

แนวทางการบันทึกข้อมูล แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ (แบบ ทส. ๑) และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. ๒)
สำหรับแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทอุตสาหกรรม

ตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ออกกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งกฎกระทรวงดังกล่าว มีผลบังคับใช้กับแหล่งกำเนิดมลพิษตั้งแต่วันที่ ๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๒๙ ตอนที่ ๓๙ ก วันที่ ๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทอุตสาหกรรม^๑ เข้าข่ายต้องดำเนินการตามกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๕๕

๑. โรงงานอุตสาหกรรม จำพวกที่ ๒ (ขนาดกลาง) คือ มีแรงม้าของเครื่องจักรตั้งแต่ ๒๐ แรงม้าขึ้นไปแต่ไม่เกิน ๕๐ แรงม้า หรือคนงานตั้งแต่ ๒๐ คนขึ้นไปแต่ไม่เกิน ๕๐ คน ซึ่งโรงงานจำพวกนี้ไม่ต้องขออนุญาตประกอบกิจการโรงงาน แต่ต้องแจ้งให้เจ้าหน้าที่ทราบเมื่อเริ่มประกอบกิจการและยังคงต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎกระทรวงและประกาศกระทรวง ส่วนโรงงานที่มกลภาวะให้จัดเป็นโรงงานจำพวกที่ ๓

๒. โรงงานอุตสาหกรรม จำพวกที่ ๓ (ขนาดใหญ่) คือ มีแรงม้าของเครื่องจักรตั้งแต่ ๕๐ แรงม้าขึ้นไป หรือคนงานตั้งแต่ ๕๐ คนขึ้นไป ซึ่งโรงงานจำพวกนี้ต้องขออนุญาตประกอบกิจการ

๓. นิคมอุตสาหกรรม คือ นิคมอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่จัดไว้สำหรับประกอบการอุตสาหกรรมที่มีการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อมร่วมกัน หนึ่ง สำหรับโครงการที่จัดไว้สำหรับประกอบการอุตสาหกรรม จะครอบคลุมเขตประกอบการอุตสาหกรรมหรือชุมชนอุตสาหกรรมที่กำหนดภายใต้มาตรา ๓๐ แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ และสวนอุตสาหกรรม หรือศูนย์อุตสาหกรรมหรือเขตส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรม ที่กำหนดภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. ๒๕๒๐

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษมีหน้าที่จัดทำแบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษ (แบบ ทส. ๑) และแบบรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส.๒) ซึ่งแบบ ทส. ๑ ให้เก็บไว้ ณ สถานที่ตั้งแหล่งกำเนิดมลพิษนั้น เป็นระยะเวลาสองปีนับแต่วันที่มีการเก็บสถิติและข้อมูลนั้น และจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียในแต่ละเดือนตามแบบ ทส. ๒ และเสนอรายงานดังกล่าวต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในวันที่สิบห้าของเดือนถัดไป โดยยื่นต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นแห่งท้องที่ที่แหล่งกำเนิดมลพิษนั้นตั้งอยู่ หรือส่งทางไปรษณีย์ตอบรับหรือรายงานด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ตามที่อธิบดีกรมควบคุมมลพิษประกาศกำหนด ทั้งนี้ การส่งรายงานทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้ถือว่าวันที่ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์นั้นถูกส่งออกจากระบบข้อมูลของผู้ส่งข้อมูลเป็นวันที่รายงาน

^๑ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ ๔ (พ.ศ.๒๕๓๙) เรื่อง กำหนดประเภทของโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ หรือออกสู่สิ่งแวดล้อม ราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๑๓ ตอนที่ ๑๓ ง วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๓๙

ตัวอย่าง แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ของแหล่งกำเนิดมลพิษ (แบบ ทส. ๑) สำหรับแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทอุตสาหกรรม

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่13..... หมู่ที่1..... ซอยพหลโยธิน.....
 ถนนพหลโยธิน..... แขวง/ตำบล..... คลองหนึ่ง..... เขต/อำเภอ..... คลองหลวง.....
 จังหวัด..... ปทุมธานี..... โทรศัพท์0 2259 XXXX..... โทรสาร.. 0 2259 XXXX
 มีนายเบน เจริญ..... เป็นเจ้าของผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(๑) ข้อมูลที่ตั้งของแหล่งกำเนิดมลพิษ

