



บันทึกข้อความ



ส่วนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม โทร. ๓๒๔๒

ที่ อว ๖๙.๒.๖/๑๗๒

วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขอฟิจารณาลงนามการเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ



เรียน อธิการบดี

กรมควบคุมมลพิษได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ออกกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการและแบบการ จัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษจัดเก็บสถิติ ข้อมูล และ รายงานผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของตนเอง ซึ่งมหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ต้องรายงานผล การดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทส.๒ ส่งให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในวันที่ ๑๕ ถัดไป เป็นประจำ ทุกเดือนความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม สำนักงานมหาวิทยาลัย มีหน้าที่รับผิดชอบระบบผลิต น้ำประปา และระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัย (เฉพาะบ้านเลขที่ ๖๓ หมู่ ๔ ตำบลหนองหาร อำเภอ สันทราย จังหวัดเชียงใหม่) ได้ดำเนินการจัดทำรายงาน สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ตามแบบ ทส.๑ และ ทส.๒ ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๖๙ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ถึง ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๙) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้น จึงขอฟิจารณาลงนามการเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษในแบบ ทส.๑ และทส.๒ ที่ แนบมาพร้อมนี้แล้ว ทั้งนี้ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดส่งรายงานให้กับเจ้าพนักงานท้องถิ่นก่อนวันที่ ๑๕ ของทุกเดือน ตามกฎกระทรวงฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงนามแล้ว

(รศ.จักรพงษ์ ทิมพิมล)

รองอธิการบดี

762469

(นางจิรพรรณ จันทราศัพท์)

หัวหน้างานจัดการสิ่งแวดล้อมและภัยพิบัติใหม่

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แสนวสันต์ ยอดคำ)

ผู้ช่วยอธิการบดี

รักษาการแทนผู้อำนวยการกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่๖๓..... หมู่ที่๔..... ซอย

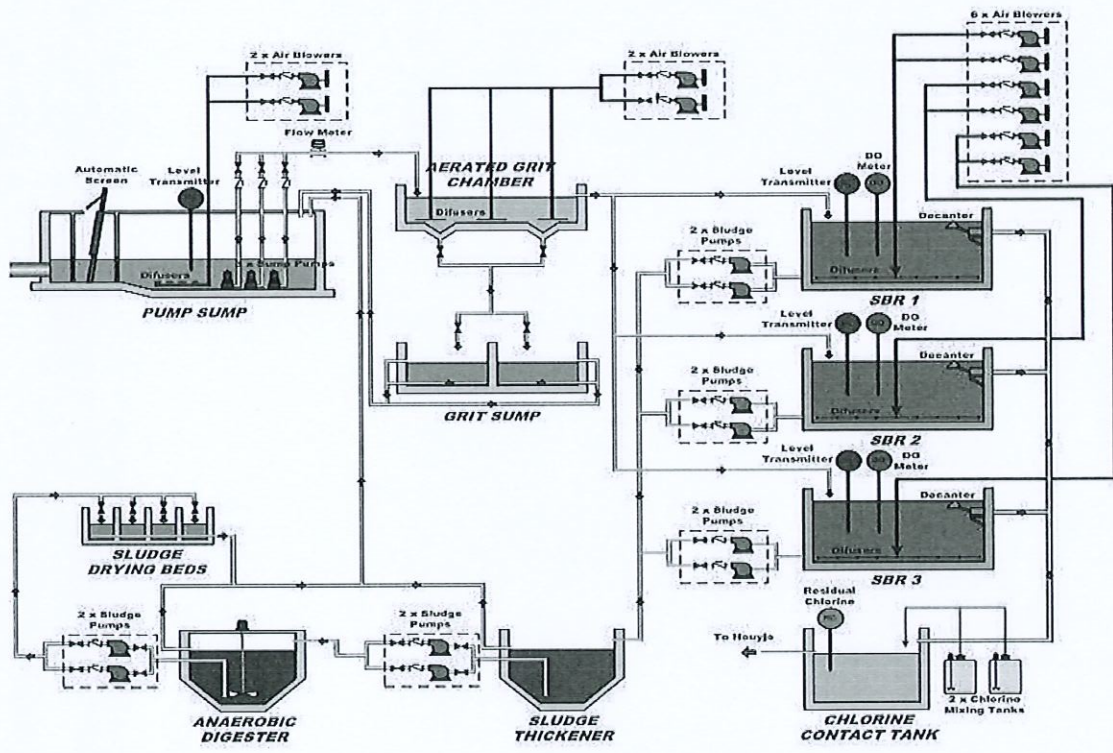
ถนนเชียงใหม่-พร้าว..... แขวง/ตำบลหนองหาร..... เขต/อำเภอสันทราย.....

