



การไฟฟ้านครหลวง
Metropolitan Electricity Authority

คำชี้แจง

ค่า F_t ประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๓

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ในการประชุมครั้งที่ ๖๙/๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๖๓๑) เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ และครั้งที่ ๗๔/๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๖๓๖) เมื่อวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ที่ประชุมได้พิจารณาเรื่อง ประมาณการค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (F_t) สำหรับการเรียกเก็บในเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๓ และมีมติเรื่อง ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (F_t) สำหรับการเรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้า ในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ถึง เมษายน ๒๕๖๓ เท่ากับ -๑๑.๖๐ สตางค์/หน่วย (ไม่รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม) โดยมีรายละเอียดการพิจารณาของ กกพ. ดังนี้

๑. ผลการคำนวณประมาณการค่า F_t ขายปลีก ประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๓ เท่ากับ -๓.๗๓ สตางค์/หน่วย เพิ่มขึ้นจากค่า F_t ที่เรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนกันยายน ถึง ธันวาคม ๒๕๖๒ (-๑๑.๖๐ สตางค์/หน่วย) จำนวน ๗.๘๗ สตางค์/หน่วย โดยที่

$$\begin{aligned} F_t &= FAC + AF \\ -๓.๗๓ &= -๕.๘๐ + ๒.๐๗ \quad \text{สตางค์/หน่วย} \end{aligned}$$

(๑) FAC คือ ต้นทุนค่าใช้จ่ายที่เปลี่ยนแปลงไปจากฐาน (ค่าใช้จ่ายด้านเชื้อเพลิงของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ค่าซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชน ค่าซื้อไฟฟ้าจากต่างประเทศ และค่าใช้จ่ายตามนโยบายของรัฐ) เท่ากับ -๕.๘๐ สตางค์/หน่วย เพิ่มขึ้นจากรอบที่ผ่านมา ๔.๒๖ สตางค์/หน่วย

สาเหตุเกิดจากราคาเชื้อเพลิงหลักที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้า ได้แก่ ก๊าซธรรมชาติ มีแนวโน้มปรับตัวลดลง โดยสัดส่วนการใช้เชื้อเพลิงการผลิตไฟฟ้าในช่วงเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๓ ยังคงใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลัก และค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนสูงกว่าประมาณการรอบที่ผ่านมา

(๒) AF คือ ค่าสะสมของผลแตกต่างระหว่างค่า F_t ที่เกิดขึ้นจริง กับค่าที่เรียกเก็บในรอบที่ผ่านมา (กันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๒) และนำมาใช้ปรับปรุง ค่า F_t ในรอบนี้ (มกราคม - เมษายน ๒๕๖๓) เท่ากับ ๒.๐๗ สตางค์/หน่วย

๒. จากผลการคำนวณค่า F_t ขายปลีก ประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๓ เท่ากับ -๓.๗๓ สตางค์/หน่วย ซึ่งเพิ่มขึ้นจากค่า F_t ขายปลีกรอบปัจจุบัน (-๑๑.๖๐ สตางค์/หน่วย) จะทำให้ค่า F_t ในรอบนี้เพิ่มขึ้นจำนวน ๗.๘๗ สตางค์/หน่วย กกพ. ได้พิจารณาลดผลกระทบต่อประชาชน จึงมีความเห็นให้ตรึงค่า F_t ในงวดนี้ ไว้ที่ -๑๑.๖๐ สตางค์/หน่วย เท่ากับงวดปัจจุบัน

ดังนั้น สรุป ค่า F_t ขายปลีก สำหรับเรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๓ เท่ากับ -๑๑.๖๐ สตางค์/หน่วย