



ประกาศเทศบาลนครขอนแก่น
เรื่อง ประกาศผลการลดใช้พลังงานในภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๕ ได้มีมติเห็นชอบมาตรการลดการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐ ให้ได้อย่างน้อยร้อยละ ๒๐ และให้สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) จัดเตรียมระบบรายงานและประมวลผลผ่าน www.e-report-energy.go.th และสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) กำหนดให้ระบบ “มาตรการประหยัดพลังงาน” เป็นตัวชี้วัดประเมินผลการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รอบการประเมินครั้งที่ ๑ ตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๖๗ จนถึงเดือนมีนาคม ๒๕๖๘ และรอบการประเมินครั้งที่ ๒ ตั้งแต่เดือนเมษายน ๒๕๖๘ จนถึงเดือนกันยายน ๒๕๖๘ นั้น

เทศบาลนครขอนแก่น จึงขอประกาศผลการลดใช้พลังงานในภาครัฐ ตามโครงการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายประสิทธิ์ ทองแห่งประเทศไทย)
นายกเทศมนตรีนครขอนแก่น

สรุปผลการลดใช้พลังงานของสำนักงานเทศบาลนครขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
ตามโครงการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ

รอบการประเมิน	การใช้ไฟฟ้า				การใช้น้ำมันเชื้อเพลิง			
	ค่ามาตรฐาน	ค่าจริง	ผลประหยัด	ผลประเมิน	ค่ามาตรฐาน	ค่าจริง	ผลประหยัด	ผลประเมิน
รอบการประเมินครั้งที่ ๑ (เดือนตุลาคม ๒๕๖๗ - เดือนมีนาคม ๒๕๖๘)	๒๔๗,๗๔๔.๒๐	๒๐๓,๑๑๑	๑๘.๐ %	ไม่ผ่าน	๖,๖๐๗.๕๐	๑๔,๔๕๖.๙๕	-๑๑๘.๘๐%	ไม่ผ่าน
รอบการประเมินครั้งที่ ๒ (เดือนเมษายน ๒๕๖๘ - เดือนกันยายน ๒๕๖๘)	๒๕๕,๒๘๓.๔๒	๒๖๐,๖๒๘	-๒.๐๙ %	ไม่ผ่าน	๖,๖๐๗.๕๐	๑๔,๓๓๓.๓๑	-๑๑๖.๙๒ %	ไม่ผ่าน

รายงานผลการลดใช้พลังงานประจำเดือนตุลาคม ๒๕๖๗ จนถึงเดือนกันยายน ๒๕๖๘
ตามโครงการลดการใช้พลังงานในภาครัฐ

ประจำเดือน	การใช้ไฟฟ้า				การใช้น้ำมันเชื้อเพลิง			
	ค่ามาตรฐาน	ค่าจริง	ผลประหยัด	ผลการประเมิน	ค่ามาตรฐาน	ค่าจริง	ผลประหยัด	ผลการประเมิน
ตุลาคม ๒๕๖๗	๔๑,๑๐๖.๖๓	๔๓,๕๒๕.๐๐	-๕.๙%	ไม่ผ่าน	๑,๑๐๑.๒๕	๒,๒๕๐.๘๒	-๑๐๔.๔%	ไม่ผ่าน
พฤศจิกายน ๒๕๖๗	๓๙,๖๐๒.๔๑	๔๐,๘๒๑.๐๐	-๓.๑%	ไม่ผ่าน	๑,๑๐๑.๒๕	๓,๙๓๐.๖๑	-๒๕๖.๙%	ไม่ผ่าน
ธันวาคม ๒๕๖๗	๓๘,๖๑๐.๓๐	๓๐,๐๕๕.๐๐	๒๒.๒%	ผ่าน	๑,๑๐๑.๒๕	๒,๗๑๗.๐๙	-๑๔๖.๗%	ไม่ผ่าน
มกราคม ๒๕๖๘	๓๙,๑๗๔.๓๘	๒๑,๓๑๐.๐๐	๔๕.๖%	ผ่าน	๑,๑๐๑.๒๕	๒,๐๔๔.๐๑	-๘๕.๖%	ไม่ผ่าน
กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘	๔๒,๔๙๘.๗๕	๒๕,๖๗๘.๐๐	๓๙.๖%	ผ่าน	๑,๑๐๑.๒๕	๑,๗๕๒.๐๙	-๕๙.๑%	ไม่ผ่าน
มีนาคม ๒๕๖๘	๔๖,๗๕๑.๗๔	๔๑,๗๒๒.๐๐	๑๐.๘%	ไม่ผ่าน	๑,๑๐๑.๒๕	๑,๗๖๒.๓๓	-๖๐.๐%	ไม่ผ่าน
เมษายน ๒๕๖๘	๔๐,๒๗๖.๗๖	๔๐,๖๘๘.๐๐	-๑.๐%	ไม่ผ่าน	๑,๑๐๑.๒๕	๓,๑๕๐.๐๐	-๑๘๖.๐%	ไม่ผ่าน
พฤษภาคม ๒๕๖๘	๔๐,๓๒๗.๕๙	๔๖,๕๔๖.๐๐	-๑๕.๔%	ไม่ผ่าน	๑,๑๐๑.๒๕	๒,๔๒๖.๖๑	-๑๒๐.๓%	ไม่ผ่าน
มิถุนายน ๒๕๖๘	๔๑,๘๔๗.๑๖	๔๓,๔๕๓.๐๐	-๓.๘ %	ไม่ผ่าน	๑,๑๐๑.๒๕	๑,๙๘๑.๘๕	-๘๐.๐ %	ไม่ผ่าน
กรกฎาคม ๒๕๖๘	๔๓,๑๗๕.๗๕	๔๐,๕๐๙.๐๐	๖.๒ %	ไม่ผ่าน	๑,๑๐๑.๒๕	๒,๒๔๖.๗๒	-๑๐๔.๐ %	ไม่ผ่าน
สิงหาคม ๒๕๖๘	๔๑,๒๘๑.๘๑	๔๖,๗๓๕.๐๐	-๑๓.๒ %	ไม่ผ่าน	๑,๑๐๑.๒๕	๒,๓๒๓.๘๓	-๑๑๑.๐ %	ไม่ผ่าน
กันยายน ๒๕๖๘	๔๘,๓๗๔.๓๕	๔๒,๖๙๗.๐๐	๑๑.๗ %	ไม่ผ่าน	๑,๑๐๑.๒๕	๒,๒๐๔.๙๑	-๑๐๐.๒ %	ไม่ผ่าน

กลุ่ม	สมการคำนวณค่ามาตรฐาน (แบบเดิม ลดลงร้อยละ 10%)
กลุ่มทั่วไป	
กลุ่มย่อย 1-07 หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น (อบจ. อบต. เทศบาล)	<p>ไฟฟ้ามาตรฐาน = $[0.2953 \times \text{จำนวนบุคลากร} + 0.112 \times \text{พื้นที่ใช้สอยภายในอาคาร} + 0.159 \times \text{เวลาทำการ} + 0.061 \times \text{จำนวนผู้เข้ามาใช้บริการ}] \times [1.111 \times \text{อุณหภูมิ}]$</p> <p>น้ำมันมาตรฐาน = $10.288 \times \text{จำนวนบุคลากร} + 44.607 \times (\text{ขนาดของพื้นที่ให้บริการ}) 0.5 + 8.694 \times \text{ระยะห่างจากตัวจังหวัด}$</p>

กลุ่ม	สมการคำนวณค่ามาตรฐาน (แบบใหม่ ลดลงร้อยละ 20%)
กลุ่มทั่วไป	
กลุ่มย่อย 1-07 หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น (อบจ. อบต. เทศบาล)	<p>ไฟฟ้ามาตรฐาน = $17.419 \times \text{จำนวนบุคลากร} + 0.704 \times \text{พื้นที่ใช้สอยภายในอาคาร} + \text{เวลาทำการ} + 0.844 \times \text{จำนวนผู้เข้ามาใช้บริการ} + 181.297 \times \text{อุณหภูมิ}$</p> <p>น้ำมันมาตรฐาน = $0.406 \times \text{จำนวนบุคลากร} + [103.647 \times (\text{ขนาดของพื้นที่ให้บริการ}) 0.5] + 1.266 \times \text{ระยะห่างจากตัวจังหวัด}$</p>