



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙



กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า
ฝ่ายนโยบายเศรษฐกิจพลังงาน

คำนำ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ได้จัดทำรายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ.เป็นประจำทุกเดือน โดยประกอบด้วย หน่วยซื้อไฟฟ้า หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า รายได้ค่าไฟฟ้า จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า จำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า และตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่สำคัญ รวมทั้งวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความต้องการไฟฟ้า และการคาดการณ์หน่วยจำหน่าย ปี ๒๕๕๙ (Load Forecast) สำหรับผู้บริหารและหน่วยงานต่าง ๆ ของ กฟภ.นำไปใช้ประโยชน์ในส่วนเกี่ยวข้อง

เนื่องจากข้อมูลการจำหน่ายไฟฟ้าเป็นดัชนีชี้วัดทางเศรษฐกิจที่สำคัญ กอปรกับเป็นที่ต้องการของหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อใช้ประกอบในการวางแผนที่สำคัญของประเทศ อาทิ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงพลังงาน ธนาคารแห่งประเทศไทย ฯลฯ

ดังนั้น กฟภ.จึงได้นำข้อมูลเผยแพร่บน Web Site สำหรับหน่วยงานต่าง ๆ และผู้สนใจสามารถทำการ Download ได้ที่ www.pea.co.th หรือติดต่อขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า

กฟภ.ยินดีรับข้อคิดเห็นและคำแนะนำเพื่อใช้ในการปรับปรุงรายงานนี้ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานและผู้สนใจที่จะนำไปศึกษาและอ้างอิงต่อไป

กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า

โทร. ๐๒-๕๙๐-๙๔๗๕

สารบัญ

หน้า

บทวิเคราะห์

- วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟผ.เดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙.....๑

หน่วยซื้อไฟฟ้า

- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี ๒๕๕๖ - ๒๕๕๙ : รายเดือน.....๖
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙ : รายเขต.....๗
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙ : แร่งดันซื้อ.....๘

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี ๒๕๕๖ - ๒๕๕๙ : รายเดือน.....๙
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙ : รายเขต.....๑๐
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙ : แร่งดันขาย.....๑๑
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙ : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า.....๑๒
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙ : กลุ่มลูกค้า.....๑๓

การจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙ : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ.....๑๔
- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙ : สูงสุด ๑๐ กิจกรรมแรก.....๑๕

หน่วยสูญเสีย

- หน่วยสูญเสียเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙ : รายเขต.....๑๖

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙ : รายเขต.....๑๗
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙ : แร่งดันขาย.....๑๘
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙ : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า.....๑๙
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙ : กลุ่มลูกค้า.....๒๐

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเทียบประมาณการ.....๒๑

.....

วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ. เดือน กรกฎาคม ๒๕๕๙

หน่วยซื้อ

เดือน ก.ค.๒๕๕๙ กฟภ.มีหน่วยซื้อไฟฟ้ารวมทั้งสิ้น ๑๑,๔๗๒.๗๗ ล้านหน่วย ขยายตัวร้อยละ ๑.๗๓ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) แต่หดตัวร้อยละ ๐.๐๙ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙)

หน่วยจำหน่าย

กฟภ.มีหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน ก.ค.๒๕๕๙ ทั้งสิ้น ๑๐,๘๕๐.๓๒ ล้านหน่วย ขยายตัวร้อยละ ๐.๗๙ หรือ ๘๕.๐๓ ล้านหน่วย จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) จากความต้องการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มอุตสาหกรรมขยายตัวร้อยละ ๑.๘๔ เพิ่มขึ้นจากการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อส่งออกไปยังกลุ่มประเทศเพื่อนบ้านที่ยังมีความต้องการอยู่ และการผลิตเหล็กที่เพิ่มขึ้นตามการคาดการณ์ว่าจะมีมาตรการสนับสนุนจากภาครัฐในระยะต่อไป ส่งผลให้มีการผลิตเพื่อสต็อกสินค้าเพิ่มมากขึ้น ในขณะที่กลุ่มยานยนต์มีการผลิตลดลงหลังจากที่มีการส่งมอบสินค้าไปในช่วงก่อนหน้านี้ และกลุ่มพาณิชย์ซึ่งมีอัตราขยายตัวร้อยละ ๐.๙๑ เพิ่มขึ้นในภาคบริการที่ยังขยายตัวตามปริมาณนักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง สอดคล้องกับธุรกิจการขายและโรงแรม และธุรกิจการขนส่งที่มีการใช้ไฟฟ้าเพิ่มมากขึ้น ในขณะที่กลุ่มบ้านอยู่อาศัย และกลุ่มอื่น ๆ (องค์กรไม่แสวงหากำไร, สูบน้ำเพื่อการเกษตร ไฟฟ้าชั่วคราว และไฟฟรี) หดตัวร้อยละ ๐.๖๐ และ ๕.๖๐ ตามลำดับ เนื่องจากอุณหภูมิที่ลดลงและปริมาณฝนที่เพิ่มมากขึ้นกว่าปกติ ส่งผลให้มีการใช้ไฟฟ้าภายในอาคารสำนักงานและที่พักอาศัย รวมถึงภาคเกษตรกรรมลดลง แต่หดตัวร้อยละ ๑.๑๕ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) เนื่องจากปริมาณฝนที่ตกมากขึ้นส่งผลให้มีการใช้ไฟฟ้าโดยรวมลดลง

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามพื้นที่

- ภาคเหนือ หดตัวร้อยละ ๓.๒๔ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) และร้อยละ ๑.๖๙ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) มีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๔.๓๖ ของยอดรวม
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขยายตัวร้อยละ ๑.๓๘ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) แต่หดตัวร้อยละ ๒.๖๒ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) มีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๖.๐๔ ของยอดรวม
- ภาคกลาง ขยายตัวร้อยละ ๐.๗๖ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) แต่หดตัวร้อยละ ๑.๕๓ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) มีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าสูงถึงร้อยละ ๕๒.๖๙ ของยอดรวม
- ภาคใต้ ขยายตัวร้อยละ ๔.๐๑ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) และร้อยละ ๒.๐๓ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) มีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๖.๙๑ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามระดับแรงดัน

แบ่งเป็น ๕ ระดับแรงดัน ดังนี้

- **ระดับแรงดัน ๒๓๐ เควี** มีผู้ใช้ไฟฟ้าเพียงรายเดียว คือ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการผลิตเหล็ก ในเขต กฟภ.๒ ขยายตัวร้อยละ ๑๔.๐๑ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) และร้อยละ ๑๓.๖๘ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) มีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๑๗ ของยอดรวม
- **ระดับแรงดัน ๑๑๕ เควี** ขยายตัวร้อยละ ๒.๓๙ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) และร้อยละ ๑.๑๕ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) มีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๙.๕๖ ของยอดรวม

- **ระดับแรงดัน ๖๙ เควี** ขยายตัวร้อยละ ๕.๐๔ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) และร้อยละ ๑.๘๘ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) มีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๐๓ ของยอดรวม
- **ระดับแรงดัน ๒๒-๓๓ เควี** ขยายตัวร้อยละ ๑.๑๔ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) แต่หดตัวร้อยละ ๐.๕๗ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) มีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๔๗.๒๒ ของยอดรวม
- **ระดับแรงดันต่ำกว่า ๒๒-๓๓ เควี** หดตัวร้อยละ ๐.๖๘ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) และร้อยละ ๓.๓๒ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) มีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๓๓.๐๑ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

เดือน ก.ค.๒๕๕๙ มีประเภทอัตราที่ขยายตัวจากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) จำนวน ๗ ประเภท อัตรา ได้แก่ กิจการขนาดกลาง ขยายตัวร้อยละ ๐.๕๕ กิจการขนาดใหญ่ ขยายตัวร้อยละ ๒.๓๒ กิจการเฉพาะอย่าง ขยายตัวร้อยละ ๓.๙๒ องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร ขยายตัวร้อยละ ๖.๗๐ ไฟฟ้าสำรอง ขยายตัวร้อยละ ๕.๑๙ Interruptible Rate ขยายตัวร้อยละ ๑.๖๒ และไฟฟรี ขยายตัวร้อยละ ๕.๓๙ มีประเภทอัตราที่หดตัวจากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) จำนวน ๕ อัตรา ได้แก่ บ้านอยู่อาศัย หดตัวร้อยละ ๐.๖๐ กิจการขนาดเล็ก หดตัวร้อยละ ๐.๙๘ สูบน้ำเพื่อการเกษตร หดตัวร้อยละ ๕๑.๑๕ และไฟฟ้าชั่วคราว หดตัวร้อยละ ๖.๙๑

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามกลุ่มลูกค้า

- **กลุ่มบ้านอยู่อาศัย** หดตัวร้อยละ ๐.๖๐ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) และร้อยละ ๓.๕๔ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) จากอุณหภูมิที่ลดลงและฝนที่ตกชุกมากกว่าปกติจากห้วงความกดอากาศต่ำ และจากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ส่งผลให้มีปริมาณฝนเฉลี่ยทั้งประเทศสูงกว่าค่าปกติถึงร้อยละ ๑๙
- **กลุ่มพาณิชย์** ขยายตัวร้อยละ ๐.๙๑ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) ประกอบด้วยกิจการขนาดเล็ก มีสัดส่วนมากที่สุดที่ร้อยละ ๔๐.๒๓ รองลงมา ได้แก่ กิจการขนาดกลาง ร้อยละ ๒๙.๑๖ กิจการขนาดใหญ่ ร้อยละ ๑๗.๔๑ และกิจการเฉพาะอย่าง ร้อยละ ๑๓.๒๐ จากภาคการท่องเที่ยวที่ยังคงมีจำนวนนักท่องเที่ยวขยายตัวอยู่ โดยเฉพาะนักท่องเที่ยวชาวจีน อินเดีย จีน รัสเซีย และกลุ่มตะวันออกกลาง ประกอบกับภาครัฐได้ประกาศเพิ่มวันหยุดยาวในช่วงวันอาสาฬหบูชาส่งผลให้ธุรกิจการขายและโรงแรม และธุรกิจขนส่งขยายตัวเพิ่มขึ้น แต่หดตัวร้อยละ ๑.๑๔ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) เนื่องจากสภาพอากาศที่เย็นลงส่งผลให้มีความต้องการใช้ไฟฟ้าลดลงตามไปด้วย
- **กลุ่มอุตสาหกรรม** ขยายตัวที่ร้อยละ ๑.๘๔ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) ประกอบด้วยกิจการขนาดใหญ่ซึ่งมีสัดส่วนร้อยละ ๗๘.๑๑ จากการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าตามความต้องการของผู้บริโภคในกลุ่ม CLMV และการผลิตเหล็กเพื่อรองรับความต้องการที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้นในอนาคต แต่หดตัวร้อยละ ๐.๐๙ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) จากการลดการผลิตตามอุปสงค์ในประเทศที่ลดลงในช่วงฤดูฝน
- **กลุ่มอื่น ๆ** (องค์กรไม่แสวงหากำไร สูบน้ำเพื่อการเกษตร ไฟฟ้าชั่วคราว และไฟฟรี) หดตัวร้อยละ ๕.๖๐ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) จากการก่อสร้างที่ลดลงตามอุปสงค์ในอสังหาริมทรัพย์ที่ชะลอลงเนื่องจากการก่อสร้างไปมากแล้วในช่วงก่อนหน้านี้ตามมาตรการกระตุ้นของภาครัฐ แต่ขยายตัวร้อยละ ๑.๘๐ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) ตามผลผลิตปศุสัตว์ที่ขยายตัวดีขึ้นจากสภาพอากาศที่เย็นลง

หน่วยจำหน่ายตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กฟภ.จำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้ารายใหญ่ ตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ (TSIC) เป็น ๑๐ หมวดใหญ่ เดือน ก.ค.๒๕๕๙ หมวดการผลิตมีสัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุดที่ร้อยละ ๖๔.๙๖ รองลงมา ได้แก่ หมวดการขายและโรงแรม ร้อยละ ๑๔.๔๗ หมวดบริการสังคม ร้อยละ ๗.๑๓ หมวดเกษตรกรรม ร้อยละ ๔.๗๙ และไฟฟ้า ก๊าซ ประปาร้อยละ ๓.๓๓ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าโดยรวมของทั้ง ๑๐ หมวด ขยายตัวร้อยละ ๑.๔๖ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) แต่หดตัวร้อยละ ๐.๐๔ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) วิเคราะห์ความต้องการใช้ไฟฟ้าในหมวดที่มีสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าสูง สรุปได้ดังนี้

หมวดการผลิต ขยายตัวร้อยละ ๑.๒๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) จากความต้องการใช้ไฟฟ้าในหมวดการผลิตเหล็กและผลิตภัณฑ์พลาสติกตามคำสั่งซื้อที่คาดว่าจะมีเพิ่มขึ้น แต่หดตัวร้อยละ ๐.๕๖ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) จากอุตสาหกรรมบางประเภทได้ส่งมอบสินค้าตามคำสั่งซื้อในช่วงก่อนหน้านี้แล้วจึงลดการผลิตลง โดยมีรายละเอียดของกลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ ๕ อันดับแรก ดังนี้