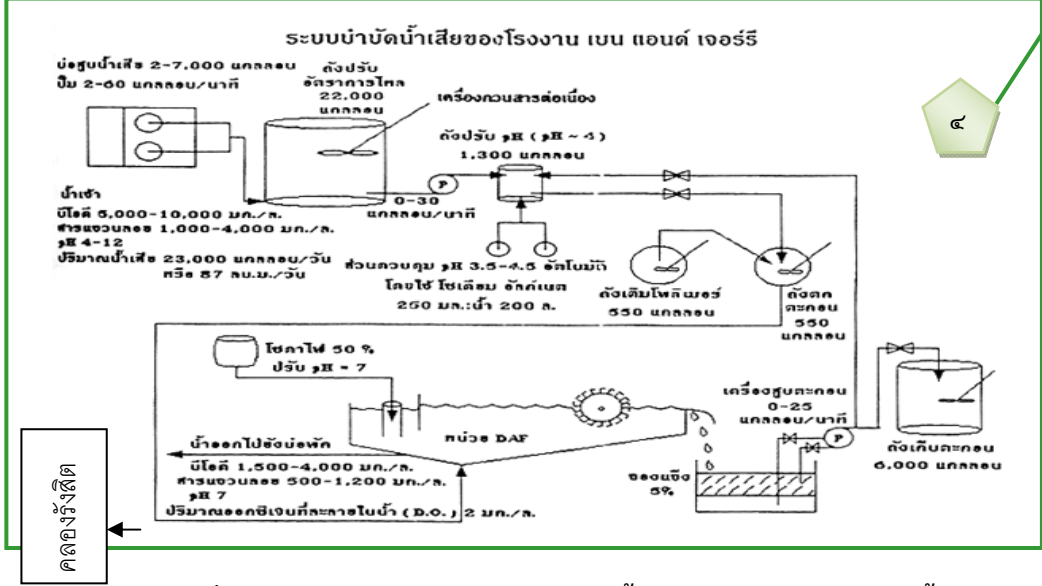
(๒) ชื่อ-สกุล ของเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ซึ่งสามารถมอบอำนาจให้ผู้อื่นผู้ใดทำการแทนได้ โดยต้องทำเป็นหนังสือมอบอำนาจอย่างเป็นทางการ และสำเนาส่งพร้อมแบบ ทส.๒ ทุกครั้งเมื่อมีการเปลี่ยนแปลง กรณีโรงงานอุตสาหกรรมหรือนิคมอุตสาหกรรมที่เป็นนิติบุคคล ให้บันทึกเป็นชื่อ - สกุล ของผู้บริหารสูงสุดของนิติบุคคล

ประกอบกิจการประเภท.....โรงงานแปรรูปอาหาร.....
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี).....จข-24(1)-XX/XXปท.....ออกให้โดย.....สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปทุมธานี.....หมดอายุ.....31 ธันวาคม 2555

(๓) ให้บันทึกตามประเภทของแหล่งกำเนิดมลพิษที่ถูกควบคุม ตามมาตรา ๖๙ สำหรับข้อมูลใบอนุญาตให้บันทึกเลขที่ใบอนุญาต หน่วยงานที่ออกใบอนุญาต และวันที่หมดอายุ

- กรณีโรงงานอุตสาหกรรม กรอกเลขที่ใบอนุญาตตามเลขทะเบียนโรงงาน
- กรณีนิคมอุตสาหกรรม กรอกเลขที่ใบอนุญาตตามประกาศของกรมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- กรณีเขตประกอบการอุตสาหกรรมหรือชุมชนอุตสาหกรรม กรอกเลขที่ใบอนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมและประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม
- กรณีเขตส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรม กรอกเลขที่ใบอนุญาตตามประกาศของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



(๔) วาดแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ซึ่งประกอบด้วย

- แหล่งที่มาของน้ำเสีย
- หน่วยบำบัดย่อยของระบบฯ
- จุดระบายน้ำทิ้ง
- แหล่งรองรับน้ำทิ้ง ได้แก่
 - ท่อระบายน้ำสาธารณะ ในกรณี
 - ที่ท่อระบายน้ำดังกล่าวไหลลงแหล่งน้ำในรัศมีไม่เกิน ๑ กิโลเมตร ให้ระบุชื่อแหล่งน้ำด้วย
 - แหล่งน้ำสาธารณะ ให้ระบุชื่อของแหล่งรองรับน้ำเสียด้วย

ได้เก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

ส่วนที่ ๒ สถิติและข้อมูลที่จัดเก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

๕ วัน เดือน ปี	๖ ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	๗ ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	๘ ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	๙ การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	๑๐ ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตรหรือ กิโลกรัม)	๑๑ การทำงานของระบบ ๑๒ เสีย							๑๓ อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)	๑๔ ปริมาณตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)	๑๕ ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	๑๖ ลายมือ ชื่อ ผู้บันทึก
						ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)					
1/9/55	10	90	87	ระบาย	ปูนขาว 5 กก โซลิมอร์ 2 กก.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	5	-	ใจดี	
2/9/55	10	90	87	ระบาย	ปูนขาว 5 กก โซลิมอร์ 2 กก.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	5	-	ใจดี	
3/9/55	10	90	87	ระบาย	ปูนขาว 5 กก โซลิมอร์ 2 กก.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	5	-	เทพา	
4/9/55	10	90	87	ระบาย	ปูนขาว 5 กก โซลิมอร์ 2 กก.	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	5	-	เทพา	
5/9/55	10	90	87	ระบาย	ปูนขาว 5 กก โซลิมอร์ 2 กก.	ผิดปกติ	ปกติ	ปกติ 3/ ผิดปกติ 1	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	5	มีขยะอุดตัน แก้ไขโดยเอา ขยะออก	เทพา	

- (๕) บันทึก
ราย วัน
ทุกวัน
- (๖) บันทึกข้อมูลจากมาตร
วัดไฟฟ้า หรือคำนวณจาก
หน่วยการใช้ไฟฟ้าของ
เครื่องจักรทั้งหมดในระบบ
(ต่อวัน) สำหรับกรณีไม่มี
การใช้ไฟฟ้าในระบบให้
บันทึก “-”
(๗) บันทึกข้อมูลจากมาตร
วัดน้ำ กรณีไม่มีมาตรวัด
น้ำ ให้ ประเมิน จาก
อุปกรณ์ที่เก็บกักน้ำใช้
- (๘) บันทึกข้อมูลจากการ
ตรวจวัดเอง เครื่องวัดอัตรา
การไหล ค่ามวลจากเครื่องสูบล
น้ำเสีย หรือค่าสัมประสิทธิ์ที่
แนะนำไว้
(๙) ให้บันทึกว่า “ระบาย”
กรณีที่มีการระบายน้ำทิ้งใน
วันนั้นหรือระบุ ว่า “ไม่
ระบาย” กรณีไม่มีการ
ระบายน้ำทิ้งในวันนั้น
- (๑๐) บันทึกชื่อ
สารเคมีหรือ
ผลิตภัณฑ์ของ
สารสกัดชีวภาพ
พร้อมปริมาณ
การใช้ในแต่ละวัน
และบันทึก “-”
กรณีไม่มีการ
ใช้สารเคมี
- (๑๑) บันทึกคำว่า
“ปกติ” ในกรณี
ที่ระบบทำงานได้
ปกติ และไม่มี
เครื่องจักรอุปกรณ์
ใดๆ ชำรุด
กรณี ที่พบว่า มี
เครื่องจักร อุปกรณ์
ชำรุด ให้บันทึก
ว่า “ผิดปกติ”
- (๑๒) บันทึกข้อมูลการทำงานของเครื่องสูบน้ำ
เครื่องเติมอากาศ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย/
ผสมสารเคมี และเครื่องสูบลตะกอน บันทึกว่า
“ปกติ” หากเครื่องจักรยังคงทำงานได้
ตามปกติ บันทึกว่า “ผิดปกติ” หากพบว่า
เครื่องจักรชำรุดไม่สามารถใช้งานได้ กรณี
เครื่องจักรแต่ละชนิดมีมากกว่า ๑ เครื่อง ให้
บันทึกทุกเครื่องที่ใช้งาน ถ้าทุกเครื่องทำงาน
ปกติให้บันทึก “ปกติ” หากมีเครื่องใด
เครื่องหนึ่งทำงานผิดปกติให้บันทึกว่าปกติ
ก็เครื่อง และผิดปกติก็เครื่อง
- (๑๓) ให้ ระบุ
เครื่องจักรอุปกรณ์
อื่นที่นอกเหนือจาก
ที่กำหนดให้ และ
การบันทึกข้อมูล
การทำงาน มี
หลักการเดียวกัน
กับ ข้อ (๑๒)
- (๑๔) บันทึก ก
ปริมาณตะกอน
ส่วนเกินจากระบบฯ
ที่นำไปกำจัด ซึ่ง
ประมาณได้จาก
ปริมาตรของบ่อ
เก็บกักตะกอน
และบันทึก “-” กรณี
ไม่มีการกำจัด
ตะกอนส่วนเกินใน
วันดังกล่าว
- (๑๕) ระบุปัญหา
อุปสรรค และ
แนวทางแก้ไข
ปัญหาที่เกิดขึ้น
หรือ พ บ สิ่ง
ผิดปกติ
- (๑๖) ลายมือชื่อ
ผู้บันทึก สถิติ
โดยไม่จำเป็นต้อง
เป็นเจ้าของหรือ
ผู้ครอบครอง
แหล่งกำเนิด
มลพิษนั้นก็ได้

