



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลบ้านธาตุ โทร. ๐ - ๔๒๑๔ - ๖๐๙๖

ที่ อด ๗๖๙๐๖/๗๖๖

วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอรายงานผลการสำรวจสภาพปัญหาน้ำเสียภายในพื้นที่เทศบาลตำบลบ้านธาตุ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ้านธาตุ

เรื่องเดิม

ด้วยกรมควบคุมมลพิษแจ้งว่า รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้
อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๑ และมาตรา ๘๐ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพ
สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๓๕ ออกกฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการและแบบการเก็บสถิติและข้อมูลการ
จัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ.๒๕๕๕ นั้น

ข้อเท็จจริง

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม มีหน้าที่ต้องแจ้งและประชาสัมพันธ์ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครอง
แหล่งกำเนิดมลพิษ แล้วรวบรวมรายงานจัดส่งสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดอุดรธานีเป็น
ประจำทุกเดือน

ข้อเสนอแนะและดำเนินการ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม จึงขอรายงานผลการสำรวจสภาพปัญหาน้ำเสียภายในพื้นที่
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายอนันต์ / สมบูรณ์)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลบ้านธาตุ

จ.ส.อ.

(เรวัติ

อุไร)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านธาตุ

คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลบ้านธาตุ

(นายกฤษฏ์ บุตรธนู)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านธาตุ

แบบสำรวจสภาพปัญหาที่มาเสียในพื้นที่เทศบาลตำบลไผ่พิสัย
จัดทำโดย กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลไผ่พิสัย อำเภอไผ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ

ลำดับ ที่	ชื่อสถานประกอบการ/ชุมชน/สถานที่ ของหน่วยงานราชการ	ที่ตั้ง	สภาพปัญหา น้ำเสีย		ตรวจสอบระบบบำบัด น้ำเสีย		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ ปกติ	มี ระบบ	ไม่มีระบบ	
๑	เอี่ยมพรฟาร์ม	๑๕๘ ม.๑๐ ต.บ้านธาตุ	/		/		
๒	อุดมฟาร์ม	๔๖ ม.๔ ต.บ้านธาตุ	/		/		
๓	ขุนฟาร์ม	๒๖๕ ม. ๑๓ ต.บ้านธาตุ	/		/		
๔	จันทิฟาร์ม	๑๒๖ ม.๗ ต.บ้านธาตุ	/		/		
๕	ประหมานฟาร์ม	๗๑ ม.๑๕ ต.บ้านธาตุ	/		/		
๖.	จ.เจริญดีฟาร์ม	๑๕๑ ๑๒ ต.บ้านธาตุ	/		/		

ลงชื่อ



(นายอนันต์/สมบุญ)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ผู้รายงาน

ทะเบียนฐานข้อมูลสภาพปัญหาน้ำเสียในพื้นที่เทศบาลตำบลบ้านธาตุ
จัดทำโดย กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลบ้านธาตุ อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

ลำดับ ที่	ชื่อสถานประกอบการ/ชุมชน	ที่ตั้ง	สภาพปัญหา น้ำเสีย		ตรวจสอบ ระบบบำบัด น้ำเสีย		การจัดส่งรายงาน ด้านน้ำเสียตามมาตรา ๘๐		หมายเหตุ
			ปกติ	ไม่ ปกติ	มี ระบบ	ไม่มี ระบบ	มีการ ดำเนินการ	ไม่มีการ ดำเนินการ	
๑	เอ็มพรฟาร์ม	๑๕๘ ม.๑๐ ต.บ้านธาตุ	/		/		/		
๒	อุดมฟาร์ม	๔๖ ม.๔ ต.บ้านธาตุ	/		/			/	
๓	ขุนฟาร์ม	๒๖๕ ม. ๑๓ ต.บ้านธาตุ	/		/			/	
๔	จันทิฟาร์ม	๑๒๖ ม.๗ ต.บ้านธาตุ	/		/			/	
๕	ประหมานฟาร์ม	๗๑ ม.๑๕ ต.บ้านธาตุ	/		/			/	
๖.	จ.เจริญดีฟาราย	๑๕๑ ๑๒ ต.บ้านธาตุ	/		/		/		