- **ยานยนต์** หดตัวร้อยละ ๑.๑๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) และร้อยละ ๔.๒๑ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) หดตัวเป็นเดือนแรกหลังจากที่ขยายตัวติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๖ เดือน โดยลดลงตามอุปสงค์ทั้งในและต่างประเทศภายหลังจากที่มีการผลิตและส่งมอบสินค้าตามคำสั่งที่มีอย่างต่อเนื่องในช่วงก่อนหน้านี้
- **อิเล็กทรอนิกส์** ขยายตัวร้อยละ ๐.๕๙ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) ขยายตัวเล็กน้อยจากการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อส่งออกไปยังต่างประเทศ โดยเฉพาะกลุ่มประเทศ CLMV แต่หดตัวร้อยละ ๐.๑๙ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) จากความต้องการคอมพิวเตอร์และโน้ตบุ๊กที่ลดลงส่งผลให้การผลิตสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ประเภท HDD และ IC ลดลงตามไปด้วย
- **เหล็ก** ขยายตัวร้อยละ ๓.๖๕ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) และร้อยละ ๒.๘๒ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) จากการผลิตเพื่อรองรับอุปสงค์ในประเทศที่คาดว่าจะมีเพิ่มขึ้นในอนาคตจากการลงทุนของภาครัฐ ส่งผลให้มีการผลิตเพื่อสต็อกสินค้ามากขึ้น
- **ซีเมนต์** หดตัวร้อยละ ๒.๖๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) จากการลดการผลิตเนื่องจากเข้าสู่ช่วงฤดูฝน ทำให้มีความต้องการใช้ปูนซีเมนต์ลดลงทั้งในและต่างประเทศ แต่ขยายตัวร้อยละ ๒.๗๒ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) เป็นการผลิตและสต็อกสินค้าไว้เพื่อรองรับความต้องการที่คาดว่าจะมีเพิ่มขึ้นในอนาคต เช่น เสาเข็มคอนกรีต เป็นต้น
- **พลาสติก** ขยายตัวร้อยละ ๒.๓๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) จากความต้องการของอุตสาหกรรมพลาสติกปลายทางที่มีเพิ่มมากขึ้น ส่งผลให้มีการผลิตเพื่อส่งออกไปยังตลาดญี่ปุ่นและอเมริกาสูงขึ้น แต่หดตัวร้อยละ ๒.๘๗ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) เป็นการผลิตที่ลดลงตามฤดูกาลซึ่งจะลดลงในช่วงเดือน ก.ค.ของทุกปี

หมวดการขายและโรงแรม ขยายตัวร้อยละ ๔.๒๘ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) จากการขยายตัวของภาคการท่องเที่ยวซึ่งมีจำนวนนักท่องเที่ยวต่างประเทศเติบโตร้อยละ ๑๐.๘ จากนักท่องเที่ยวชาวมาเลเซีย อินโดนีเซีย จีน ยุโรป และตะวันออกกลางหลังหมดช่วงเทศกาลถือศีลอด แต่หดตัวร้อยละ ๑๑.๒๓ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) เนื่องจากเป็นช่วง Low Season (เม.ย. – ต.ค.) ส่งผลให้มีการใช้ไฟฟ้าโดยรวมลดลง

หมวดบริการสังคม ขยายตัวร้อยละ ๔.๔๔ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) และร้อยละ ๒.๘๓ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) ตามปริมาณนักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้น โดยเฉพาะนักท่องเที่ยวในประเทศที่ออกไปท่องเที่ยวในช่วงวันหยุดยาวที่มีการประกาศวันหยุดเพิ่มเติมในช่วงวันอาสาฬหบูชา

หมวดการเกษตร ขยายตัวร้อยละ ๑.๓๘ จากเดือนเดียวกันของปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) และร้อยละ ๔.๔๒ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๙) จากราคาสินค้าเกษตรบางประเภทที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากมีอุปทานน้อยกว่าปกติจากภาวะภัยแล้ง เช่น มะม่วง ทุเรียน ประกอบกับอุปสงค์ต่างประเทศยังขยายตัวได้ดี โดยเฉพาะจีนที่มีความนิยมบริโภคเพิ่มมากขึ้น

หน่วยสูญเสีย

เดือน ก.ค.๒๕๕๙ กฟภ.มีหน่วยสูญเสียในระบบจำหน่าย ๖๒๒.๔๕ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๕.๔๓ สูงกว่าเดือน ก.ค.๒๕๕๘ ที่มีหน่วยสูญเสีย ๕๑๒.๕๔ ล้านหน่วย และสูงกว่าเดือน มิ.ย.๒๕๕๙ ที่มีหน่วยสูญเสีย ๕๐๖.๖๔ ล้านหน่วย โดยจำแนกในแต่ละพื้นที่ ดังนี้

- ภาคเหนือ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๖.๐๘
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๗.๑๐
- ภาคกลาง มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๔.๒๑
- ภาคใต้ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๖.๙๗

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

เดือน ก.ค.๒๕๕๙ กฟภ.มีผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งสิ้น ๑๘.๗๑ ล้านราย เพิ่มขึ้นจากเดือน ก.ค.๒๕๕๘ จำนวน ๐.๕๑ ล้านราย หรือร้อยละ ๒.๘๐ โดยพื้นที่ที่มีอัตราการขยายตัวมากที่สุด คือ กฟภ.๒ ขยายตัวที่ร้อยละ ๔.๖๔ สรุปตามกลุ่มลูกค้า เป็นดังนี้

- กลุ่มบ้านอยู่อาศัย เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๕๘ มีสัดส่วนร้อยละ ๘๘.๗๐ ของยอดรวม
- กลุ่มพาณิชย์ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๔.๔๓ มีสัดส่วนร้อยละ ๘.๓๒ ของยอดรวม
- กลุ่มอุตสาหกรรม เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๘๑ มีสัดส่วนร้อยละ ๐.๑๘ ของยอดรวม
- กลุ่มอื่น ๆ (องค์กรไม่แสวงหากำไร สูบน้ำเพื่อการเกษตร ไฟฟ้าชั่วคราว และไฟฟรี) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๑๒ มีสัดส่วนร้อยละ ๒.๗๙ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายเปรียบเทียบประมาณการปี ๒๕๕๙

สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าเดือน ก.ค.๒๕๕๙ ขยายตัวที่ร้อยละ ๐.๗๙ ต่ำกว่าค่าประมาณการร้อยละ ๒.๒๙ หรือ ๒๔๖.๓๘ ล้านหน่วย จากสภาพอากาศที่ฝนตกหนักกว่าปีก่อนเป็นสำคัญและจากการประเมินปริมาณการจำหน่ายไฟฟ้าของคณะทำงานจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้า (Load Forecast กรณีสถาน ๒๙ ก.พ. ๒๕๕๙) ทั้งปี ๒๕๕๙ ขยายตัวร้อยละ ๔.๑๓ โดยมีปัจจัยดังนี้

ปัจจัยบวก

๑. นโยบายภาครัฐ
 - มาตรการให้ความช่วยเหลือผู้ประกอบการใหม่และนวัตกรรม Start-up & Innovation)
 - มาตรการภาษีเพื่อส่งเสริมสินค้าท้องถิ่นไทย OTOP Extravaganza)
 - มาตรการยกเว้นภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาสำหรับเงินฝากประเภทสงเคราะห์ชีวิต
 - โครงการช่วยเหลือเกษตรกรชาวสวนผลไม้ที่ประสบภัยแล้งปี ๒๕๕๙

๒. การเน้นการใช้จ่ายของภาครัฐ
๓. การไหลเข้ามาของเงินทุนต่างประเทศ
๔. ภาคการท่องเที่ยวที่ขยายตัวอย่างต่อเนื่อง
๕. สถานการณ์ทางการเมืองที่คลี่คลายลงภายหลังประชามติ
๖. การลงทุนภาคเอกชนน่าจะมีแนวโน้มปรับตัวดีขึ้น
๗. ราคาพืชผลทางการเกษตรบางชนิดที่ดีขึ้น

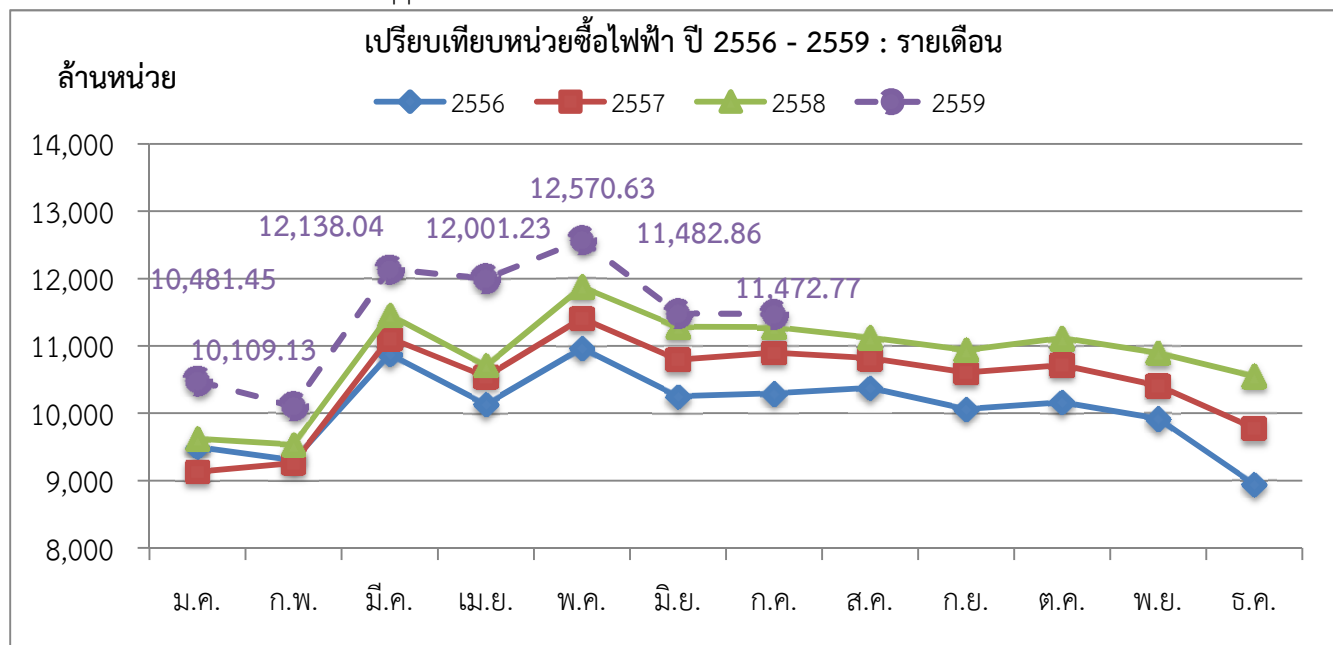
ปัจจัยลบ

๑. การผลิตสินค้าอุตสาหกรรมบางชนิดลดลง
 ๒. การส่งออกลดลงจากค่าเงินบาทแข็งค่า
 ๓. ความกังวลของผู้บริโภคที่มีต่อค่าครองชีพและราคาสินค้า
 ๔. การฟื้นตัวของเศรษฐกิจโลกที่ยังชะลอตัวอยู่
 ๕. หนี้ภาครัฐเร็วเรื้อรังที่ยังอยู่ในระดับสูง
-

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี 2556 - 2559 : รายเดือน

เดือน	หน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	2556	2557	2558	2559	2556	2557	2558	2559
ม.ค.	9,497.39	9,133.12	9,621.13	10,481.45	7.19	-3.84	5.34	8.94
ก.พ.	9,301.60	9,262.28	9,536.37	10,109.13	0.86	-0.42	2.96	6.01
มี.ค.	10,876.49	11,117.88	11,462.04	12,138.04	5.31	2.22	3.10	5.90
ไตรมาส 1	29,675.48	29,513.28	30,619.53	32,728.62	4.45	-0.55	3.75	6.89
เม.ย.	10,136.65	10,545.05	10,705.60	12,001.23	3.56	4.03	1.52	12.10
พ.ค.	10,966.57	11,407.48	11,874.61	12,570.63	4.63	4.02	4.09	5.86
มิ.ย.	10,252.03	10,795.78	11,283.61	11,482.86	2.32	5.30	4.52	1.77
ไตรมาส 2	31,355.26	32,748.31	33,863.82	36,054.72	3.52	4.44	3.41	6.47
6 เดือน	61,030.73	62,261.59	64,483.36	68,783.34	3.97	2.02	3.57	6.67
ก.ค.	10,294.98	10,899.29	11,277.84	11,472.77	0.84	5.87	3.47	1.73
ส.ค.	10,376.53	10,817.38	11,125.27		2.22	4.25	2.85	
ก.ย.	10,063.66	10,605.14	10,940.13		2.21	5.38	3.16	
ไตรมาส 3	30,735.17	32,321.81	33,343.25		1.75	5.16	3.16	
9 เดือน	91,765.91	94,583.40	97,826.61		3.22	3.07	3.43	
ต.ค.	10,163.62	10,715.27	11,116.48		-0.55	5.43	3.74	
พ.ย.	9,920.56	10,408.61	10,896.95		-0.49	4.92	4.69	
ธ.ค.	8,945.68	9,776.77	10,549.60		-7.21	9.29	7.90	
ไตรมาส 4	29,029.86	30,900.64	32,563.03		-2.69	6.44	5.38	
รวม	120,795.76	125,484.05	130,389.63	80,256.11	1.73	3.88	3.91	5.93

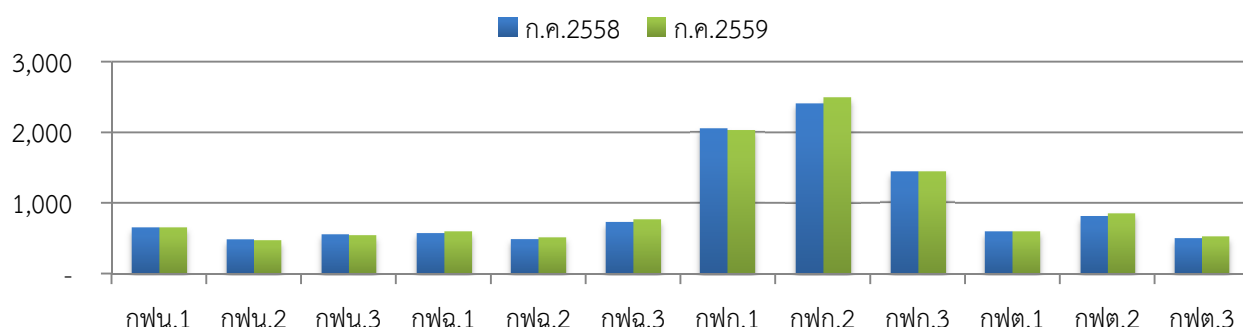
หน่วยซื้อ : หน่วยซื้อ กฟผ. + พพ. + vspp และผลิตเอง



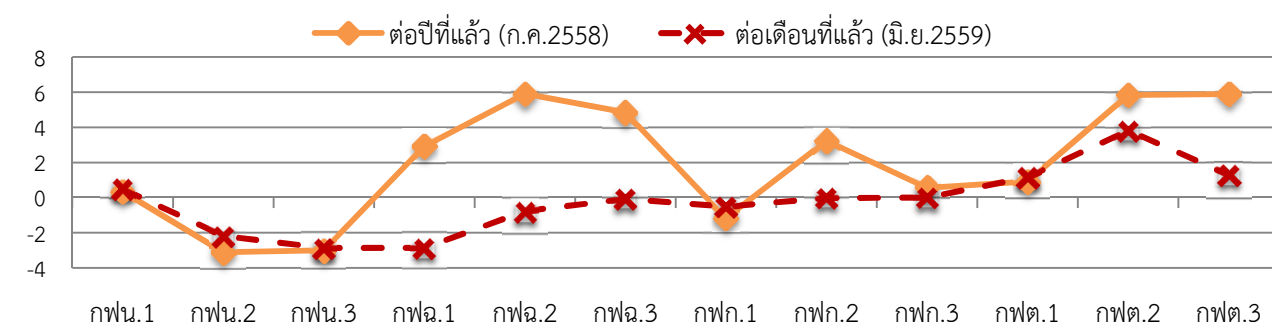
เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2559 : รายเขต

กฟข.	หน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2558	2559		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	(ม.ค.-ก.ค.2559)	(ก.ค.2558)	(มิ.ย.2559)
กฟน.1	645.81	644.82	648.09	4,482.75	0.35	0.51
กฟน.2	483.20	478.62	468.19	3,435.04	-3.11	-2.18
กฟน.3	559.76	558.94	542.97	3,913.90	-3.00	-2.86
เหนือ	1,688.77	1,682.38	1,659.24	11,831.69	-1.75	-1.38
กฟฉ.1	577.07	611.43	593.97	4,048.82	2.93	-2.86
กฟฉ.2	485.62	518.23	514.29	3,589.66	5.90	-0.76
กฟฉ.3	729.35	765.17	764.71	5,332.96	4.85	-0.06
ตอ.ฉ.เหนือ	1,792.05	1,894.83	1,872.96	12,971.43	4.52	-1.15
กฟก.1	2,057.73	2,043.88	2,033.71	14,409.66	-1.17	-0.50
กฟก.2	2,416.21	2,494.49	2,494.42	17,249.40	3.24	-0.00
กฟก.3	1,432.19	1,440.04	1,440.19	9,917.35	0.56	0.01
กลาง	5,906.13	5,978.40	5,968.32	41,576.42	1.05	-0.17
กฟต.1	596.11	594.63	601.62	4,169.59	0.92	1.18
กฟต.2	802.41	817.93	849.24	6,096.29	5.84	3.83
กฟต.3	492.37	514.68	521.38	3,610.71	5.89	1.30
ใต้	1,890.89	1,927.24	1,972.24	13,876.58	4.30	2.34
รวม	11,277.84	11,482.86	11,472.77	80,256.11	1.73	-0.09

ล้านบาท เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ก.ค.2558 กับ เดือน ก.ค.2559 : รายเขต



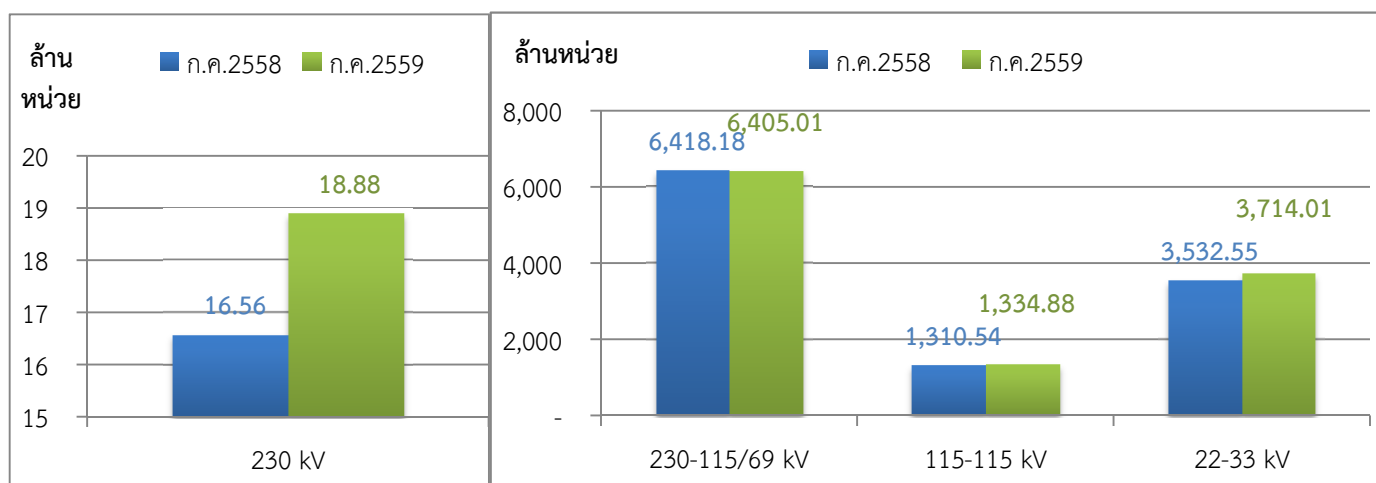
ร้อยละ อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ก.ค.2559 : รายเขต



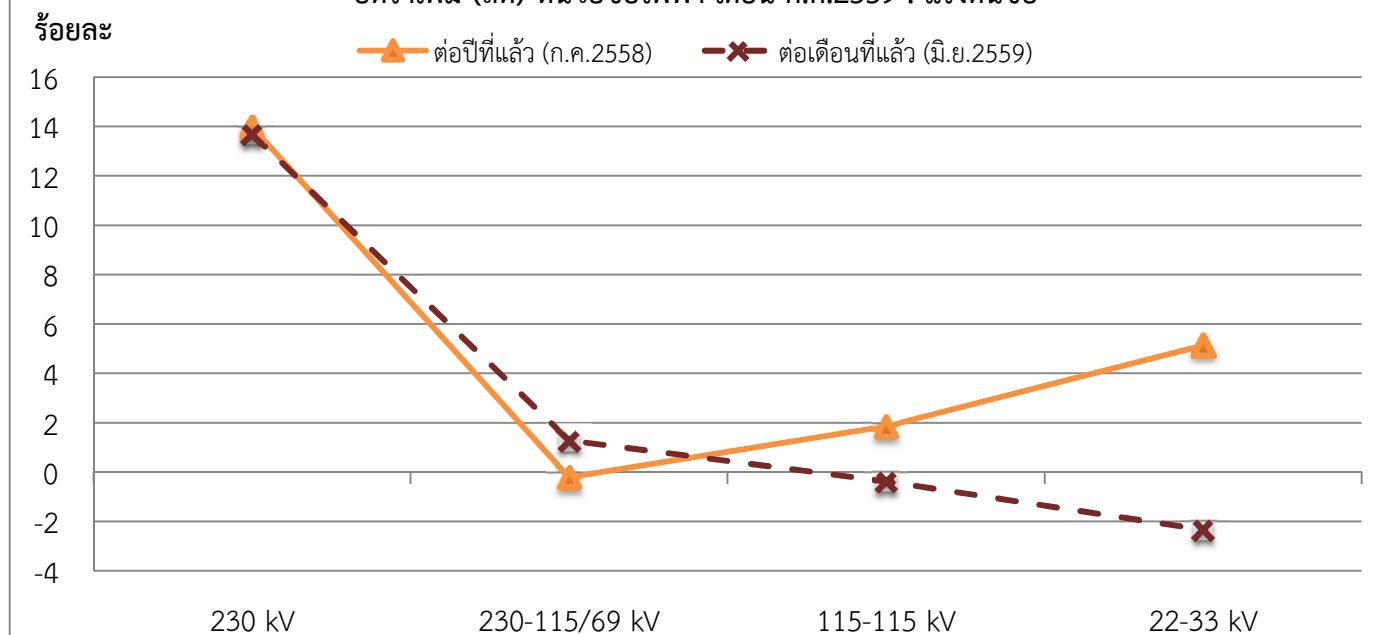
เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2559 : แรงแดันซื้อ

แรงแดันซื้อ	หน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2558	2559		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	(ม.ค.-ก.ค.2559)	(ก.ค.2558)	(มิ.ย.2559)
230 kV	16.56	16.61	18.88	124.24	13.99	13.69
230-115/69 kV	6,418.18	6,323.68	6,405.01	43,139.48	-0.21	1.29
115-115 kV	1,310.54	1,339.88	1,334.88	9,138.32	1.86	-0.37
22-33 kV	3,532.55	3,802.69	3,714.01	27,854.08	5.14	-2.33
รวม	11,277.84	11,482.86	11,472.77	80,256.11	1.73	-0.09

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ก.ค.2558 กับ เดือน ก.ค.2559 : แรงแดันซื้อ

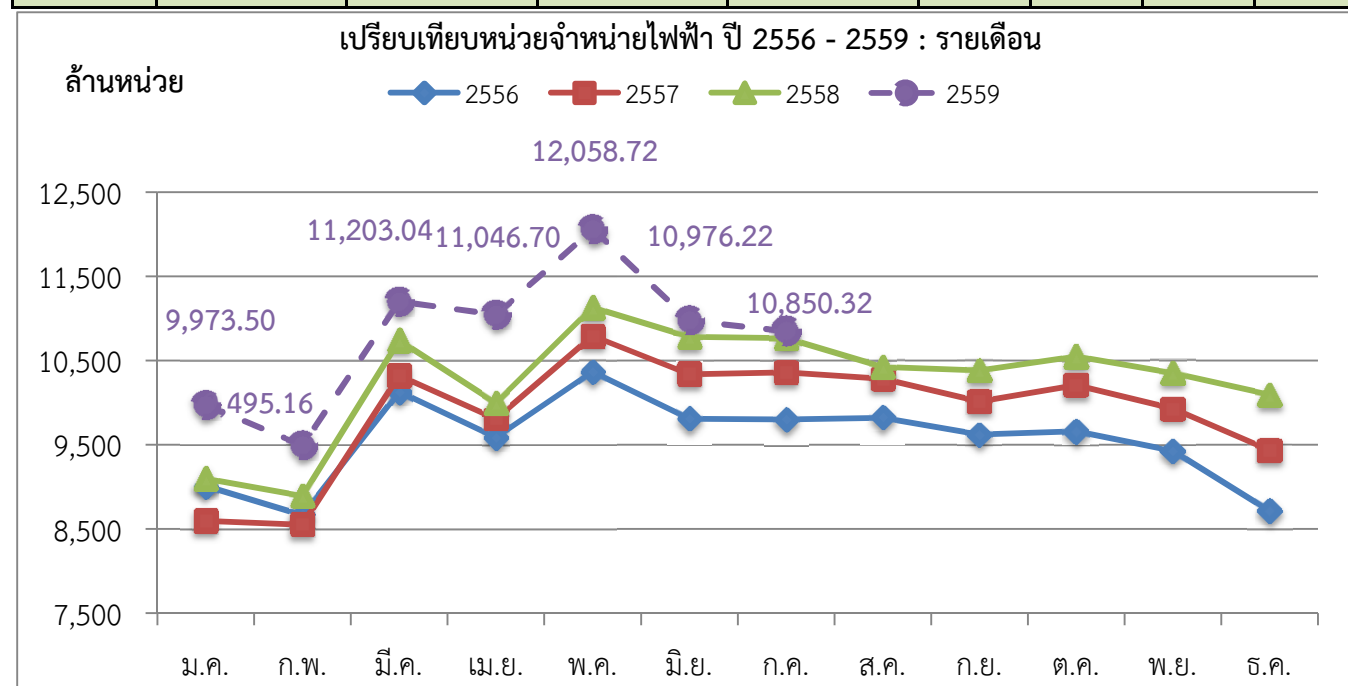


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ก.ค.2559 : แรงแดันซื้อ



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2556 - 2559 : รายเดือน

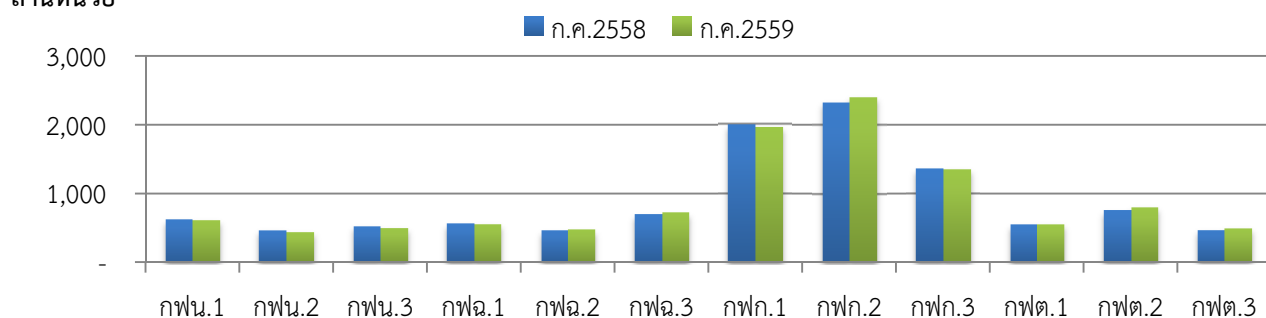
เดือน	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	2556	2557	2558	2559	2556	2557	2558	2559
ม.ค.	9,008.61	8,595.92	9,099.21	9,973.50	8.73	-4.58	5.85	9.61
ก.พ.	8,662.49	8,551.52	8,892.26	9,495.16	0.36	-1.28	3.98	6.78
มี.ค.	10,130.92	10,319.78	10,739.96	11,203.04	4.31	1.86	4.07	4.31
ไตรมาส 1	27,802.03	27,467.22	28,731.42	30,671.70	4.40	-1.20	4.60	6.75
เม.ย.	9,586.81	9,807.24	9,999.29	11,046.70	4.84	2.30	1.96	10.47
พ.ค.	10,365.82	10,792.83	11,131.02	12,058.72	3.86	4.12	3.13	8.33
มิ.ย.	9,809.88	10,338.51	10,780.13	10,976.22	4.49	5.39	4.27	1.82
ไตรมาส 2	29,762.51	30,938.58	31,910.44	34,081.64	4.38	3.95	3.14	6.80
6 เดือน	57,564.54	58,405.80	60,641.86	64,753.33	4.39	1.46	3.83	6.78
ก.ค.	9,800.20	10,357.80	10,765.30	10,850.32	1.73	5.69	3.93	0.79
ส.ค.	9,821.42	10,282.89	10,424.55		3.82	4.70	1.38	
ก.ย.	9,620.97	10,014.88	10,380.79		3.97	4.09	3.65	
ไตรมาส 3	29,242.58	30,655.57	31,570.64		3.16	4.83	2.99	
9 เดือน	86,807.12	89,061.37	92,212.51		3.97	2.60	3.54	
ต.ค.	9,659.37	10,207.65	10,549.84		1.35	5.68	3.35	
พ.ย.	9,429.48	9,928.50	10,353.74		-0.81	5.29	4.28	
ธ.ค.	8,713.12	9,434.45	10,096.35		-5.28	8.28	7.02	
ไตรมาส 4	27,801.97	29,570.60	30,999.92		-1.54	6.36	4.83	
รวม	114,609.09	118,631.97	123,212.43	75,603.66	2.58	3.51	3.86	5.88



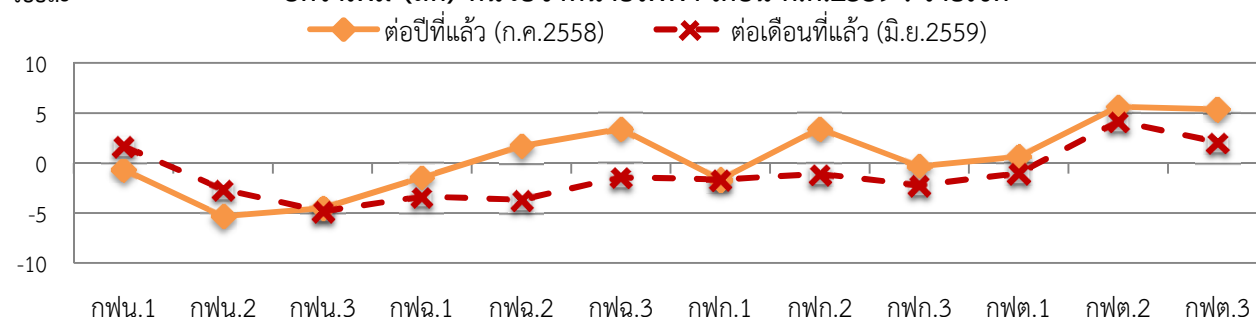
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2559 : รายเขต

กพข.	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2558	2559		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2559)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2558)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2559)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.			
กพน.1	622.08	607.62	618.11	4,183.94	-0.64	1.73
กพน.2	463.63	450.92	439.01	3,163.49	-5.31	-2.64
กพน.3	524.87	526.56	501.23	3,592.75	-4.50	-4.81
เหนือ	1,610.59	1,585.10	1,558.34	10,940.19	-3.24	-1.69
กพฉ.1	558.74	569.78	550.75	3,706.91	-1.43	-3.34
กพฉ.2	459.67	485.23	467.48	3,270.08	1.70	-3.66
กพฉ.3	697.78	731.70	721.70	4,999.29	3.43	-1.37
ตอ.ฉ.เหนือ	1,716.20	1,786.71	1,739.93	11,976.28	1.38	-2.62
กพก.1	1,991.84	1,991.30	1,958.93	13,803.26	-1.65	-1.63
กพก.2	2,327.49	2,433.75	2,407.57	16,621.83	3.44	-1.08
กพก.3	1,355.04	1,381.10	1,350.74	9,384.33	-0.32	-2.20
กลาง	5,674.38	5,806.15	5,717.24	39,809.42	0.76	-1.53
กพต.1	549.35	558.33	552.82	3,846.74	0.63	-0.99
กพต.2	752.06	762.37	794.38	5,683.75	5.63	4.20
กพต.3	462.73	477.57	487.62	3,347.28	5.38	2.11
ใต้	1,764.13	1,798.26	1,834.82	12,877.76	4.01	2.03
รวม	10,765.30	10,976.22	10,850.32	75,603.66	0.79	-1.15

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2558 กับ เดือน ก.ค.2559 : รายเขต



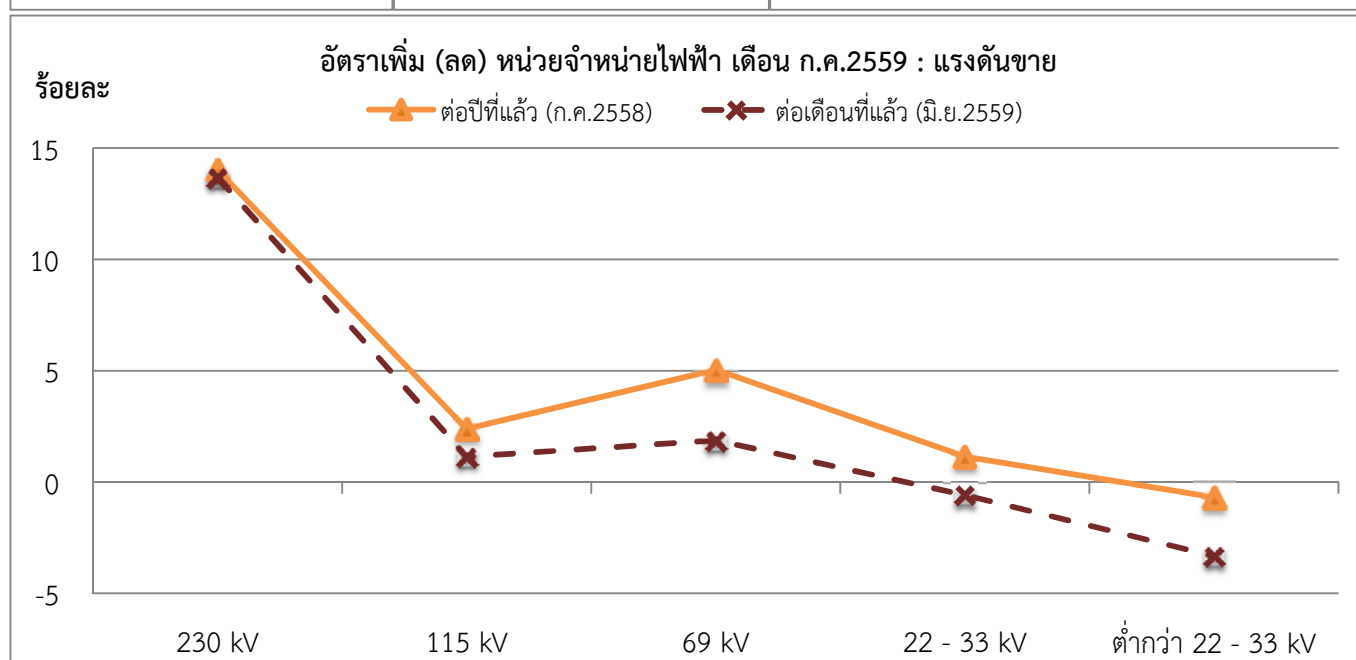
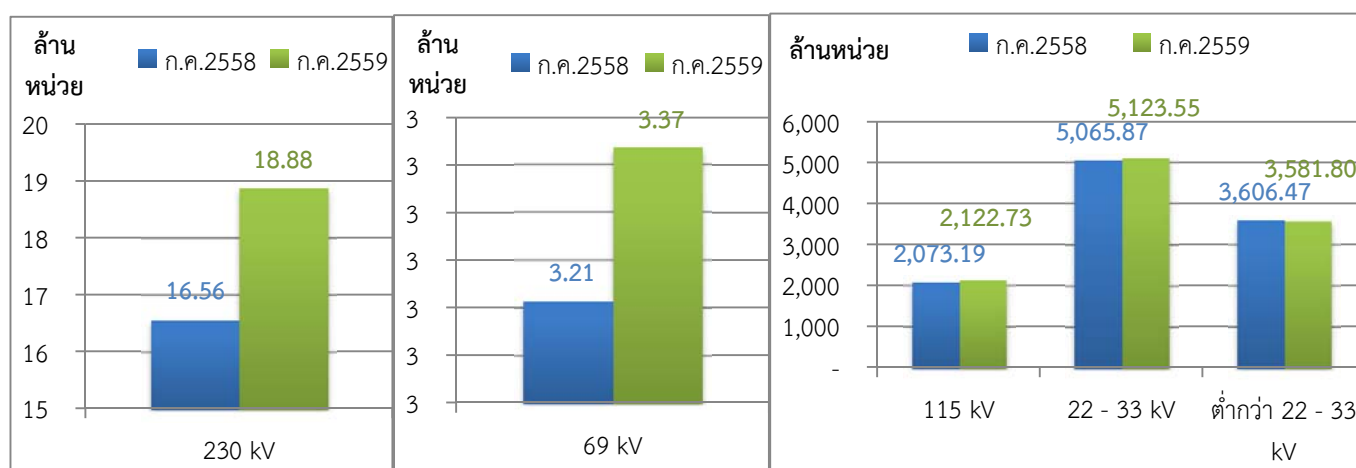
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2559 : รายเขต



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2559 : แรงแดันขาย

แรงแดันขาย	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2558	2559		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	(ม.ค.-ก.ค.2559)	(ก.ค.2558)	(มิ.ย.2559)
230 kV	16.56	16.61	18.88	117.09	14.01	13.68
115 kV	2,073.19	2,098.58	2,122.73	14,749.62	2.39	1.15
69 kV	3.21	3.31	3.37	22.34	5.04	1.88
22 - 33 kV	5,065.87	5,153.01	5,123.55	35,683.35	1.14	-0.57
ต่ำกว่า 22 - 33 kV	3,606.47	3,704.71	3,581.80	25,031.26	-0.68	-3.32
รวม	10,765.30	10,976.22	10,850.32	75,603.66	0.79	-1.15

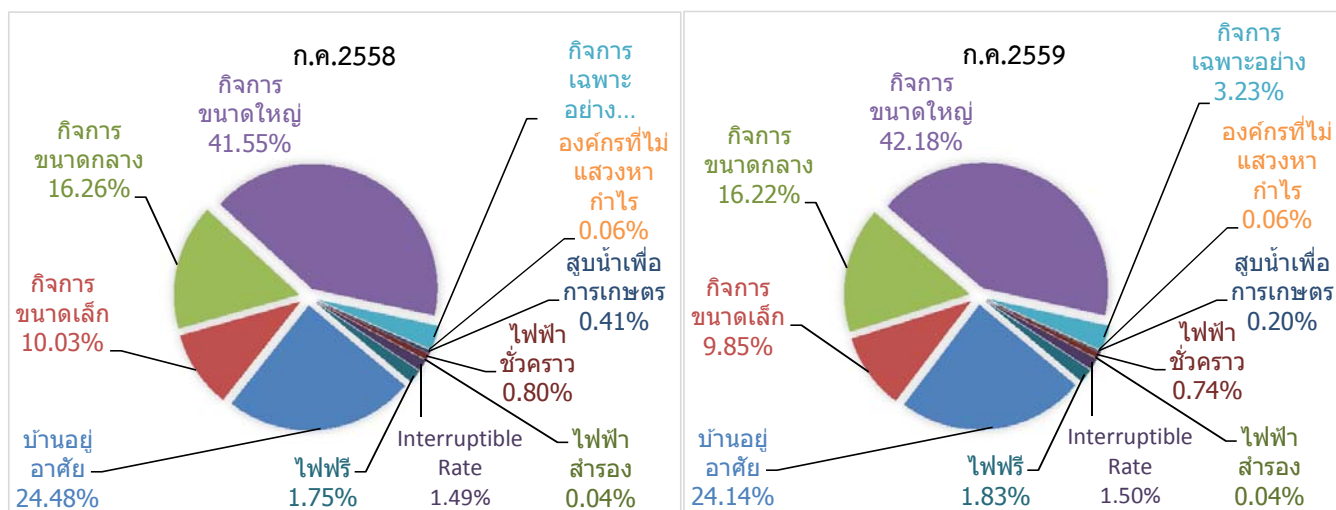
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2558 กับ เดือน ก.ค.2559 : แรงแดันขาย



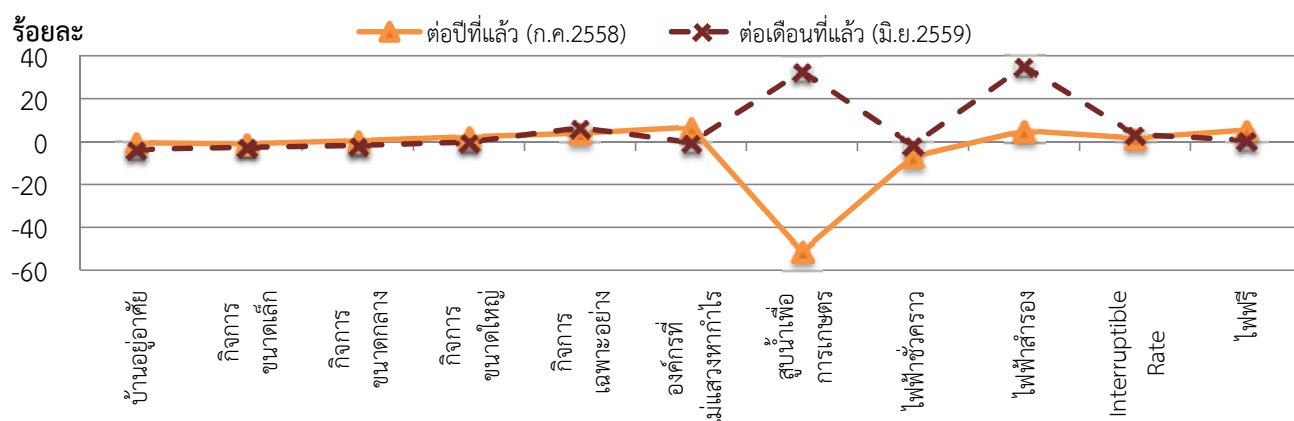
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2559 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภท อัตราค่าไฟฟ้า	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2558	2559		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	(ม.ค.-ก.ค.2559)	(ก.ค.2558)	(มิ.ย.2559)
บ้านอยู่อาศัย	2,635.48	2,715.99	2,619.80	18,379.53	-0.60	-3.54
กิจการขนาดเล็ก	1,079.32	1,095.85	1,068.70	7,453.21	-0.98	-2.48
กิจการขนาดกลาง	1,750.65	1,790.76	1,760.35	12,140.54	0.55	-1.70
กิจการขนาดใหญ่	4,472.90	4,582.23	4,576.70	31,712.30	2.32	-0.12
กิจการเฉพาะอย่าง	337.36	329.12	350.60	2,512.86	3.92	6.52
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	6.24	6.68	6.66	44.62	6.70	-0.31
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	44.62	16.40	21.80	163.33	-51.15	32.91
ไฟฟ้าชั่วคราว	86.23	81.55	80.27	578.37	-6.91	-1.57
ไฟฟ้าสำรอง	3.94	3.06	4.14	52.89	5.19	35.32
Interruptible Rate	160.31	157.50	162.91	1,177.98	1.62	3.43
ไฟฟรี	188.26	197.07	198.40	1,388.03	5.39	0.68
รวม	10,765.30	10,976.22	10,850.32	75,603.66	0.79	-1.15

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2558 กับ เดือน ก.ค.2559 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



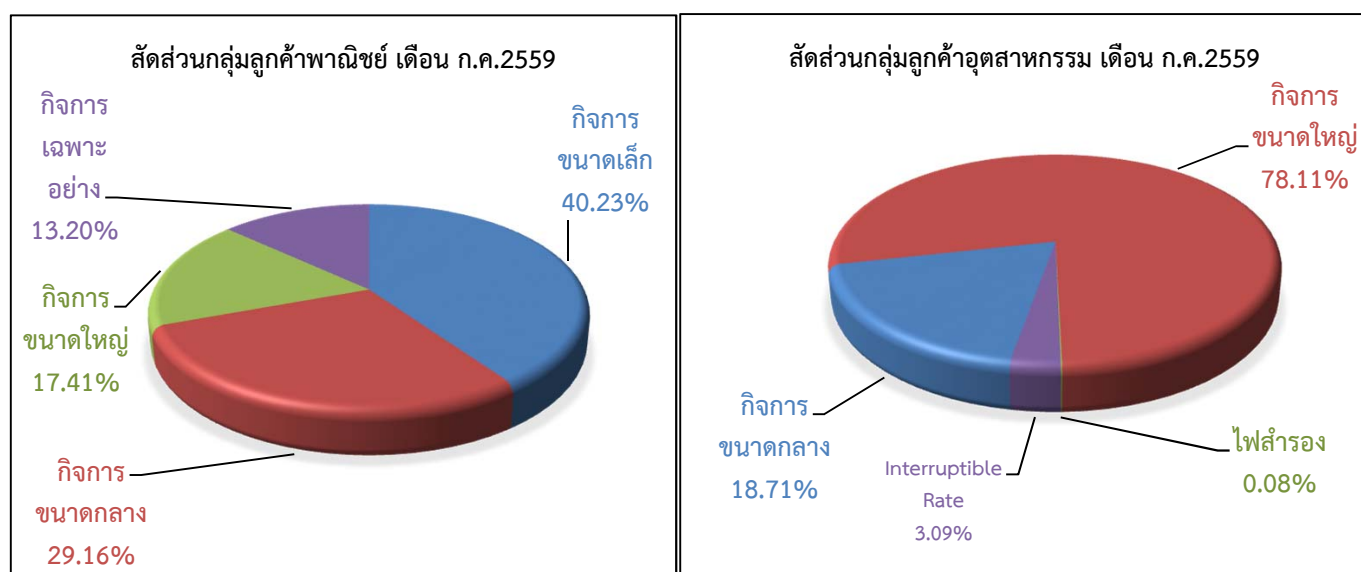
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2559 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



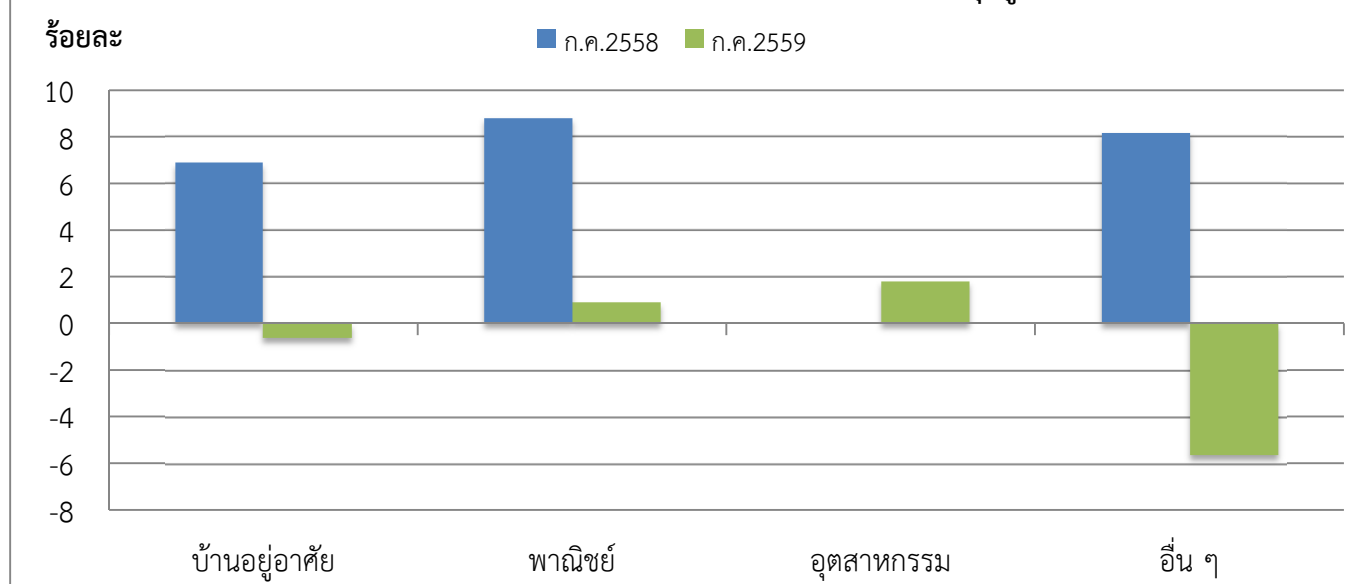
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2559 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2558	2559		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	(ม.ค.-ก.ค.2559)	(ก.ค.2558)	(มิ.ย.2559)
บ้านอยู่อาศัย	2,635.48	2,715.99	2,619.80	18,379.53	-0.60	-3.54
พาณิชย์	2,632.61	2,687.07	2,656.51	18,511.11	0.91	-1.14
อุตสาหกรรม	5,171.85	5,271.46	5,266.89	36,538.67	1.84	-0.09
อื่น ๆ	325.35	301.70	307.13	2,174.35	-5.60	1.80
รวม	10,765.30	10,976.22	10,850.32	75,603.66	0.79	-1.15

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2559 : กลุ่มลูกค้า



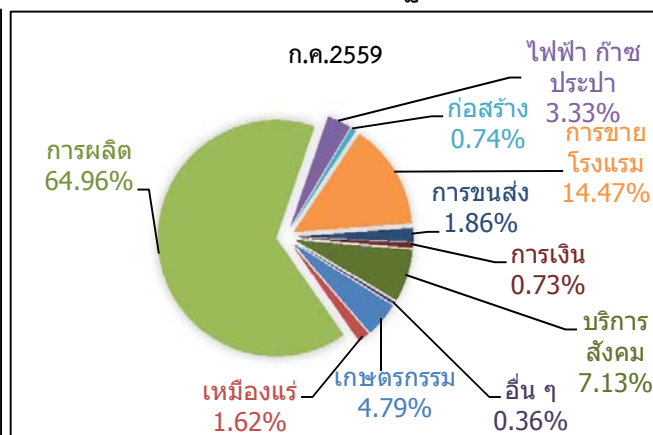
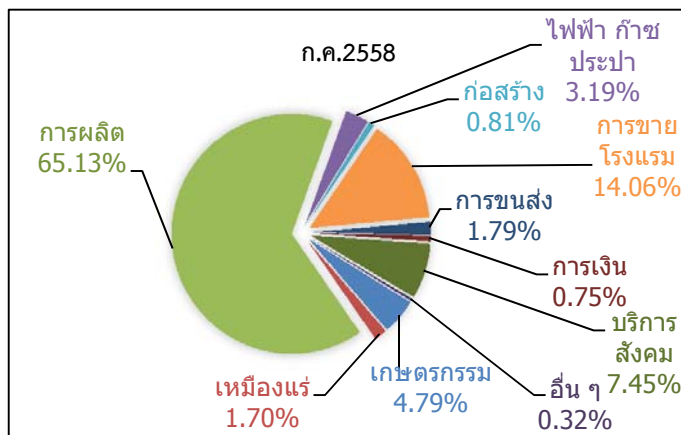
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2559 : กลุ่มลูกค้า



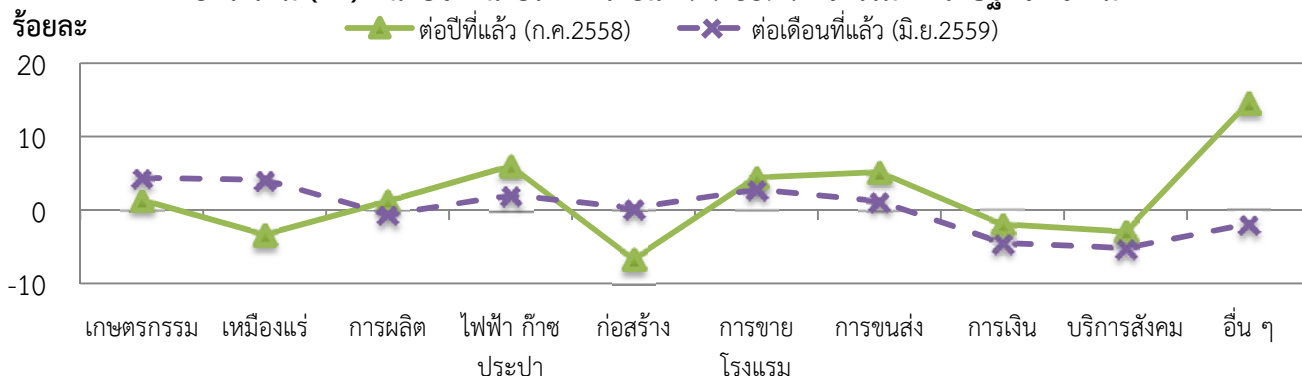
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2559 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

ประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2558	2559		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2559)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2558)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2559)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.		(ก.ค.2558)	(มิ.ย.2559)
เกษตรกรรม	338.94	329.08	343.62	2,274.69	1.38	4.42
เหมืองแร่	120.53	111.90	116.53	808.92	-3.32	4.13
การผลิตไฟฟ้า ก๊าซ ประปา	4,608.16	4,689.59	4,663.43	32,492.71	1.20	-0.56
ก่อสร้าง	225.89	234.65	239.38	1,679.20	5.97	2.02
การขาย โรงแรม	57.11	53.14	53.29	376.19	-6.69	0.29
การขนส่ง	994.94	1,010.48	1,039.10	7,235.72	4.44	2.83
การเงิน	126.85	131.79	133.38	909.38	5.15	1.21
การบริการสังคม	53.22	54.62	52.18	365.36	-1.95	-4.45
บริการสังคม	527.43	539.66	511.82	3,544.20	-2.96	-5.16
อื่น ๆ	22.79	26.63	26.13	182.36	14.62	-1.89
รวม	7,075.87	7,181.53	7,178.86	49,868.73	1.46	-0.04

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2558 กับ เดือน ก.ค.2559 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด



อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2559 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

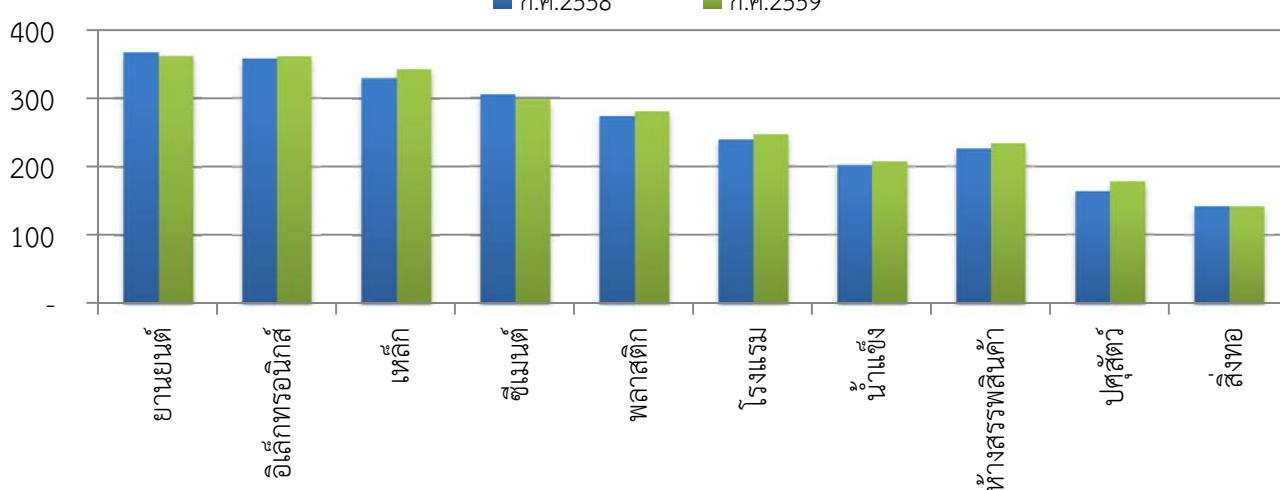


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2559 : สูงสุด 10 กิจกรรมแรก

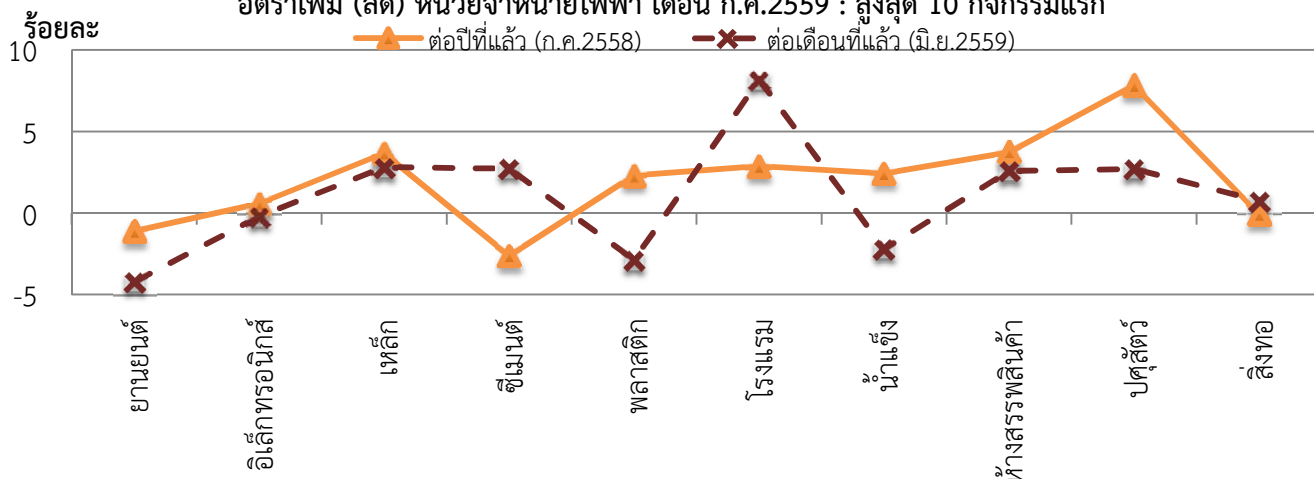
ประเภทกิจการ	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2558	2559		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2559)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2558)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2559)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.		(ก.ค.2558)	(มิ.ย.2559)
ยานยนต์	367.42	379.35	363.38	2,508.40	-1.10	-4.21
อิเล็กทรอนิกส์	359.63	362.42	361.74	2,448.14	0.59	-0.19
เหล็ก	330.98	333.67	343.08	2,376.65	3.65	2.82
ซีเมนต์	305.94	290.03	297.93	2,168.26	-2.62	2.72
พลาสติก	274.99	289.66	281.35	1,926.89	2.32	-2.87
โรงแรม	240.29	228.52	247.22	1,771.37	2.88	8.18
น้ำแข็ง	202.66	212.23	207.58	1,494.31	2.43	-2.19
ห้างสรรพสินค้า	225.62	228.09	234.02	1,590.73	3.72	2.60
ปุ๋ยสัตว์	164.49	172.67	177.34	1,170.66	7.81	2.70
สิ่งทอ	141.77	140.61	141.68	959.63	-0.07	0.76
รวม	2,613.80	2,637.25	2,655.31	18,415.04	1.59	0.68

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2558 กับ เดือน ก.ค.2559 : สูงสุด 10 กิจกรรมแรก

ล้านบาท

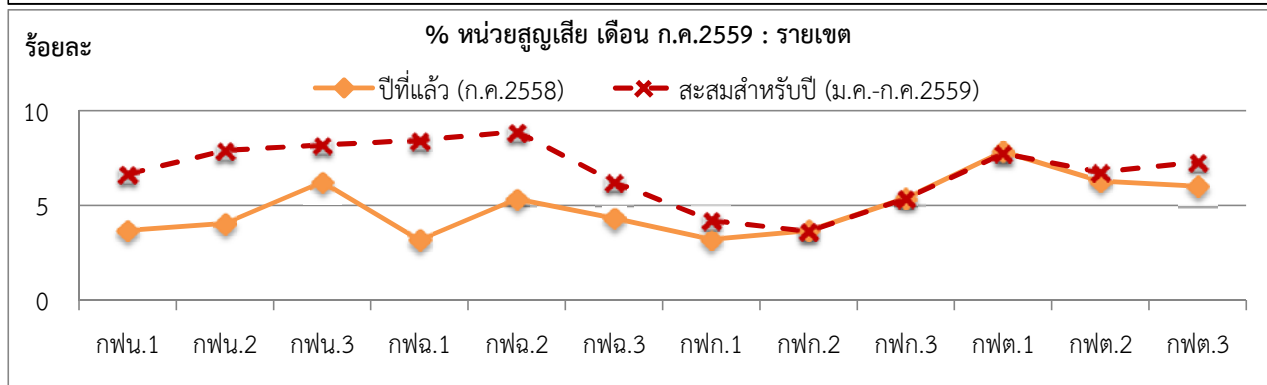
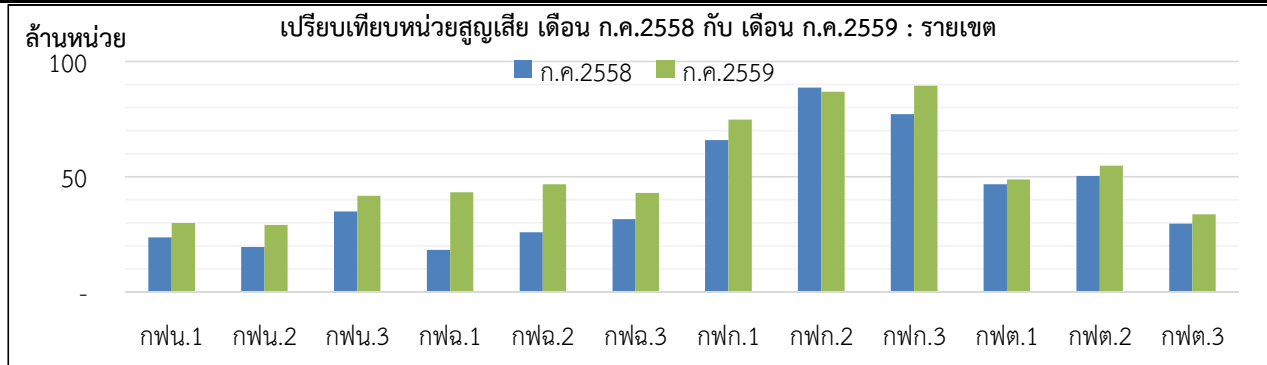


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2559 : สูงสุด 10 กิจกรรมแรก



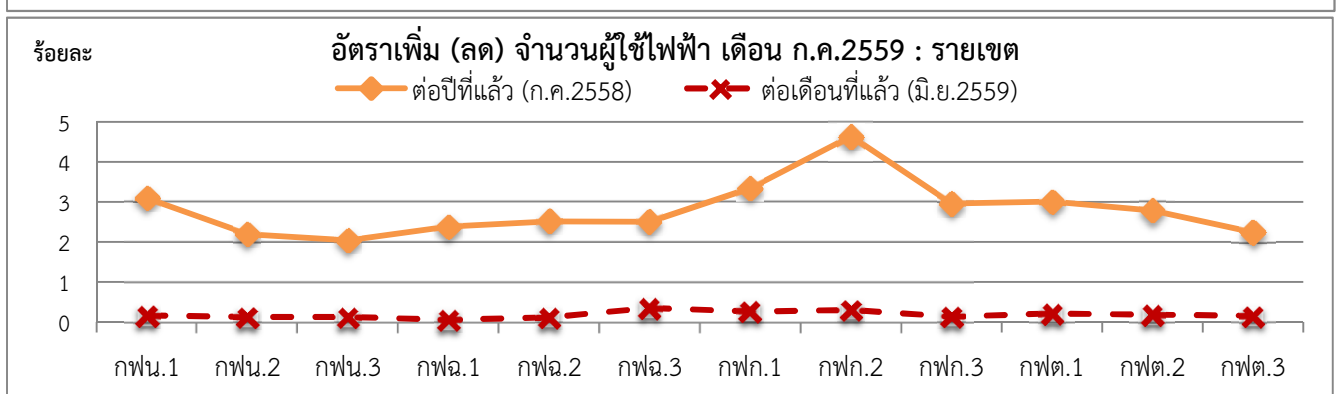
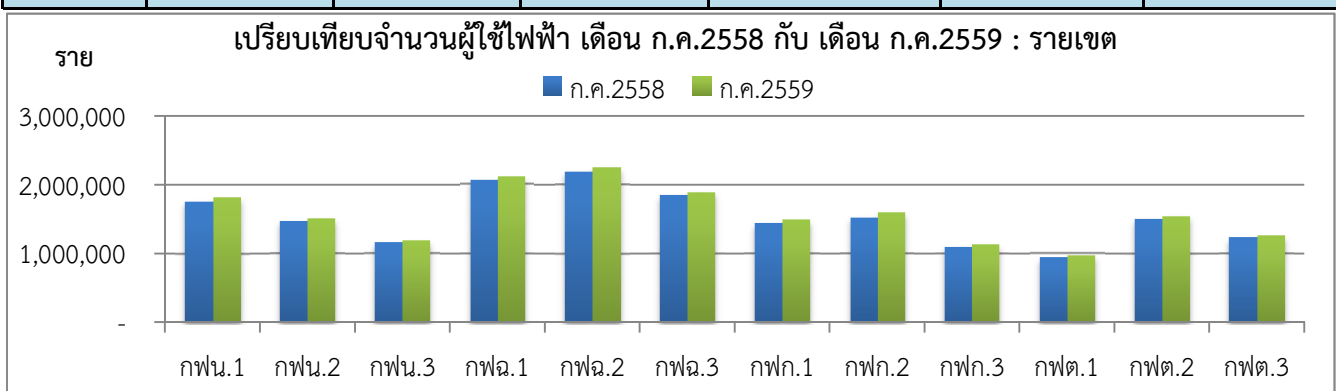
เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน กรกฎาคม 2559 : รายเขต

กพข.	หน่วยสูญเสีย (ล้านบาท)				% หน่วยสูญเสีย			
	2558	2559		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2559)	ปีที่แล้ว	เดือนที่แล้ว	เดือนปัจจุบัน	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2559)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.		(ก.ค.2558)	(มิ.ย.2559)	(ก.ค.2559)	
กพน.1	23.73	37.20	29.98	298.81	3.67	5.77	4.63	6.67
กพน.2	19.56	27.70	29.18	271.55	4.05	5.79	6.23	7.91
กพน.3	34.90	32.39	41.74	321.15	6.23	5.79	7.69	8.21
เหนือ	78.19	97.28	100.90	891.50	4.63	5.78	6.08	7.53
กพฉ.1	18.33	41.65	43.21	341.90	3.18	6.81	7.28	8.44
กพฉ.2	25.95	33.00	46.81	319.58	5.34	6.37	9.10	8.90
กพฉ.3	31.57	33.48	43.02	333.66	4.33	4.37	5.63	6.26
ตอ.ฉ.เหนือ	75.85	108.12	133.04	995.14	4.23	5.71	7.10	7.67
กพก.1	65.89	52.57	74.78	606.40	3.20	2.57	3.68	4.21
กพก.2	88.72	60.74	86.85	627.57	3.67	2.43	3.48	3.64
กพก.3	77.14	58.95	89.45	533.02	5.39	4.09	6.21	5.37
กลาง	231.75	172.26	251.09	1,766.99	3.92	2.88	4.21	4.25
กพต.1	46.76	36.30	48.79	322.85	7.84	6.11	8.11	7.74
กพต.2	50.35	55.56	54.86	412.54	6.28	6.79	6.46	6.77
กพต.3	29.64	37.11	33.76	263.43	6.02	7.21	6.48	7.30
ใต้	126.76	128.98	137.42	998.82	6.70	6.69	6.97	7.20
รวม	512.54	506.64	622.45	4,652.46	4.54	4.41	5.43	5.80



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2559 : รายเขต

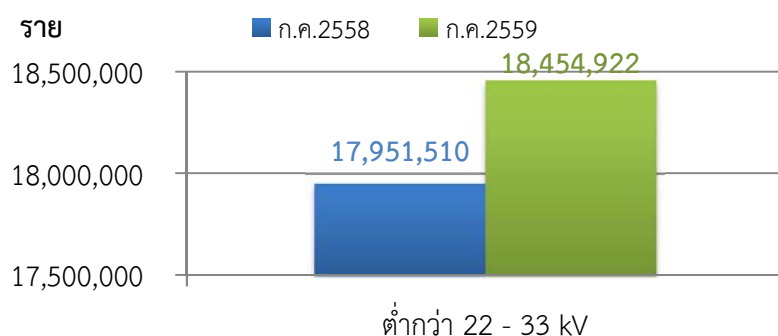
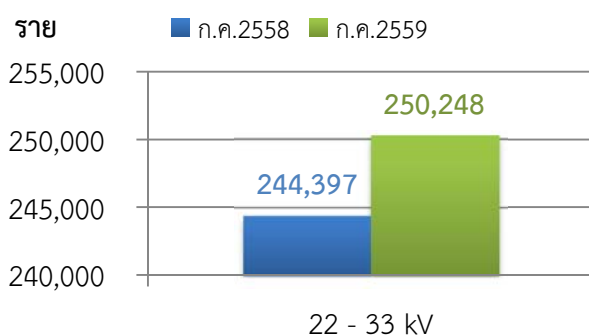
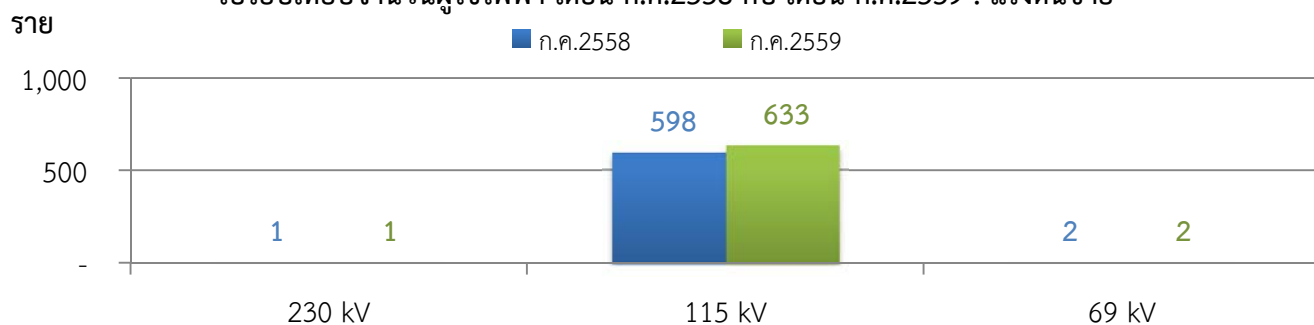
กฟข.	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2558	2559		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2559)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2558)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2559)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.			
กฟน.1	1,759,681	1,811,041	1,814,118	1,814,118	3.09	0.17
กฟน.2	1,463,627	1,493,827	1,495,755	1,495,755	2.20	0.13
กฟน.3	1,157,777	1,179,884	1,181,417	1,181,417	2.04	0.13
เหนือ	4,381,085	4,484,752	4,491,290	4,491,290	2.52	0.15
กฟฉ.1	2,060,816	2,108,671	2,109,929	2,109,929	2.38	0.06
กฟฉ.2	2,191,645	2,244,063	2,246,801	2,246,801	2.52	0.12
กฟฉ.3	1,840,213	1,879,594	1,886,293	1,886,293	2.50	0.36
ตอ.ฉ.เหนือ	6,092,674	6,232,328	6,243,023	6,243,023	2.47	0.17
กฟก.1	1,433,947	1,477,991	1,481,941	1,481,941	3.35	0.27
กฟก.2	1,519,083	1,584,659	1,589,559	1,589,559	4.64	0.31
กฟก.3	1,099,923	1,130,883	1,132,490	1,132,490	2.96	0.14
กลาง	4,052,953	4,193,533	4,203,990	4,203,990	3.73	0.25
กฟต.1	936,957	963,117	965,185	965,185	3.01	0.21
กฟต.2	1,501,753	1,540,650	1,543,576	1,543,576	2.78	0.19
กฟต.3	1,231,086	1,256,725	1,258,742	1,258,742	2.25	0.16
ใต้	3,669,796	3,760,492	3,767,503	3,767,503	2.66	0.19
รวม	18,196,508	18,671,105	18,705,806	18,705,806	2.80	0.19



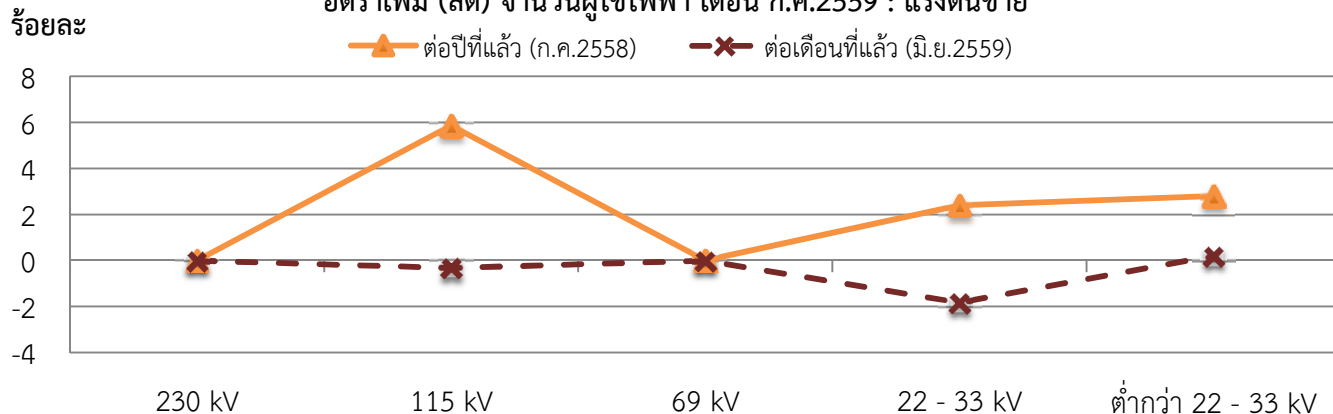
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2559 : แรงดันขาย

แรงดันขาย	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2558	2559		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2559)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2558)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2559)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.		(ก.ค.2558)	(มิ.ย.2559)
230 kV	1	1	1	1	0.00	0.00
115 kV	598	635	633	633	5.85	-0.31
69 kV	2	2	2	2	0.00	0.00
22 - 33 kV	244,397	254,892	250,248	250,248	2.39	-1.82
ต่ำกว่า 22 - 33 kV	17,951,510	18,415,575	18,454,922	18,454,922	2.80	0.21
รวม	18,196,508	18,671,105	18,705,806	18,705,806	2.80	0.19

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.2558 กับ เดือน ก.ค.2559 : แรงดันขาย



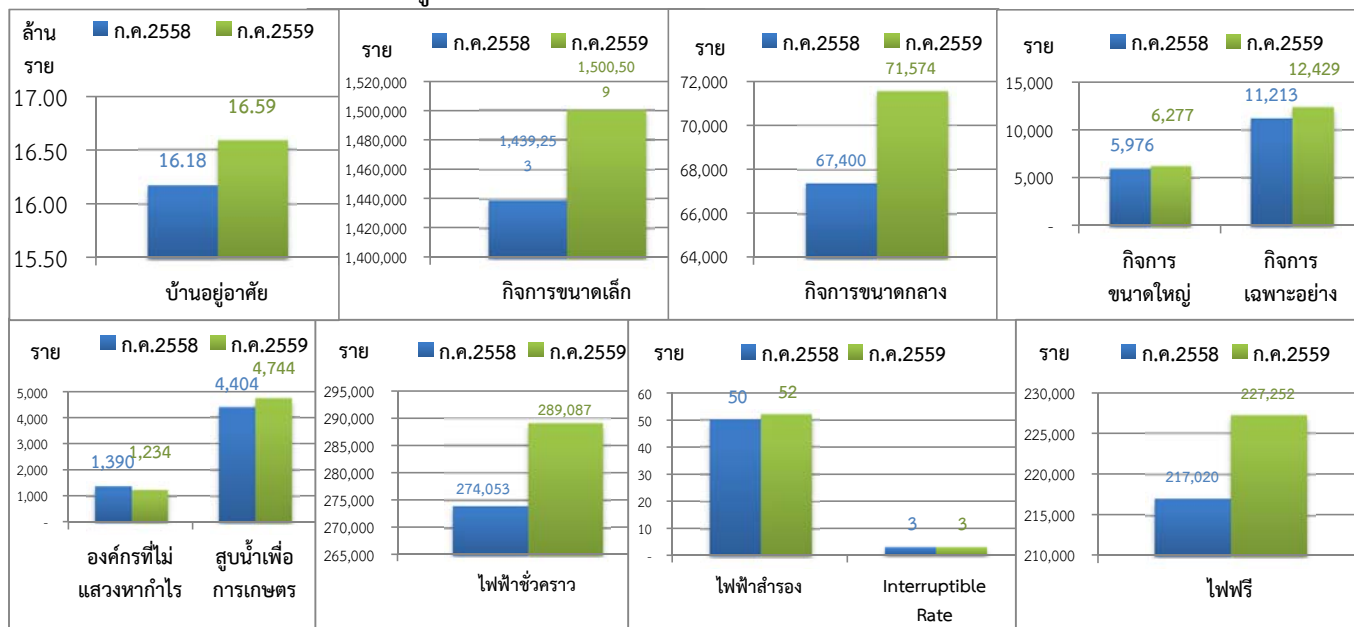
อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.2559 : แรงดันขาย



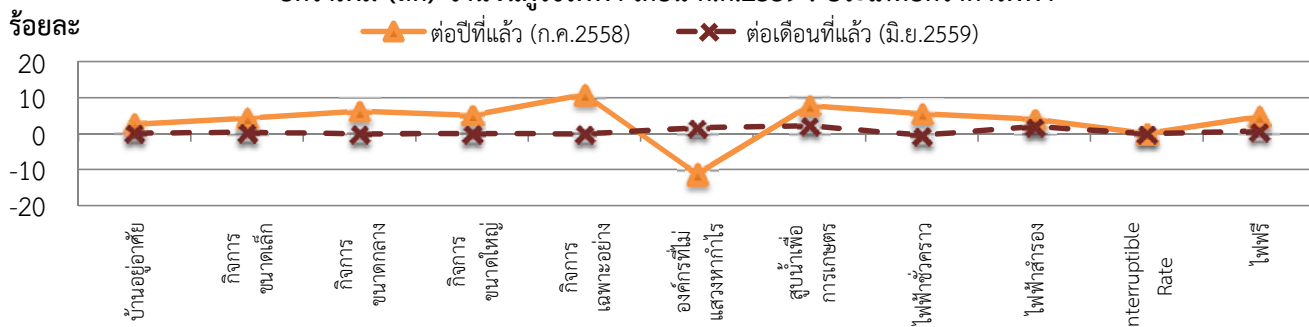
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2559 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภท อัตราค่าไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2558	2559		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	(ม.ค.-ก.ค.2559)	(ก.ค.2558)	(มิ.ย.2559)
บ้านอยู่อาศัย	16,175,746	16,563,969	16,592,645	16,592,645	2.58	0.17
กิจการขนาดเล็ก	1,439,253	1,495,050	1,500,509	1,500,509	4.26	0.37
กิจการขนาดกลาง	67,400	71,585	71,574	71,574	6.19	-0.02
กิจการขนาดใหญ่	5,976	6,276	6,277	6,277	5.04	0.02
กิจการเฉพาะอย่าง	11,213	12,429	12,429	12,429	10.84	0.00
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	1,390	1,214	1,234	1,234	-11.22	1.65
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	4,404	4,643	4,744	4,744	7.72	2.18
ไฟฟ้าชั่วคราว	274,053	290,315	289,087	289,087	5.49	-0.42
ไฟฟ้าสำรอง	50	51	52	52	4.00	1.96
Interruptible Rate	3	3	3	3	0.00	0.00
ไฟฟรี	217,020	225,570	227,252	227,252	4.71	0.75
รวม	18,196,508	18,671,105	18,705,806	18,478,554	2.80	0.19

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.2558 กับ เดือน ก.ค.2559 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



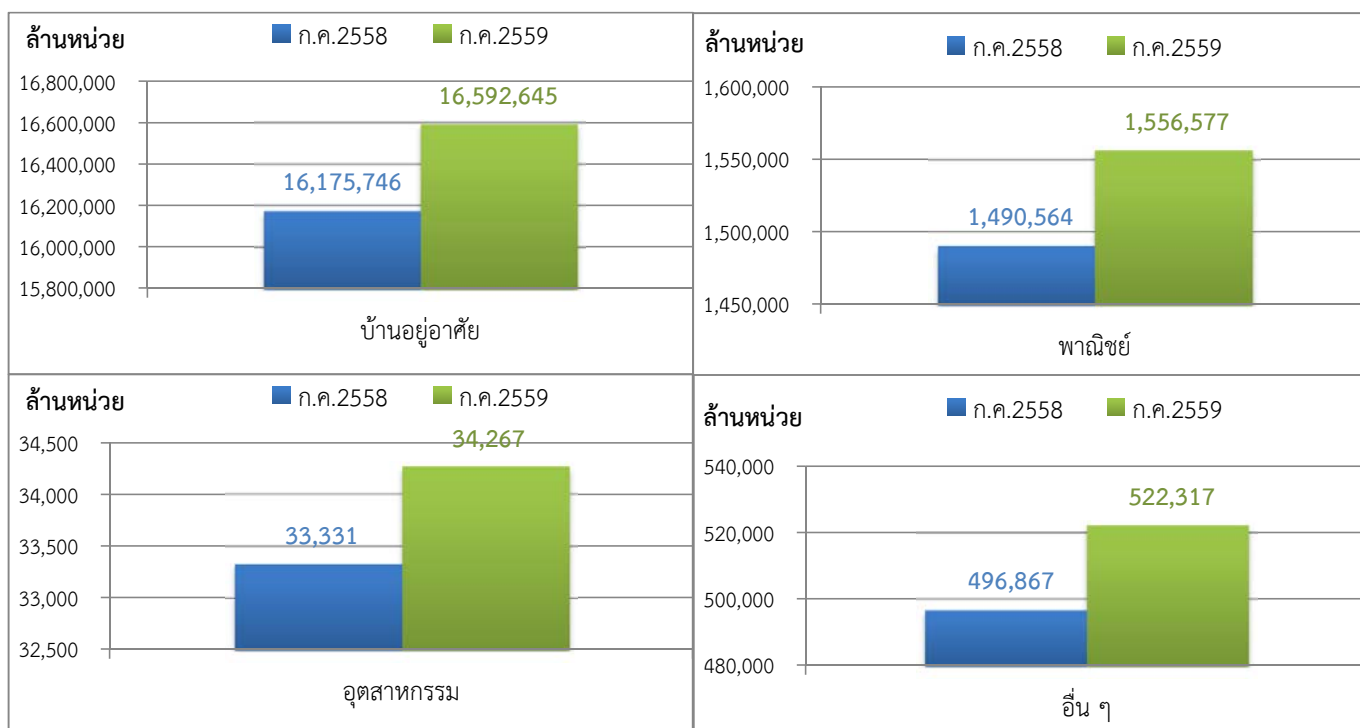
อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.2559 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



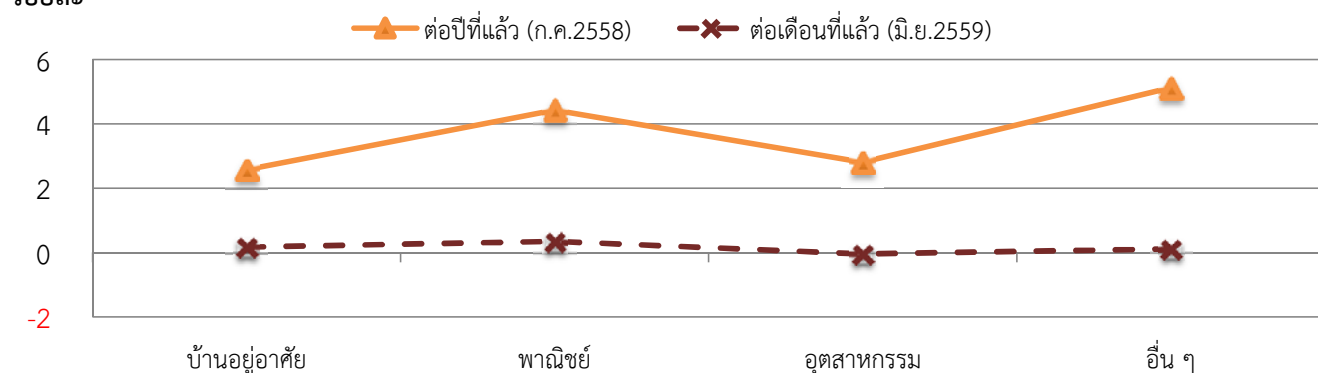
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2559 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2558	2559		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2559)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2558)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2559)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.		(ก.ค.2558)	(มิ.ย.2559)
บ้านอยู่อาศัย	16,175,746	16,563,969	16,592,645	16,592,645	2.58	0.17
พาณิชย์	1,490,564	1,551,114	1,556,577	1,556,577	4.43	0.35
อุตสาหกรรม	33,331	34,280	34,267	34,267	2.81	-0.04
อื่น ๆ	496,867	521,742	522,317	522,317	5.12	0.11
รวม	18,196,508	18,671,105	18,705,806	18,705,806	2.80	0.19

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.2558 กับ เดือน ก.ค.2559 : กลุ่มลูกค้า



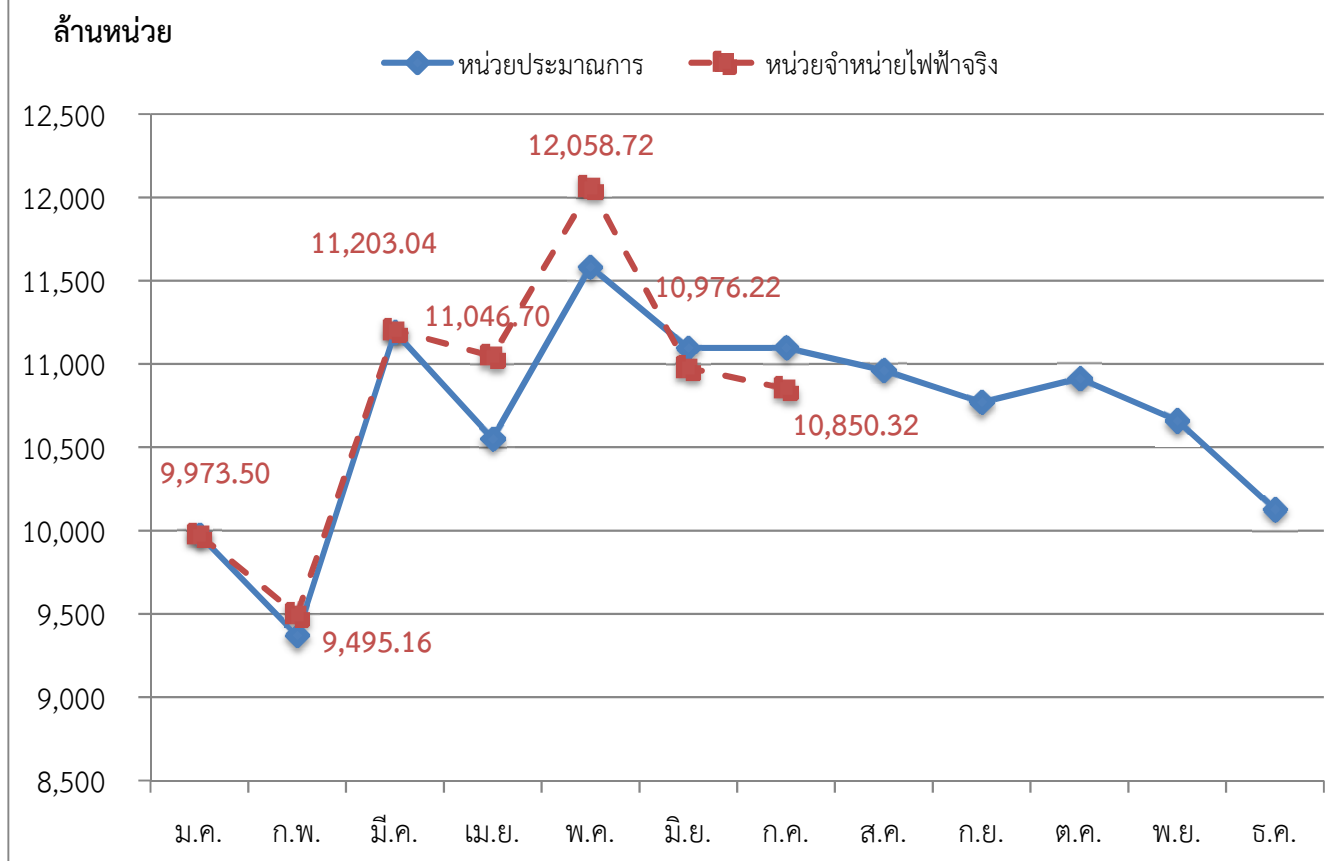
ร้อยละ อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.2559 : กลุ่มลูกค้า



หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบกับประมาณการ ปี 2559

เดือน	หน่วยประมาณการ* (ล้านหน่วย)	อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริง (ล้านหน่วย)	อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	แตกต่างจากประมาณการ	
					(ล้านหน่วย)	(ร้อยละ)
ม.ค.	9,974.37	9.62	9,973.50	9.61	-0.87	-0.01
ก.พ.	9,370.04	5.37	9,495.16	6.78	125.12	1.41
มี.ค.	11,192.48	4.21	11,203.04	4.31	10.56	0.10
เม.ย.	10,552.27	5.53	11,046.70	10.47	494.43	4.94
พ.ค.	11,584.04	4.07	12,058.72	8.33	474.68	4.26
มิ.ย.	11,095.35	2.92	10,976.22	1.82	-119.14	-1.11
ก.ค.	11,096.71	3.08	10,850.32	0.79	-246.38	-2.29
ส.ค.	10,962.62	5.16				
ก.ย.	10,769.86	3.75				
ต.ค.	10,913.83	3.45				
พ.ย.	10,659.68	2.95				
ธ.ค.	10,126.72	0.30				
รวม	128,297.97	4.13				

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบกับประมาณการ ปี 2559



หมายเหตุ: ประมาณการโดยใช้ Load Forecast กรณีฐาน 29 ก.พ.2559 ประมาณการปี 2559 เติบโตที่ร้อยละ 4.13