปรดใช้ความระมัดระวัง
3. ผู้ที่อพยพหนีไฟเป็นคนสุดท้ายให้ปิดประตูบันไดหนีไฟด้วย
4. เมื่ออพยพออกจากอาคารแล้วให้ไปรวมกันที่จุดรวมพลที่กำหนดไว้ เพื่อทำการ  
ตรวจเช็คจำนวนผู้อพยพ และผู้ติดค้าง
5. การรวมพลที่จุดนัดพบนั้น ท่านจะต้องเข้าแถวในจุดที่กำหนดไว้ และเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบต้องรีบตรวจเช็ค  
จำนวน รายชื่อผู้ที่อพยพหนีไฟโดยเร็วและแม่นยำที่สุด  
แล้วนำส่งรายชื่อให้กับเจ้าพนักงานฝ่ายจัดการนิติบุคคล ฯ หรือกองอำนวยการ
6. รับฟังการประเมินผลเบื้องต้นในการซ้อมหนีไฟ



## ทฤษฎีของการเกิดเพลิง

### การสันดาปหรือการเผาไหม้ (COMBUSTION)

การเผาไหม้ คือ ปฏิกิริยาทางเคมี ซึ่งเชื้อเพลิงได้รวมตัวกับออกซิเจนจากอากาศ และปล่อยพลังงานความร้อนและแสงสว่าง

#### องค์ประกอบของไฟ (FIRE TRIANGLE)

การที่จะเกิดไฟไหม้ขึ้นได้นั้น จะต้องมียอดประกอบ 3 อย่าง คือ

1. วัสดุเชื้อเพลิง (FUEL) ซึ่งจะอยู่ในสภาพของแข็ง ของเหลว หรือแก๊ส
2. ออกซิเจน (OXYGEN) ซึ่งมีอยู่ในอากาศประมาณ 21 %
3. ความร้อน (HEAT) พอเพียงที่จะเกิดไฟได้

เมื่อมียอดประกอบทั้ง 3 อย่างนี้อยู่แล้ว ไฟก็จะเกิดลุกไหม้ขึ้น ฉะนั้นการที่จะดับไฟก็ได้

โดยการเอาองค์ประกอบอย่างใดอย่างหนึ่งออกเสีย ไฟก็จะดับ

#### การใช้สามเหลี่ยมของไฟ (THE USE OF THE FIRE TRIANGLE)

สามเหลี่ยมของไฟ แสดงให้เห็นว่าไฟจะเกิดขึ้นได้ต้องมีองค์ประกอบ 3 อย่าง คือ เชื้อเพลิง (ในรูปของไอระเหย) อากาศ (ออกซิเจน) และความร้อน (ถึงอุณหภูมิติดไฟ) และการที่จะดับไฟนั้นก็ต้องเอาอย่างใดอย่างหนึ่งออกไปไฟจะดับขึ้นได้นั้นเชื้อเพลิงจะอยู่ในรูปของสารระเหย (FUEL VAPOUR) หรือฝอยละเอียดของของเหลว (LIQUID MIST) หรือฝุ่นละอองของของแข็ง (FINELY DIVIDED) จะต้องอยู่ในลักษณะของการฟุ้งกระจาย (DISPERSED) ในอัตราส่วนที่ดีกับอากาศ

ดังนั้น เพื่อที่จะแสดงให้เห็นเข้าใจยิ่งขึ้น สามเหลี่ยมของไฟจึงควรเปลี่ยนจากรูป (ก) มาเป็นรูป(ข) ในขั้นตอนของการป้องกันไฟนั้น ต้องพิจารณาเรื่องความร้อนที่ถึงจุดติดไฟ ซึ่งก็คือ ต้นกำเนิดของการติดไฟ (SOURCE OF IGNITION) จึงเป็นเรื่องสำคัญที่ต้องป้องกัน แต่ในการดับไฟ เมื่อไฟเกิดขึ้นแล้ว อัตราส่วนของอากาศและไอเชื้อเพลิง จึงเป็นเรื่องสำคัญว่าจะลดอย่างไรไฟจึงจะดับ

