



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานอธิการบดี กองสวัสดิการ งานประปาและสุขาภิบาล โทร. ๓๒๓๑

ที่ ศธ ๐๕๒๓.๑.๒๖.๓/๔๘๖

วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอโปรดลงนามในการเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

เรียน อธิการบดี

กรมควบคุมมลพิษได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๔ ออกกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ จัดเก็บสถิติ ข้อมูล และรายงานผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของตนเองซึ่งมหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ ต้องรายงานผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทส. ๒ ส่งให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในวันที่ ๑๕ ถัดไปเป็นประจำทุกเดือน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

งานประปาและสุขาภิบาล กองสวัสดิการ สำนักงานอธิการบดี ที่มีหน้าที่รับผิดชอบระบบผลิตน้ำประปา และระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัย (เฉพาะบ้านเลขที่ ๖๓ หมู่ ๔ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่) ได้ดำเนินการจัดทำรายงาน สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบ ทส. ๑ และทส. ๒ ประจำเดือนกันยายน ๒๕๖๑ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ขอให้มหาวิทยาลัยดำเนินการจัดส่งรายงานให้กับเจ้าพนักงานท้องถิ่นก่อนวันที่ ๑๕ ของทุก ๆ เดือนซึ่งเป็นไปตามกฎกระทรวงฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและโปรดลงนามในสรุปผลการทำงานฯ ที่แนบมาพร้อมนี้

(นางจิรพรรณ จันทราคัท)

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

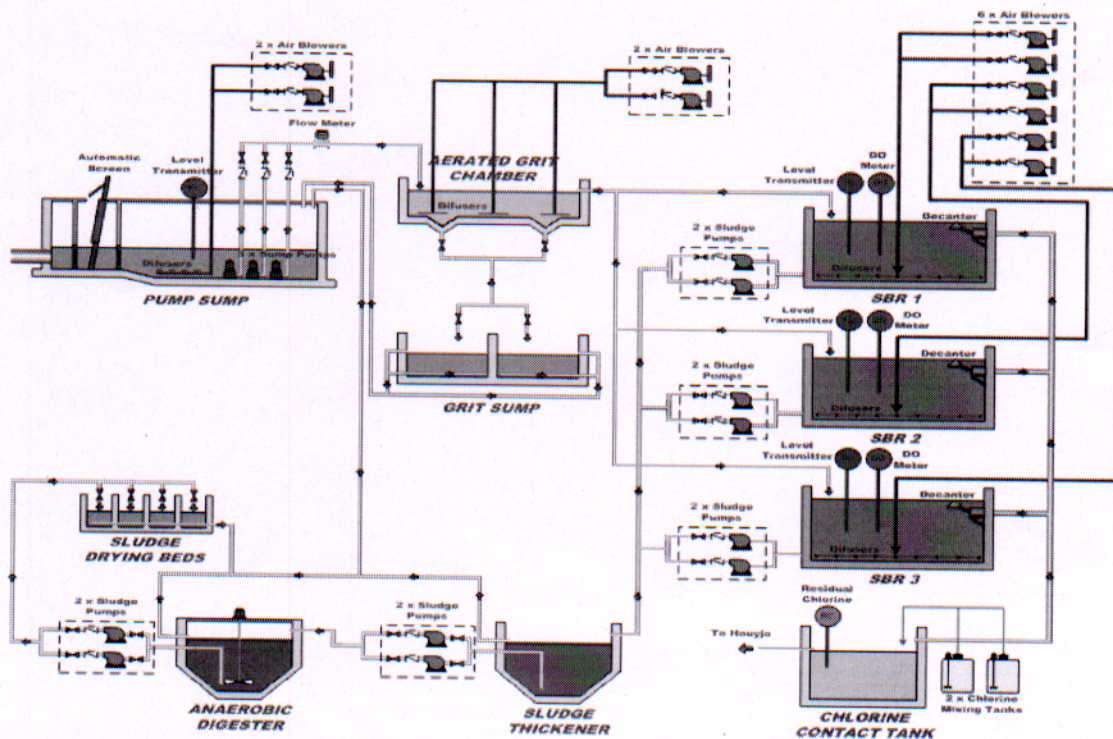
(นายวิเชียร คำรินทร์)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการ

0๓๑

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 หมดอายุ
ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ดังนี้



ได้จัดเก็บสถิติและข้อมูลแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก	
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (kW/hr)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม ของ แหล่งกำเนิด มลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทั้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณ สารเคมีหรือ สารสกัด ชีวภาพที่ใช้ (คลอรีน) (กิโลกรัม)	การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								ปริมาณ ตะกอน ส่วนเกิน ที่เกิดขึ้นจาก ระบบบำบัด น้ำเสียที่นำไป กำจัด (ลบ.ม.)		ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง 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.ย. ๖๑	๓๔๕	๒,๙๗๗.๐๐	๙,๘๑๕.๕๗	ระบาย	๒๔.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๒ ก.ย. ๖๑	๓๓๐	๓,๑๑๔.๐๐	๑,๐๐๘.๓๖	ระบาย	๒๔.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๓ ก.ย. ๖๑	๓๘๕	๓,๒๓๓.๐๐	๑,๒๕๖.๙๐	ระบาย	๓๑.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๔ ก.ย. ๖๑	๓๗๐	๓,๓๒๘.๐๐	๑,๔๒๐.๒๘	ระบาย	๓๕.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๕ ก.ย. ๖๑	๓๗๕	๓,๓๐๔.๐๐	๑,๔๘๙.๓๔	ระบาย	๓๖.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๖ ก.ย. ๖๑	๓๕๕	๓,๒๗๐.๐๐	๑,๓๘๑.๒๕	ระบาย	๓๔.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๗ ก.ย. ๖๑	๓๗๕	๒,๙๐๕.๐๐	๑,๒๒๗.๐๔	ระบาย	๓๐.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๘ ก.ย. ๖๑	๓๔๐	๓,๐๐๐.๐๐	๑,๐๔๗.๑๕	ระบาย	๒๕.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๙ ก.ย. ๖๑	๓๓๕	๒,๘๑๔.๐๐	๙๕๘.๒๓	ระบาย	๒๓.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๑๐ ก.ย. ๖๑	๓๗๐	๒,๙๖๗.๐๐	๑,๒๔๕.๔๓	ระบาย	๓๐.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๑๑ ก.ย. ๖๑	๓๖๐	๓,๐๔๘.๐๐	๑,๔๐๖.๖๗	ระบาย	๓๔.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๑๒ ก.ย. ๖๑	๓๖๕	๓,๐๗๒.๐๐	๑,๓๔๒.๒๙	ระบาย	๓๓.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๑๓ ก.ย. ๖๑	๓๖๐	๒,๙๑๐.๐๐	๑,๒๗๑.๔๘	ระบาย	๓๑.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๑๔ ก.ย. ๖๑	๓๗๐	๓,๑๙๙.๐๐	๑,๓๗๕.๓๓	ระบาย	๓๔.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๑๕ ก.ย. ๖๑	๓๓๕	๒,๙๑๑.๐๐	๑,๐๑๙.๗๐	ระบาย	๒๕.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	
๑๖ ก.ย. ๖๑	๓๔๕	๓,๑๔๗.๐๐	๑,๐๓๘.๕๒	ระบาย	๒๕.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ	

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ													ลายมือชื่อ ผู้บันทึก		
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ บำบัด น้ำเสีย (kWhr)	ปริมาณ น้ำใช้ ในทุก กิจกรรม 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 และแนวทาง 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 ก.ย. ๖๑	๓๖๐	๓,๓๖๙.๐๐	๑,๔๕๑.๘๙	ระบาย	๓๕.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๑๘ ก.ย. ๖๑	๓๗๐	๓,๔๕๑.๐๐	๑,๔๙๐.๕๘	ระบาย	๓๖.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๑๙ ก.ย. ๖๑	๓๗๕	๓,๐๖๓.๐๐	๑,๒๖๑.๒๐	ระบาย	๓๑.๒	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๐ ก.ย. ๖๑	๓๖๐	๓,๑๔๐.๐๐	๑,๓๗๔.๙๖	ระบาย	๓๔.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๑ ก.ย. ๖๑	๓๖๕	๓,๒๑๗.๐๐	๑,๔๐๘.๑๑	ระบาย	๓๔.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๒ ก.ย. ๖๑	๓๓๕	๒,๘๙๖.๐๐	๑,๐๐๙.๔๙	ระบาย	๒๕.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๓ ก.ย. ๖๑	๓๕๐	๓,๒๕๐.๐๐	๑,๐๒๕.๗๗	ระบาย	๒๕.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๔ ก.ย. ๖๑	๓๗๕	๓,๓๕๓.๐๐	๑,๒๙๒.๑๘	ระบาย	๓๒.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๕ ก.ย. ๖๑	๓๖๕	๓,๐๖๘.๐๐	๑,๑๙๗.๓๔	ระบาย	๒๙.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๖ ก.ย. ๖๑	๓๕๕	๒,๗๗๘.๐๐	๑,๑๐๔.๑๖	ระบาย	๒๗.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๗ ก.ย. ๖๑	๓๖๐	๒,๕๔๘.๐๐	๑,๒๙๙.๖๓	ระบาย	๓๒.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๘ ก.ย. ๖๑	๓๗๐	๒,๙๔๒.๐๐	๑,๓๕๖.๗๘	ระบาย	๓๓.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๙ ก.ย. ๖๑	๓๕๕	๓,๐๑๖.๐๐	๑,๐๘๑.๔๖	ระบาย	๒๖.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๓๐ ก.ย. ๖๑	๓๖๐	๓,๐๑๕.๐๐	๑,๑๐๗.๐๔	ระบาย	๒๗.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
รวม	๑๐,๗๗๐	๙๒,๓๐๕	๓๖,๙๒๙.๑๓	ระบาย	๔๑๓.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

Ona

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(อาจารย์อภิชาติ สวนคำทอง)

รองอธิการบดี ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย