



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

**ชี้แจงค่า Ft สำหรับเรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้า
ในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือน พฤษภาคม – สิงหาคม ๒๕๕๙**

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) มีมติเมื่อวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๕๙ เห็นชอบค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (Ft) สำหรับเรียกเก็บจากผู้ใช้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าประจำเดือน พฤษภาคม – สิงหาคม ๒๕๕๙ เท่ากับ -๓๓.๒๙ สตางค์/หน่วย ลดลงจากรอบก่อนหน้า ๒๘.๔๙ สตางค์/หน่วย

ปัจจัยหลักที่มีผลทำให้ค่า Ft ลดลงจากรอบก่อนหน้า ๒๘.๔๙ สตางค์/หน่วย เป็นผลมาจาก

๑. การคำนวณค่า Ft จริงประจำเดือนพฤษภาคม – สิงหาคม ๒๕๕๙ จริงเท่ากับ -๔๓.๔๘ สตางค์/หน่วย ลดลงจากรอบก่อนหน้า ๓๘.๖๘ สตางค์/หน่วย เนื่องจาก

๑.๑ ประเมินการความต้องการพลังงานไฟฟ้าทั่วประเทศคาดว่าจะสูงขึ้นจากรอบก่อนหน้า เนื่องจากยังคงอยู่ในฤดูร้อนที่มีความต้องการไฟฟ้าสูง แต่อย่างไรก็ตามประมาณการราคาเชื้อเพลิงโดยเฉลี่ยมีแนวโน้มลดลงโดย

- ราคาก๊าซธรรมชาติเฉลี่ยลดลง ๒๖.๒๕ บาท/ล้านบีทียู (เดิม ๒๖๑.๑๙ บาท/ล้านบีทียู เป็น ๒๓๔.๙๔ บาท/ล้านบีทียู)
- ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยลดลง ๓.๓๓ บาท/ลิตร (เดิม ๑๙.๓๖ บาท/ลิตร เป็น ๑๖.๐๓ บาท/ลิตร)
- ราคาถ่านหินนำเข้าเฉลี่ยลดลง ๒๓.๐๙ บาท/ตัน (เดิม ๒,๘๖๕.๕๖ บาท/ตัน เป็น ๒,๘๔๒.๔๗ บาท/ตัน)

ส่งผลให้ค่าเชื้อเพลิงและค่าซื้อไฟฟ้า เท่ากับ -๒๒.๖๗ สตางค์/หน่วย

๑.๒ ค่า Ft ที่คำนวณได้จริงในรอบก่อนหน้าต่ำกว่าค่า Ft ที่ใช้เรียกเก็บมาก จากสาเหตุราคาเชื้อเพลิงที่เกิดขึ้นจริงต่ำกว่าค่าประมาณการ และอัตราแลกเปลี่ยนแข็งค่าขึ้น รวมถึงค่าใช้จ่ายตามนโยบายของรัฐในส่วนของ การรับซื้อพลังงานหมุนเวียนลดลงจากการเลื่อนแผนการจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบของผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (SPP) และผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (VSPP) จึงมีค่า Ft สะสมในการคำนวณรอบนี้ เท่ากับ -๒๐.๘๑ สตางค์/หน่วย

๒. กกพ. ได้พิจารณาแนวโน้มค่าประมาณการ Ft ในรอบเดือนกันยายน – ธันวาคม ๒๕๕๙ คำนวณได้เท่ากับ -๒๒.๕๑ สตางค์/หน่วย ดังนั้น เพื่อให้ค่า Ft ที่ใช้เรียกเก็บกับผู้ไฟฟ้ามีความเหมาะสมและสอดคล้องกับการดำเนินงานตามนโยบายของรัฐ ไม่ทำให้ค่า Ft มีความผันผวนมากเกินไป กกพ. ได้มีมติให้นำค่า Ft รอบเดือน พฤษภาคม – สิงหาคม ๒๕๕๙ และเดือนกันยายน – ธันวาคม ๒๕๕๙ มาเฉลี่ยเท่ากัน เป็นผลให้ค่า Ft ประจำเดือน พฤษภาคม – สิงหาคม ๒๕๕๙ เท่ากับ -๓๓.๒๙ สตางค์/หน่วย

จากเหตุผลข้างต้น จึงทำให้ค่า Ft ที่เรียกเก็บจากผู้ไฟฟ้าในใบเรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้า พฤษภาคม – สิงหาคม ๒๕๕๙ เท่ากับ -๓๓.๒๙ สตางค์/หน่วย ลดลงจากรอบก่อนหน้า ๒๘.๔๙ สตางค์/หน่วย โดยจะมีผลทำให้ค่าไฟฟ้าเฉลี่ยที่เรียกเก็บจากผู้ไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคลดลงจากค่าไฟฟ้าเฉลี่ยประมาณ ๓.๗๑ บาท/หน่วย เป็น ๓.๓๗ บาท/หน่วย หรือลดลงร้อยละ ๗.๗๙

เปรียบเทียบค่าไฟฟ้าจากการปรับค่า Ft

ประเภท	ค่าไฟฟ้าเดิม (บาท/หน่วย)			ค่าไฟฟ้าใหม่ (บาท/หน่วย)			ค่าไฟฟ้าเปลี่ยนแปลง	
	ค่าไฟฟ้าฐาน	Ft	รวม	ค่าไฟฟ้าฐาน	Ft	รวม	บาท	%
บ้านอยู่อาศัย (ไม่เกิน 150 หน่วย)	3.3919	-0.0480	3.3439	3.3919	-0.3329	3.0590	(0.2849)	-8.52
บ้านอยู่อาศัย (เกิน 150 หน่วย)	3.9462	-0.0480	3.8982	3.9462	-0.3329	3.6133	(0.2849)	-7.31
กิจการขนาดเล็ก	4.1653	-0.0480	4.1173	4.1653	-0.3329	3.8324	(0.2849)	-6.92
กิจการขนาดกลาง	3.8964	-0.0480	3.8484	3.8964	-0.3329	3.5635	(0.2849)	-7.40
กิจการขนาดใหญ่	3.4572	-0.0480	3.4092	3.4572	-0.3329	3.1243	(0.2849)	-8.36
กิจการเฉพาะอย่าง	3.6024	-0.0480	3.5544	3.6024	-0.3329	3.2695	(0.2849)	-8.02
ส่วนราชการฯ	3.6260	-0.0480	3.5780	3.6260	-0.3329	3.2931	(0.2849)	-7.96
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	3.2531	-0.0480	3.2051	3.2531	-0.3329	2.9202	(0.2849)	-8.89
ไฟฟ้าชั่วคราว	6.3434	-0.0480	6.2954	6.3434	-0.3329	6.0105	(0.2849)	-4.53
รวม	3.7066	-0.0480	3.6586	3.7066	-0.3329	3.3737	(0.2849)	-7.79

หมายเหตุ : ค่าไฟฟ้าฐานเฉลี่ย ม.ค.-มี.ค.2559