จังหวัดเชียงใหม่..... โทรศัพท์๐๕๓-๘๗๓-๐๐๐..... โทรสาร.....๐๕๓-๘๗๓-๐๑๕.....

มีมหาวิทยาลัยแม่โจ้..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดยุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ


| วัน เดือน ปี | สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ | | | | | | | | | | | | | ลายมือชื่อ ผู้บันทึก | | |
|--------------------|--|--|---|--|--|--|---------------------------------|------------------------------------|---|---|--|--|---|-------------------------|--|--|
| | ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (kWhr) | ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.) | ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.) | การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย) | ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (คลอรีน) (กิโลกรัม) | การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.) | ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข |
| | | | | | | ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ) | อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ) | | | | |
| ๑ มี.ค. ๖๙ | ๒๘๐ | ๑,๘๑๐.๐๐ | ๙๐๒.๑๕ | ระบาย | ๒๒.๓ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จිරพรรณ | | |
| ๒ มี.ค. ๖๙ | ๒๙๐ | ๑,๖๙๐.๐๐ | ๑,๔๒๐.๓๖ | ระบาย | ๓๕.๑ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๓ มี.ค. ๖๙ | ๒๘๐ | ๒,๑๗๐.๐๐ | ๑,๑๒๕.๑๐ | ระบาย | ๒๗.๘ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๔ มี.ค. ๖๙ | ๒๙๕ | ๑,๘๖๐.๐๐ | ๑,๒๘๒.๑๔ | ระบาย | ๓๑.๗ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๕ มี.ค. ๖๙ | ๒๙๐ | ๒,๔๐๐.๐๐ | ๑,๓๐๒.๑๙ | ระบาย | ๓๒.๒ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๖ มี.ค. ๖๙ | ๒๘๕ | ๒,๑๕๐.๐๐ | ๑,๓๘๗.๐๙ | ระบาย | ๓๔.๓ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๗ มี.ค. ๖๙ | ๒๘๐ | ๒,๑๗๐.๐๐ | ๑,๐๐๒.๕๖ | ระบาย | ๒๔.๘ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๘ มี.ค. ๖๙ | ๒๘๕ | ๑,๙๓๐.๐๐ | ๑,๐๘๔.๓๐ | ระบาย | ๒๖.๘ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๙ มี.ค. ๖๙ | ๒๙๕ | ๑,๘๘๐.๐๐ | ๑,๓๕๘.๖๐ | ระบาย | ๓๓.๖ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๑๐ มี.ค. ๖๙ | ๒๙๐ | ๒,๔๐๐.๐๐ | ๑,๓๒๕.๗๔ | ระบาย | ๓๒.๘ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๑๑ มี.ค. ๖๙ | ๒๙๐ | ๒,๑๒๐.๐๐ | ๑,๒๐๕.๘๙ | ระบาย | ๒๙.๘ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๑๒ มี.ค. ๖๙ | ๒๙๕ | ๑,๘๙๐.๐๐ | ๑,๒๔๙.๕๗ | ระบาย | ๓๐.๙ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๑๓ มี.ค. ๖๙ | ๓๐๕ | ๑,๙๒๐.๐๐ | ๑,๓๐๗.๘๒ | ระบาย | ๓๒.๓ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๑๔ มี.ค. ๖๙ | ๒๖๕ | ๑,๘๐๐.๐๐ | ๑,๐๘๔.๙๓ | ระบาย | ๒๖.๘ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๑๕ มี.ค. ๖๙ | ๒๗๕ | ๑,๘๐๐.๐๐ | ๑,๐๕๙.๑๗ | ระบาย | ๒๖.๒ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๑๖ มี.ค. ๖๙ | ๒๙๐ | ๑,๗๙๐.๐๐ | ๑,๔๘๕.๗๑ | ระบาย | ๓๖.๗ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |

| วัน เดือน ปี | สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ | | | | | | | | | | | | | ลายมือชื่อ ผู้บันทึก | | |
|--------------------|--|--|---|--|--|--|---------------------------------|------------------------------------|---|---|--|--|---|-------------------------|--|--|
| | ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (kWhr) | ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.) | ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.) | การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย) | ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (คลอรีน) (กิโลกรัม) | การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | | | ปริมาณตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.) | ปัญหา อุปสรรค และ แนวทาง แก้ไข |
| | | | | | | ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ) | อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ) | | | | |
| ๑๗ มี.ค. ๖๙ | ๒๙๕ | ๒,๑๐๐.๐๐ | ๑,๔๙๖.๓๕ | ระบาย | ๓๗.๐ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จිරพรรณ | | |
| ๑๘ มี.ค. ๖๙ | ๒๘๕ | ๑,๙๖๐.๐๐ | ๑,๔๘๗.๐๘ | ระบาย | ๓๖.๘ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๑๙ มี.ค. ๖๙ | ๒๘๕ | ๒,๑๔๐.๐๐ | ๑,๔๓๒.๕๑ | ระบาย | ๓๕.๔ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๒๐ มี.ค. ๖๙ | ๒๘๕ | ๒,๐๒๐.๐๐ | ๑,๓๕๙.๔๓ | ระบาย | ๓๓.๖ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๒๑ มี.ค. ๖๙ | ๒๘๐ | ๒,๐๘๐.๐๐ | ๑,๐๔๓.๒๕ | ระบาย | ๒๕.๘ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๒๒ มี.ค. ๖๙ | ๒๗๕ | ๑,๗๘๐.๐๐ | ๑,๐๐๘.๕๔ | ระบาย | ๒๔.๙ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๒๓ มี.ค. ๖๙ | ๒๙๐ | ๑,๖๙๐.๐๐ | ๑,๒๓๒.๕๓ | ระบาย | ๓๐.๕ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๒๔ มี.ค. ๖๙ | ๒๘๕ | ๒,๐๗๐.๐๐ | ๑,๒๗๑.๔๙ | ระบาย | ๓๑.๔ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๒๕ มี.ค. ๖๙ | ๒๙๕ | ๒,๑๗๐.๐๐ | ๑,๒๓๕.๖๘ | ระบาย | ๓๐.๖ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๒๖ มี.ค. ๖๙ | ๒๙๐ | ๑,๙๘๐.๐๐ | ๑,๑๖๗.๕๒ | ระบาย | ๒๘.๙ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๒๗ มี.ค. ๖๙ | ๒๘๕ | ๑,๘๓๘.๐๐ | ๑,๒๓๒.๑๗ | ระบาย | ๓๐.๕ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๒๘ มี.ค. ๖๙ | ๒๘๕ | ๑,๙๖๐.๐๐ | ๙๕๒.๑๔ | ระบาย | ๒๓.๕ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๒๙ มี.ค. ๖๙ | ๒๘๐ | ๑,๖๘๐.๐๐ | ๙๓๗.๗๐ | ระบาย | ๒๓.๒ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๓๐ มี.ค. ๖๙ | ๒๘๕ | ๑,๖๐๐.๐๐ | ๑,๒๐๘.๕๗ | ระบาย | ๒๙.๙ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| ๓๑ มี.ค. ๖๙ | ๓๑๐ | ๒,๐๔๐.๐๐ | ๑,๒๓๑.๓๘ | ระบาย | ๓๐.๕ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |
| รวม | ๘,๙๐๐ | ๖๐,๘๗๘.๐๐ | ๓๘,๘๗๙.๖๖ | ระบาย | ๙๓๖.๘ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | ปกติ | - | - | จिरพรรณ | | |

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....  เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(รองศาสตราจารย์จักรพงษ์ พิมพ์พิมล)

รองอธิการบดี ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย