



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ....องค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ (สำนักปลัดฯ).....

ที่ ...นค ๗๒๔๐๑/-.....วันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๔.....

เรื่อง รายงานผลการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงาน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (กันยายน ๒๕๖๓ - สิงหาคม ๒๕๖๔)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ ที่ ๐๐๓/๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานด้านการลดใช้พลังงานขององค์การบริหารส่วนตำบลกะหรอ ได้สรุปผลการใช้พลังงานในหน่วยงาน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (เดือนกันยายน ๒๕๖๓ - สิงหาคม ๒๕๖๔) สามารถสรุปผลได้ดังนี้

๑. สถิติการใช้กระแสไฟฟ้า ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (เดือนกันยายน ๒๕๖๓ - เดือนสิงหาคม ๒๕๖๔)

- ๑.๑ ค่ามาตรฐานการใช้ไฟฟ้าของหน่วยงาน เท่ากับ ๔๐,๓๕๕.๒๙ ยูนิต์
๑.๒ ๙๐% ของค่ามาตรฐานการใช้ไฟฟ้าของหน่วยงาน เท่ากับ ๓๖,๓๑๙.๗๖ ยูนิต์
๑.๓ การใช้ไฟฟ้าจริงของหน่วยงาน เท่ากับ ๓๘,๔๘๒.๒๕ ยูนิต์

จากการเปรียบเทียบ ผลปรากฏว่า หน่วยงานมีปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริง มากกว่าร้อยละ ๙๐ ของค่ามาตรฐานการใช้ไฟฟ้า แสดงให้เห็นว่าสถิติการใช้กระแสไฟฟ้ารอบนี้ มีการใช้ปริมาณไฟฟ้าเพิ่มมากขึ้น โดยคิดเป็นอัตราร้อยละ ได้ดังนี้

สูตรการคำนวณ

(๙๐%ของปริมาณการใช้ไฟฟ้ามาตรฐาน) - ปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริง
ปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริง

$$= \frac{๓๖,๓๑๙.๗๖ - ๓๘,๔๘๒.๒๕}{๓๘,๔๘๒.๒๕}$$

$$= -๐.๐๖\%$$

๑. สถิติการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (เดือนกันยายน ๒๕๖๓ - เดือนสิงหาคม ๒๕๖๔)

- ๒.๑ ค่ามาตรฐานการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงของหน่วยงาน เท่ากับ ๑๔,๔๒๓.๓๗ ลิตร
๒.๒ ๙๐% ของค่ามาตรฐานการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงของหน่วยงาน เท่ากับ

๑๒,๙๘๑.๐๓ ลิตร

- ๒.๓ การใช้น้ำมันเชื้อเพลิงจริงของหน่วยงาน เท่ากับ ๓,๘๗๖.๖๒ ลิตร

/จากการ...

จากการเปรียบเทียบ ผลปรากฏว่า หน่วยงานมีปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงจริง น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของค่ามาตรฐานการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง แสดงให้เห็นว่าหน่วยงานสามารถลดการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงได้ตาม เป้าหมายที่กำหนด โดยคิดเป็นอัตราร้อยละ ได้ดังนี้

สูตรการคำนวณ

(๙๐%ของปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงมาตรฐาน) - ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงจริง
ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงจริง

$$= \frac{๑๒,๙๘๑.๐๓ - ๓,๘๗๖.๖๒}{๓,๘๗๖.๖๒}$$

$$= ๒.๓๕\%$$

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



(นางสาวจันทรีทิพย์ ชัยชนะ)

หัวหน้าสำนักปลัด

คณะทำงาน



สิบเอก



(กำแหง กรงกรด)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกะทอร

ประธานคณะทำงาน





(นายมนัสพงศ์ สุทธิเดช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกะทอร

การหาค่ามาตรฐานการใช้ไฟฟ้า

ได้มาจากในระบบ e-report (ตามตารางหน้าถัดไป) หัวข้อ ดัชนีการใช้พลังงาน จะปรากฏตารางเปรียบเทียบค่ามาตรฐานการใช้พลังงานกับการใช้พลังงานจริง ให้นำค่ามาตรฐานในตารางทั้งปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (เดือนกันยายน ๒๕๖๓ - เดือนสิงหาคม ๒๕๖๔) มารวมกัน แล้วคูณด้วย ๐.๙ จะได้ ร้อยละ ๙๐ ของค่ามาตรฐานการใช้ไฟฟ้า แล้วนำค่าที่ได้มาเปรียบเทียบกับการใช้งานจริงทั้งปีงบประมาณ

ข้อมูลปัจจุบัน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (เดือนกันยายน ๒๕๖๓ - เดือนสิงหาคม ๒๕๖๔)
การหาค่ามาตรฐาน

เดือน	ค่ามาตรฐานการใช้ไฟฟ้า (หน่วย)	ร้อยละ ๙๐ ของค่ามาตรฐานการใช้ไฟฟ้า (หน่วย)	ปริมาณการใช้ไฟฟ้าจริง (หน่วย)
ก.ย.๖๓	๓,๔๘๐.๑๖		๒,๕๓๑.๔๕
ต.ค.๖๓	๓,๔๒๙.๓๕		๓,๑๓๖.๕๐
พ.ย.๖๓	๓,๓๒๙.๙๒		๓,๐๘๘.๕๐
ธ.ค.๖๓	๓,๑๓๐.๑๔		๒,๘๘๑.๕๐
ม.ค.๖๔	๓,๓๒๕.๒๙		๓,๑๐๘.๓๐
ก.พ.๖๔	๓,๑๔๒.๒๙		๒,๗๕๘.๒๐
มี.ค.๖๔	๓,๓๒๙.๔๐		๓,๗๒๘.๔๐
เม.ย.๖๔	๓,๓๖๒.๙๑		๓,๕๗๙.๙๐
พ.ค.๖๔	๓,๓๑๑.๐๗		๓,๖๔๒.๐๐
มิ.ย.๖๔	๓,๕๖๕.๕๕		๒,๙๓๓.๗๐
ก.ค.๖๔	๓,๔๒๓.๘๒		๓,๔๐๖.๘๐
ส.ค.๖๔	๓,๕๒๕.๓๙		๓,๖๘๗.๐๐
รวม	๔๐,๓๕๕.๒๙	๓๖,๓๑๙.๗๖	๓๘,๔๘๒.๒๕

ร้อยละ ๙๐ ของค่ามาตรฐานการใช้ไฟฟ้ามาจาก : ผลรวมของค่ามาตรฐาน $\times 0.9$

$$: ๔๐,๓๕๕.๒๙ \times 0.9 = ๓๖,๓๑๙.๗๖$$

การหาค่ามาตรฐานการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง

ได้มาจากในระบบ e-report (ตามตารางหน้าถัดไป) หัวข้อ ดัชนีการใช้พลังงาน จะปรากฏตาราง
เปรียบเทียบค่ามาตรฐานการใช้พลังงานกับการใช้พลังงานจริง ให้นำค่ามาตรฐานในตารางทั้งปีงบประมาณ
๒๕๖๔ (เดือนกันยายน ๒๕๖๓ – เดือนสิงหาคม ๒๕๖๔) มารวมกัน แล้วคูณด้วย ๐.๙ จะได้ ร้อยละ ๙๐ ของ
ค่ามาตรฐานการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง แล้วนำค่าที่ได้มาเปรียบเทียบกับการใช้งานจริงทั้งปีงบประมาณ

ข้อมูลปัจจุบัน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔
การหาค่ามาตรฐาน

(เดือนกันยายน ๒๕๖๓ – เดือนสิงหาคม ๒๕๖๔)

เดือน	ค่ามาตรฐานการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง (ลิตร)	ร้อยละ ๙๐ ของค่ามาตรฐานการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง (ลิตร)	ปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงจริง (ลิตร)
ก.ย.๖๓	๑,๒๐๑.๗๓		๒๗๕.๑๖
ต.ค.๖๓	๑,๒๐๑.๗๓		๑๖๓.๙๔
พ.ย.๖๓	๑,๒๐๑.๗๓		๓๗๘.๖๑
ธ.ค.๖๓	๑,๒๑๒.๐๒		๒๖๗.๕๑
ม.ค.๖๔	๑,๒๑๒.๐๒		๓๑๔.๙๓
ก.พ.๖๔	๑,๒๑๒.๐๒		๓๑๔.๔๕
มี.ค.๖๔	๑,๒๑๒.๐๒		๓๐๒.๘๗
เม.ย.๖๔	๑,๒๑๒.๐๒		๔๖๖.๓๒
พ.ค.๖๔	๑,๒๑๒.๐๒		๓๖๕.๙๘
มิ.ย.๖๔	๑,๒๑๒.๐๒		๓๘๑.๙๓
ก.ค.๖๔	๑,๒๑๒.๐๒		๓๑๔.๘๖
ส.ค.๖๔	๑,๒๑๒.๐๒		๓๓๐.๐๖
รวม	๑๔,๔๒๓.๓๗	๑๒,๙๘๑.๐๓	๓,๘๗๖.๖๒

ร้อยละ ๙๐ ของค่ามาตรฐานการใช้น้ำมันเชื้อเพลิงมาจาก : ผลรวมของค่ามาตรฐาน x ๐.๙

$$: ๑๔,๔๒๓.๓๗ \times ๐.๙ = ๑๒,๙๘๑.๐๓$$