



## บันทึกข้อความ

งานอำนวยการ กองกลาง สนม.
รับที่ ๑๑๑๐
วันที่ - 5 เม.ย. 2564
เวลา 10.54

ส่วนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม โทร. ๓๒๔๒

ที่ อว ๖๙.๒.๖/๒๔๔

วันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขอพิจารณาลงนามการเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

เรียน อธิการบดี

กรมควบคุมมลพิษได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ออกกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและแบบการจดทะเบียนสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษจดทะเบียนสถิติ ข้อมูล และรายงานผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของตนเอง ซึ่งมหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ต้องรายงานผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทส.๒ ส่งให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในวันที่ ๑๕ ถัดไป เป็นประจำทุกเดือน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม สำนักงานมหาวิทยาลัย มีหน้าที่รับผิดชอบระบบผลิตน้ำประปา และระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัย (เฉพาะบ้านเลขที่ ๖๓ หมู่ ๔ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่) ได้ดำเนินการจัดทำรายงาน สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ตามแบบ ทส.๑ และ ทส.๒ ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๖๔ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ถึง ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้น จึงขอพิจารณาลงนามการเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ในแบบ ทส.๑ และ ทส.๒ ที่แนบมาพร้อมนี้แล้ว ทั้งนี้ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดส่งรายงานให้กับเจ้าพนักงานท้องถิ่นก่อนวันที่ ๑๕ ของทุกเดือน ตามกฎกระทรวงฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายธีระชัย ตันเรืองพร)

ผู้อำนวยการกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

ลงนามแล้ว

๗๑

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐดิ คุชฎี)

รองอธิการบดี

5 เม.ย. 2564

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย  
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

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

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

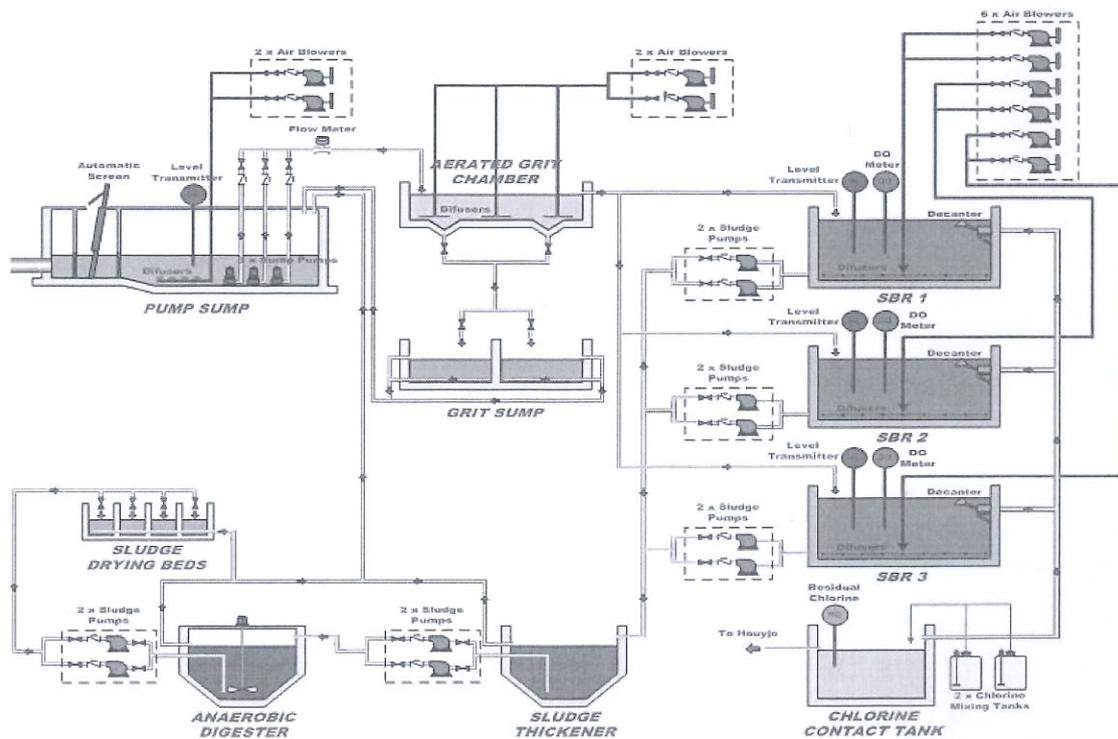
จังหวัด .....เชียงใหม่..... โทรศัพท์ .....๐๕๓-๘๗๓-๐๐๐..... โทรสาร.....๐๕๓-๔๘๘-๘๖๒.....

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

ประกอบกิจการประเภท .....

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) ..... ออกให้โดย ..... หมุดอายุ .....

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 มี.ค. ๖๔	๓๔๕	๒,๙๒๐.๐๐	๑,๑๒๐.๓๕	ระบาย	๒๗.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จිරพรรณ		
๒ มี.ค. ๖๔	๓๔๐	๓,๘๐๓.๐๐	๑,๐๘๔.๐๒	ระบาย	๒๖.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๓ มี.ค. ๖๔	๓๕๕	๓,๗๔๙.๐๐	๑,๐๗๑.๕๐	ระบาย	๒๖.๕	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๔ มี.ค. ๖๔	๓๔๐	๓,๖๗๒.๐๐	๑,๑๓๘.๒๗	ระบาย	๒๘.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๕ มี.ค. ๖๔	๓๓๕	๔,๐๗๘.๐๐	๙๔๕.๓๒	ระบาย	๒๓.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๖ มี.ค. ๖๔	๓๒๐	๓,๘๗๗.๐๐	๘๑๒.๗๔	ระบาย	๒๐.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๗ มี.ค. ๖๔	๓๒๕	๓,๒๕๖.๐๐	๘๕๙.๕๖	ระบาย	๒๑.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๘ มี.ค. ๖๔	๓๕๕	๓,๐๒๗.๐๐	๑,๐๓๖.๒๒	ระบาย	๒๕.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๙ มี.ค. ๖๔	๓๔๐	๓,๙๔๙.๐๐	๑,๑๘๑.๘๙	ระบาย	๒๙.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๑๐ มี.ค. ๖๔	๓๔๕	๔,๑๑๔.๐๐	๑,๐๘๕.๔๗	ระบาย	๒๖.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๑๑ มี.ค. ๖๔	๓๕๕	๓,๘๐๗.๐๐	๑,๐๐๕.๖๐	ระบาย	๒๔.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๑๒ มี.ค. ๖๔	๓๓๕	๓,๖๙๙.๐๐	๑,๑๗๔.๑๒	ระบาย	๒๙.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๑๓ มี.ค. ๖๔	๓๑๕	๓,๗๑๒.๐๐	๘๙๗.๖๔	ระบาย	๒๒.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๑๔ มี.ค. ๖๔	๓๐๕	๓,๙๐๑.๐๐	๘๐๒.๑๕	ระบาย	๑๙.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๑๕ มี.ค. ๖๔	๓๓๐	๒,๘๗๘.๐๐	๙๙๑.๘๐	ระบาย	๒๔.๕	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๑๖ มี.ค. ๖๔	๓๖๕	๓,๗๔๕.๐๐	๑,๐๘๔.๗๖	ระบาย	๒๖.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		

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 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)				
๑๗ มี.ค. ๖๔	๓๕๕	๓,๕๕๕.๐๐	๑,๒๐๔.๘๑	ระบาย	๒๙.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จිරพรรณ		
๑๘ มี.ค. ๖๔	๓๔๐	๓,๗๗๑.๐๐	๑,๒๒๘.๓๐	ระบาย	๓๐.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๑๙ มี.ค. ๖๔	๓๓๐	๓,๘๓๓.๐๐	๑,๒๐๓.๐๓	ระบาย	๒๙.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๐ มี.ค. ๖๔	๓๒๕	๓,๖๖๒.๐๐	๘๒๒.๑๖	ระบาย	๒๐.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๑ มี.ค. ๖๔	๓๑๕	๒,๘๕๐.๐๐	๙๑๕.๔๘	ระบาย	๒๒.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๒ มี.ค. ๖๔	๓๔๕	๓,๐๔๓.๐๐	๑,๐๔๕.๐๕	ระบาย	๒๕.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๓ มี.ค. ๖๔	๓๒๕	๓,๖๑๗.๐๐	๑,๑๗๐.๗๙	ระบาย	๒๙.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๔ มี.ค. ๖๔	๓๓๕	๓,๕๓๑.๐๐	๑,๐๓๔.๕๒	ระบาย	๒๕.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๕ มี.ค. ๖๔	๓๕๐	๓,๖๖๔.๐๐	๑,๐๘๔.๕๕	ระบาย	๒๖.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๖ มี.ค. ๖๔	๓๔๕	๓,๖๔๗.๐๐	๑,๑๒๖.๙๖	ระบาย	๒๗.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๗ มี.ค. ๖๔	๓๑๐	๒,๖๖๙.๐๐	๙๒๗.๘๓	ระบาย	๒๒.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๘ มี.ค. ๖๔	๓๒๕	๓,๒๘๗.๐๐	๘๙๐.๒๖	ระบาย	๒๒.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๒๙ มี.ค. ๖๔	๓๖๕	๒,๖๘๘.๐๐	๑,๐๐๓.๑๘	ระบาย	๒๔.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๓๐ มี.ค. ๖๔	๓๘๕	๓,๕๑๑.๐๐	๑,๐๑๙.๖๔	ระบาย	๒๕.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
๓๑ มี.ค. ๖๔	๓๗๕	๓,๑๐๗.๐๐	๙๐๘.๒๒	ระบาย	๒๒.๕	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		
รวม	๑๐,๕๓๐	๑๐๘,๖๒๒.๐๐	๓๑,๘๗๖.๑๙	ระบาย	๗๘๘.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จिरพรรณ		

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

๓๑

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวดี ดุษฎี)

รองอธิการบดี ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ ..... หมดอายุ .....

ออกให้โดย .....