



ที่ อบ ๕๒๐๐๖/ ๕๔ ๒๑

สำนักงานเทศบาลนครอุบลราชธานี  
ถนนศรีณรงค์      อบ. ๓๔๐๐๐

๒๕ กันยายน ๒๕๖๓

เรื่อง ส่งรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส.๒)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุบลราชธานี

อ้างถึง หนังสือ ที่ อบ ๐๐๑๓.๒/ว ๓๓๘๔ ลงวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส.๒) จำนวน ๔ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุบลราชธานี ขอความร่วมมือประชาสัมพันธ์การดำเนินการตามกฎหมายกระทรวงซึ่งออกตามความในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ โดยให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นตรวจสอบและรวบรวมรายงาน (แบบ ทส.๒) ส่งให้เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษ (ทสจ.) ทุกเดือน นั้น

บัดนี้ เทศบาลนครอุบลราชธานี ได้ดำเนินการแล้วโดยได้รวบรวมรายงาน (แบบ ทส.๒) ประจำเดือน กันยายน ๒๕๖๓ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ.

ขอแสดงความนับถือ

**สำเนาถูกต้อง**

(นายศักดิ์ เสร้งรัตติ)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน  
นายกเทศมนตรีนครอุบลราชธานี

**นางกมล นีระพิณ**  
นักวิชาการคอมพิวเตอร์

ฝ่ายช่างสุขาภิบาล

สำนักการช่าง

โทร ๐-๔๕๒๔-๖๐๖๐ ต่อ ๑๓๕

โทรสาร ๐-๔๕๒๔-๐๘๑๕

<http://www.cityub.go.th>



# องค์การจัดการน้ำเสีย

WASTEWATER MANAGEMENT AUTHORITY  
MINISTRY OF INTERIOR, THAILAND

เลขที่รับ ๖๖๒๐-  
๑๑ ก.ย. ๒๕๖๓

14 ก.ย. 2563 ๙ กันยายน ๒๕๖๓

สำนักงานช่าง  
เลขรับที่ 1804  
๑๑ ก.ย. 2563

ที่ สจส.อบ. ๓๕๕ / ๒๕๖๓

๑๑ ก.ย. ๒๕๖๓

เรื่อง ขอส่งแบบรายงาน (ทส. ๑) และ (ทส. ๒) ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๖๓  
เรียน นายกเทศมนตรีเทศบาลนครอุบลราชธานี

อ้างถึง ข้อตกลงการบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสียรวมเทศบาลนครอุบลราชธานีเลขที่ ๐๑/๒๕๕๘ บขสขบ  
ลงวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ (แบบ ทส. ๑) เดือน สิงหาคม ๒๕๖๓ จำนวน ๔ แผ่น
- ๒.รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. ๒) เดือน สิงหาคม ๒๕๖๓ จำนวน ๕ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง องค์การจัดการน้ำเสีย ได้จัดทำข้อตกลงร่วมมือระหว่างองค์การจัดการน้ำเสียกับเทศบาลนครอุบลราชธานี โดยมีเจตนารมณ์ร่วมกันที่จะพัฒนาบันทึกความร่วมมือไปสู่ข้อตกลงการให้บริการบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสียรวมเทศบาลนครอุบลราชธานี ในรูปแบบเทศบาลมอบสิทธิครอบครองระบบบำบัดน้ำเสียให้กับ องค์การจัดการน้ำเสีย ตามโครงการบริหารรับบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสียองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเขตภูมิภาคที่มีเศรษฐกิจดีอย่างเต็มรูปแบบในระยะยาวในระยะเวลา ๑๕ ปี นั้น

