



บันทึกข้อความ

งานอีಮายการ กองกลาง สนม.	7909
รับที่	F 3 ต.ค. 2566
วันที่	12.01.2023
เวลา	pm

ส่วนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย กองกิจภาพและสิ่งแวดล้อม โทร. ๓๒๔๒
ที่ ๖๙.๒.๖/๖๓๔ วันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๖
เรื่อง ขอพิจารณาลงนามการเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

เรียน อธิการบดี

กรรมควบคุมมลพิษได้อศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ออกกฎหมายทรงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการและแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๔๔ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษจัดเก็บสถิติ ข้อมูล และรายงานผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของตนเอง ซึ่งมหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ต้องรายงานผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทส.๒ ส่งให้เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นภายในวันที่ ๑๕ ถัดไป เป็นประจำทุกเดือนความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กองกิจภาพและสิ่งแวดล้อม สำนักงานมหาวิทยาลัย มีหน้าที่รับผิดชอบระบบผลิตน้ำประปา และระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัย (เฉพาะบ้านเลขที่ ๖๓ หมู่ ๔ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่) ได้ดำเนินการจัดทำรายงาน สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ตามแบบ ทส.๑ และ ทส.๒ ประจำเดือนกันยายน ๒๕๖๖ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้น จึงขอพิจารณาลงนามการเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษในแบบ ทส.๑ และ ทส.๒ ที่แนบมาพร้อมนี้แล้ว ทั้งนี้ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดส่งรายงานให้กับเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นก่อนวันที่ ๑๕ ของทุกเดือน ตามกฎหมายฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาลงนาม

(นายธีระชัย ตันเรืองพร)

