



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘



กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า

ฝ่ายนโยบายเศรษฐกิจพลังงาน

คำนำ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ได้จัดทำรายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ. เป็นประจำทุกเดือน โดยประกอบด้วย หน่วยซื้อไฟฟ้า หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า รายได้ค่าไฟฟ้า จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า จำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า และตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่สำคัญ รวมทั้งวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความต้องการไฟฟ้า และการคาดการณ์หน่วยจำหน่าย ปี ๒๕๕๘ (Load Forecast) สำหรับผู้บริหารและหน่วยงานต่างๆ ของ กฟภ. นำไปใช้ประโยชน์ในส่วนเกี่ยวข้อง

เนื่องจากข้อมูลการจำหน่ายไฟฟ้าเป็นดัชนีชี้วัดทางเศรษฐกิจที่สำคัญ กอปรกับเป็นที่ต้องการของหน่วยงานต่างๆ เพื่อใช้ประกอบในการวางแผนที่สำคัญของประเทศ อาทิ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงพลังงาน ธนาคารแห่งประเทศไทย ฯลฯ

ดังนั้น กฟภ. จึงได้นำข้อมูลเผยแพร่บน Website สำหรับหน่วยงานต่างๆ และผู้สนใจสามารถทำการ Download ได้ที่ <http://www.pea.co.th> หรือติดต่อขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า

กฟภ. ยินดีรับข้อคิดเห็นและคำแนะนำเพื่อใช้ในการปรับปรุงรายงานนี้ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานและผู้สนใจที่จะนำไปศึกษาและอ้างอิงต่อไป

กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า
โทร. ๐๒-๕๙๐-๙๔๗๕

สารบัญ

รายการข้อมูล

หน้า

บทวิเคราะห์

- วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟผ. เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘..... ๑ - ๕

หน่วยซื้อ

- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๘ : รายเดือน..... ๖
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : รายเขต.....๗
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : แร่งดันซื้อ..... ๘

หน่วยจำหน่าย

- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๘ : รายเดือน..... ๙
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : รายเขต..... ๑๐
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : แร่งดันขาย..... ๑๑
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า..... ๑๒
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า..... ๑๓
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : กลุ่มลูกค้า (ระบบ SEPA)..... ๑๔

การจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ..... ๑๕
- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : สูงสุด ๑๐ กิจกรรมแรก..... ๑๖

หน่วยสูญเสีย

- หน่วยสูญเสีย เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : รายเขต..... ๑๗

รายได้ค่าไฟฟ้า

- รายได้ค่าไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘..... ๑๘

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : รายเขต..... ๑๙
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : แร่งดันขาย..... ๒๐
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า..... ๒๑
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า..... ๒๒
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘ : กลุ่มลูกค้า (ระบบ SEPA)..... ๒๓

ข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า

- เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘..... ๒๔

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเทียบประมาณการ..... ๒๕

.....

วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟผ.

เดือน ตุลาคม ๒๕๕๘

หน่วยซื้อ

เดือน ต.ค.๒๕๕๘ กฟผ. มีหน่วยซื้อไฟฟ้ารวมทั้งสิ้น ๑๑,๑๑๖.๒๓ ล้านหน่วย ขยายตัวร้อยละ ๓.๗๔ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๑.๖๑ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย. ๒๕๕๘)

หน่วยจำหน่าย

กฟผ. มีหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน ต.ค.๒๕๕๘ ทั้งสิ้น ๑๐,๕๔๕.๙๐ ล้านหน่วย ขยายตัวร้อยละ ๓.๓๑ หรือ ๑๖๕.๕๓ ล้านหน่วย เมื่อเทียบ ต.ค.๒๕๕๗ และร้อยละ ๑.๕๙ หรือ ๑๖๕.๕๔ ล้านหน่วย เมื่อเทียบ ก.ย. ๒๕๕๘ ผลจากความต้องการใช้ไฟฟ้าในกลุ่มอุตสาหกรรมขยายตัวร้อยละ ๑.๒๘ โดยภาคการผลิตขยายตัวเพียงร้อยละ ๐.๗๑ ตามการชะลอตัวทั้งเศรษฐกิจโลกและเศรษฐกิจภายในประเทศ แต่กลุ่มพาณิชย์และกลุ่มบ้านอยู่อาศัย ยังคงขยายตัวในเกณฑ์ดีที่ร้อยละ ๖.๒๒ และ ๕.๑๐ ตามลำดับ ผลจากภาคการขาย โรงแรม และการบริการ ยังคงขยายตัวได้ดีตามนโยบายกระตุ้นการอุปโภค บริโภคและการท่องเที่ยวของภาครัฐ