ในการนี้ สำนักงานจัดการน้ำเสีย สาขาอุบลราชธานี องค์การจัดการน้ำเสีย กระทรวงมหาดไทย ขอส่งแบบบันทึกรายละเอียดของสถิติ และข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ตามแบบ ทส. ๑) และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ตามแบบ ทส. ๒) เพื่อรายงานผลการดำเนินงานบริหารจัดการและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลนครอุบลราชธานี ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๖๓ ให้ผู้บริหารเทศบาลฯ ได้รับทราบข้อมูลเบื้องต้นในการเข้าดำเนินงานในพื้นที่ของท่าน อีกทั้งเทศบาลฯ จะได้นำข้อมูลดังกล่าวข้างต้น (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ - ๒) นำส่งรายงานผลให้กับสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุบลราชธานี เพื่อสรุปนำเรียนผู้ว่าราชการจังหวัดอุบลราชธานี เพื่อทราบประจำทุกเดือนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ลงนามแล้ว

ใน หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล  
- อจท. สำรองช่างสุขาภิบาล  
- อจท. สำรองช่างสุขาภิบาล

ขอแสดงความนับถือ  
(นายไพโรส เตตมะ)

(นางสาวสมปรารถนา อิกรัมย์เจริญ)  
นายกเทศมนตรีเทศบาลนครอุบลราชธานี

สำเนาถูกต้อง

นายสมเด็จ ศรีจันทร์  
ผู้อำนวยการสำนักงานจัดการน้ำเสีย สาขาอุบลราชธานี

ผู้อำนวยการสำนักงานจัดการน้ำเสีย  
14 ก.ย. 2563

สายงานปฏิบัติการ  
สำนักงานจัดการน้ำเสีย สาขาอุบลราชธานี  
โทรศัพท์. ๐๔๕-๒๕๖๐๖๐, ๐๖๓-๒๐๓๕๗๗๖  
โทรสาร. ๐๔๕-๒๕๖๐๖๐

14 ก.ย. 2563



แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงาน  
ของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ๘..... ซอย.....  
ถนน..... บูรพาใน..... แขวง/ตำบล..... ในเมือง..... เขต/อำเภอ..... เมือง..... จังหวัด..... อุบลราชธานี  
โทรศัพท์..... ๐๔๕-๒๔๖๐๖๐..... โทรสาร..... ๐๔๕-๒๔๖๐๖๐..... มี..... สำนักงานเทศบาลนครอุบลราชธานี  
เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษประกอบกิจการประเภท..... ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำ เทศบาล  
นครอุบลราชธานี..... ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี)..... ออกให้โดย.....  
หมดอายุ..... ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียดังนี้



ได้เก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

**สำเนาถูกต้อง**

*(Signature)*  
**วิวัฒน์ ชีระทัศน์**  
ผู้อำนวยการคณิศวคต







สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ

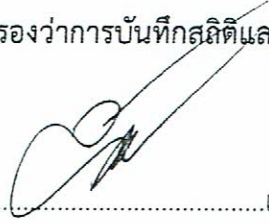
วันเดือน ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตร) หรือ กิโลกรัม)	ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย						ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไข	ลายมือชื่อผู้บันทึก
							เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวนผสมสารเคมี (ปกติ/เคมี)	เครื่องกรอง (ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ผิดปกติ)			
๑๖ ก.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ
๑๗ ก.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ
๑๘ ก.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ
๑๙ ก.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ
๒๐ ก.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ
๒๑ ก.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ
๒๒ ก.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ
๒๓ ก.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ
๒๔ ก.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ
๒๕ มิ.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ
๒๖ ก.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ
๒๗ ก.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ
๒๘ ก.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ
๒๙ ก.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ
๓๐ ก.ย. ๖๓				ระบาย	-	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	ศุภณัฐ

สำเนาถูกต้อง  
 ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๓  
 อภิรักษ์ อภิรักษ์  
 วิศวกรควบคุมมลพิษ

หมายเหตุ

๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน
๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดและทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ



.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
 (น.ส.สมปรารถนา วิกรัยเจิดเจริญ)  
 นายกเทศมนตรีนครอุบลราชธานี



.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
 (นายไพโรสาร เตตมะมะ)

รักษาการผู้จัดการสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี/องค์การจจัดการน้ำเสีย  
 สามัญวิศวกรสิ่งแวดล้อม

ใบอนุญาตเลขที่ สส.๒๙๓.....หมดอายุ.....๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘  
 ออกให้โดย.....สภาวิศวกร

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

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

**สำเนาถูกต้อง**



**สมิทธิมา ชีระพัฒน์**  
 วิศวกรสิ่งแวดล้อม




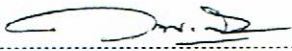
## รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

## ๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ซอย.....  
 ถนน..... บูรพาใน..... ซอย..... แขวง/ตำบล..... ในเมือง..... เขต/อำเภอ..... เมือง.....  
 จังหวัด..... อุบลราชธานี..... โทรศัพท์..... ๐๔๕-๒๕๖๐๖๐..... โทรสาร..... ๐๔๕-๒๕๖๐๖๐.....  
 มี..... สำนักงานเทศบาลนครอุบลราชธานี..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
 ประกอบกิจการประเภท..... ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำ เทศบาลนครอุบลราชธานี.....  
 ใบอนุญาตเลขที่(ถ้ามี)..... ออกให้โดย..... หมดอายุ.....

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน..... สิงหาคม  
 พ.ศ. ๒๕๖๓..... ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ  
 พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

  
 .....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ  
 (น.ส.สมปรารถนา วิกฤษเจตเจริญ)  
 นายกเทศมนตรีนครอุบลราชธานี

  
 .....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย  
 (นายไพโรส เตตะมะ)

รักษาการผู้จัดการสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี/องค์การการจัดการน้ำเสีย  
 สามัญวิศวกรสิ่งแวดล้อม

ใบอนุญาตเลขที่ สส. ๒๙๓..... หมดอายุ..... ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘  
 ออกให้โดย..... สภาวิศวกร.....

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

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

## ๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย..... Aerated Lagoon.....

ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย..... ๒๒,๐๐๐..... ลบ.ม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  แบบต่อเนื่อง..... ๒๔..... ชม./วัน

แบบไม่ต่อเนื่อง(ระบุ).....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย  เครื่องสูบน้ำ  เครื่องเติมอากาศ

เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย  เครื่องกวน/ผสมสารเคมี  เครื่องสูบลตะกอน

อื่นๆ (ระบุ)..... บ่อปรับปรุงคุณภาพน้ำแบบบ่อเติมอากาศ..... จำนวน ๑ โชน

(๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ)..... ทั่ววังนอง.....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด..... ไม่มีการกำจัด.....