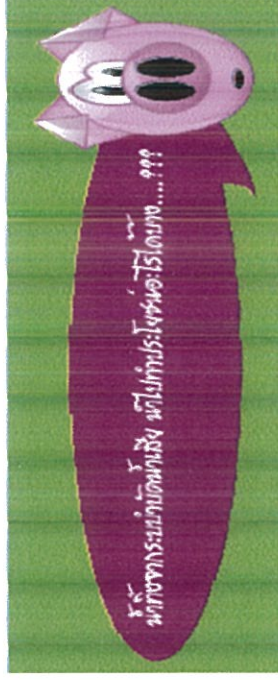
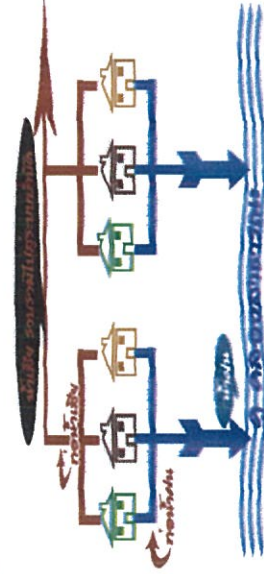
ลงชื่อ  ผู้รายงาน
 (นายอนันต์ สมบูรณ์)
 ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



ระบบรวบรวมน้ำเสีย หรือระบบระบายน้ำ หมายถึง การนำน้ำเสียจากแหล่งกำเนิดหลายๆ แห่งไป รวมกันยังสถานที่ที่จะบำบัด โดยผ่านท่อระบายน้ำ แบ่งออกเป็น 2 รูปแบบ

1. ระบบท่อร่วม (Combined System) เป็นระบบที่ใช้ท่อระบายน้ำฝนและน้ำเสียร่วมกัน โดยจะต้องสร้างท่อตกน้ำเสีย (Interceptor) เป็นระยะๆ เพื่อรวบรวมน้ำเสียให้ไหลไปตามท่อรวมไป ยังบ่อบำบัดน้ำเสีย ส่วนน้ำฝนจะถูกปล่อยลงสู่แหล่ง น้ำสาธารณะ

2. ระบบท่อแยก (Separated System) เป็น ระบบที่แยกท่อระบายน้ำเสียออกจากท่อระบาย น้ำฝน



ข้อดีของการใช้น้ำทิ้ง

1. เป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ นำน้ำทิ้งจากระบบบำบัดมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด
2. สารอาหารในน้ำ นำทิ้งจากระบบบำบัดจะมีไนโตรเจนและฟอสฟอรัส ซึ่งเป็นธาตุอาหารจำเป็นของพืชการใช้น้ำทิ้งในการเพาะปลูกจะช่วยลดปริมาณการใช้สารเคมีและปุ๋ยได้
3. ความสม่ำเสมอของปริมาณน้ำ เนื่องจากประชาชนมีการใช้น้ำและก่อให้เกิดน้ำทิ้ง น้ำเสียทุกวัน การนำน้ำทิ้งมาใช้ประโยชน์ จะช่วยลดการขาดน้ำในชุมชนได้



การจัดการน้ำเสียในชุมชน

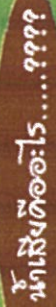
โดย

กองสาธารณสุขและ

สิ่งแวดล้อม

เทศบาลตำบลบ้านธาตุ

โทร 042-146096



น้ำเสีย หมายถึง น้ำหรือของเหลวที่มีสิ่งเจือปนต่าง ๆ ในปริมาณสูงจนกระทั่งเป็นน้ำที่ไม่ต้องการ และน่ารังเกียจสำหรับคนทั่วไป เป็นมลพิษทางทัศนียภาพและก่อให้เกิดผลเสียหายต่อสิ่งแวดล้อม

ทำไมต้องมีการบำบัดน้ำเสีย

- เพื่อทำลายตัวการที่ทำให้เกิดโรค หรือแหล่งแพร่ระบาดของเชื้อโรค เช่น อหิวาตกโรค บิด และท้องร่วง
- เพื่อเปลี่ยนสภาพน้ำเสียให้อยู่ในสภาพที่สามารถนำกลับมาใช้ได้
- เพื่อไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญ ซึ่งความรำคาญที่เกิดขึ้น เช่น กลิ่นของน้ำเสีย หรือสีที่เป็นพิษ น่ารังเกียจ
- และเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดภาวะมลพิษทางน้ำ



น้ำเสียจากแหล่ง ดังต่อไปนี้

1. น้ำเสียจากชุมชน เป็นน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมต่างๆ ในชีวิตประจำวันของประชาชนในชุมชน โดยมีแหล่งกำเนิดมาจาก อาคารบ้านเรือน ร้านค้าพาณิชยกรรม ตลาดสด ร้านอาหาร สถาบันการศึกษา สถานที่ราชการ โรงแรม โรงเรียน ห้างสรรพสินค้า เป็นต้น
2. น้ำเสียจากอุตสาหกรรม เป็นน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรม ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นน้ำล้างในกระบวนการผลิตต่างๆ ซึ่งมีสมบัติแตกต่างกันตามประเภทของอุตสาหกรรม
3. น้ำเสียจากเกษตรกรรม เป็นน้ำเสียที่เกิดจากกิจกรรมทางการเกษตร เช่นน้ำเสียจากการล้างคอกสัตว์เลี้ยง เช่น คอกหมู คอกวัว เล้าไก่ น้ำเสียจากนาข้าว จากฟาร์มเลี้ยงกุ้ง เป็นต้น โดยน้ำเสียจากเกษตรกรรมส่วนใหญ่จะปนเปื้อนสารเคมี ยาฆ่าแมลง หรือปุ๋ย



เรามีวิธีตรวจสอบน้ำเสียถึง 3 วิธี คือ ดูลักษณะทางกายภาพ ตรวจสอบทางชีวภาพ และตรวจสอบทางเคมี

ลักษณะทางกายภาพ คือ ดูด้วยตาเปล่าๆ
นั้นเอง หรือตรวจวัดอย่างง่าย เช่น ความชุ่ม
อินทรีย์มี สี กลิ่น

ลักษณะทางชีวภาพ คือ การตรวจวัด

จุลินทรีย์ที่อยู่ในน้ำ

ลักษณะทางเคมี คือ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Damage, BOD) ค่าซีโอดี สารอาหาร (Nutrient) และสารพิษ ต่างๆ (Toxic Substances) และโลหะหนัก



$\Delta \text{H}_{\text{f}}^{\circ}(\text{kJ mol}^{-1})$

โครงการส่งเสริมการป้องกันเฝ้าระวังควบคุมและแก้ไขการเกิดมลพิษทางน้ำและอากาศ
เทศบาลตำบลบ้านธาตุ อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

.....

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันโลกของเรากำลังเผชิญกับปัญหาทางด้านสิ่งแวดล้อมที่สำคัญหลายปัญหาอันเนื่องมาจากที่เสียสมดุล ซึ่งมีสาเหตุทั้งจากการเปลี่ยนแปลงตามธรรมชาติและผลจากกิจกรรมของมนุษย์ไม่ว่าจะเป็นปัญหาการเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติ มลพิษทางสิ่งแวดล้อมอันนำไปสู่ปัญหาภาวะโลกร้อน ภาวะอีสานร้อยละแปดสิบประกอบอาชีพเกษตรกรรมและปัจจุบันเกษตรกรใช้ปุ๋ยเคมีปราบศัตรูพืชกันมากขึ้น จึงทำให้มีสารตกค้างอยู่ตามวัชพืชและพื้นผิวดินเมื่อฝนตกและพัดพาเอาสารพิษที่ตกค้างลงสู่แม่น้ำลำคลองก็ทำให้เกิดมลพิษทางน้ำขึ้นได้และมลพิษทางอากาศนั้นเกิดจากการเผาไหม้และการจราจรที่ติดขัดจะมีปัญหามลพิษทางอากาศที่รุนแรง

เทศบาลตำบลบ้านธาตุ ในฐานะเป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ใกล้ชิดกับประชาชนมากที่สุดจึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมการป้องกันเฝ้าระวังควบคุมและแก้ไขการเกิดมลพิษทางน้ำและอากาศ แก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียที่เกิดขึ้นโดยส่งเสริมให้มีการติดตั้งถังดักไขมันในแหล่งกำเนิดมลพิษทางน้ำและอากาศ

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนมีความรู้เกี่ยวกับการส่งเสริมป้องกันเฝ้าระวังควบคุมและแก้ไขการเกิดมลพิษทางน้ำและอากาศ
๒. เพื่อให้ประชาชนตระหนักถึงความสำคัญในการติดตั้งบ่อดักไขมัน
๓. เพื่อลดปัญหามลพิษทางน้ำและอากาศภายในเขตเทศบาลตำบลบ้านธาตุ

กลุ่มเป้าหมาย

๑. โรงเรียนในเขตเทศบาลตำบลบ้านธาตุ
๒. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กในเขตเทศบาลตำบลบ้านธาตุ
๓. ผู้ประกอบการฟาร์มสุกร
๔. ผู้ประกอบการโรงงานผลิตลูกชิ้น
๕. ผู้ประกอบการโรงงานไม้, โรงงานเฟอร์นิเจอร์
๖. อาสาสมัครท้องถิ่นรักโลก

รวม

จำนวน

๖๐

คน

วิธีดำเนินการ

๑. จัดประชุมวางแผนการดำเนินโครงการ
๒. ดำเนินการประชาสัมพันธ์โครงการและรับสมัครกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ
๓. ดำเนินการจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์และสถานที่ในการจัดกิจกรรม
๔. จัดอบรมให้ความรู้ในการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น และให้ความรู้ในการประกอบติดตั้งบ่อดักไขมัน
๕. ประชาสัมพันธ์ส่งเสริมการติดตั้งบ่อดักไขมันในชุมชน
๖. ติดตามประเมินผลและรายงานผลการดำเนินงานให้ผู้บริหารทราบ

สถานที่ดำเนินงาน

ห้องประชุมเทศบาลตำบลบ้านธาตุ/ในชุมชนเขตเทศบาลตำบลบ้านธาตุ

ระยะเวลาการดำเนินงาน

วันที่ ๓๐ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

งบประมาณ

จากเทศบัญญัติเรื่องงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ หมวดค่าใช้สอยตามโครงการส่งเสริม การป้องกัน ฝ้าระวัง ควบคุม และแก้ไขการเกิดมลพิษทางน้ำและอากาศ หรือโครงการที่มีลักษณะคล้ายกัน หรือเกี่ยวเนื่องกันปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) หน้าที่ ๓๐๒ ลำดับที่ ๑๙ (กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม) ตั้งไว้ ๕,๐๐๐ บาท (โอนงบประมาณเพิ่มเติม จำนวน ๑๑,๕๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๑๖,๕๐๐ บาท) และรายละเอียดค่าใช้จ่ายตามโครงการส่งเสริม การป้องกัน ฝ้าระวัง ควบคุม และแก้ไขการเกิดมลพิษทางน้ำและอากาศ เทศบาลตำบลบ้านธาตุ อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ดังนี้

กิจกรรมอบรมให้ความรู้แก่กลุ่มเป้าหมาย

๑.ค่าป้ายผ้าไว้นิลประสัมพันธ์ ขนาด ๑.๕ เมตร x ๔ เมตร

จำนวน ๑ ป้าย x ๗๒๐ บาท	เป็นเงิน	๗๒๐ บาท
------------------------	----------	---------

๒.ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม

จำนวน ๖๐ คน x ๓๐ บาท	เป็นเงิน	๑,๘๐๐ บาท
----------------------	----------	-----------

๓.ค่าอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม

จำนวน ๖๐ คน x ๕๐ บาท	เป็นเงิน	๓,๐๐๐ บาท
----------------------	----------	-----------

๔.ค่าสมนาคุณวิทยากร

จำนวน ๑ คน x ๓ ชม. x ๖๐๐ บาท	เป็นเงิน	๑,๘๐๐ บาท
------------------------------	----------	-----------

๕.ค่าอุปกรณ์ในการจัดอบรม

-ถังพลาสติกมีฝาปิด ขนาด ๗๐ ลิตร (สูง ๖๐ ซม.)

จำนวน ๒๐ ใบ x ๒๐๐ บาท	เป็นเงิน	๔,๐๐๐ บาท
-----------------------	----------	-----------

-ตะกร้าพลาสติก ขนาด ๒๐ ซม.)

จำนวน ๒๐ ใบ x ๒๐ บาท	เป็นเงิน	๔๐๐ บาท
----------------------	----------	---------

-ข้อต่อเกลียวโน ขนาด ๑.๕ นิ้ว

จำนวน ๒๐ ตัว x ๒๕ บาท	เป็นเงิน	๕๐๐ บาท
-----------------------	----------	---------

-ข้อต่อเกลียวนอก ขนาด ๑.๕ นิ้ว

จำนวน ๒๐ ตัว x ๒๕ บาท	เป็นเงิน	๕๐๐ บาท
-----------------------	----------	---------

-ข้องอ ขนาด ๑.๕ นิ้ว

จำนวน ๔๐ ตัว x ๒๕ บาท	เป็นเงิน	๑,๐๐๐ บาท
-----------------------	----------	-----------

