



การไฟฟ้านครหลวง
Metropolitan Electricity Authority

คำชี้แจง

ค่า F_t ประจำเดือนกันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๒

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ในการประชุมครั้งที่ ๔๔/๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๖๐๖) เมื่อวันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ครั้งที่ ๔๗/๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๖๐๙) เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๒ และครั้งที่ ๔๘/๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๖๑๐) เมื่อวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ที่ประชุมได้พิจารณาเรื่อง ประมาณการค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (F_t) สำหรับการเรียกเก็บในเดือนกันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๒ และมีมติเรื่อง ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (F_t) สำหรับการเรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนกันยายน ถึง ธันวาคม ๒๕๖๒ เท่ากับ -๑๑.๖๐ สตางค์/หน่วย (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) โดยมีรายละเอียดการพิจารณาของ กกพ. ดังนี้

๑. ผลการคำนวณประมาณการค่า F_t ขายปลีก ประจำเดือนกันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๒ เท่ากับ ๕.๒๒ สตางค์/หน่วย เพิ่มขึ้นจากค่า F_t ที่เรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนพฤษภาคม ถึง สิงหาคม ๒๕๖๒ (-๑๑.๖๐ สตางค์/หน่วย) จำนวน ๑๖.๘๒ สตางค์/หน่วย โดยที่

$$\begin{aligned} F_t &= FAC + AF \\ ๕.๒๒ &= ๑.๕๔ + ๓.๖๘ \quad \text{สตางค์/หน่วย} \end{aligned}$$

(๑) FAC คือ ต้นทุนค่าใช้จ่ายที่เปลี่ยนแปลงไปจากฐาน (ค่าใช้จ่ายด้านเชื้อเพลิงของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ค่าซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชน ค่าซื้อไฟฟ้าจากต่างประเทศ และค่าใช้จ่ายตามนโยบายของรัฐ) เท่ากับ ๑.๕๔ สตางค์/หน่วย เพิ่มขึ้นจากรอบที่ผ่านมา ๕.๖๗ สตางค์/หน่วย

สาเหตุเกิดจากราคาเชื้อเพลิงหลักที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้า ได้แก่ ก๊าซธรรมชาติ มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น และสัดส่วนการใช้เชื้อเพลิงการผลิตไฟฟ้าในช่วงเดือนกันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๒ ยังคงใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลัก และค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนส่วนที่สูงกว่าประมาณการลดลงจากรอบที่ผ่านมา

(๒) AF คือ ค่าสะสมของผลแตกต่างระหว่างค่า F_t ที่เกิดขึ้นจริง กับค่าที่เรียกเก็บในรอบที่ผ่านมา (พฤษภาคม - สิงหาคม ๒๕๖๒) และนำมาใช้ปรับปรุง ค่า F_t ในรอบนี้ (กันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๒) เท่ากับ ๓.๖๘ สตางค์/หน่วย

๒. จากผลการคำนวณค่า F_t ขายปลีก ประจำเดือนกันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๒ เท่ากับ ๕.๒๒ สตางค์/หน่วย ซึ่งเพิ่มขึ้นจากค่า F_t ขายปลีกรอบปัจจุบัน (-๑๑.๖๐ สตางค์/หน่วย) จะทำให้ค่า F_t ในรอบนี้เพิ่มขึ้นจำนวน ๑๖.๘๒ สตางค์/หน่วย กกพ. จึงได้พิจารณาผลกระทบต่อประชาชนในช่วงภาวะเศรษฐกิจที่มีความผันผวน จากอัตราแลกเปลี่ยนและราคาน้ำมัน จึงมีความเห็นให้ตรึงราคาค่า F_t ในงวดนี้ ไว้ที่ -๑๑.๖๐ สตางค์/หน่วย เท่ากับงวดปัจจุบัน

ดังนั้น สรุป ค่า F_t ขายปลีก สำหรับเรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนกันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๒ เท่ากับ -๑๑.๖๐ สตางค์/หน่วย