## เชื้อเพลิง

สารเชื้อเพลิงที่พบบ่อยในงานอุตสาหกรรม ได้แก่

1. น้ำมันเตา น้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้กับเครื่องยนต์ และเครื่องจักรต่าง ๆ
2. สารละลายต่าง ๆ เช่น ทินเนอร์ แอลกอฮอล์ อะซิโตน
3. น้ำมันหล่อลื่น จาระบี
4. สีพ่น สีน้ำมันต่าง ๆ
5. สารเคมีบางชนิด
6. น้ำยาทำความสะอาด เช่น แอมโมเนีย เมทิล คลอไรด์
7. พลาสติกและสารโพลีเมอร์
8. น้ำมันไฮดรอลิก และท่อไฮดรอลิก
9. ไม้และผลิตภัณฑ์ไม้
10. กระดาษแบบต่าง ๆ





## สารกึ่งเชื้อเพลิง

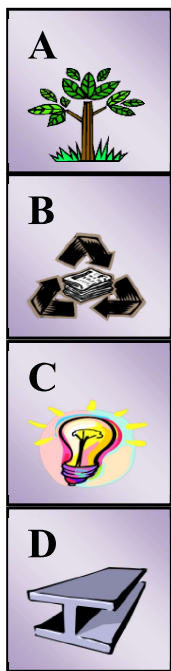
นอกจากสารที่เป็นเชื้อเพลิงโดยตรงในสถานะปกติแล้ว ยังมีสารกึ่งเชื้อเพลิงซึ่งจะลุกติดไฟได้ เมื่ออยู่ในสถานะที่มีออกซิเจนเข้มข้นมาก ๆ หรืออุณหภูมิสูง ๆ อีกด้วย สารดังกล่าวได้แก่

1. สารประกอบฮาโลเจนของสารประกอบอินทรีย์
2. พลาสติกและโพลีเมอร์แบบต่าง ๆ เช่น พลาสติกหุ้มสายไฟ
3. โฟมและยางซิลิโคน
4. โลหะไวไฟที่อยู่ในรูปแบบเป็นแท่งหรือก้อน เช่น อะลูมิเนียม แมกนีเซียม ฯลฯ
5. ซิลกันรั้วต่าง ๆ โอริง แผ่นไดอะเฟรม และยางรองวาล์วต่าง ๆ

10

## ประเภทของไฟ (FIRE CLASSIFICATION)

ไฟแบ่งออกเป็นประเภทต่าง ๆ ตามลักษณะของเชื้อเพลิงได้ดังนี้ คือ



**ไฟประเภท "A"** คือ ไฟที่เกิดจากการเผาไหม้เป็นถ่านในที่สุด

**ไฟประเภท "B"** คือ ไฟที่เกิดจากไอระเหยของเชื้อเพลิงเหลว หรือแก๊ส

**ไฟประเภท "C"** คือ ไฟที่เกิดจากอุปกรณ์ไฟฟ้า

**ไฟประเภท "D"** คือ ไฟที่เกิดจากจำพวกโลหะติดไฟ

ก่อนทำการดับเพลิงต้องทราบประเภทและชนิดของเพลิงไหม้ในโรงงานอุตสาหกรรมก่อน ซึ่งสามารถแบ่งประเภทของเพลิงไหม้ตามชนิดเพลิงได้เป็น 4 ประเภท คือ