-ท่อ พีวีซี ขนาด ๑.๕ นิ้ว (ไม่แบ่งขาย)

จำนวน ๕ เส้น x ๑๐๐ บาท	เป็นเงิน	๕๐๐ บาท
------------------------	----------	---------

-กาวยซิลิโคน

จำนวน ๑๐ หลอด x ๑๐๐ บาท	เป็นเงิน	๑,๐๐๐ บาท
-------------------------	----------	-----------

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๕,๒๒๐ บาท

(หนึ่งหมื่นห้าพันสองร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

หน่วยงานรับผิดชอบ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลบ้านธาตุ อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑.ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการส่งเสริมป้องกันฝ้าระวังควบคุมและแก้ไขการเกิดมลพิษทางน้ำและอากาศ

๒.ประชาชนรู้ถึงวิธีการดูแลและรักษาสิ่งแวดล้อม

๓.มีระบบฝ้าระวังคุณภาพน้ำและอากาศ

การประเมินผล

- ๑.แบบทดสอบความรู้
- ๒.สังเกตการณ์มีส่วนร่วม
- ๓.แบบสำรวจความพึงพอใจของประชาชน

ผู้เสนอโครงการ

(นายอนันต์ / สมบูรณ์)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ผู้เห็นชอบโครงการ/ผู้ตรวจสอบ

ความเห็นของผู้อำนวยการกองคลัง

(นางอรรณพ หนูกลาง)

ผู้อำนวยการกองคลัง

12 มิ.ย. 2566

ผู้เห็นชอบโครงการ/ผู้ตรวจสอบ

ความเห็นของรองปลัดเทศบาลตำบลบ้านธาตุ

จ.ส.อ.

(เรวัตติ อุไร)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านธาตุ

ผู้อนุมัติโครงการ

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เพราะ

(นายกฤษณ์ บุตรธนู)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านธาตุ

กำหนดการ
โครงการส่งเสริมการป้องกันเฝ้าระวังควบคุมและแก้ไขการเกิดมลพิษทางน้ำและอากาศ
เทศบาลตำบลบ้านธาตุ อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๔.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลบ้านธาตุ/ในชุมชนเขตเทศบาลตำบลบ้านธาตุ

- | | |
|-----------------------|---|
| เวลา ๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. | - ลงทะเบียน |
| เวลา ๐๙.๐๐ - ๐๙.๑๐ น. | - พิธีเปิด |
| เวลา ๐๙.๑๐ - ๑๐.๐๐ น. | - ความรู้ด้านการส่งเสริมการเฝ้าระวังและการควบคุมการเกิด
มลพิษ ทางน้ำและอากาศ |
| เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๐.๑๐ น. | - พักเบรก |
| เวลา ๑๐.๑๐ - ๑๒.๐๐ น. | - ความรู้ด้านการส่งเสริมการเฝ้าระวังและการควบคุมการเกิด
มลพิษ ทางน้ำและอากาศ |
| | - ความรู้ด้านการแก้ไขการเกิดมลพิษทางน้ำและอากาศ |
| เวลา ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. | - พักรับประทานอาหารเที่ยง |
| เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๔.๐๐ น. | - สาธิตวิธีการจัดทำและการติดตั้งบ่อตกไขมัน |
| เวลา ๑๔.๐๐ - ๑๔.๓๐ น. | - ตอบข้อซักถาม พิธีปิดการอบรม |

หมายเหตุ : เวลาอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

—

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งแบบอัตโนมัติ ให้แสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งทุกวันแยกตามพารามิเตอร์ที่ตรวจวัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและสรุปรายเดือน

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ
นางสาว ศิวพร อิศอภิกมาชัย เจ้าของบริษัทหรือผู้ประกอบการแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

ผู้รับจ้างบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 158 หมู่ที่ 96 ต.พล. อ.นบ.
แขวง/ตำบล วัฒนานคร เขตอำเภอ วัฒนานคร จังหวัด อยุธยา โทรศัพท์ 084-8346361
โทรสาร มี โทร 15888 05 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท โรงงานปูน ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) 02640311200040021 9617
ออกให้โดย กรมปศุสัตว์ หมดอายุ 14.12.2570

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน 11/12/2567
พ.ศ. 2567 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

นาย 15888 05 เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย.....

ความสามารถในการรับรอน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย.....ลบม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย () แบบต่อเนื่อง.....ชั่วโมง/วัน

() แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ).....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย () เครื่องสูบน้ำ () เครื่องเติมอากาศ

() เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย () เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

() เครื่องสูบลำโพง () อื่น ระบุ.....

(๔) แหล่งรับรอน้ำทิ้ง (ระบุ).....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

๓. สรุปการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)
- (๔) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- (๕) ปริมาณจากสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

(๔) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- ระบบบำบัดน้ำเสีย () ปกติ () ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ () ปกติ () ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องเติมอากาศ () ปกติ () ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย () ปกติ () ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี () ปกติ () ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบละกอน เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย () ปกติ () ผิดปกติ ระบุ.....
- อื่นๆ..... () ปกติ () ผิดปกติ (ระบุ).....

(๕) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.).....

(๖) ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตาม มาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ ตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดย แสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้ง จำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

แบบ ทส.๑

แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
ของแหล่งกำเนิดมลพิษ

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่บ้านเลขที่ 158 หมู่ที่ 16 ซอย.....

ถนน..... แขวง/ตำบล บ้านทราย..... เขต/อำเภอ..... ภูเก็ต.....

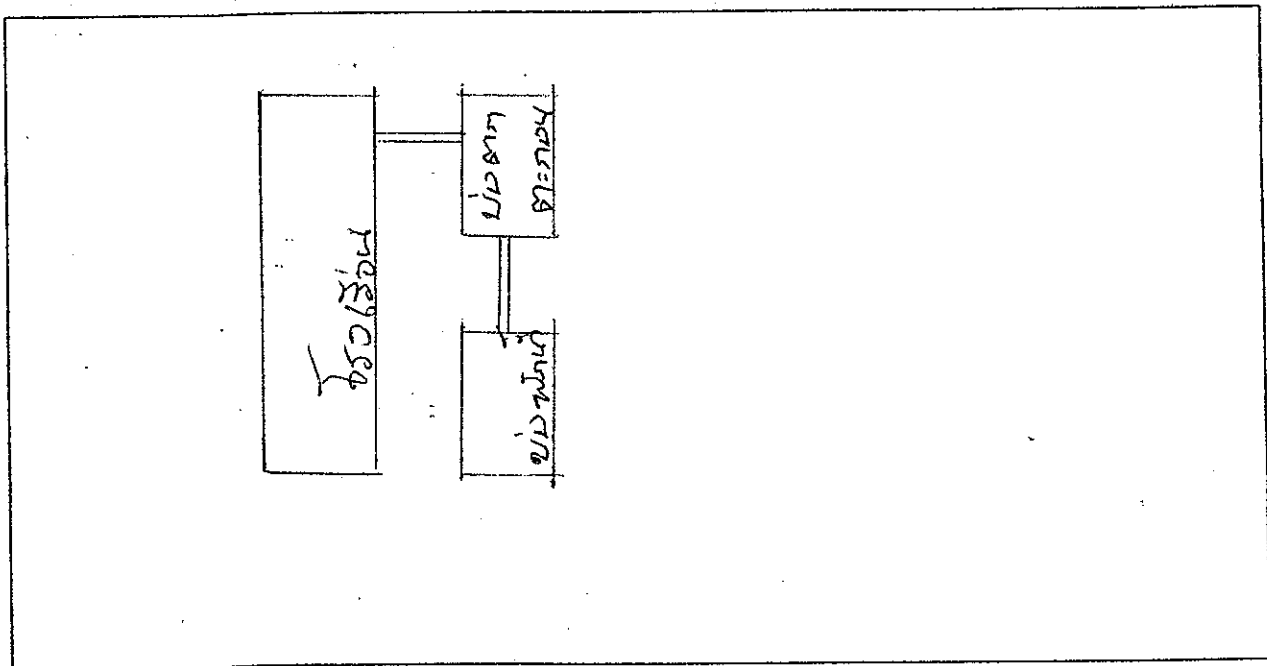
จังหวัด ภูเก็ต โทรศัพท์ 084-8341361 โทรสาร.....

มี นาย เฉลิมพร ชื่นอินทร์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ประกอบ

กิจการประเภท พืชสวนชุมชน ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) กษ 02 6403 41 200 040031.9 AP

ออกโดย กองปศุสัตว์ หมดอายุ 14 ก.พ. 2570 ซึ่งมีแผนผังแสดงการทำงานของระบบ

บำบัดน้ำเสีย



ได้เก็บสถิติและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียปรากฏตามตาราง ดังนี้

สถิติและข้อมูลที่ได้จากแหล่งกำเนิดมลพิษ

[illegible]

หมายเหตุ ๑. ให้การรกรงสถิติและข้อมูลภายในกรณีที่มีสถิติและข้อมูลนั้น ๆ ในแต่ละวัน

๒. ในกรณีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบอัตโนมัติ ให้แบบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งทุกวันแยกตามอาหารไมโครฟีดรวจัด และทำการสรุปผลเป็นสถิติและมุลรายเดือน

ขอรับรองว่าท่านนี้เกิดสติและซื่อสัตย์ตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ
ณ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๓ ได้ทำของหรือผู้ครอบครองหนังสือเล่มนี้โดย

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

๑. ข้อมูลทั่วไป

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ 154 หมู่ที่ 16 ซอย.....ถนน.....
แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....
โทรสาร..... เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
ประกอบกิจการประเภท.....ใบอนุญาตเลขที่.....
ออกให้โดย.....หมดอายุ.....

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับเดือน.....
พ.ศ. 2567.....ตามที่ได้กำหนดในมาตรา ๘๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
พ.ศ. ๒๕๓๕ ในฐานะ

ขอรับรองว่าการบันทึกสถิติและข้อมูลตามตารางข้างต้นถูกต้องทุกประการ

.....เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

(.....)

.....ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

.....ผู้รับจ้างบำบัดน้ำเสีย

(.....)

ใบอนุญาตเลขที่.....หมดอายุ.....

ออกให้โดย.....

๒. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(๑) ประเภท/ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย.....

ความสามารถในการรับรอน้ำเสียของระบบบำบัดน้ำเสีย.....ลบม./วัน

(๒) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย () แบบต่อเนื่อง.....ชั่วโมง/วัน

() แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ).....

(๓) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย () เครื่องสูบน้ำ () เครื่องเติมอากาศ

() เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย () เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

() เครื่องสูบลตะกอน () อื่น ระบุ.....

(๔) แหล่งรับรอน้ำทิ้ง (ระบุ).....

(๕) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

๓. สรุปการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (๑) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)
- (๒) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)
- (๓) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)
- (๔) การระบายน้ำทั้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- (๕) ปริมาณจากสารเคมีหรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

(๔) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

- ระบบบำบัดน้ำเสีย () ปกติ () ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบน้ำ () ปกติ () ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องเติมอากาศ () ปกติ () ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย () ปกติ () ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องกวน/ผสมสารเคมี () ปกติ () ผิดปกติ (ระบุ).....
- เครื่องสูบลตะกอน เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย () ปกติ () ผิดปกติ ระบุ.....
- อื่นๆ..... () ปกติ () ผิดปกติ (ระบุ).....

(๕) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.).....

(๖) ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข.....

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตาม มาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ ตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดย แสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้ง จำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗





ติดตั้งบ่อดักไขมันให้ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก 10 แห่งในเขต ทต.บ้านธาตุ



บริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่น

รวม 80,000 บาท

งบดำเนินงาน

รวม 80,000 บาท

ค่าใช้จ่าย

รวม 80,000 บาท

ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายงบรายจ่ายอื่น ๆ

จำนวน 80,000 บาท

1. โครงการส่งเสริม การป้องกัน เฝ้าระวัง ควบคุม และแก้ไขการเกิดมลภาวะทางน้ำและ

อากาศ จำนวน 5,000 บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการส่งเสริม การป้องกัน เฝ้าระวัง ควบคุม และแก้ไขการเกิดมลภาวะทางน้ำและอากาศ หรือโครงการที่มีลักษณะคล้ายกันหรือเกี่ยวข้องกัน ได้แก่ ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการใช้และการตกแต่งสถานที่ ค่าวัสดุ เครื่องเขียน และอุปกรณ์ ค่าอาหารว่าง และค่าเครื่องดื่ม ค่าสมนาคุณวิทยากร ค่าอาหาร และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่จำเป็น ปรากฏในงานบริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่น แผนงานสาธารณสุข เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566 - 2570) หน้าที่ 302 ลำดับที่ 19 กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการรับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. 2557 และที่เกี่ยวข้อง