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามพื้นที่

- ภาคเหนือ ขยายตัวมากที่สุดร้อยละ ๔.๒๕ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๑.๔๑ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๔.๗๑ ของยอดรวม
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขยายตัวร้อยละ ๓.๒๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) แต่หดตัวร้อยละ ๑.๒๙ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๕.๕๕ ของยอดรวม
- ภาคกลาง ซึ่งเป็นเขตอุตสาหกรรมขยายตัวน้อยที่สุดที่ร้อยละ ๒.๘๕ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๑.๗๔ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๕๒.๙๘ ของยอดรวม
- ภาคใต้ ขยายตัวร้อยละ ๔.๐๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๔.๑๑ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๖.๗๖ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามระดับแรงดัน

แบ่งเป็น ๕ ระดับแรงดัน ดังนี้

- ระดับแรงดัน ๒๓๐ เควี มีผู้ใช้ไฟฟ้าเพียงรายเดียว คือ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ประกอบกิจการผลิตเหล็ก ในเขต กฟผ.๒ หดตัวร้อยละ ๓๐.๔๓ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) แต่ขยายตัวร้อยละ ๕๐.๖๑ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๒๖ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๑๑๕ เควี ขยายตัวร้อยละ ๓.๑๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๓.๔๒ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย.๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๒๐.๒๒ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๖๙ เควี หดตัวร้อยละ ๖๕.๖๖ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๒.๕๕ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย. ๒๕๕๘) เนื่องจากบริษัท รังสิตพลาซ่า จำกัด เปลี่ยนการใช้ไฟฟ้าจากที่ระดับแรงดัน ๖๙ เควี เป็นระดับแรงดัน ๑๑๕ เควี ตั้งแต่วันที่ ๑ ธ.ค.๒๕๕๗ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๐๓ ของยอดรวม

- ระดับแรงดัน ๒๒-๓๓ เควี ขยายตัวร้อยละ ๒.๙๖ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๑.๔๓ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๔๗.๗๔ ของยอดรวม
- ระดับแรงดันต่ำกว่า ๒๒-๓๓ เควี ขยายตัวร้อยละ ๔.๕๕ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๐.๔๕ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๓๑.๗๖ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

เดือน ต.ค.๒๕๕๘ ประเภทอัตราที่ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) ได้แก่ บ้านอยู่อาศัย ขยายตัวร้อยละ ๕.๑๐ กิจการขนาดเล็ก ขยายตัวร้อยละ ๔.๗๑ กิจการขนาดกลาง ขยายตัวร้อยละ ๓.๐๒ กิจการขนาดใหญ่ ขยายตัวร้อยละ ๑.๐๗ กิจการเฉพาะอย่าง ขยายตัวร้อยละ ๖.๑๗ องค์กรไม่แสวงหากำไร ขยายตัวร้อยละ ๒๘.๒๔ ไฟฟ้าสำรอง ร้อยละ ๒๒๒.๗๒ Interruptible Rate ขยายตัวร้อยละ ๒๑.๕๘ และไฟฟรี ขยายตัวร้อยละ ๓.๕๐ สำหรับประเภทอัตราที่มีการหดตัวลงมี ๒ ประเภท คือ สูบน้ำ หดตัวร้อยละ ๐.๑๐ และไฟชั่วคราว หดตัวร้อยละ ๒.๒๐

หน่วยจำหน่าย จำแนกตามกลุ่มลูกค้า

จากการจำแนกลูกค้าเป็น ๔ กลุ่ม โดยเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และเดือนก่อนหน้า (ก.ย.๒๕๕๘) เป็นดังนี้

