



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักงานอธิการบดี กองสวัสดิการ งานประปาและสุขาภิบาล โทร. ๓๒๓๑

ที่ ศธ ๐๕๒๓.๑.๒๖.๓/๐๗๒

วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรื่อง ขอโปรดลงนามในการเป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษฯ

เรียน อธิการบดี

กรมควบคุมมลพิษได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๔ ออกกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและแบบการจัดเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษจัดเก็บสถิติ ข้อมูล และรายงานผลการการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของตนเอง ซึ่งมหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ ต้องรายงานผลการการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ตามแบบ ทส. ๒ ส่งให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในวันที่ ๑๕ ถัดไปเป็นประจำทุกเดือน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

งานประปาและสุขาภิบาล กองสวัสดิการ สำนักงานอธิการบดี ที่มีหน้าที่รับผิดชอบระบบผลิตน้ำประปา และระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัย (เฉพาะบ้านเลขที่ ๖๓ หมู่ ๔ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่) ได้ดำเนินการจัดทำรายงาน สรุปผลการการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ตามแบบ ทส. ๑ และทส. ๒ ประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๒ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ถึง ๓๑ มกราคม ๒๕๖๒) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ขอให้มหาวิทยาลัยดำเนินการจัดส่งรายงานให้กับเจ้าพนักงานท้องถิ่นก่อนวันที่ ๑๕ ของทุก ๆ เดือนซึ่งเป็นไปตามกฎกระทรวงฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและโปรดลงนามในสรุปผลการทำงานฯ ที่แนบมาพร้อมนี้

(นางจิรพรรณ จันทราศัพท์)

วิศวกรสิ่งแวดล้อม

ลงนามแล้ว

(อาจารย์วิชาดี สวนคำทอง)

รองอธิการบดี

14 ก.พ. 2562

(นายธีระชัย ตันเรืองพร)