**ถ้าเนาถูกต้อง**

  
 ธีรวัฒน์ ชีวะพิณ  
 ธีรวัฒน์ ชีวะพิณ

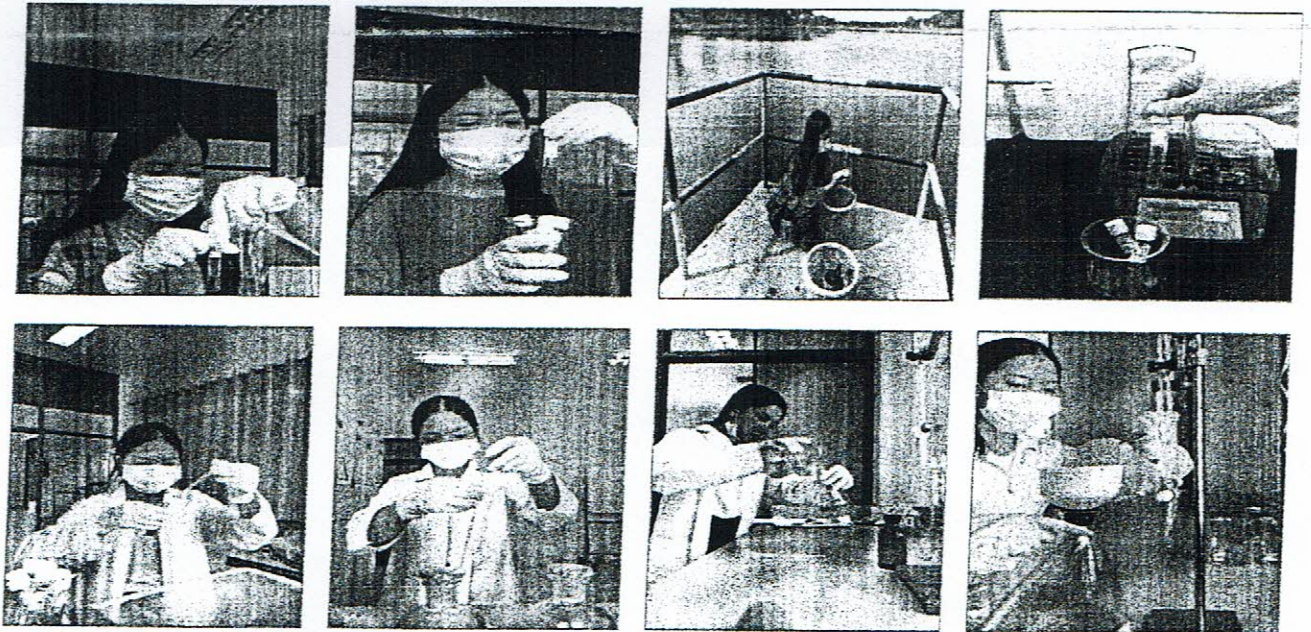


๓.สรุปผลการบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)..... ๒๑,๗๙๒.๘๐ หน่วย.....
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)..... ๒๖๖,๗๘๐.๐๐ ลิบ.ม.....
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)..... ๒๖๖,๗๘๐.๐๐ ลิบ.ม.....
- (๔) การระบายน้ำทิ้งของระบบบำบัดน้ำเสีย..... ระบาย.....
- (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)..... -.....
- (๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย  ปกติ  ผิดปกติ (ระบุ).....
  - เครื่องสูบน้ำเสีย  ปกติ  ผิดปกติ (ระบุ).....
  - เครื่องเติมอากาศ  ปกติ  ผิดปกติ (ระบุ).....
  - เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย  ปกติ  ผิดปกติ (ระบุ)..... -
  - เครื่องกวน/ผสมสารเคมี  ปกติ  ผิดปกติ (ระบุ)..... -
  - เครื่องสูบลตะกอน  ปกติ  ผิดปกติ (ระบุ)..... -
  - อื่นๆ  ปกติ  ผิดปกติ (ระบุ)..... -
- (๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)..... -
- (๘) ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง จากการดำเนินงานของสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี ได้ตรวจสอบระบบการทำงานของเครื่องสูบน้ำเสีย ณ สถานีสูบน้ำทั้ง ๒ สถานี ในเดือน กันยายน ๒๕๖๓. มีกิจกรรมปัญหา และอุปสรรคในการดำเนินการฯ ดังต่อไปนี้.....

๔. กิจกรรมและรูปภาพการดำเนินงาน

๔.๑ งานตรวจวัดวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียเข้าระบบฯและน้ำเสียออกจากระบบฯ



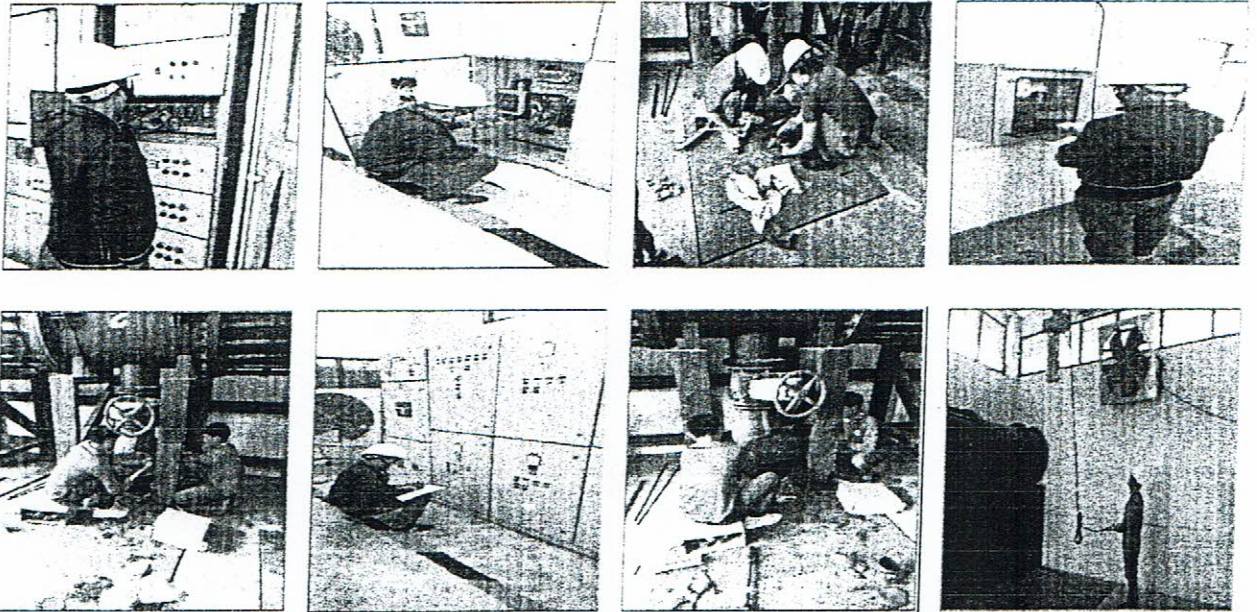
เจ้าหน้าที่ของสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี ได้ดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสียจากป่อกระจายน้ำเข้าระบบบำบัดฯ และเก็บตัวอย่างน้ำที่ผ่านกระบวนการบำบัดแล้วจากป่อระบายน้ำบ่อที่ ๑ บ่อสุดท้าย เพื่อนำมาทำการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเป็นประจำทุกวันๆ วัน เพื่อเป็นการเฝ้าระวังให้คุณภาพน้ำที่ไหลออกจากระบบฯผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ก่อนปล่อยลงแหล่งน้ำสาธารณะต่อไป

**สำเนาถูกต้อง**

บริษัท ชีวทัศน์  
 (ชื่อ-นามสกุล)  
 รายงาน ทส. ๒

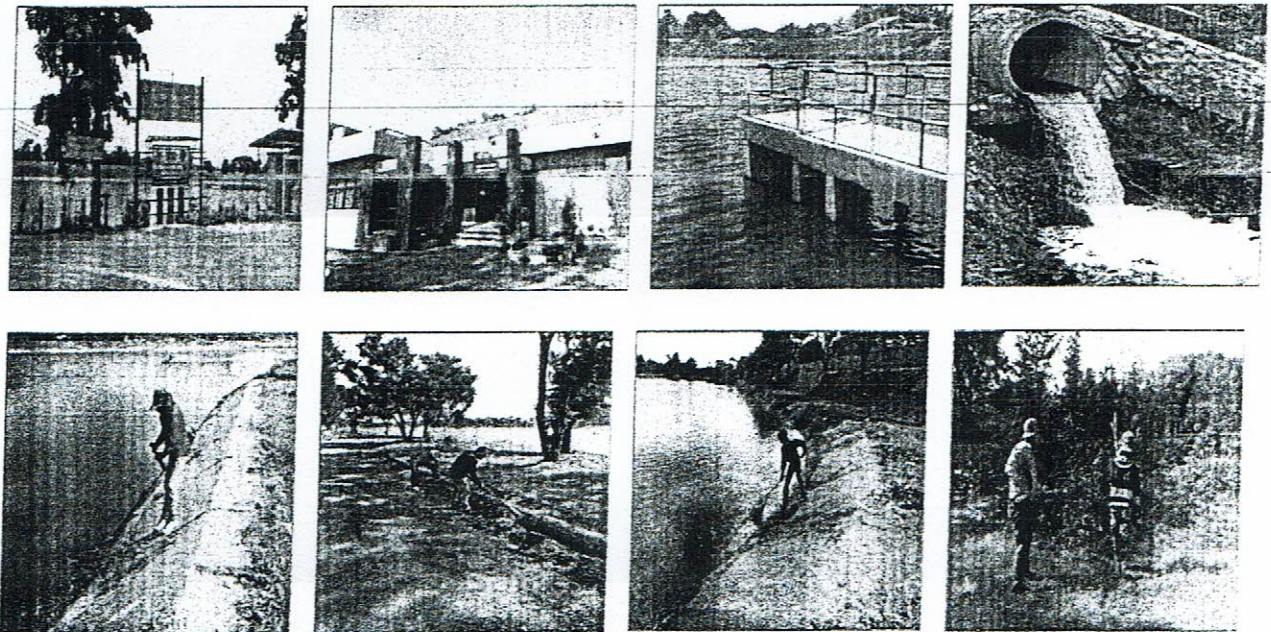


๖.๒ งานป้องกันเชิงรุก งานซ่อมบำรุง และดูแลเครื่องจักรอุปกรณ์ที่สถานีสูบน้ำเสีย PS๑-PS๒