- **กลุ่มบ้านอยู่อาศัย** ขยายตัวร้อยละ ๕.๑๐ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) จากการที่สภาพอากาศที่ร้อนมากกว่าปีก่อนหน้า ความต้องการใช้ไฟฟ้ากลุ่มบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟมากกว่า ๑๕๐ หน่วย ยังคงขยายตัวต่อเนื่อง โดยในเขตพื้นที่ กปน.๑ และกปน.๒ มีการขยายตัวที่ร้อยละ ๑๑.๒๒ และ ๑๐.๗๒ ตามลำดับ และร้อยละ ๑.๑๙ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย. ๒๕๕๘) เนื่องจากในช่วงเดือน ต.ค. ๒๕๕๘ อากาศเริ่มเย็นขึ้นโดยเฉพาะทางภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนภาคใต้ยังมีฝนตกหนาแน่นเกือบตลอดเดือน ส่งผลให้การใช้ไฟฟ้าของกลุ่มบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟน้อยกว่าและมากกว่า ๑๕๐ หน่วย เกือบทุกพื้นที่ขยายตัวเพียงร้อยละ ๒.๑๒ และ ๐.๘๕ ตามลำดับ
- **กลุ่มพาณิชย์** ประกอบด้วย กิจการขนาดเล็ก มีสัดส่วนมากที่สุดที่ร้อยละ ๔๐.๖๓ รองลงมา ได้แก่ กิจการขนาดกลาง ร้อยละ ๒๘.๕๐ กิจการขนาดใหญ่ ร้อยละ ๑๘.๑๑ และกิจการเฉพาะอย่าง ร้อยละ ๑๒.๗๖ ในภาพรวมขยายตัวในเกณฑ์ดีที่ร้อยละ ๖.๒๒ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) ปัจจัยจากการขยายตัวของภาคการท่องเที่ยวโดยเฉพาะการส่งเสริมการท่องเที่ยวในประเทศซึ่งเป็นช่วงปิดเทอม กลุ่มที่อยู่อาศัยอื่นๆเติบโตถึงร้อยละ ๑๑.๒๖ ธุรกิจการสื่อสาร ธุรกิจขนส่งที่ขยายตัวตามการใช้บริการสายการบินต้นทุนต่ำ แต่หดตัวที่ร้อยละ ๑.๐๘ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย.๒๕๕๘) จากธุรกิจก่อสร้างที่ชะลอตัวจากการเดินทางกลับภูมิลำเนาของแรงงาน
- **กลุ่มอุตสาหกรรม** ประกอบด้วย กิจการขนาดใหญ่ มีสัดส่วนมากที่สุดที่ร้อยละ ๗๗.๔๖ รองลงมา ได้แก่ กิจการขนาดกลาง ร้อยละ ๑๘.๗๒ Interruptible ร้อยละ ๓.๒๕ และไฟสำรอง ร้อยละ ๐.๕๖ ในภาพรวมขยายตัวในระดับต่ำที่ร้อยละ ๑.๒๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๒.๙๖ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ก.ย.๒๕๕๘) ปัจจัยสำคัญจากการลดปริมาณการผลิตของกลุ่มอุตสาหกรรมเหล็ก และปัญหาการนำเข้าเหล็กจากประเทศจีนที่มีราคาถูกลง
- **กลุ่มอื่นๆ** (องค์กรไม่แสวงหากำไร ,สูบน้ำ ,ไฟชั่วคราว) ขยายตัวร้อยละ ๑.๙๗ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๔.๑๐ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย.๒๕๕๘) จากการที่เริ่มมีฝนตกทั่วทุกพื้นที่ทำให้ความต้องการใช้ไฟฟ้าในกลุ่มสูบน้ำลดลง โดยหดตัวที่ร้อยละ ๐.๑๐ ส่วนกลุ่มไฟชั่วคราวหดตัวที่ร้อยละ ๒.๒๐ แต่กลุ่มขององค์กรไม่แสวงหากำไรขยายตัวได้ดีที่ร้อยละ ๒๘.๒๔ จากเทศกาลออกพรรษาทอดกฐิน

หน่วยจำหน่ายตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กฟภ. จำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้ารายใหญ่ ตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ (TSIC) เป็น ๑๐ หมวดใหญ่ เดือน ต.ค.๒๕๕๘ หมวดการผลิตคงมีสัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุด ที่ร้อยละ ๖๖.๐๔ รองลงมา ได้แก่ หมวดการขายและโรงแรม ร้อยละ ๑๓.๖๗ หมวดรัฐบาลและบริการสังคม ร้อยละ ๖.๗๔ หมวดเกษตรกรรม ร้อยละ ๔.๗๕ และหมวดอื่นๆ รวมร้อยละ ๘.๘๐ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าโดยรวมของทั้ง ๑๐ หมวด ขยายตัวร้อยละ ๒.๗๒ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๒.๑๔ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย. ๒๕๕๘) วิเคราะห์ความต้องการใช้ไฟฟ้าในหมวดที่มีสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าสูง สรุปได้ดังนี้