1. **เพลิงไหม้ประเภทเอ (CLASS A)** เป็นเพลิงไหม้จากเชื้อเพลิงที่เป็นเชื้อเพลิงทั่วไป เช่น ไม้ ถ่าน ฟืน กระดาษ ขยะ ผลของการเผาไหม้จะทำให้เกิดกองถ่านคุ ระอุ ร้อนอยู่
2. **เพลิงไหม้ประเภทบี (CLASS B)** เป็นเพลิงไหม้จากของเหลวหรือแก๊สที่เป็นสารไวไฟ เพลิงจะวอดลงเมื่อหมดน้ำมัน หรือแก๊สเชื้อเพลิงนั้น
3. **เพลิงไหม้ประเภทซี (CLASS C)** เป็นเพลิงไหม้ที่เกิดกับอุปกรณ์ไฟฟ้าทั้งหมด รวมทั้งเพลิงไหม้วัสดุอื่นที่อยู่ใกล้กับแหล่งพลังงานไฟฟ้า
4. **เพลิงไหม้ประเภทดี (CLASS D)** เป็นเพลิงไหม้จากโลหะที่ไวปฏิกิริยากับน้ำและด่าง
5. ดัดไฟได้ เช่น แมกนีเซียม ไคตาเนียม เซอร์โคเนียม และอื่น ๆ ซึ่งไวต่อปฏิกิริยา และเพลิงไหม้จากสารดังกล่าวนี้มีความรุนแรงและอุณหภูมิสูงกว่าเพลิงไหม้ประเภทบี

#### การดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHMENT)

การดับเพลิงจะทำได้สำเร็จและมีประสิทธิภาพดีเยี่ยม นั้น จะต้องมีการวางแผนการที่วางไว้ล่วงหน้า และปฏิบัติตามแผนนั้นเมื่อเกิดเพลิงไหม้ขึ้น และความตระหนกตกใจมักจะทำให้ไม่ได้ทำหรือทำไม่ได้ตามแผน และบางครั้งก็อาจจะทำให้สถานการณ์กลับร้ายแรงขึ้น

ดังนั้น การที่จะดับไฟให้มีประสิทธิภาพดีนั้น จะต้องมีการฝึกฝนอย่างสม่ำเสมอและจะต้องเข้าใจลักษณะองค์ประกอบของไฟเสียก่อน

#### หลักในการดับเพลิง

##### สามารถทำได้ 4 วิธี ดังนี้

1. การกำจัดเชื้อเพลิง (ELIMINATE FUEL SUPPLY) เมื่อขาดเชื้อเพลิงไฟก็ดับ ซึ่งการกำจัดเชื้อเพลิงทำได้โดยนำเชื้อเพลิงออกจากบริเวณอัคคีภัย หรือโดยการถ่างทิ้ง (BLOWDOWN) สูบน้ำมันออกจากถังการปิดกั้น หรือเปลี่ยนทิศทางการไหล (REROUTING FLOW) เป็นต้น ในกรณีที่ขนย้ายเชื้อเพลิงออกไปไม่ได้ ให้ใช้วิธีนำสารอื่น ๆ มาเคลือบผิวของเชื้อเพลิงนี้เอาไว้ เช่น โฟม น้ำละลายเกลือ น้ำละลายด้วยผงซักฟอก หรือสารตัวอื่น ๆ เช่น LIGHT WATER FOAM เมื่อฉีดลงบนผิววัสดุแล้วจะปกคลุมอยู่นานทราบเท่าที่น้ำหรือสารเคมีอื่น ๆ ที่ผสมในน้ำยังไม่สลายตัว
2. การป้องกันออกซิเจนในอากาศรวมตัวกับเชื้อเพลิง (PREVENT OXYGEN IN AIR COMBINING WITH FUEL) การป้องกันมิให้ออกซิเจนรวมตัวกับเชื้อเพลิงทำได้สองอย่าง คือ

การใช้แก๊สเฉื่อยไปลดจำนวนออกซิเจนในอากาศ หรือการใช้สิ่งที่พ่นก๊าซคลุมเชื้อเพลิงไว้ สำหรับพื้นที่ที่ไฟไหม้ไม่ใหญ่โตนักการใช้คาร์บอนไดออกไซด์ ผงเคมีแห้ง หรือไอน้ำจะได้ผลดี โฟมเป็นตัวกั้นระหว่างเชื้อเพลิงกับอากาศที่ดี ถ้าสามารถคลุมพื้นที่ได้ทั้งหมดโดยไม่มีช่องว่าง

แต่ใช้กับน้ำมันที่กำลังไหลไม่ได้ ผากระสอบ หรือผ้าหนาที่เปียก ๆ สามารถใช้ดับเพลิงที่เกิดในภาชนะเปิดเล็ก ๆ (OPEN CONTAINERS) และตามท่อระบาย (TANK VENT) ได้