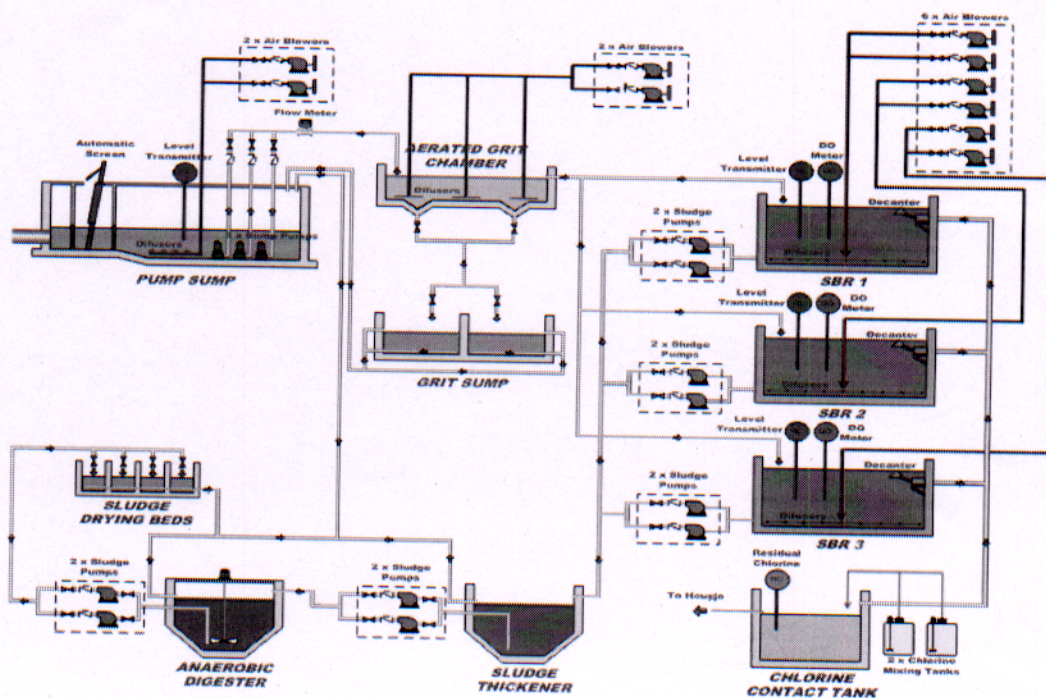
หัวหน้างานประปาและสุขาภิบาล

(นายวิเชียร คำรินทร์)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการ

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	สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ														ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
	ปริมาณ การใช้ ไฟฟ้า ของ ระบบ 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 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 ม.ค. ๖๑	๒๙๐	๓,๔๐๒.๐๐	๙๐๒.๓๑	ระบาย	๒๒.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๒ ม.ค. ๖๑	๓๓๐	๓,๓๖๐.๐๐	๑,๒๑๗.๐๕	ระบาย	๓๐.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๓ ม.ค. ๖๑	๓๓๐	๓,๗๓๖.๐๐	๑,๒๔๘.๕๒	ระบาย	๓๐.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๔ ม.ค. ๖๑	๓๒๕	๒,๗๖๖.๐๐	๑,๒๔๕.๑๓	ระบาย	๓๐.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๕ ม.ค. ๖๑	๒๙๐	๒,๖๗๗.๐๐	๑,๐๐๑.๔๐	ระบาย	๒๔.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๖ ม.ค. ๖๑	๒๘๕	๓,๔๕๕.๐๐	๘๓๓.๖๔	ระบาย	๒๐.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๗ ม.ค. ๖๑	๓๔๕	๓,๔๓๓.๐๐	๑,๐๒๔.๗๑	ระบาย	๒๕.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๘ ม.ค. ๖๑	๓๑๕	๓,๔๘๕.๐๐	๑,๒๘๗.๓๓	ระบาย	๓๑.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๙ ม.ค. ๖๑	๓๓๐	๓,๓๘๗.๐๐	๑,๔๕๑.๒๗	ระบาย	๓๕.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๑๐ ม.ค. ๖๑	๓๒๕	๓,๖๘๕.๐๐	๑,๔๙๕.๓๖	ระบาย	๓๗.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๑๑ ม.ค. ๖๑	๓๑๕	๒,๘๗๙.๐๐	๑,๓๗๒.๓๕	ระบาย	๓๓.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๑๒ ม.ค. ๖๑	๓๐๕	๒,๗๘๕.๐๐	๑,๐๑๔.๐๘	ระบาย	๒๕.๑	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๑๓ ม.ค. ๖๑	๒๗๕	๓,๓๐๔.๐๐	๙๑๗.๔๓	ระบาย	๒๒.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๑๔ ม.ค. ๖๑	๓๑๐	๓,๑๘๙.๐๐	๑,๐๕๓.๒๒	ระบาย	๒๖.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๑๕ ม.ค. ๖๑	๓๒๕	๓,๒๕๘.๐๐	๑,๒๓๕.๖๘	ระบาย	๓๐.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ
๑๖ ม.ค. ๖๑	๓๓๐	๓,๔๐๔.๐๐	๑,๕๒๐.๗๖	ระบาย	๓๗.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-		จิรพรรณ

วัน เดือน ปี	สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ													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 ม.ค. ๖๑	๓๓๕	๓,๒๙๙.๐๐	๑,๓๒๕.๑๙	ระบาย	๓๒.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๑๘ ม.ค. ๖๑	๒๘๐	๒,๘๕๓.๐๐	๑,๒๔๓.๒๐	ระบาย	๓๐.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๑๙ ม.ค. ๖๑	๒๙๕	๒,๗๒๒.๐๐	๑,๐๖๓.๒๔	ระบาย	๒๖.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๐ ม.ค. ๖๑	๓๒๐	๓,๐๔๗.๐๐	๑,๐๐๓.๗๒	ระบาย	๒๔.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๑ ม.ค. ๖๑	๓๒๕	๓,๐๗๑.๐๐	๑,๒๙๔.๕๐	ระบาย	๓๒.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๒ ม.ค. ๖๑	๓๓๐	๓,๒๒๙.๐๐	๑,๔๐๓.๗๕	ระบาย	๓๔.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๓ ม.ค. ๖๑	๓๒๕	๒,๙๓๔.๐๐	๑,๒๘๑.๔๘	ระบาย	๓๑.๗	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๔ ม.ค. ๖๑	๓๐๕	๓,๔๔๐.๐๐	๑,๕๓๔.๒๓	ระบาย	๓๗.๙	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๕ ม.ค. ๖๑	๒๙๕	๒,๘๑๔.๐๐	๑,๒๖๘.๖๒	ระบาย	๓๑.๔	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๖ ม.ค. ๖๑	๒๙๐	๒,๖๒๒.๐๐	๙๙๑.๓๗	ระบาย	๒๔.๕	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๗ ม.ค. ๖๑	๓๑๐	๒,๙๖๔.๐๐	๙๘๔.๒๑	ระบาย	๒๔.๓	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๘ ม.ค. ๖๑	๓๕๕	๓,๐๔๒.๐๐	๑,๕๓๘.๐๖	ระบาย	๓๘.๐	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๒๙ ม.ค. ๖๑	๓๑๐	๒,๘๘๔.๐๐	๑,๓๙๔.๓๙	ระบาย	๓๔.๕	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๓๐ ม.ค. ๖๑	๒๙๕	๒,๑๘๑.๐๐	๑,๒๐๔.๕๕	ระบาย	๒๙.๘	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
๓๑ ม.ค. ๖๑	๓๔๐	๒,๐๑๖.๐๐	๑,๑๕๔.๙๒	ระบาย	๒๘.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		
รวม	๙,๗๓๕	๙๕,๓๒๒.๐๐	๓๗,๕๐๕.๖๗	ระบาย	๔๒๗.๖	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-	-	จิรพรรณ		

หมายเหตุ ๑. ให้กรอกสถิติและข้อมูลเฉพาะในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แนบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด
และทำการสรุปผลเป็นสถิติและข้อมูลรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

Om.

..... เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(อาจารย์อภิชาติ สอนคำทอง)

รองอธิการบดี ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้

..... ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย

..... ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่ หมดอายุ

ออกให้โดย