



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลตำบลแม่เงิน

ที่ ขร ๕๘๗๐๑/๓๕๕

วันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จากการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงยานพาหนะของเทศบาลตำบลแม่เงิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลแม่เงิน

ตามกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม จึงต้องดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการด้านการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๓ รายสาขา เพื่อบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ตามการมีส่วนร่วมที่ประเทศกำหนดฉบับปรับปรุง ครั้งที่ ๒ (Thailand's ๒nd Updated NDC) ร้อยละ ๓๐ - ๔๐ จากปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในกรณีปกติ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓ (ค.ศ. ๒๐๓๐) โดยแผนปฏิบัติการฯ จะเป็นกรอบการดำเนินงานในการลดก๊าซเรือนกระจกของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่จะนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกรายสาขาที่กำหนด รวมถึงเป็นเครื่องมือและกลไกในการขับเคลื่อนและสนับสนุนการดำเนินงานลดก๊าซเรือนกระจกของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่มีข้อจำกัดหรือขาดความพร้อม ให้สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนช่วยให้สามารถบรรลุเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศได้อย่างเป็นรูปธรรมต่อไป นั้น

งานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลตำบลแม่เงิน ขอรายงานการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จากการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงพาหนะของเทศบาลตำบลแม่เงิน ดังนี้

เดือน	ชนิดน้ำมัน (ลิตร)		จำนวนการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (kgCO ₂ /ลิตร)	
	ดีเซล	แก๊สโซฮอล์ ๙๕	ดีเซล	แก๊สโซฮอล์ ๙๕
พฤษภาคม ๒๕๖๕	๔๗๖.๒๗	๓.๖๐	๑,๑๔๔.๘๑	๘.๑๗
รวม	๔๗๖.๒๗	๓.๖๐	๑,๑๔๔.๘๑	๘.๑๗

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ) 
(นางสาววนิดา สมสวัสดิ์)
นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
เจ้าพนักงานสาธารณสุข

/ความเห็น...

หมายเหตุ : (เรื่อง รายงานการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จากการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงยานพาหนะของ
เทศบาลตำบลแม่เงิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕)

ความเห็นของหัวหน้าฝ่ายสวัสดิการสังคม

(☒) เพื่อโปรดทราบ ดำเนินการตามเสนอ

(☐) ไม่เห็นควร เพราะ.....

(ลงชื่อ)



(นายอัทมวรรณ อินตะ)

หัวหน้าฝ่ายสวัสดิการสังคม

ความเห็นของหัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(☒) เพื่อโปรดทราบ ดำเนินการตามเสนอ

(☐) ไม่เห็นควร เพราะ.....

(ลงชื่อ)



(นายอนอม เทสุรินทร์)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ความเห็นของปลัดเทศบาล

(☒) เพื่อโปรดทราบ ดำเนินการตามเสนอ

(☐) ไม่เห็นควร เพราะ.....

(ลงชื่อ)



(นายชูชาติ แม้าพิมพ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลแม่เงิน

ความเห็นของนายกเทศมนตรี

(☒) ทราบ ดำเนินการตามรายงาน

(☐) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)



(นายสง่า สิทธิแก้ว)

นายกเทศมนตรีตำบลแม่เงิน

การคำนวณ CO₂ จากการใช้น้ำมันทำได้โดยใช้สูตร

ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก = ปริมาณการใช้น้ำมัน (ลิตร) x ค่า Emission Factor

โดยค่า Emission Factor : ใช้ค่ามาตรฐานสำหรับน้ำมันประเภทนั้นๆ

๑. น้ำมันดีเซล: ประมาณ ๒.๕๔ kgCO₂/ลิตร

๒. น้ำมันแก๊สโซฮอล์ ๙๕ ประมาณ ๒.๒๗ kgCO₂/ลิตร

ที่มา : <https://www.nostralogistics.com/๒๐๒๔/๐๖/๙๗๓๑/>