



## บันทึกข้อความ

งานผู้อำนวยการ กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม
เลขที่ ๕๕๗๙
วันที่ 8 ส.ค. 2566
เวลา 10.50
ชื่อ นามสกุล

ส่วนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม โทร. ๓๒๔๒

ที่ อว ๖๙.๒.๖/๕๗๒

วันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอฟิจารณาลงนามการเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

เรียน อธิการบดี

กรมควบคุมมลพิษได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ออกกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการและแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษจัดเก็บสถิติ ข้อมูล และรายงานผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของตนเอง ซึ่งมหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ต้องรายงานผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทส.๒ ส่งให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในวันที่ ๑๕ ถัดไป เป็นประจำ ทุกเดือนความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม สำนักงานมหาวิทยาลัย มีหน้าที่รับผิดชอบระบบผลิตน้ำประปา และระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัย (เฉพาะบ้านเลขที่ ๖๓ หมู่ ๔ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่) ได้ดำเนินการจัดทำรายงาน สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ตามแบบ ทส.๑ และ ทส.๒ ประจำเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๖ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ถึง ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้น จึงขอฟิจารณาลงนามการเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษในแบบ ทส.๑ และ ทส.๒ ที่แนบมาพร้อมนี้แล้ว ทั้งนี้ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดส่งรายงานให้กับเจ้าพนักงานท้องถิ่นก่อนวันที่ ๑๕ ของทุกเดือน ตามกฎกระทรวงฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายธีระชัย ต้นเรืองพร)

ผู้อำนวยการกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

นางสาว...

(รศ.จักรพงษ์ พิมพ์วิมล)

รองอธิการบดี

8 ส.ค. 2566

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ .....๖๓..... หมู่ที่ .....๔..... ซอย .....

ถนน .....เชียงใหม่-พร้าว..... แขวง/ตำบล .....หนองหาร..... เขต/อำเภอ ....สันทราย.....

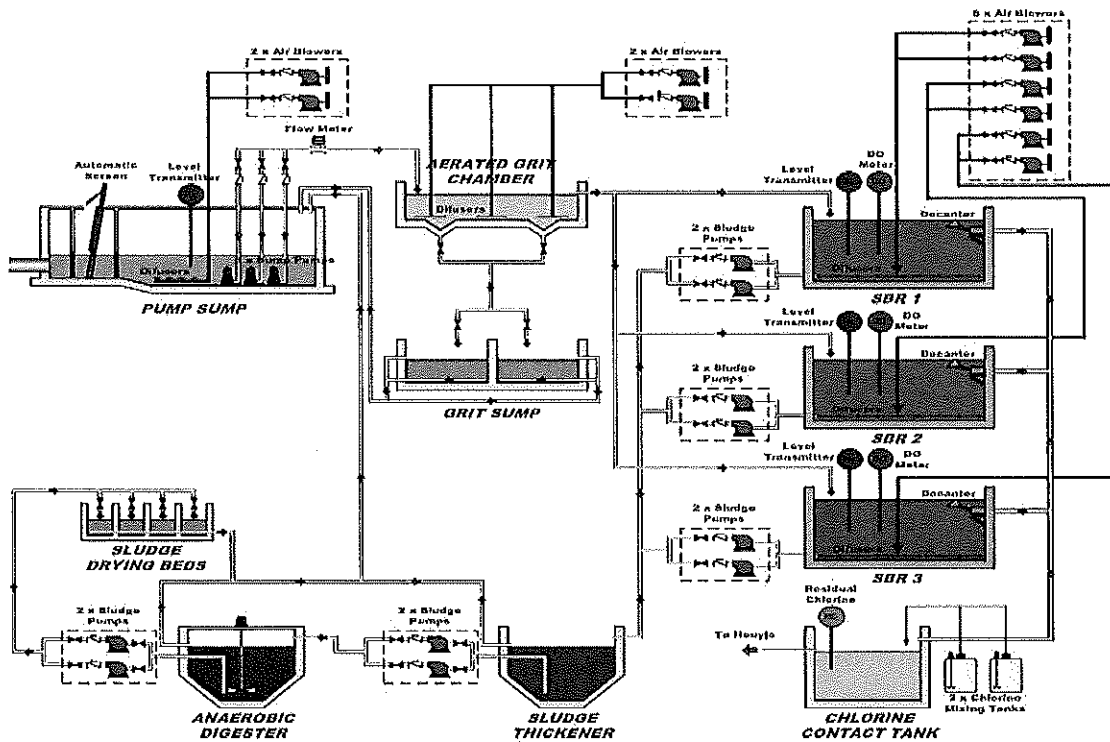
จังหวัด .....เชียงใหม่..... โทรศัพท์ .....๐๕๓-๘๗๓-๐๐๐..... โทรสาร.....๐๕๓-๔๙๘-๘๖๒.....

มี .....มหาวิทยาลัยแม่โจ้..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท .....

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..... ออกให้โดย ..... หมดอายุ .....

ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ													ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (kWhr)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ 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)	เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)			
๑ ก.ค. ๖๖	๓๑๐	๒,๔๐๖.๐๐	๑,๑๕๘.๕๐	ระบาย	๒๘.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๒ ก.ค. ๖๖	๓๐๕	๒,๓๙๓.๐๐	๑,๐๙๕.๒๔	ระบาย	๒๗.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๓ ก.ค. ๖๖	๓๒๕	๒,๗๐๓.๐๐	๑,๔๘๔.๒๐	ระบาย	๓๖.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๔ ก.ค. ๖๖	๓๑๕	๒,๗๓๘.๐๐	๑,๓๒๖.๕๗	ระบาย	๓๒.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๕ ก.ค. ๖๖	๓๒๕	๓,๑๕๓.๐๐	๑,๔๒๙.๖๔	ระบาย	๓๕.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๖ ก.ค. ๖๖	๓๒๐	๓,๐๙๒.๐๐	๑,๓๐๒.๑๕	ระบาย	๓๒.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๗ ก.ค. ๖๖	๓๒๕	๓,๓๔๗.๐๐	๑,๔๘๑.๓๒	ระบาย	๓๖.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๘ ก.ค. ๖๖	๓๑๐	๓,๒๒๙.๐๐	๑,๒๐๓.๕๑	ระบาย	๒๙.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๙ ก.ค. ๖๖	๓๐๐	๒,๗๓๖.๐๐	๑,๑๐๓.๒๖	ระบาย	๒๗.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๑๐ ก.ค. ๖๖	๓๐๕	๒,๗๐๘.๐๐	๑,๒๑๔.๘๒	ระบาย	๓๐.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๑๑ ก.ค. ๖๖	๓๒๐	๓,๒๙๓.๐๐	๑,๔๙๕.๖๑	ระบาย	๓๗.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๑๒ ก.ค. ๖๖	๓๒๕	๒,๘๔๖.๐๐	๑,๓๐๙.๕๐	ระบาย	๓๒.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๑๓ ก.ค. ๖๖	๓๑๐	๓,๐๑๗.๐๐	๑,๔๒๒.๓๗	ระบาย	๓๕.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๑๔ ก.ค. ๖๖	๓๑๕	๓,๐๘๐.๐๐	๑,๓๙๘.๗๑	ระบาย	๓๔.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๑๕ ก.ค. ๖๖	๓๐๐	๒,๘๖๒.๐๐	๑,๐๙๕.๓๓	ระบาย	๒๗.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	
๑๖ ก.ค. ๖๖	๓๒๐	๒,๖๔๒.๐๐	๑,๑๐๔.๗๕	ระบาย	๒๗.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จีรพรรณ	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ไฟฟ้า ของระบบ บำบัด น้ำเสีย (kWhr)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การ ระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (คลอรีน) (กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								ปริมาณตะกอน 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 ก.ค. ๖๖	๓๒๐	๓,๐๑๘.๐๐	๑,๕๐๑.๕๒	ระบาย	๓๗.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จිරพรรณ		
๑๘ ก.ค. ๖๖	๓๑๐	๓,๒๕๐.๐๐	๑,๕๔๕.๖๙	ระบาย	๓๘.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๑๙ ก.ค. ๖๖	๓๐๕	๓,๑๙๒.๐๐	๑,๔๙๓.๐๗	ระบาย	๓๖.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๐ ก.ค. ๖๖	๓๒๐	๓,๔๓๐.๐๐	๑,๔๑๙.๐๑	ระบาย	๓๕.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๑ ก.ค. ๖๖	๓๑๕	๓,๑๙๘.๐๐	๑,๓๖๔.๕๔	ระบาย	๓๓.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๒ ก.ค. ๖๖	๓๑๐	๓,๓๖๓.๐๐	๑,๒๓๑.๒๐	ระบาย	๓๐.๕	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๓ ก.ค. ๖๖	๓๒๕	๒,๖๕๐.๐๐	๑,๐๙๕.๑๘	ระบาย	๒๗.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๔ ก.ค. ๖๖	๓๓๕	๒,๙๖๒.๐๐	๑,๒๔๗.๐๖	ระบาย	๓๐.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๕ ก.ค. ๖๖	๓๔๐	๓,๐๙๑.๐๐	๑,๔๐๒.๖๒	ระบาย	๓๔.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๖ ก.ค. ๖๖	๓๒๐	๓,๑๓๗.๐๐	๑,๔๓๒.๗๑	ระบาย	๓๕.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๗ ก.ค. ๖๖	๓๐๕	๓,๒๐๙.๐๐	๑,๔๘๘.๐๙	ระบาย	๓๖.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๘ ก.ค. ๖๖	๒๙๐	๒,๘๘๓.๐๐	๑,๐๔๕.๑๔	ระบาย	๒๕.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๙ ก.ค. ๖๖	๒๙๕	๒,๒๘๔.๐๐	๙๐๕.๖๘	ระบาย	๒๒.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๓๐ ก.ค. ๖๖	๒๙๐	๒,๐๐๖.๐๐	๘๔๒.๓๕	ระบาย	๒๐.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๓๑ ก.ค. ๖๖	๓๒๕	๑,๙๖๔.๐๐	๑,๐๓๔.๕๑	ระบาย	๒๕.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
รวม	๙,๗๓๕	๘๙,๘๓๒.๐๐	๓๙,๖๗๖.๗๕	ระบาย	๙๘๑.๓	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 ..... หมตอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมตอายุ .....

ออกให้โดย .....