เจ้าหน้าที่ของสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขามหาสารคาม ได้ดำเนินการตรวจสอบสถานีสูบน้ำเสีย Ps๑-PS๒ และตรวจวัดค่ากระแสไฟฟ้าประจำสัปดาห์และตรวจเช็คระบบควบคุมเครื่องสูบน้ำเสียพร้อม ทั้งดูแลทำความสะอาดตู้ควบคุมไฟฟ้าสถานีสูบน้ำเสียที่ PS๑-PS๒ เพื่อให้มีความพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา

๖.๓ ดูแลความเรียบร้อยภายในสำนักงานและบริเวณขอบบ่อระบบบำบัดน้ำเสีย

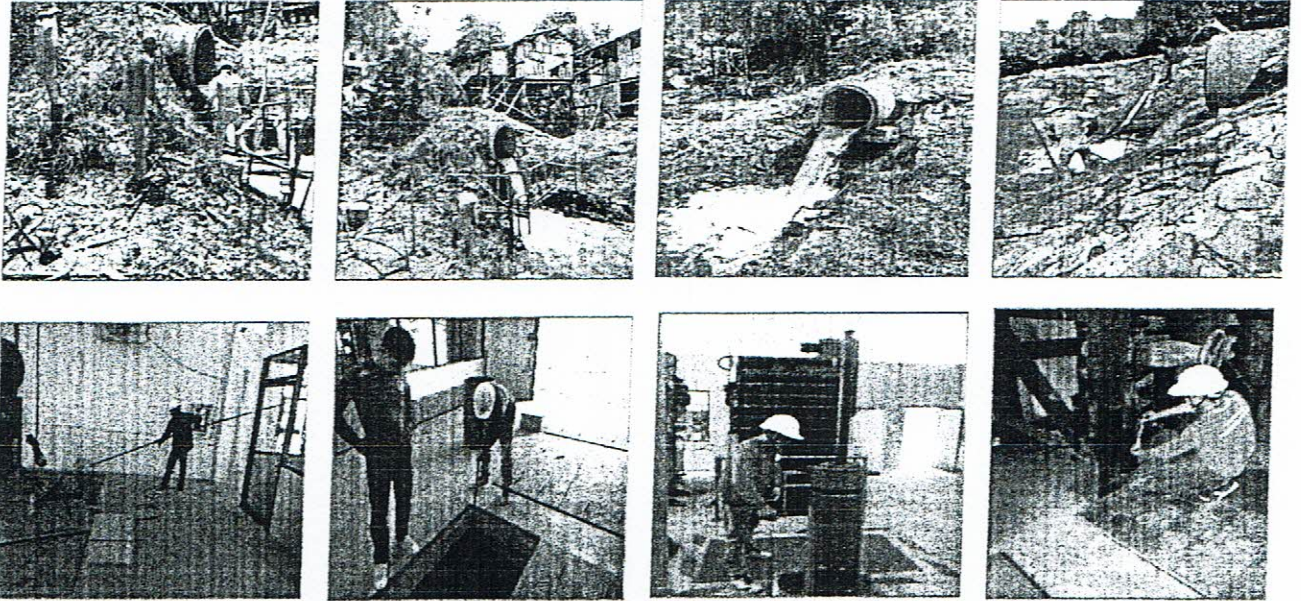


เจ้าหน้าที่ของสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขามหาสารคาม ได้ดำเนินการดูแลความเรียบร้อย โดยการทำความสะอาดบริเวณอาคารสำนักงานฯ บ่อระบบบำบัดน้ำเสีย และบริเวณบ่อสุดท้ายก่อนปล่อยน้ำทิ้งที่ผ่านกระบวนการบำบัดแล้วลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะเป็นประจำ เพื่อให้เป็นระเบียบเรียบร้อยในพื้นที่

**สำเนาถูกต้อง**  
**วิภาดา ชีระวัฒน์**  
**ผู้อำนวยการกองวิศวกรรม**

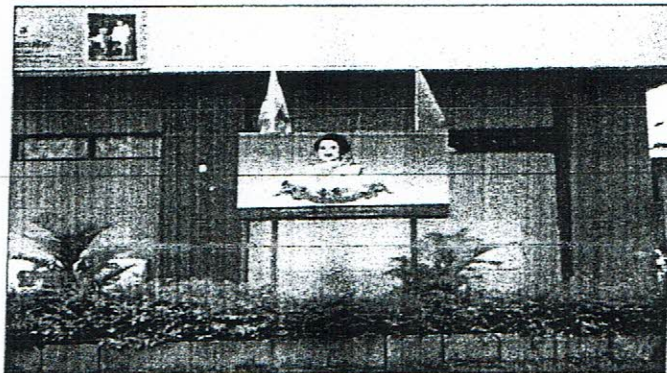


๖.๔ งานพัฒนาพื้นที่ระบบบำบัดน้ำเสีย และงานอื่นๆในพื้นที่



เจ้าหน้าที่ของสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี ได้ดำเนินการดูแลความเรียบร้อยภายในสำนักงาน ประตู่ทางเข้าบ่อบำบัดน้ำเสีย และทำความสะอาดตัดหญ้ารอบบริเวณบ่อบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้พื้นที่สะอาด เรียบร้อยและดูสวยงาม

๖.๕ งานกิจกรรมร่วมกับเทศบาลนครอุบลราชธานี และหน่วยงานอื่น ๆ ในพื้นที่



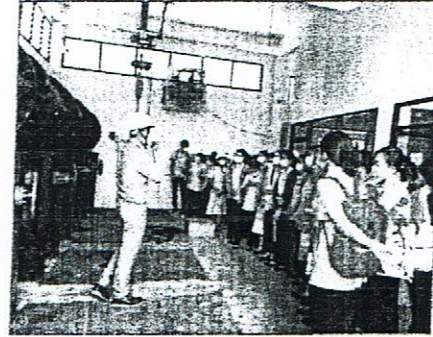
เมื่อวันที่ ๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ พนักงานประจำและลูกจ้างของสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี องค์การจัดการน้ำเสีย โดยได้ดำเนินการติดตั้งป้ายและพระฉายาลักษณ์ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถพระบรมราชชนนีพันปีหลวง ธงชาติและธงพระนามาภิไธย ส.ก. บริเวณประตูทางเข้าและ ด้านหน้าอาคารสำนักงานฯ เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ประจำปีพุทธศักราช พ.ศ. ๒๕๖๓

