



การไฟฟ้านครหลวง
Metropolitan Electricity Authority

คำชี้แจง

ค่า F_t ประจำเดือนกันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๔

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ในการประชุมครั้งที่ ๒๗/๒๕๖๔ (ครั้งที่ ๗๓๖) เมื่อวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔ และครั้งที่ ๒๘/๒๕๖๔ (ครั้งที่ ๗๓๘) เมื่อวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ที่ประชุมได้พิจารณาการประมาณการค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (F_t) สำหรับการเรียกเก็บในเดือนกันยายน ถึง ธันวาคม ๒๕๖๔ ที่ผ่านกระบวนการรับฟังความคิดเห็นแล้ว และมีมติเห็นชอบค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (F_t) สำหรับการเรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้า ประจำเดือนกันยายน ถึง ธันวาคม ๒๕๖๔ เท่ากับ -๑๕.๓๒ สตางค์/หน่วย (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) โดยมีรายละเอียดการพิจารณาของ กกพ. ดังนี้

๑. ผลการคำนวณประมาณการค่า F_t ขยายปลีก ประจำเดือนกันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๔ เท่ากับ -๑๕.๓๐ สตางค์/หน่วย เพิ่มขึ้นจากค่า F_t ที่เรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้า ประจำเดือนพฤษภาคม - สิงหาคม ๒๕๖๔ (-๑๕.๓๒ สตางค์/หน่วย) จำนวน ๐.๐๒ สตางค์/หน่วย โดยที่

$$\begin{aligned} F_t &= FAC + AF \\ -๑๕.๓๐ &= -๕.๒๕ + -๑๐.๐๕ \text{ สตางค์/หน่วย} \end{aligned}$$

(๑) FAC คือ ต้นทุนค่าใช้จ่ายที่เปลี่ยนแปลงไปจากฐาน (ค่าใช้จ่ายด้านเชื้อเพลิงของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ค่าซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชน ค่าซื้อไฟฟ้าจากต่างประเทศ และค่าใช้จ่ายตามนโยบายของรัฐ) เท่ากับ -๕.๒๕ สตางค์/หน่วย เพิ่มขึ้นจากรอบที่ผ่านมา ๗.๓๒ สตางค์/หน่วย

สาเหตุหลักเกิดจากอัตราแลกเปลี่ยนที่อ่อนค่าขึ้นจากงวดที่ผ่านมา ส่งผลทำให้ค่าเชื้อเพลิงและค่าซื้อไฟฟ้าเพิ่มขึ้น โดยสัดส่วนการใช้เชื้อเพลิงการผลิตไฟฟ้าในช่วงเดือนกันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๔ ยังคงใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลัก แม้ว่าค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนต่ำกว่าประมาณการรอบที่ผ่านมา

(๒) AF คือ ค่าสะสมของผลแตกต่างระหว่างค่า F_t ที่เกิดขึ้นจริง กับค่าที่เรียกเก็บในรอบที่ผ่านมา (พฤษภาคม - สิงหาคม ๒๕๖๔) และนำมาใช้ปรับปรุง ค่า F_t ในรอบนี้ (กันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๔) เท่ากับ -๑๐.๐๕ สตางค์/หน่วย

๒. จากแนวโน้มสถานการณ์ราคาพลังงานที่สูงขึ้น และความไม่แน่นอนของระบบเศรษฐกิจทั่วโลก จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19 กกพ. จึงพิจารณาบริหารจัดการเสถียรภาพค่า F_t ประจำเดือนกันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๔ จากการประมาณการค่า F_t ประจำเดือนกันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๔ เท่ากับ -๑๕.๓๐ สตางค์/หน่วย กกพ. จึงพิจารณาให้ตรึงค่า F_t ขยายปลีกสำหรับงวดเดือนกันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๔ เท่ากับ -๑๕.๓๒ สตางค์/หน่วย เท่ากับงวดปัจจุบัน

ดังนั้น สรุป ค่า F_t ขยายปลีก สำหรับเรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนกันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๔ เท่ากับ -๑๕.๓๒ สตางค์/หน่วย