ผู้อำนวยการกองกิจภาพและสิ่งแวดล้อม

หมายเหตุ

(รศ.ดร.จักรพงษ์ พิมพ์พิมล)
รองอธิการบดี

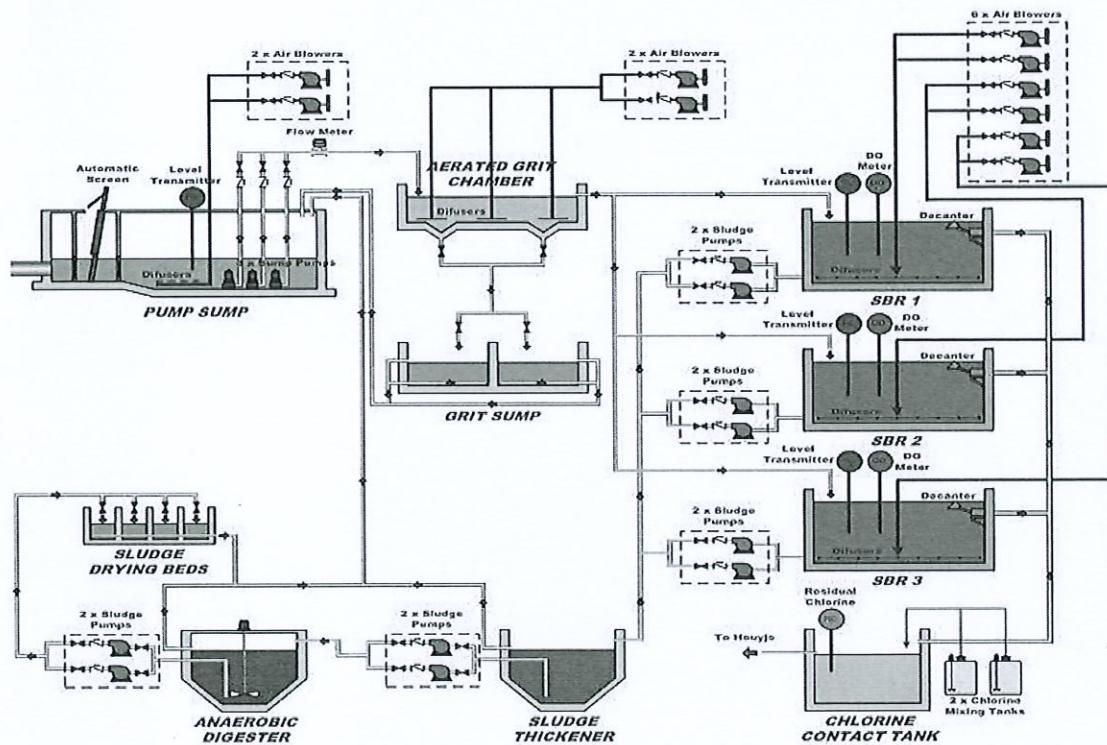
F 4 ต.ค. 2566

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่๖๓..... หมู่ที่๔..... ซอย
ถนนเชียงใหม่-พร้าว..... แขวง/ตำบลหนองหาร..... เขต/อำเภอสันทราย.....
จังหวัดเชียงใหม่..... โทรศัพท์๐๕๓-๘๗๓-๐๐๐..... โทรสาร.....๐๕๓-๔๙๔-๔๖๒.....
มีมหาวิทยาลัยแม่โจ้..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจกรรมประเภท

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ออกให้โดย หมดอายุ

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียประจำตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วัน เดือน ปี	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย													ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (kWhr)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ ² น้ำเสีย (ระบายน/ ไม่ระบายน) (ลบ.ม.)	การระบายน้ำ ³ ที่จาก สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (คลอรีน) (กิโลกรัม)	ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ ⁴ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวาน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวาน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่นๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)	ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด ⁵ (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค ⁶ และ แนวทาง แก้ไข	
๑ ก.ย. ๖๖	๓๙๕	๒,๖๙๓.๐๐	๑,๔๗๙.๕๒	ระบายน	๓๐.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๒ ก.ย. ๖๖	๓๙๐	๒,๖๗๘.๐๐	๑,๐๙๕.๖๑	ระบายน	๒๗.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๓ ก.ย. ๖๖	๓๙๕	๒,๔๑๑.๐๐	๑,๐๓๓.๑๔	ระบายน	๒๔.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๔ ก.ย. ๖๖	๔๒๕	๒,๖๑๙.๐๐	๑,๑๗๗.๓๖	ระบายน	๒๔.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๕ ก.ย. ๖๖	๔๐๕	๒,๔๑๖.๐๐	๑,๔๒๙.๔๕	ระบายน	๓๕.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๖ ก.ย. ๖๖	๔๑๐	๒,๔๕๖.๐๐	๑,๓๘๗.๙๖	ระบายน	๓๕.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๗ ก.ย. ๖๖	๔๐๐	๒,๗๖๗.๐๐	๑,๔๕๑.๗๔	ระบายน	๓๗.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๘ ก.ย. ๖๖	๓๙๐	๒,๗๓๕.๐๐	๑,๔๔๒.๓๗	ระบายน	๓๖.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๙ ก.ย. ๖๖	๓๙๐	๒,๐๑๐.๐๐	๑,๐๖๖.๔๔	ระบายน	๒๖.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๑๐ ก.ย. ๖๖	๓๗๐	๒,๔๖๑.๐๐	๑,๑๐๓.๐๔	ระบายน	๒๗.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๑๑ ก.ย. ๖๖	๔๓๕	๒,๓๙๕.๐๐	๑,๓๑๑.๖๕	ระบายน	๓๒.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๑๒ ก.ย. ๖๖	๔๑๐	๒,๗๔๙.๐๐	๑,๔๔๒.๒๘	ระบายน	๓๖.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๑๓ ก.ย. ๖๖	๓๙๕	๒,๔๗๓.๐๐	๑,๔๕๒.๗๑	ระบายน	๓๗.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๑๔ ก.ย. ๖๖	๔๑๕	๒,๔๗๐.๐๐	๑,๓๒๑.๔๓	ระบายน	๓๗.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๑๕ ก.ย. ๖๖	๓๙๕	๒,๔๒๙.๔๔	๑,๔๗๖.๕๔	ระบายน	๓๖.๕	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ
๑๖ ก.ย. ๖๖	๓๗๕	๒,๖๙๒.๐๐	๑,๒๐๗.๔๐	ระบายน	๒๙.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีวรรณ

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วันเดือนปี	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย													ลายมือชื่อผู้บันทึก
	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย(kWhr)	ปริมาณน้ำใช้ในทุก긱กรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ(klb.m.)	ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย(ลบ.ม.)	การระบายน้ำที่ออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย	ปริมาณสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ในการบำบัดน้ำเสีย(คลอริน)(กิโลกรัม)	ระบบบำบัดน้ำเสีย(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบน้ำ(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวาน/ผสานน้ำเสีย(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องกวาน/ผสานน้ำเสีย(ปกติ/ผิดปกติ)	เครื่องสูบตะกอน(ปกติ/ผิดปกติ)	อื่นๆ(ระบุ)	ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด(ลบ.ม.)	ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข
๑๗ ก.ย. ๖๖	๓๔๐	๒,๓๔๕.๐๐	๑,๑๒๖.๗๔	ระบายน้ำ	๒๗.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ
๑๘ ก.ย. ๖๖	๔๑๐	๒,๖๖๔.๐๐	๑,๑๒๐.๖๑	ระบายน้ำ	๓๔.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ
๑๙ ก.ย. ๖๖	๔๐๕	๒,๙๙๗.๐๐	๑,๕๕๒.๙๐	ระบายน้ำ	๓๗.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ
๒๐ ก.ย. ๖๖	๔๑๐	๒,๙๗๒.๐๐	๑,๕๕๔.๔๔	ระบายน้ำ	๓๔.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ
๒๑ ก.ย. ๖๖	๔๑๐	๒,๙๗๕.๐๐	๑,๕๕๗.๒๒	ระบายน้ำ	๓๖.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ
๒๒ ก.ย. ๖๖	๔๓๐	๓,๐๔๒.๐๐	๑,๕๕๐.๖๗	ระบายน้ำ	๓๙.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ
๒๓ ก.ย. ๖๖	๔๒๕	๒,๙๙๒.๐๐	๑,๑๕๕.๓๘	ระบายน้ำ	๒๘.๕	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ
๒๔ ก.ย. ๖๖	๔๑๐	๓,๑๙๗.๐๐	๑,๒๐๒.๒๖	ระบายน้ำ	๒๙.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ
๒๕ ก.ย. ๖๖	๔๓๐	๑,๗๕๕.๐๐	๑,๒๕๖.๙๑	ระบายน้ำ	๓๑.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ
๒๖ ก.ย. ๖๖	๔๑๐	๒,๙๙๔.๐๐	๑,๕๕๕.๑๔	ระบายน้ำ	๓๕.๕	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ
๒๗ ก.ย. ๖๖	๔๐๕	๒,๙๙๗.๐๐	๑,๕๕๕.๒๐	ระบายน้ำ	๓๖.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ
๒๘ ก.ย. ๖๖	๔๑๕	๓,๐๑๔.๐๐	๑,๕๕๓.๕๗	ระบายน้ำ	๓๗.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ
๒๙ ก.ย. ๖๖	๔๑๕	๒,๔๕๔.๐๐	๑,๔๘๔.๑๖	ระบายน้ำ	๓๖.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ
๓๐ ก.ย. ๖๖	๔๓๐	๒,๔๕๐.๐๐	๑,๑๐๙.๒๔	ระบายน้ำ	๒๗.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ
รวม	๑๒,๒๓๐	๔๒,๗๗๕.๐๐	๔๐,๒๙๕.๙๔	ระบายน้ำ	๙๙๖.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสก็อตและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสก็อตและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทึ่งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทึ่งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสก็อตและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสก็อตและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(รองศาสตราจารย์จักรพงษ์ พิมพ์พิมล)

รองอธิการบดี ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย