



บันทึกข้อความ



ส่วนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม โทร. ๓๒๔๒

ที่ อว ๖๙.๒.๖/๕๕๓

วันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอฟิจารณาลงนามการเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

เรียน อธิการบดี

กรมควบคุมมลพิษได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ออกกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการและแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษจัดเก็บสถิติ ข้อมูล และรายงานผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของตนเอง ซึ่งมหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ต้องรายงานผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทส.๒ ส่งให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในวันที่ ๑๕ ถัดไป เป็นประจำทุกเดือนความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม สำนักงานมหาวิทยาลัย มีหน้าที่รับผิดชอบระบบผลิตน้ำประปา และระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัย (เฉพาะบ้านเลขที่ ๖๓ หมู่ ๔ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่) ได้ดำเนินการจัดทำรายงาน สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ตามแบบ ทส.๑ และ ทส.๒ ประจำเดือนกันยายน ๒๕๖๘ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้น จึงขอฟิจารณาลงนามการเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษในแบบ ทส.๑ และ ทส.๒ ที่แนบมาพร้อมนี้แล้ว ทั้งนี้ เพื่อจะได้ดำเนินการจัดส่งรายงานให้กับเจ้าพนักงานท้องถิ่นก่อนวันที่ ๑๕ ของทุกเดือน ตามกฎกระทรวงฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางจิรพรรณ จันทราศัพท์)

หัวหน้างานจัดการสิ่งแวดล้อมและภัยพิบัติใหม่

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แสวนวสันต์ ยอดคำ)

รักษาการแทนผู้อำนวยการกองกายภาพและสิ่งแวดล้อม

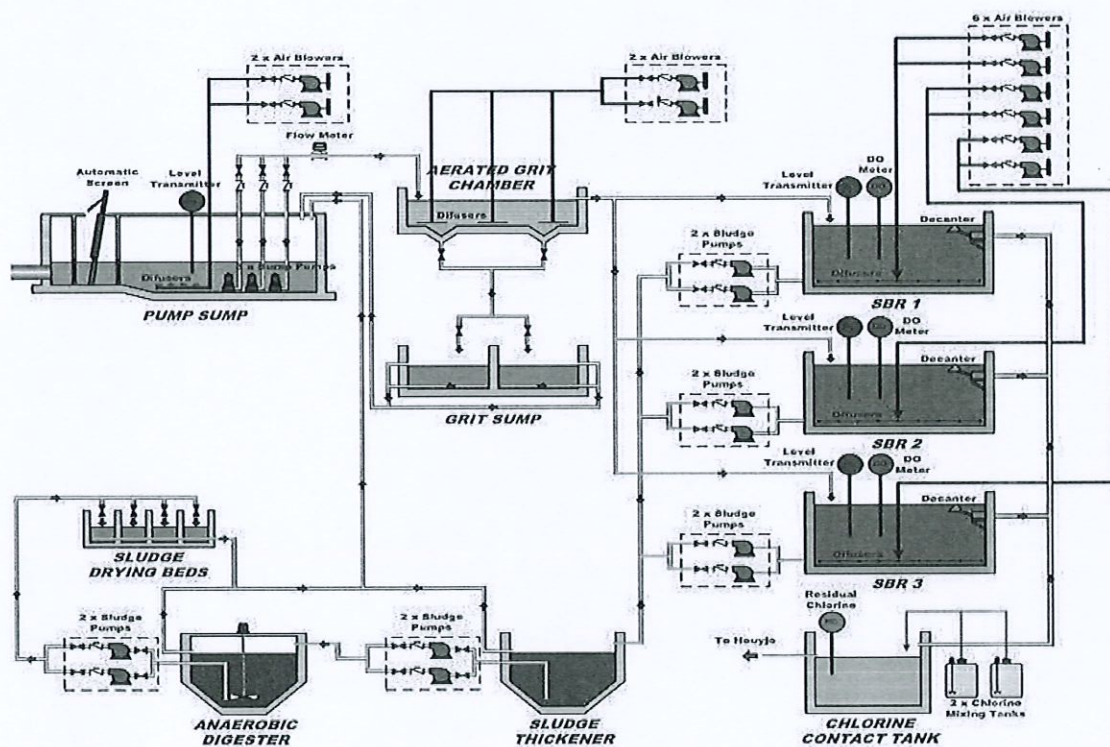
(รองศาสตราจารย์จักรพรรณ์ พิมพ์พิมพ์)

รองอธิการบดี

๐ ๙ ต.ค. ๒๕๖๘

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

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														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)	เครื่องสูบลบ (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
๑ ก.ย. ๖๘	๓๙๕	๓,๗๖๓.๐๐	๑,๔๑๒.๕๐	ระบาย	๓๔.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒ ก.ย. ๖๘	๔๐๕	๔,๕๖๗.๐๐	๑,๔๙๑.๓๖	ระบาย	๓๖.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๓ ก.ย. ๖๘	๔๐๐	๔,๒๐๔.๐๐	๑,๔๐๕.๘๗	ระบาย	๓๔.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๔ ก.ย. ๖๘	๔๐๕	๓,๙๐๑.๐๐	๑,๒๖๘.๓๒	ระบาย	๓๑.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๕ ก.ย. ๖๘	๔๑๐	๔,๒๙๐.๐๐	๑,๒๕๕.๑๐	ระบาย	๓๑.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๖ ก.ย. ๖๘	๓๗๕	๔,๔๑๓.๐๐	๑,๐๒๕.๘๔	ระบาย	๒๕.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๗ ก.ย. ๖๘	๓๘๐	๓,๑๒๕.๐๐	๑,๐๐๓.๖๕	ระบาย	๒๔.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๘ ก.ย. ๖๘	๔๑๐	๓,๖๓๒.๐๐	๑,๓๙๖.๐๕	ระบาย	๓๔.๕	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๙ ก.ย. ๖๘	๔๐๕	๔,๐๙๐.๐๐	๑,๔๑๗.๘๒	ระบาย	๓๕.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๑๐ ก.ย. ๖๘	๔๐๐	๔,๓๒๙.๐๐	๑,๓๖๕.๓๘	ระบาย	๓๓.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๑๑ ก.ย. ๖๘	๓๙๕	๓,๙๑๖.๐๐	๑,๓๙๕.๒๕	ระบาย	๓๔.๕	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๑๒ ก.ย. ๖๘	๓๙๐	๓,๘๕๐.๐๐	๑,๔๐๓.๘๔	ระบาย	๓๔.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๑๓ ก.ย. ๖๘	๓๘๕	๓,๙๑๑.๐๐	๑,๐๙๕.๓๖	ระบาย	๒๗.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๑๔ ก.ย. ๖๘	๓๙๐	๓,๔๔๔.๐๐	๑,๐๐๗.๔๔	ระบาย	๒๔.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๑๕ ก.ย. ๖๘	๔๑๕	๓,๔๔๓.๐๐	๑,๔๐๕.๑๙	ระบาย	๓๔.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๑๖ ก.ย. ๖๘	๔๐๕	๓,๙๖๘.๐๐	๑,๔๒๘.๗๓	ระบาย	๓๕.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														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 ก.ย. ๖๘	๓๙๐	๓,๙๖๖.๐๐	๑,๓๕๖.๐๙	ระบาย	๓๓.๕	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๑๘ ก.ย. ๖๘	๓๙๕	๓,๙๒๗.๐๐	๑,๓๕๒.๓๗	ระบาย	๓๓.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๑๙ ก.ย. ๖๘	๔๐๐	๔,๑๐๑.๐๐	๑,๒๙๘.๔๒	ระบาย	๓๒.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๒๐ ก.ย. ๖๘	๓๘๕	๔,๐๐๓.๐๐	๑,๑๐๖.๔๕	ระบาย	๒๗.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๒๑ ก.ย. ๖๘	๓๗๐	๓,๕๕๒.๐๐	๑,๐๗๑.๕๘	ระบาย	๒๖.๕	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๒๒ ก.ย. ๖๘	๔๐๕	๓,๖๘๖.๐๐	๑,๓๙๗.๖๒	ระบาย	๓๔.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๒๓ ก.ย. ๖๘	๔๑๐	๔,๐๒๗.๐๐	๑,๓๔๐.๕๑	ระบาย	๓๓.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๒๔ ก.ย. ๖๘	๓๙๕	๔,๐๓๙.๐๐	๑,๔๑๖.๓๐	ระบาย	๓๕.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๒๕ ก.ย. ๖๘	๔๐๕	๔,๒๐๑.๐๐	๑,๓๒๘.๑๖	ระบาย	๓๒.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๒๖ ก.ย. ๖๘	๔๐๐	๔,๑๕๘.๐๐	๑,๔๒๓.๓๕	ระบาย	๓๕.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๒๗ ก.ย. ๖๘	๓๙๐	๔,๐๒๗.๐๐	๑,๑๒๔.๐๗	ระบาย	๒๗.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๒๘ ก.ย. ๖๘	๓๗๕	๓,๕๓๑.๐๐	๑,๐๒๓.๕๓	ระบาย	๒๕.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๒๙ ก.ย. ๖๘	๓๙๕	๓,๗๔๗.๐๐	๑,๔๐๘.๔๙	ระบาย	๓๔.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๓๐ ก.ย. ๖๘	๔๐๐	๔,๒๐๔.๐๐	๑,๔๕๔.๖๘	ระบาย	๓๖.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
รวม	๑๑,๘๘๐	๑๑๘,๐๐๕.๐๐	๓๘,๘๗๙.๓๒	ระบาย	๙๖๑.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ



..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(รองศาสตราจารย์จักรพงษ์ พิมพ์พิมล)

รองอธิการบดี ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย