



ประกาศเทศบาลตำบลบ่อเวฬุ  
เรื่อง เผยแพร่รายงานข้อมูลการใช้พลังงานและงบประมาณค่าใช้จ่ายด้านไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิง  
ของเทศบาลตำบลบ่อเวฬุ

\*\*\*\*\*

ตามที่เทศบาลตำบลบ่อเวฬุ ได้มีการจัดทำข้อมูลการประหยัดไฟฟ้าและน้ำมัน และข้อมูลที่ใช้สำหรับประเมินค่าดัชนีการใช้พลังงาน สำหรับข้อมูลที่ใช้สำหรับประเมินดัชนีการใช้พลังงานของหน่วยงาน ผ่านทางเว็บไซต์ <http://www.e-report.energy.go.th> ของส่วนอนุรักษ์พลังงานและหมุนเวียน สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) ทุกเดือน พร้อมทั้งกำหนดให้ทุกหน่วยงานจัดเก็บเอกสารรายงานการใช้ไฟฟ้าและน้ำมัน และค่าดัชนีการใช้พลังงานไว้อย่างเป็นระเบียบ ระบุผู้รับผิดชอบอย่างชัดเจน สามารถตรวจสอบข้อมูลได้

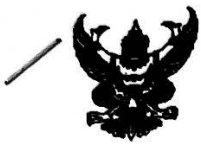
เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ เทศบาลตำบลบ่อเวฬุ จึงขอเผยแพร่รายงานข้อมูลการใช้พลังงานและงบประมาณค่าใช้จ่ายด้านไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงเพื่อให้ประชาชนได้รับทราบ ต่อไป

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๙ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๔

(นายธัชพล พรหมวงศ์เจริญ)

นายกเทศมนตรีตำบลบ่อเวฬุ



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักปลัดเทศบาลตำบลบ่อเวฬุ โทร ๐-๓๙๔๙ - ๒๔๕๐

ที่ ..... วันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลตามมาตรการประหยัดพลังงาน ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลบ่อเวฬุ

ตามที่สำนักปลัดเทศบาลตำบลบ่อเวฬุ ได้ประกาศใช้มาตรการประหยัดพลังงานของเทศบาลตำบลบ่อเวฬุ โดยมีเป้าหมายให้ ทุกส่วนราชการในสังกัดร่วมมือลดปริมาณการใช้ไฟฟ้า น้ำมันเชื้อเพลิง ฯลฯ โดยกำหนดกลยุทธ์การปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน

บัดนี้ การดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว ได้ดำเนินการมาเป็นระยะเวลา ๑๒ เดือนแล้ว (ตุลาคม ๒๕๖๓ - กันยายน ๒๕๖๔) สำนักปลัดเทศบาลจึงขอรายงานผลการดำเนินการ รอบ ๑๒ เดือน ต่อนายกเทศมนตรีเทศมนตรีตำบลบ่อเวฬุ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

สามตุลา  
(นางสาวสายสุดา คุ่มวงษ์)  
หัวหน้าสำนักปลัด

ความเห็นของปลัดเทศบาลตำบลบ่อเวฬุ

สม. /   
.....  
พ.จ.อ. NO.   
(สัมพันธ์ จันทรรักษ์)  
ปลัดเทศบาล

ความเห็นของนายกเทศมนตรีตำบลบ่อเวฬุ

ทราบ

(นายฉชีพล พรหมวง์เจริญ)  
นายกเทศมนตรีตำบลบ่อเวฬุ

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามมาตรการประหยัดพลังงาน

รอบ ๑๒ เดือน

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : สำนักปลัด

ผู้จัดเก็บข้อมูล : น.ส.สายสุดา คุ้มวงษ์

คำอธิบาย :

• พิจารณาจากความสำเร็จของการดำเนินการ ตามมาตรการประหยัดพลังงาน โดยจะพิจารณาจากความครบถ้วนของข้อมูล ได้แก่ ข้อมูลปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า (kWh) ข้อมูลปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง (ลิตร) ข้อมูลพื้นฐานสำหรับการจัดทำดัชนีการใช้พลังงาน เช่น เวลาที่ให้บริการ จำนวนบุคลากร พื้นที่ของอาคารที่การให้บริการ เป็นต้น และพิจารณาปริมาณพลังงานที่เทศบาลตำบลบ่อเวฬุใช้จริง โดยเปรียบเทียบกับปริมาณพลังงานมาตรฐาน ที่แต่ละหน่วยงานของเทศบาลควรใช้อย่างเหมาะสมตามปัจจัยที่มีผลต่อการใช้พลังงานของเทศบาลฯ โดยใช้ข้อมูลตามที่รายงานและจัดเก็บในฐานข้อมูล [www.e-report.energy.go.th](http://www.e-report.energy.go.th) ของสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

• เกณฑ์ประเมินผลแนวใหม่ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๐ ที่เห็นชอบให้สำนักงาน ก.พ.ร. และ สนพ. นำ “ค่ามาตรฐานการจัดการใช้พลังงานในส่วนราชการ” มาใช้เป็นเกณฑ์ประเมินผลด้านประสิทธิภาพการใช้พลังงานของส่วนราชการตั้งแต่ปี ๒๕๕๑ เป็นต้นไป โดยค่ามาตรฐานการจัดการใช้พลังงาน จะเป็นตัวที่สะท้อนถึงความต้องการใช้ไฟฟ้าและน้ำมันเชื้อเพลิงที่แท้จริงของหน่วยงาน ซึ่งจะอยู่ในรูปของสมการที่แสดงถึงปริมาณพลังงานที่ควรจะเป็น โดยเป็นค่ามาตรฐานที่ขึ้นอยู่กับปัจจัยต่าง ๆ เช่น การให้บริการ พื้นที่ใช้สอยภายในอาคาร จำนวนบุคลากร เวลาในการปฏิบัติงาน อุณหภูมิ และงบประมาณที่ได้รับ เป็นต้น

การดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานซึ่งจะต้องทำการปรับปรุงและลดการใช้พลังงาน ฉะนั้นเพื่อให้การวิเคราะห์ดัชนีการใช้พลังงานสะท้อนกับลักษณะของการทำงานที่แท้จริงของหน่วยงาน จึงจัดกลุ่มหน่วยงานโดยพิจารณาถึงข้อมูลต่างๆ ที่แต่ละหน่วยงานจะต้องบันทึก เพื่อแสดงถึงลักษณะการทำงาน ลักษณะการให้บริการ โดยสามารถแบ่งออกเป็น ๙ กลุ่มใหญ่ สำหรับส่วนราชการในเทศบาลตำบลบ่อเวฬุ จัดอยู่ใน กลุ่มทั่วไป กลุ่มย่อย หน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น (อบจ. อบต. เทศบาล) ส่วนราชการไม่สังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี (หน่วยงานท้องถิ่น )

ในการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานของเทศบาลตำบลบ่อเวฬุ นั้นได้มีการดำเนินการทั้งไฟฟ้าและน้ำมันควบคู่กันไป

## ข้อมูลผลการดำเนินงาน :

### การดำเนินงานในแต่ละขั้นตอน ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔

เทศบาลตำบลบ่อเวฬุได้มีการทบทวนการจัดตั้งคณะทำงานทบทวนและจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน และแผนติดตามผล

๑. เทศบาลตำบลบ่อเวฬุ อนุมัติหลักการดำเนินโครงการ การดำเนินงานตามมาตรการประหยัดพลังงานของเทศบาลตำบลบ่อเวฬุ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ เพื่อดำเนินงานควบคุมการใช้พลังงานภายในเทศบาลตำบลบ่อเวฬุ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๒. สำนักปลัด (หน่วยงานเจ้าภาพกำกับดูแลตัวชี้วัด) ได้จัดทำประกาศเทศบาลตำบลบ่อเวฬุเรื่อง มาตรการประหยัดพลังงานของเทศบาลตำบลบ่อเวฬุ

๓. ได้มีการจัดทำแผนปฏิบัติการลดใช้พลังงาน

การจัดทำข้อมูลการประหยัดไฟฟ้า/น้ำมัน และข้อมูลที่ใช้สำหรับประเมินค่าดัชนีการใช้พลังงาน

๑. เทศบาลตำบลบ่อเวฬุ รายงานผลข้อมูล ๑) การใช้ไฟฟ้า/น้ำมัน และ ๒) ข้อมูลที่ใช้สำหรับประเมินดัชนีการใช้พลังงานของหน่วยงาน ผ่านทางเว็บไซต์ <http://www.e-report.energy.go.th> ของส่วนอนุรักษ์พลังงานและหมุนเวียน สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) ทุกเดือน พร้อมทั้งกำหนดให้ทุกหน่วยงานจัดเก็บเอกสารรายงานการใช้ไฟฟ้า/น้ำมัน และค่าดัชนีการใช้พลังงานไว้อย่างเป็นระเบียบ ระบุผู้รับผิดชอบอย่างชัดเจน สามารถตรวจสอบข้อมูลได้

๒. เทศบาลตำบลบ่อเวฬุได้มีการติดตามกำกับกรายงานผลการดำเนินงานของทุกหน่วยงานทางเว็บไซต์ <http://www.e-report.energy.go.th> และได้จัดทำแฟ้มสรุปข้อมูลการใช้ไฟฟ้า/น้ำมัน และค่าดัชนีการใช้พลังงาน

๓. การคำนวณความครบถ้วนของข้อมูล

### ผลการดำเนินงาน

เทศบาลตำบลบ่อเวฬุ ได้นำผลจากรายงานการใช้ไฟฟ้าและน้ำมันที่ใช้จริง ระหว่างเดือน ตุลาคม ๒๕๖๓ - กันยายน ๒๕๖๔ เปรียบเทียบกับปริมาณพลังงานมาตรฐาน ตามปัจจัยที่มีผลต่อการใช้พลังงาน นำมาคำนวณหาค่าความลดลงของการใช้ไฟฟ้าและน้ำมันเมื่อเทียบกับค่ามาตรฐาน มีรายละเอียดรอบ ๑๒ เดือน ดังนี้

ปี	หน่วยไฟฟ้า	จำนวนน้ำมัน(ลิตร)
๒๕๖๓	๓๓,๕๒๖	๘,๙๐๐.๑๘
๒๕๖๔	๓๒,๘๘๑	๙,๑๑๙

สำหรับการใช้พลังงานในปี ๒๕๖๔ ในส่วนของหน่วยการใช้ไฟฟ้ามีปริมาณการใช้ที่ลดลงร้อยละ ๑.๙๖ แต่ปริมาณการใช้น้ำมันมีการใช้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๔๖

ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :

๑. เทศบาลตำบลบ่อเวฬุได้มีการกำหนดให้การประหยัดพลังงานเป็นนโยบายสำคัญของเทศบาลตำบลบ่อเวฬุ และได้มีการกำหนดมาตรการให้บุคลากร และหน่วยงานในสังกัดนำไปยึดถือและปฏิบัติงาน นอกจากนี้ยังได้มีการติดตามผลการนำมาตรการไปใช้ โดยให้มีการรายงานผลการประหยัดพลังงานของเทศบาลตำบลบ่อเวฬุ เป็นระยะ
๒. มีการรณรงค์ลดการใช้พลังงานของหน่วยงานภาครัฐผ่านสื่อต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ

อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :

เทศบาลตำบลบ่อเวฬุยังไม่สามารถควบคุมปริมาณการใช้พลังงานจาก ความต้องการใช้พลังงานที่นอกเหนือตามที่กำหนดไว้ตามแผนงานได้ เช่น การใช้พลังงานจากคำร้องของประชาชน , ภารกิจการรับขนขยะ ซึ่งทำให้ค่าการใช้พลังงานมีสูงขึ้น