ส่วนที่ ๓ การรับรองการบันทึกสถิติข้อมูล

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดและทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
(.....นายเบน เจอร์รี่.....)

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

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

๑๗

๑๘

(๑๗) ลงลายมือชื่อของเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษหรือผู้ที่ได้รับมอบอำนาจโดยตรงกับรายชื่อใน ส่วนที่ ๑

ผู้ลงนาม หมายถึง “ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย” และ “ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย ตามมาตรา ๗๓ ของ พ.ร.บ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เท่านั้น ไม่รวมถึง ผู้ควบคุมระบบตามกฎหมายอื่น

ตัวอย่าง รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. ๒)

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 13 หมู่ที่ 1 ซอย พหลโยธิน
 ถนน พหลโยธิน แขวง/ตำบล คลองหนึ่ง เขต/อำเภอ คลองหลวง
 จังหวัด ปทุมธานี โทรศัพท์ 0 2259 XXXX โทรสาร 0 2259 XXXX
 มี นายเบน เจอร์รี่ เป็นเจ้าของผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 ประกอบกิจการประเภท โรงงานแปรรูปอาหาร
 ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) จข-24(1)-XX/XXปท. ออกให้โดย สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปทุมธานี หมดอายุ 31 ธันวาคม 2555
 ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ
 เดือน กันยายน พ.ศ. 2555 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ
 นายเบน เจอร์รี่ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
 (..... นายเบน เจอร์รี่)
 ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
 (.....)
 ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ
 ออกให้โดย
 ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย
 (.....)

๑
๒
๓

(๑) ข้อมูลที่ตั้งของแหล่งกำเนิดมลพิษให้ตรงกับบันทึกไว้ในแบบ ทส.๑

(๒) ชื่อ-สกุล ของเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษในกรณีที่เป็นผู้ได้รับมอบอำนาจให้สำเนาใบมอบอำนาจส่งพร้อมแบบ ทส.๒ ทุกครั้งเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงต้องตรงกับรายชื่อในแบบ ทส. ๑

(๓) ผู้ลงนาม หมายถึง “ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย” และ “ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย ตามมาตรา ๗๓ ของ พ.ร.บ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เท่านั้น **ไม่รวมถึงผู้ควบคุมระบบตามกฎหมายอื่น และต้องตรงกับรายชื่อ**

ตัวอย่าง กรณีที่มีระบบ ๑ ระบบ

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดระบบบำบัดน้ำเสีย ..ระบบแบบแอกติเวเต็ดสลัดจ์.....
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย 200ลบ.ม.ต่อวัน
 (๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน
 แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)
 (๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย เครื่องสูบน้ำ เครื่องเติมอากาศ
 เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
 เครื่องสูบลำโพง อื่นๆ(ระบุ)
 (๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) คลองรังสิต.....
 (๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด รวบรวมและส่งให้บริษัทเอกชนกำจัด

๔

(๔) บันทึกประเภทของระบบบำบัดน้ำเสียสำหรับความสามารถในการรองรับน้ำเสียดูได้จากรายการคำนวณของระบบ

(๕) กรณีที่เดินระบบทุกวันให้บันทึกการทำงานของระบบฯ เป็นแบบต่อเนื่อง และระบุชั่วโมงการทำงานต่อวัน สำหรับกรณีที่ระบบไม่ได้เดินทุกวัน ให้บันทึกการทำงานของระบบฯ เป็นแบบไม่ต่อเนื่อง พร้อมระบุจำนวนวันที่เดินระบบ โดยระบุว่าเดินระบบกี่วันและไม่เดินระบบกี่วัน (ถ้ามากกว่า ๑ ระบบให้ดูตัวอย่างจากกรณีมากกว่า ๑ ระบบ)

ตัวอย่าง กรณีที่มีระบบมากกว่า ๑ ระบบ

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดระบบบำบัดน้ำเสีย ..ระบบที่ 1 ระบบแบบแอกติเวเต็ดสลัดจ์ ..ระบบที่ 2 บ่อดักไขมัน.....
 ความสามารถในการรองรับน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบที่ 1: 200 ระบบที่ 2 : 50ลบ.ม.ต่อวัน
 (๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย แบบต่อเนื่อง ระบบที่ 1: 24 ชั่วโมง/วัน ระบบที่ 2: 24 ชั่วโมง/วัน
 แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)
 (๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ระบบบำบัดน้ำเสีย เครื่องสูบน้ำ เครื่องเติมอากาศ
 เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
 เครื่องสูบลำโพง อื่นๆ(ระบุ)
 (๔) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ระบบที่ 1 คลองรังสิต.....ระบบที่ 2 คลองรังสิต.....
 (๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ระบบที่ 1 รวบรวมและส่งให้บริษัทเอกชนกำจัด.....ระบบที่ 2 รวบรวมและส่งให้โรงปูนไม่กำจัดหรือเผาต่อไป.....

๔

(๖) บันทึกเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่เป็นเครื่องจักรอุปกรณ์ของระบบฯ

(๗) แหล่งรองรับน้ำทิ้งให้ระบุชื่อของแหล่งรองรับน้ำทิ้ง เช่น คลองรังสิต เป็นต้น ในกรณีที่ระบายลงท่อระบายน้ำ โดยท่อระบายน้ำดังกล่าวไหลลงแหล่งน้ำในรัศมีไม่เกิน ๑ กิโลเมตร ให้ระบุชื่อแหล่งน้ำด้วย กรณีในเดือนที่รายงานไม่มีการระบายน้ำทิ้งเลย ให้กรอก “ - ”
 สำหรับวิธีจัดการตะกอนและวิธีการกำจัดให้ใส่วิธีการจัดการมาด้วย เช่น ถมที่ในโรงงาน เป็นต้น

ตัวอย่าง กรณีที่มีระบบ ๑ ระบบ

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

๙ (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 3,000

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 2,700

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 2,600

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ระบายทุกวัน

๙ (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม) 210 กิโลกรัม

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ปกติ ผิดปกติ (ระบุ) ปกติ.....27.....วัน ผิดปกติ3.....วัน
- เครื่องสูบน้ำ ปกติ ผิดปกติ (ระบุ)
- เครื่องเติมอากาศ ปกติ ผิดปกติ (ระบุ) ปกติ.....27.....วัน ผิดปกติ3.....วัน
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ปกติ ผิดปกติ
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ปกติ ผิดปกติ (ระบุ) ปกติ.....วัน ผิดปกติวัน
- เครื่องสูบลตะกอน ปกติ ผิดปกติ (ระบุ)
- อื่น ๆ ปกติ ผิดปกติ

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.) 150

(๘) ปัญหา อุบัติเหตุ และแนวทางแก้ไข มีขยะอุดตันดำเนินการแก้ไขโดยเอาขยะออกจากเครื่องเติมอากาศ.