หมวดการผลิต ขยายตัวเพียงร้อยละ ๐.๗๑ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๒.๓๓ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ก.ย.๒๕๕๘)จากการลดการผลิตของกลุ่มเหล็ก และกลุ่มอิเล็กทรอนิกส์ ปัจจัยจากเศรษฐกิจโลกชะลอตัวส่งผลให้ภาคการผลิตเพื่อส่งออกหดตัวอย่างต่อเนื่อง ปริมาณการใช้ไฟฟ้าลดลงอย่างเป็นนัยสำคัญ โดยมีรายละเอียดของกลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ ๕ อันดับแรก ดังนี้

- **การผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์** ขยายตัวเพียงเล็กน้อยที่ร้อยละ ๐.๑๔ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๒.๐๗ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ก.ย.๒๕๕๘) จากความต้องการตลาดโลกลดลง โดยการผลิตอุตสาหกรรม Hard Disk Drive (HDD) ,Other IC และ Semiconductor ลดการผลิตต่อเนื่อง เนื่องจากเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงทำให้ความต้องการสินค้าในกลุ่มผลิตภัณฑ์รูปแบบเดิมลดลง

- **ยานยนต์** ขยายตัวที่ร้อยละ ๔.๙๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๐.๓๖ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ก.ย.๒๕๕๘) จากภาวะการส่งออกยังมีทิศทางที่ดีตามการส่งออก รถ Eco-car และรถยนต์เชิงพาณิชย์รุ่นใหม่ และอีกส่วนหนึ่งมาจากความต้องการซื้อในประเทศที่เพิ่มขึ้น ก่อนที่จะเริ่มโครงสร้างภาษีสรรพสามิตใหม่สำหรับรถยนต์ที่จะเริ่มบังคับใช้ในวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๕๙ ซึ่งจะทำให้ราคาขายของรถยนต์ส่วนใหญ่สูงกว่าในปัจจุบัน

- **การผลิตเหล็ก** หดตัวที่ร้อยละ ๔.๑๕ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) จากการลดปริมาณการผลิตของเหล็กทรงแบนและเหล็กทรงยาว อาทิ เหล็กแผ่นเคลือบดีบุก เคลือบดีบุก เนื่องจากอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์กระป๋องประสบปัญหา ประกอบกับประเทศที่เป็นผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่ของโลก เช่นจีน ยังคงไม่ลดการผลิตขณะที่ความต้องการใช้ในประเทศจีนลดลง จึงส่งผลให้จีนส่งออกเหล็กเข้ามายังหลายประเทศของโลก แต่ขยายตัวร้อยละ ๔.๙๒ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ก.ย.๒๕๕๘) จากอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่ใช้เหล็กเป็นสำคัญ เช่น ยานยนต์ที่มียอดการผลิตที่เพิ่มขึ้น

- **การผลิตซีเมนต์** ขยายตัวร้อยละ ๙.๑๓ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) เนื่องจาก บังคลาเทศ มาเลเซีย ใต้หวัน และบรูไน สั่งซื้อปูนซีเมนต์จากไทยมากขึ้น และเพิ่มขึ้นเพียงร้อยละ ๐.๓๓ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ก.ย.๒๕๕๘) เนื่องจากเข้าสู่ฤดูเก็บเกี่ยว แรงงานต่างเดินทางกลับภูมิลำเนา ทำให้ภาคก่อสร้างชะลอตัว

- **พลาสติก** ขยายตัวร้อยละ ๓.๖๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๒.๖๙ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ก.ย.๒๕๕๘) เนื่องจากการเร่งผลิตผลิตภัณฑ์ถุงพลาสติกและกระสอบพลาสติก และจากอุตสาหกรรมต่อเนื่อง เช่น ยานยนต์ที่มีการขยายตัว

หมวดการเกษตร ขยายตัวเพียงร้อยละ ๐.๗๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๐.๙๑ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย.๒๕๕๘) เนื่องจากผลผลิตยังคงหดตัวจากภาวะภัยแล้งที่กระทบต่อการปลูกข้าวตลอดฤดูเพาะปลูกในปีนี้ ประกอบกับราคายางพาราที่อยู่ในระดับต่ำไม่จูงใจให้กรีดยาง