12

3. การลดความร้อนที่จะทำให้เกิดการระเหย (ELIMINATE HEAT CAUSING OIL VAPOURIZATION) ไอระเหยของน้ำมัน คือ เชื้อเพลิง ความร้อนทำให้น้ำมันระเหยเป็นไอ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องลดความร้อนลง เพื่อไม่ให้ น้ำมันระเหยเป็นไอ น้ำเป็นตัวสำคัญที่สุดในการลดความร้อน โดยเฉพาะน้ำที่เป็นฝอยละเอียดจะมีประสิทธิภาพมาก ฝอยน้ำที่ฉีดลงไปในเปลวไฟจะไปลดความร้อนซึ่งเป็นตัวที่จะทำให้เกิดการกลายเป็นไอของน้ำมัน และเป็นตัวลดอุณหภูมิของผิวน้ำมัน ซึ่งเป็นการป้องกันการระเหยเป็นไวด้วย นอกจากนั้นยังเป็นตัวลดความร้อนของวัสดุและอุปกรณ์ใกล้เคียงต่าง ๆ ให้ต่ำกว่าจุดติดไฟของน้ำมันด้วย

4. การตัดปฏิกิริยาลูกโซ่ (CHAIN REACTION) เป็นวิธีที่ดับเพลิงแบบใหม่ที่ได้ผลมาก โดยการใช้สารบางชนิดที่มีความไวต่อออกซิเจนมากเมื่อฉีดลง สารดังกล่าว ได้แก่ พวกฮาโลคาร์บอนประกอบกับฮาโลเจน (HALOGENATED HYDROCARBON) ซึ่งสารฮาโลเจน ได้แก่ ไฮโดรโบรมีน คลอรีน และฟลูออรีน (เรียงตามลำดับความสามารถในการใช้งาน) สารดับเพลิงประเภทนี้ เรียกว่า “ฮาลอน” (HALON) เป็นต้น

การดับเพลิงต้องอาศัยปัจจัยหลัก 3 ประการ คือ

1. คุณภาพของคน
2. คุณภาพของเครื่องมือ
3. คุณภาพของสารเคมีดับเพลิง



#### หลัก 4 ประการในการป้องกันอัคคีภัย

1. การจัดระเบียบเรียบร้อย เช่น ไม่ควรกองวัสดุ สิ่งของไว้ใกล้ความร้อน หรือ  
ล่อแหลมต่อการลุกไหม้ การติดต่อกลulamของไฟ
2. การตรวจตราซ่อมบำรุงบรรดาสิ่งทีนำมาใช้ในบ้านพักหรือในสถานประกอบการ  
เช่น สายไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า อุปกรณ์ทางการหุงต้ม ให้อยู่ในสภาพที่สมบูรณ์และปลอดภัย
3. การมีระเบียบวินัยดี มีจิตสำนึกของความปลอดภัยในการป้องกันอัคคีภัยอยู่เสมอ  
ไม่ฝ่าฝืนข้อห้ามที่วางไว้ เช่น ห้ามสูบบุหรี่ในอาคาร ฯลฯ เป็นต้น
4. การให้ความร่วมมือที่ดี ปฏิบัติตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่ดับเพลิงเพื่อลดภัย  
อันตรายแก่ชีวิตและทรัพย์สิน





## ความปลอดภัยจากอัคคีภัยในที่อยู่อาศัย

### การฝึกซ้อมหนีไฟ

หัวหน้าครอบครัวหรือสมาชิกที่อาศัยภายในห้องชุดนั้น ๆ ควรศึกษาและแนะนำสมาชิกให้เรียนรู้เส้นทางหนีไฟให้ละเอียด และฝึกสมมุติเหตุการณ์หนีไฟ โดยศึกษาแผนผังแสดงเส้นทางหนีไฟที่ใกล้ที่สุดของห้องท่านเองติดอยู่บริเวณประตูทางเข้า-ออก ทางหลัก เพื่อเห็นได้ชัดเจน หากเกิดอัคคีภัยควรปฏิบัติตามขั้นตอนดังนี้