ตัวอย่าง กรณีที่มีระบบมากกว่า ๑ ระบบ

๓. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

๙ (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)ระบบที่ 1: 3,000 ระบบที่ 2: -

(๒) ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรมในแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)ระบบที่ 1: 2,700 ระบบที่ 2: 1,000

(๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)ระบบที่ 1: 2,600 ระบบที่ 2: 900

(๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียระบบที่ 1: ระบายทุกวัน ระบบที่ 2: ระบายทุกวัน

๙ (๕) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ (ลิตรหรือกิโลกรัม)ระบบที่ 1: 210 กิโลกรัม ระบบที่ 2: -

(๖) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์

- ระบบบำบัดน้ำเสีย ปกติ ผิดปกติ (ระบุ) ระบบที่ 1 ปกติ.....27.....วัน ผิดปกติ ...3...วัน ระบบที่ 2 ปกติ ทุกวัน
- เครื่องสูบน้ำ ปกติ ผิดปกติ (ระบุ) ระบบที่ 1 ปกติ ทุกวัน ระบบที่ 2 ปกติ ทุกวัน
- เครื่องเติมอากาศ ปกติ ผิดปกติ (ระบุ) ระบบที่ 1 ปกติ.....27.....วัน ผิดปกติ ...3...วัน ระบบที่ 2 ปกติ ทุกวัน
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย ปกติ ผิดปกติ ระบบที่ 1 ปกติ ทุกวัน ระบบที่ 2 ปกติ ทุกวัน
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี ปกติ ผิดปกติ (ระบุ) ระบบที่ 1 ปกติ ทุกวัน ระบบที่ 2 ปกติ ทุกวัน
- เครื่องสูบลตะกอน ปกติ ผิดปกติ (ระบุ) ระบบที่ 1 ปกติ ทุกวัน ระบบที่ 2 ปกติ ทุกวัน
- อื่น ๆ ปกติ ผิดปกติ

(๗) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)ระบบที่ 1: 150 ระบบที่ 2: 5

(๘) ปัญหา อุบัติเหตุ และแนวทางแก้ไข มีขยะอุดตันดำเนินการแก้ไขโดยเอาขยะออกจากเครื่องเติมอากาศ.

(๘) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบฯ ปริมาณน้ำใช้ทุกกิจกรรม และปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบฯ ให้รวมปริมาณในรอบ ๑ เดือน สำหรับการระบายน้ำทิ้งหากระบายน้ำทิ้งทุกวันให้บันทึกว่า “ระบายทุกวัน” แต่หากมีบางวันไม่ระบายให้บันทึกจำนวนวันที่ระบายและวันที่ไม่ระบายโดยบันทึกว่าระบายกี่วันและไม่ระบายกี่วัน

(๙) ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ให้รวมปริมาณในรอบ ๑ เดือน กรณีไม่ใช้ให้กรอก “ - ”

(๑๐) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียและอุปกรณ์ มีหลักการบันทึกเหมือนกันคือ ถ้าในรอบเดือนที่ผ่านมา (ดูจากแบบ ทส.๑) การทำงานของระบบและอุปกรณ์เป็นปกติทุกวันให้บันทึกเครื่องหมาย ✓ ในช่องปกติ แต่หากมีวันใดวันหนึ่งการทำงานของระบบและอุปกรณ์ผิดปกติ ให้บันทึกเครื่องหมาย ✓ ในช่องผิดปกติ และให้ระบุว่า ปกติกี่วันและผิดปกติกี่วัน สำหรับกรณีที่มีระบบมากกว่า ๑ ระบบ ให้บันทึกเครื่องหมาย ✓ ในช่องปกติก็ต่อเมื่อทุกระบบมีสภาพปกติ

(๑๑) ปริมาณตะกอนส่วนเกินจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัดให้รวมปริมาณในรอบ ๑ เดือน ส่วนปัญหา อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นและแนวทางที่ได้ดำเนินการในรอบเดือนที่ผ่านมา ให้บันทึกพร้อมแนวทางแก้ไขกรณีไม่มี ให้กรอก “ - ”

กรณีที่แหล่งกำเนิดมลพิษมีระบบมากกว่า ๑ ระบบ ให้กรอกตามตัวอย่างกรณีที่มีระบบมากกว่า ๑ ระบบ

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย ผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือนหรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ข้อแนะนำ

ให้กรอกข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีข้อมูลนั้นๆ ในแต่ละวัน และกรอกข้อมูลอันเป็นข้อเท็จจริงเท่านั้น การกรอกข้อมูลอันเป็นเท็จ หรือการไม่ดำเนินการเก็บสถิติข้อมูล หรือไม่จัดทำรายงานการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามที่กฎหมายกำหนด มีโทษทางอาญา ซึ่งมีได้เป็นความผิดลหุโทษ หรือความผิดอันยอมความได้