หมวดการขายและโรงแรม ขยายตัวร้อยละ ๗.๓๔ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๒.๙๘ จากเดือนก่อนหน้า (ก.ย.๒๕๕๘) จากการเปลี่ยนสถานที่ท่องเที่ยวจากภาคกลางไปภาคเหนือของนักท่องเที่ยวจีน และการกลับมาของนักท่องเที่ยวมาเลเซียที่นิยมขับรถมาเที่ยวหาดใหญ่และภาคเหนือของไทย

หมวดรัฐบาลและบริการสังคม ขยายตัวร้อยละ ๖.๙๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ต.ค.๒๕๕๗) จากกลุ่มประเภทอัตรารอการไม่แสวงหากำไร อาทิ มูลนิธิ วัด ที่มีการใช้ไฟเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ ๒๖.๕๔ จากเทศกาลงานบุญทอดกฐินและออกพรรษา แต่หดตัว ร้อยละ ๕.๙๒ เมื่อเทียบกับ เดือนก่อนหน้า (ก.ย.๒๕๕๘) เนื่องจากเป็นช่วงปิดภาคเรียน

หน่วยสูญเสีย

เดือน ต.ค.๒๕๕๘ กฟภ. มีหน่วยสูญเสียในระบบจำหน่าย ๕๗๐.๓๔ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๕.๑๓ สูงกว่าเดือน ต.ค.๒๕๕๗ ที่มีหน่วยสูญเสีย ๕๐๗.๖๒ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๔.๗๔ และสูงกว่าเดือน ก.ย.๒๕๕๘ ที่มีหน่วยสูญเสีย ๕๕๙.๗๗ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๕.๑๒ โดยจำแนกในแต่ละพื้นที่ ดังนี้

- ภาคเหนือ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๕.๙๕
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๕.๙๑
- ภาคกลาง มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๓.๙๙
- ภาคใต้ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๗.๒๑

รายได้ค่าไฟฟ้า

เดือน ต.ค.๒๕๕๘ กฟภ. มีรายได้ค่าไฟฟ้า (ค่าไฟฟ้าฐาน รวม Ft) รวมทั้งสิ้น ๓๙,๒๒๖.๐๖ ล้านบาท ลดลงจากเดือน ต.ค.๒๕๕๗ จำนวน ๑,๐๘๑.๘๘ ล้านบาท หรือร้อยละ ๒.๖๘ โดยจำแนกตามประเภทรายได้ ดังนี้

- รายได้จากค่าขายไฟฟ้า จำนวน ๓๘,๐๗๓.๘๘ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๙๗.๐๖ หดตัวร้อยละ ๒.๖๖
- รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า จำนวน ๙๗๙.๓๙ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๒.๕๐ หดตัวร้อยละ ๕.๐๐
- รายได้อื่น ๆ จำนวน ๑๗๒.๗๙ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๐.๔๔ ขยายตัวร้อยละ ๕.๕๐

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

เดือน ต.ค.๒๕๕๘ กฟภ. มีผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งสิ้น ๑๘.๐๙ ล้านราย เพิ่มขึ้นจากเดือน ต.ค.๒๕๕๗ จำนวน ๐.๔๙ ล้านราย หรือร้อยละ ๒.๘๑ โดยเขตที่มีอัตราการขยายตัวมากที่สุด ได้แก่ เขต กฟภ.๒ ขยายตัวที่ร้อยละ ๔.๘๗ สรุปรวมกลุ่มลูกค้า เป็นดังนี้

- กลุ่มบ้านอยู่อาศัย เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๖๘ มีสัดส่วนร้อยละ ๘๙.๙๗ ของยอดรวม
- กลุ่มพาณิชย์ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๙๘ มีสัดส่วนร้อยละ ๘.๓๒ ของยอดรวม
- กลุ่มอุตสาหกรรม เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๑๓ มีสัดส่วนร้อยละ ๐.๑๙ ของยอดรวม
- กลุ่มอื่น ๆ (องค์กรไม่แสวงหากำไร, สุบน้ำฯ, ไฟฟ้าชั่วคราว) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๘๗ มีสัดส่วนร้อยละ ๑.๕๒ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายเปรียบเทียบปริมาณการปี ๒๕๕๘

สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าเดือน ต.ค.๒๕๕๘ ขยายตัวที่ร้อยละ ๓.๓๑ สูงกว่าค่าประมาณการที่ร้อยละ ๑.๔๕ หรือ ๑๕๑.๐๘ ล้านหน่วย และรวม ๑๐ เดือน (ม.ค.- ต.ค.๒๕๕๘) ขยายตัวที่ร้อยละ ๓.๕๐ สูงกว่าค่าประมาณการที่ร้อยละ ๓.๓๕ หรือ ๑๕๐.๒๔ ล้านหน่วย

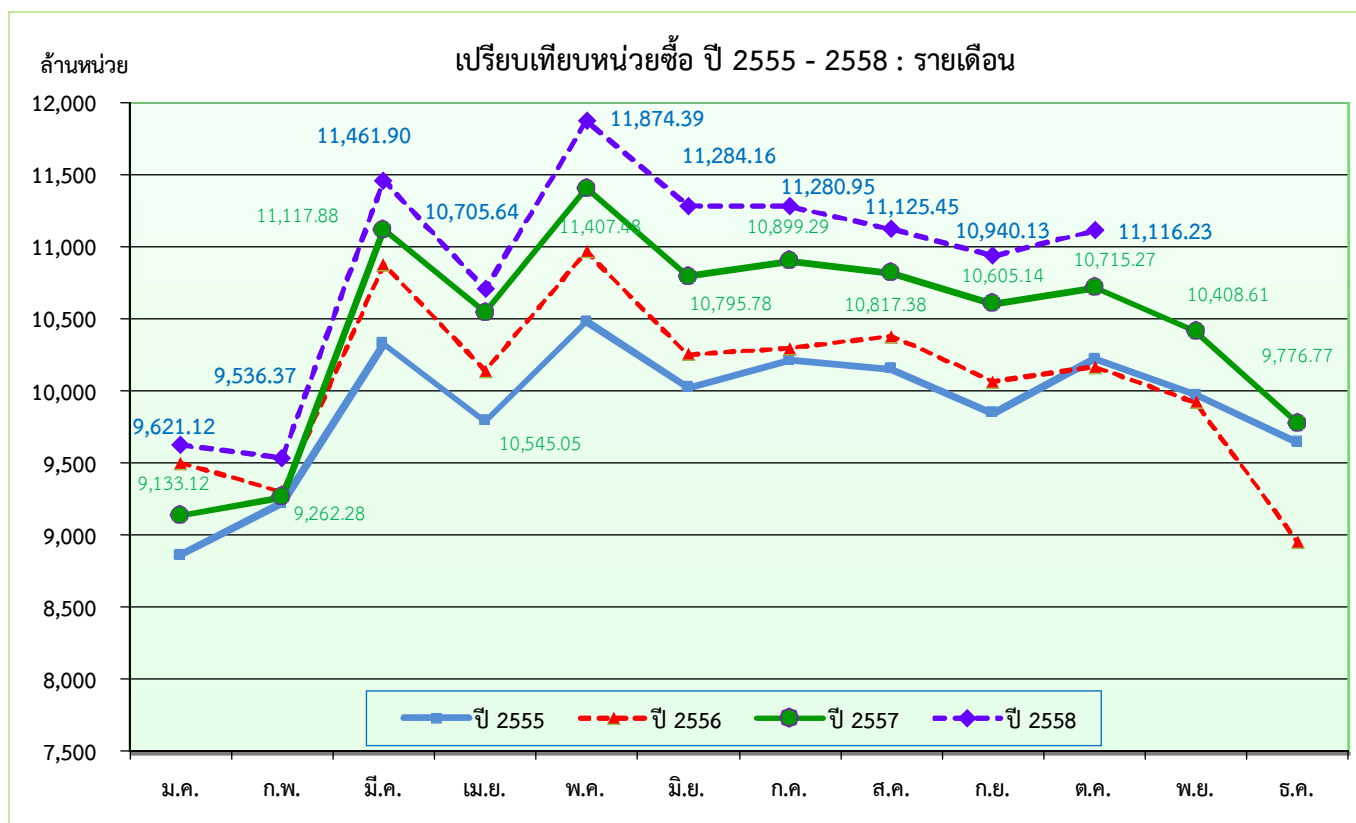
สำหรับ ๒ เดือนหลังของปี (พ.ย.-ธ.ค.๒๕๕๘) ประเมินว่าการจำหน่ายไฟฟ้าจะยังคงขยายตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงเดือนเดียวกันกับปีก่อนหน้า แม้การผลิตภาคอุตสาหกรรมกลุ่มสำคัญจะเติบโตไม่มากนัก แต่จะได้แรงขับเคลื่อนจากการขยายตัวของกลุ่มพาณิชย์ ภาคธุรกิจท่องเที่ยวและบริการ เนื่องจากเป็นช่วง High Season กอปรกับนักท่องเที่ยวมีความเชื่อมั่นในสถานการณ์รักษาความปลอดภัยภายในประเทศมากขึ้น มาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจระดับชุมชน การบริโภคในหมวดสินค้าที่จำเป็นในชีวิตประจำวันและราคาน้ำมันที่ลดลง จากปัจจัยดังกล่าว กฟผ.คาดการณ์ว่าจะส่งผลให้หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าทั้งปี ๒๕๕๘ จะขยายตัวสูงกว่าค่าประมาณการที่คณะกรรมการจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าประเมินไว้ที่ร้อยละ ๓.๒๕ (ปรับประมาณการ Load Forecast ชุด ๑๖ ต.ค.๒๕๕๘) เล็กน้อย โดยคาดการณ์ว่าจะเติบโตได้ที่ร้อยละ ๓.๕๐