1. ศึกษาแผนผังแสดงเส้นทางหนีไฟที่ใกล้ที่สุดของห้องชุดนั้น ๆ
2. หยิบกุญแจ ไฟฉาย และสิ่งที่จำเป็นที่สุด ติดตัวไปด้วย
3. กำหนดสัญญาณให้ทุก ๆ คนได้ทราบว่ามีเหตุเพลิงไหม้ พยายามปิดช่องทางที่ควันไฟ และความร้อนจะรุดผ่านเข้ามาได้
4. ถ้าไม่สามารถออกมาได้ ควรทาบฝาผนังให้คนในห้องได้รู้ หรือตะโกน หรือทุบสิ่งของโลหะแล้วแต่กรณี ให้ทุกคนได้รู้ว่ามีคนติดอยู่ด้านในไม่สามารถออกมาได้
5. ก่อนเปิดประตูต้องทดสอบความร้อนที่เกิดจากการถูกลมจากภายนอก โดยใช้มือสัมผัสที่ประตู ถ้าร้อนหรือมีควันรุดผ่านมามากอย่าเปิดประตู
6. เมื่อหนีออกมาได้แล้วรีบสำรวจสมาชิกของครอบครัวทันที หากตกค้างให้รีบแจ้งเจ้าหน้าที่โดยด่วนเพื่อทำการช่วยเหลือ



## เครื่องมือ

### 1. ไฟประเภท A

เป็นไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่เป็นของแข็ง เช่น พกกไม้ กระดาษ เสื้อผ้า อาคารบ้านเรือน เป็นต้น ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงเหล่านี้ สามารถดับเพลิงได้ด้วยความเย็นโดยการใช้น้ำฉีดเป็นฝอยหรือฉีดพุ่งตรงไปยังฐานของเพลิงนั้น ๆ ซึ่งแล้วแต่กรณี ไฟเหล่านี้จะเหลือเถื่อนทิ้งไว้

### 2. ไฟประเภท B

ประเภทนี้เกิดจากเชื้อเพลิงที่เป็นของเหลว พกน้ำมันหรือแก๊สต่าง ๆ จาระบี และสิ่งที่ใช้ล้างละลายทำความสะอาดต่าง ๆ ซึ่งจะดับได้ด้วยวิธีป้องกันมิให้อากาศเข้าไปรวมตัวกับเชื้อเพลิง การคลุมผิวหน้าของเชื้อเพลิง หรือการลดอุณหภูมิของเชื้อเพลิง โดยใช้โฟม / ผงเคมี / ฮาลอน หรือคาร์บอนไดออกไซด์ ไฟประเภทนี้จะไม่เหลือเถื่อนทิ้งไว้

### 3. ไฟประเภท C

ได้แก่ ไฟที่ไหม้อุปกรณ์เครื่องมือต่าง ๆ ก่อนอื่นต้องพยายามตัดวงจรไฟฟ้าเสียก่อน เพื่อจะลดอันตรายลง การดับต้องใช้เครื่องมือที่ไม่เป็นสื่อไฟฟ้า เช่น ฮาลอน / คาร์บอนไดออกไซด์ หรือเคมีแห้ง

### 4. ไฟประเภท D

เป็นไฟที่เกิดจากการลุกไหม้ของจำพวกโลหะติดไฟ เช่น แมกนีเซียม / โซเดียม / โพตัสเซียม เป็นต้น ลักษณะการลุกไหม้ให้ความร้อนสูงรุนแรงมาก เช่น การลุกไหม้ของแมกนีเซียม ให้เปลวไฟสว่างจ้า เป็นอันตรายต่อสายตาและม่านตา การดับไฟประเภท D ให้ใช้สารเคมีจำพวกโซเดียมคลอไรด์ ( ผงเกลือแกง ) หรือทรายแห้ง

**ข้อควรระวัง ! ห้ามใช้น้ำเข้าทำการดับไฟ ประเภท D ( CLASS D )**

**โดยเด็ดขาด ซึ่งจะทำให้เกิดการระเบิดอย่างรุนแรง**