



การไฟฟ้านครหลวง
Metropolitan Electricity Authority

คำชี้แจง

ค่า F_t ประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๕

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ในการประชุมครั้งที่ ๕๓/๒๕๖๔ (ครั้งที่ ๗๖๒) เมื่อวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ที่ประชุมได้พิจารณาการประมาณการค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (F_t) สำหรับการเรียกเก็บในเดือนมกราคม ถึง เมษายน ๒๕๖๕ ที่ผ่านกระบวนการรับฟังความคิดเห็นแล้ว และมีมติเห็นชอบค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (F_t) สำหรับการเรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม ถึง เมษายน ๒๕๖๕ เท่ากับ **๑.๓๙ สตางค์/หน่วย** (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) โดยมีรายละเอียดการพิจารณาของ กกพ. ดังนี้

๑. ผลการคำนวณประมาณการค่า F_t ขายปลีก ประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๕ เท่ากับ ๔๘.๐๑ สตางค์/หน่วย เพิ่มขึ้นจากค่า F_t ที่เรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้า ประจำเดือนกันยายน ถึง ธันวาคม ๒๕๖๔ (-๑๕.๓๒ สตางค์/หน่วย) จำนวน ๖๓.๓๓ สตางค์/หน่วย โดยที่

$$\begin{aligned} F_t &= FAC + AF \\ ๔๘.๐๑ &= ๔๗.๘๗ + ๐.๑๔ \quad \text{สตางค์/หน่วย} \end{aligned}$$

(๑) FAC คือ ต้นทุนค่าใช้จ่ายที่เปลี่ยนแปลงไปจากฐาน (ค่าใช้จ่ายด้านเชื้อเพลิงของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ค่าซื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชน ค่าซื้อไฟฟ้าจากต่างประเทศ และค่าใช้จ่ายตามนโยบายของรัฐ) เท่ากับ ๔๗.๘๗ สตางค์/หน่วย เพิ่มขึ้นจากรอบที่ผ่านมา ๕๓.๑๒ สตางค์/หน่วย

สาเหตุหลักเกิดจากอัตราแลกเปลี่ยนที่อ่อนค่าขึ้นจากงวดที่ผ่านมา ส่งผลทำให้ค่าเชื้อเพลิงและค่าซื้อไฟฟ้าเพิ่มขึ้น โดยสัดส่วนการใช้เชื้อเพลิงการผลิตไฟฟ้าในช่วงเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๕ ยังคงใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลัก แม้ว่าค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนต่ำกว่าประมาณการรอบที่ผ่านมา

(๒) AF คือ ค่าสะสมของผลแตกต่างระหว่างค่า F_t ที่เกิดขึ้นจริง กับค่าที่เรียกเก็บในรอบที่ผ่านมา (พฤษภาคม - สิงหาคม ๒๕๖๔) และนำมาใช้ปรับปรุง ค่า F_t ในรอบนี้ (มกราคม - เมษายน ๒๕๖๕) เท่ากับ ๐.๑๔ สตางค์/หน่วย

๒. จากแนวโน้มสถานการณ์ราคาพลังงานที่สูงขึ้น และความไม่แน่นอนของระบบเศรษฐกิจทั่วโลก จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19 กกพ. จึงได้พิจารณำเงินบรรเทา ค่า F_t มาบริหารจัดการเสถียรภาพค่า F_t ประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๕ ส่งผลให้การคำนวณประมาณการค่า F_t ขายปลีกประจำเดือนมกราคม ถึง เมษายน ๒๕๖๕ ลดลงจาก ๔๘.๐๑ สตางค์/หน่วย เป็น ๗.๑๘ สตางค์/หน่วย และทยอยปรับค่า F_t ปี ๒๕๖๕ เพิ่มขึ้นแบบขั้นบันได ส่งผลให้ค่า F_t ขายปลีกประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๕ เท่ากับ ๑.๓๙ สตางค์/หน่วย เพิ่มขึ้นจากงวดปัจจุบัน (-๑๕.๓๒ สตางค์/หน่วย) เท่ากับ ๑๖.๗๑ สตางค์/หน่วย

ดังนั้น สรุป ค่า F_t ขายปลีก สำหรับเรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนมกราคม - เมษายน ๒๕๖๕ เท่ากับ ๑.๓๙ สตางค์/หน่วย