**สำเนาถูกต้อง**

*(ลายเซ็น)*  
**นางนงนุช นิลรัตน์**  
 ศึกษาดูงานเทศบาลเมือง



๖.๕.๑. งานกิจกรรมร่วมกับเทศบาลนครอุบลราชธานี และหน่วยงานอื่น ๆ ในพื้นที่



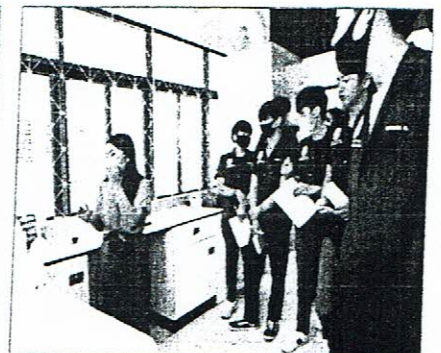
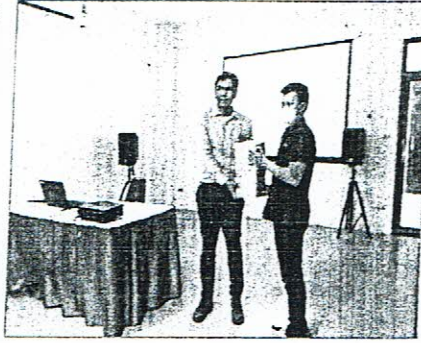
เมื่อวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐น.-๑๐.๓๐น. สำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี ได้รับการประสานงานกับ น.ส.ปัทมา ผ่องศิริ ผู้อำนวยการวิทยาลัยและพยาบาลบรมราชชนนี สรรพสิทธิประสงค์ ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดีสถาบันพระบรมราชชนก ให้ไปบรรยายพิเศษในหัวข้อ “การจัดการน้ำเสีย” สำหรับนักศึกษาหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต ชั้นปีที่ ๓ รุ่นที่ ๔๙-ภาคศึกษาปฏิบัติการพยาบาลอนามัยชุมชน-๑ จำนวน ๔๘ คน ณ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สรรพสิทธิประสงค์ จังหวัดอุบลราชธานี ในการนี้รักษาการผู้จัดการสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี ได้มอบหมายให้นายศุภณัฐ หนูแก้ว วิศวกร ๕ ไปบรรยายพิเศษแทนในหัวข้อ “การจัดการน้ำเสีย” ทั้งนี้เพื่อให้นักศึกษาได้มีความรู้ สามารถนำความรู้และประสบการณ์ในครั้งนี้ไปประยุกต์ใช้ในการเรียนและทำงานได้ และช่วงเวลา ๑๑.๐๐น.-๑๒.๐๐น. นำคณะอาจารย์ จำนวน ๖ คน และนักศึกษา จำนวน ๔๘ คน เข้าศึกษาดูงาน และเยี่ยมชมการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศและสถานีสูบน้ำเสีย ณ โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำเทศบาลนครอุบลราชธานี

**สำเนาถูกต้อง**

**นันทนา นิตะทัศน์**  
**ผู้อำนวยการคณิศว**



๖.๕.๒. งานกิจกรรมร่วมกับเทศบาลนครอุบลราชธานี และหน่วยงานอื่น ๆ ในพื้นที่



เมื่อวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐น.-๑๒.๐๐น. สำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี ร่วมกับเทศบาลนครอุบลราชธานี นำโดยนายเรต ศรีเมือง ผู้อำนวยการกองช่าง และพนักงานให้การต้อนรับอาจารย์ และคณานิศึกษาคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ภาควิชา๕๖๗๔๒๐๘ อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ภาควิชาเรียนที่๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ รวมจำนวน ๒๒ คน ซึ่งเนื้อหาวิทยากรนี้จะเกี่ยวข้องกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO ๑๔๐๐๑: ๒๐๑๕ การจัดการมลพิษ รวมถึงการจัดการและการบำบัดน้ำเสียจากแหล่งต่าง ในการนี้รักษาการผู้จัดการสำนักงานจัดการน้ำเสียสาขาอุบลราชธานี ได้มอบหมายให้นายศุภณัฐ หนูแก้ว วิศวกร ๕ เป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ ทั้งนี้เพื่อให้นักศึกษาได้เกิดการเรียนรู้ จากผู้มีประสบการณ์ในการทำงานโดยตรง อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาองค์ความรู้และนำความรู้ที่ได้ไปพัฒนาประเทศ และนำอาจารย์ และคณานิศึกษาฯเข้าเยี่ยมชมการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อเติมอากาศและสถานีสูบน้ำเสียเทศบาลนครอุบลราชธานี ณ โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำเทศบาลนครอุบลราชธานี

คำเตือน ๑.เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการ บำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒.ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปีหรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาทหรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

หมายเหตุ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย(หน่วย) ได้จากการประมาณการการใช้พลังงานไฟฟ้าจากการจุ่มมิเตอร์วัดค่ากระแสไฟฟ้าของสถานีสูบน้ำเสีย PS๑-PS๒

**สำเนาถูกต้อง**  
**ณิชากร นีระพิณ**  
**ภาควิชาการคอมพิวเตอร์**