



การไฟฟ้านครหลวง
Metropolitan Electricity Authority

คำชี้แจง

ค่า F_t ประจำเดือนกันยายน ๒๕๕๖ – ธันวาคม ๒๕๕๖

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ในการประชุมเมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๕ กันยายน ๒๕๕๖ ได้มีมติเรื่อง ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (F_t) สำหรับการเรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือนกันยายน ๒๕๕๖ – ธันวาคม ๒๕๕๖ เท่ากับ ๕๔.๐๐ สตางค์/หน่วย โดยมีรายละเอียดการพิจารณาของ กกพ. ดังนี้

๑. เห็นชอบผลการคำนวณประมาณการค่า F_t ขยายปลีก ประจำเดือนกันยายน ๒๕๕๖ – ธันวาคม ๒๕๕๖ เท่ากับ ๖๑.๑๐ สตางค์/หน่วย เพิ่มขึ้นจากค่า F_t ที่เรียกเก็บจากประชาชนในรอบเดือนพฤษภาคม ๒๕๕๖ ถึง สิงหาคม ๒๕๕๖ (๔๖.๙๒ สตางค์/หน่วย) เท่ากับ ๑๔.๑๘ สตางค์/หน่วย

เดือนที่เรียกเก็บ	F_t (สตางค์/หน่วย)
พ.ค. ๕๖ – ส.ค. ๕๖ (ค่าที่เรียกเก็บ)	๔๖.๙๒
ก.ย. ๕๖ – ธ.ค. ๕๖ (ค่าที่คำนวณได้)	๖๑.๑๐
แตกต่าง	+๑๔.๑๘

โดยที่

$$\begin{array}{rclcl} F_t & = & FAC & + & AF \\ ๖๑.๑๐ & = & ๕๔.๐๘ & + & ๗.๐๒ \text{ สตางค์/หน่วย} \end{array}$$

(๑) **FAC** คือ ส่วนต่างระหว่างประมาณการค่าใช้จ่ายด้านเชื้อเพลิงของ กกพ. และค่าซื้อไฟฟ้าจากโรงไฟฟ้าเอกชน และค่าใช้จ่ายตามนโยบายของรัฐ กับค่าเชื้อเพลิงและค่าซื้อไฟฟ้าฐาน มีค่าเท่ากับ ๕๔.๐๘ สตางค์/หน่วย คิดเป็นจำนวนเงิน ๒๙,๐๓๙.๖๖ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากงวดที่ผ่านมา เนื่องจากมีสัดส่วนการใช้ถ่านหินเตาและก๊าซธรรมชาติในการผลิตไฟฟ้าเพิ่มขึ้น โดยราคาน้ำมันเตาและก๊าซธรรมชาติมีแนวโน้มสูงขึ้น ประกอบกับอัตราแลกเปลี่ยนที่อ่อนค่าลงจากเดือนพฤษภาคม ๒๕๕๖ – สิงหาคม ๒๕๕๖

(๒) **AF** คือ ส่วนต่างสะสมของค่า F_t เกิดขึ้นจริง กับค่าที่เรียกเก็บในรอบเดือนพฤษภาคม ๒๕๕๖ – สิงหาคม ๒๕๕๖ และนำมาใช้ปรับปรุงค่า F_t ในรอบปัจจุบัน มีค่าเท่ากับ ๗.๐๒ สตางค์/หน่วย คิดเป็นจำนวนเงิน ๓,๗๗๐.๑๓ ล้านบาท

๒. เนื่องจาก ค่า F_t ขยายปลีกที่คำนวณได้เท่ากับ ๖๑.๑๐ สตางค์/หน่วย เป็นภาระกับประชาชนมากเกินไป จึงเห็นชอบค่า F_t ขยายปลีกสำหรับเรียกเก็บจากประชาชนในรอบเดือนกันยายน ๒๕๕๖ – ธันวาคม ๒๕๕๖ เท่ากับ ๕๔.๐๐ สตางค์/หน่วย เพิ่มขึ้น ๗.๐๘ สตางค์/หน่วย จากค่า F_t ที่เรียกเก็บจากประชาชนในรอบเดือนพฤษภาคม ๒๕๕๖ – สิงหาคม ๒๕๕๖ (๔๖.๙๒ สตางค์/หน่วย) โดยให้นำเงินชดเชยส่วนลดค่าก๊าซธรรมชาติจากการเดินเครื่องโรงไฟฟ้าขอม และค่าปรับ GOC จากการ COD ลำช้า มาปรับลดค่า F_t เท่ากับ ๒,๒๔๗ ล้านบาท และให้ กกพ. รับภาระเป็นค่า F_t ค้างรับเป็นการชั่วคราว เท่ากับ ๑,๕๖๖ ล้านบาท

ดังนั้นสรุป ค่า F_t ขยายปลีก สำหรับเรียกเก็บจากประชาชนในรอบเดือนกันยายน ๒๕๕๖ – ธันวาคม ๒๕๕๖ เท่ากับ ๕๔.๐๐ สตางค์/หน่วย