2. โครงการควบคุมป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในชุมชน จำนวน 50,000 บาท เพื่อจ่ายเป็น

ค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการควบคุมป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในชุมชน หรือโครงการที่มีลักษณะคล้ายกัน หรือเกี่ยวข้องกัน ได้แก่ ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการใช้และการตกแต่งสถานที่ ค่าวัสดุ เครื่องเขียน และอุปกรณ์ ค่าอาหารว่าง และค่าเครื่องดื่ม ค่าสมนาคุณวิทยากร ค่าอาหาร และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่จำเป็น ปรากฏในงานบริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่น แผนงานสาธารณสุข เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566 - 2570) ลำดับครั้งที่ 1/2565 หน้าที่ 11 ลำดับที่ 1 กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการรับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. 2557 ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการเบิกค่าใช้จ่ายในการสวัสดิภาพสัตว์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2562 หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น ด่วนมาก ที่ มท 0808.2/ว827 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2562 และที่เกี่ยวข้อง

3. โครงการคุ้มครองผู้บริโภคด้านสาธารณสุข จำนวน 10,000 บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายใน

การดำเนินโครงการคุ้มครองผู้บริโภคด้านสาธารณสุข หรือโครงการที่มีลักษณะคล้ายกันหรือเกี่ยวข้องกัน ได้แก่ ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการใช้และการตกแต่งสถานที่ ค่าวัสดุ เครื่องเขียน และอุปกรณ์ ค่าอาหารว่าง และค่าเครื่องดื่ม ค่าสมนาคุณวิทยากร ค่าอาหาร และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่จำเป็น เป็นไปตามงานบริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่น แผนงานสาธารณสุข เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566 - 2570) หน้าที่ 269 ลำดับที่ 14 กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการรับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. 2557 และที่เกี่ยวข้อง

4. โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาโรคขาดสารไอโอดีน จำนวน 5,000 บาท เพื่อจ่ายเป็น

ค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาโรคขาดสารไอโอดีน ได้แก่ ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการใช้และการตกแต่งสถานที่ ค่าวัสดุ เครื่องเขียน และอุปกรณ์ ค่าอาหารว่าง และค่าเครื่องดื่ม ค่าสมนาคุณวิทยากร

อาหาร และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่จำเป็นจำเป็น เป็นไปตามงานบริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่น
งานสาธารณสุข ปรากฏในแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566 - 2570) หน้าที่ 269 ลำดับที่ 1
สาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับ
ฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. 2557 และที่เกี่ยวข้อง

5. โครงการป้องกันและควบคุมโรคติดต่อและไม่ติดต่อ จำนวน 5,000 บาท เพื่อจ่ายเป็น
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการป้องกันและควบคุมโรคติดต่อและไม่ติดต่อ หรือโครงการที่มีลักษณะคล้ายกัน
หรือเกี่ยวข้องกัน ได้แก่ ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการใช้และการตกแต่งสถานที่ ค่าวัสดุ เครื่องเขียน และอุปกรณ์
อาหารว่าง และค่าเครื่องดื่ม ค่าสมนาคุณวิทยากร ค่าอาหาร และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่จำเป็น เป็นไปตามงาน
บริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่น แผนงานสาธารณสุข เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566
2570) หน้าที่ 267 ลำดับที่ 7 กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าค่าใช้จ่ายใน
การฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. 2557 และที่เกี่ยวข้อง

6. โครงการส่งเสริมการผลิต การบริโภค และการบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม จำนวน
5,000 บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการส่งเสริมการผลิต การบริโภค และการบริการที่เป็น
มิตรกับสิ่งแวดล้อม หรือโครงการที่มีลักษณะคล้ายกันหรือเกี่ยวข้องกัน ได้แก่ ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการใช้และการ
ตกแต่งสถานที่ ค่าวัสดุ เครื่องเขียน และอุปกรณ์ ค่าอาหารว่าง และค่าเครื่องดื่ม ค่าสมนาคุณวิทยากร
ค่าอาหาร และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่จำเป็น ปรากฏในงานบริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่น แผนงาน
สาธารณสุข เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566 - 2570) หน้าที่ 270 ลำดับที่ 18 กองสาธารณสุขและ
สิ่งแวดล้อม ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของ
เจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. 2557 และที่เกี่ยวข้อง

ภาพออกตรวจระบบบำบัดน้ำเสีย ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