.....

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี 2555 - 2558 : รายเดือน

เดือน	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2558	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2558
ม.ค.	8,860.10	9,497.39	9,133.12	9,621.12	4.72	7.19	-3.84	5.34
ก.พ.	9,222.67	9,301.60	9,262.28	9,536.37	9.98	0.86	-0.42	2.96
มี.ค.	10,328.30	10,876.49	11,117.88	11,461.90	11.13	5.31	2.22	3.09
ไตรมาส 1	28,411.07	29,675.48	29,513.28	30,619.39	8.69	4.45	-0.55	3.75
เม.ย.	9,788.30	10,136.65	10,545.05	10,705.64	9.87	3.56	4.03	1.52
พ.ค.	10,481.45	10,966.57	11,407.48	11,874.39	8.75	4.63	4.02	4.09
มิ.ย.	10,019.90	10,252.03	10,795.78	11,284.16	6.25	2.32	5.30	4.52
ไตรมาส 2	30,289.65	31,355.25	32,748.31	33,864.19	8.26	3.52	4.44	3.41
6 เดือน	58,700.72	61,030.73	62,261.59	64,483.58	8.47	3.97	2.02	3.57
ก.ค.	10,209.37	10,294.98	10,899.29	11,280.95	5.58	0.84	5.87	3.50
ส.ค.	10,150.98	10,376.54	10,817.38	11,125.45	4.93	2.22	4.25	2.85
ก.ย.	9,845.85	10,063.65	10,605.14	10,940.13	4.29	2.21	5.38	3.16
ไตรมาส 3	30,206.20	30,735.17	32,321.81	33,346.53	4.94	1.75	5.16	3.17
9 เดือน	88,906.92	91,765.90	94,583.40	97,830.11	7.24	3.22	3.07	3.43
ต.ค.	10,219.96	10,163.62	10,715.27	11,116.23	14.87	-0.55	5.43	3.74
พ.ย.	9,969.87	9,920.56	10,408.61		20.20	-0.49	4.92	
ธ.ค.	9,641.02	8,945.68	9,776.77		16.70	-7.21	9.29	
ไตรมาส 4	29,830.85	29,029.86	30,900.64		17.20	-2.69	6.44	
รวม	118,737.77	120,795.76	125,484.05		9.58	1.73	3.88	

หน่วยซื้อ : หน่วยซื้อ กฟผ. + พพ. + vspp และผลิตเอง

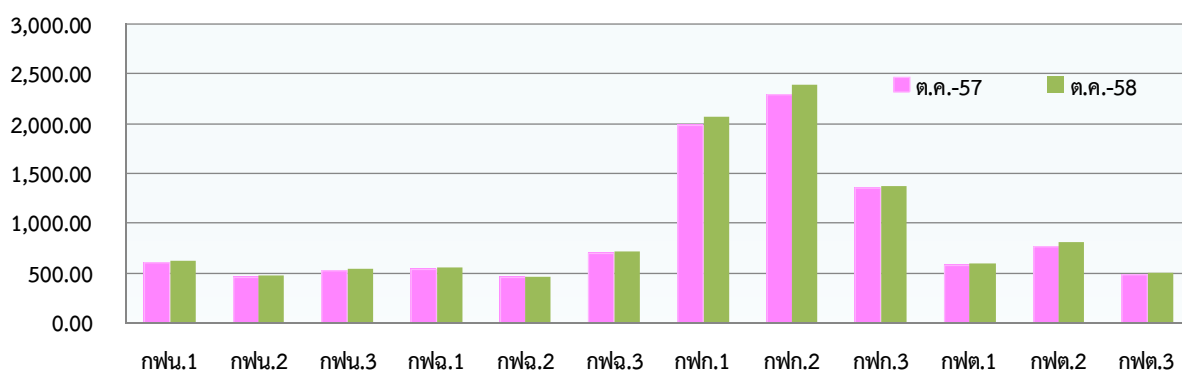


เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558 : รายเขต

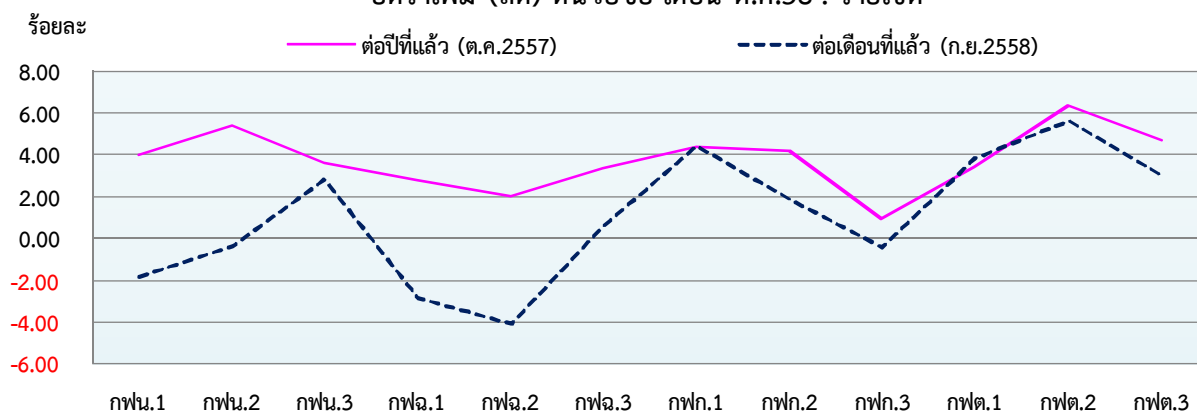
กฟข.	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.	(ม.ค.-ต.ค.2558)	(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
กฟน.1	599.32	634.68	623.13	6,152.08	3.97	-1.82
กฟน.2	455.86	482.07	480.37	4,699.86	5.38	-0.35
กฟน.3	527.11	531.16	546.18	5,310.93	3.62	2.83
เหนือ	1,582.29	1,647.92	1,649.68	16,162.87	4.26	0.11
กฟฉ.1	539.19	570.56	554.32	5,499.54	2.81	-2.85
กฟฉ.2	458.22	487.19	467.44	4,772.19	2.01	-4.05
กฟฉ.3	697.49	716.53	720.96	7,068.05	3.36	0.62
ต.อ.เฉียงเหนือ	1,694.89	1,774.28	1,742.71	17,339.77	2.82	-1.78
กฟก.1	1,977.15	1,976.01	2,063.87	19,967.28	4.39	4.45
กฟก.2	2,289.49	2,341.31	2,385.20	23,302.07	4.18	1.87
กฟก.3	1,357.14	1,375.75	1,369.96	13,615.06	0.94	-0.42
กลาง	5,623.79	5,693.06	5,819.02	56,884.40	3.47	2.21
กฟต.1	573.43	571.23	593.20	5,773.22	3.45	3.85
กฟต.2	759.45	764.45	807.67	7,954.19	6.35	5.65
กฟต.3	481.43	489.19	503.95	4,831.90	4.68	3.02
ใต้	1,814.31	1,824.87	1,904.82	18,559.31	4.99	4.38
รวม	10,715.27	10,940.13	11,116.23	108,946.35	3.74	1.61

ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยซื้อ เดือน ต.ค.57 กับ ต.ค.58 : รายเขต

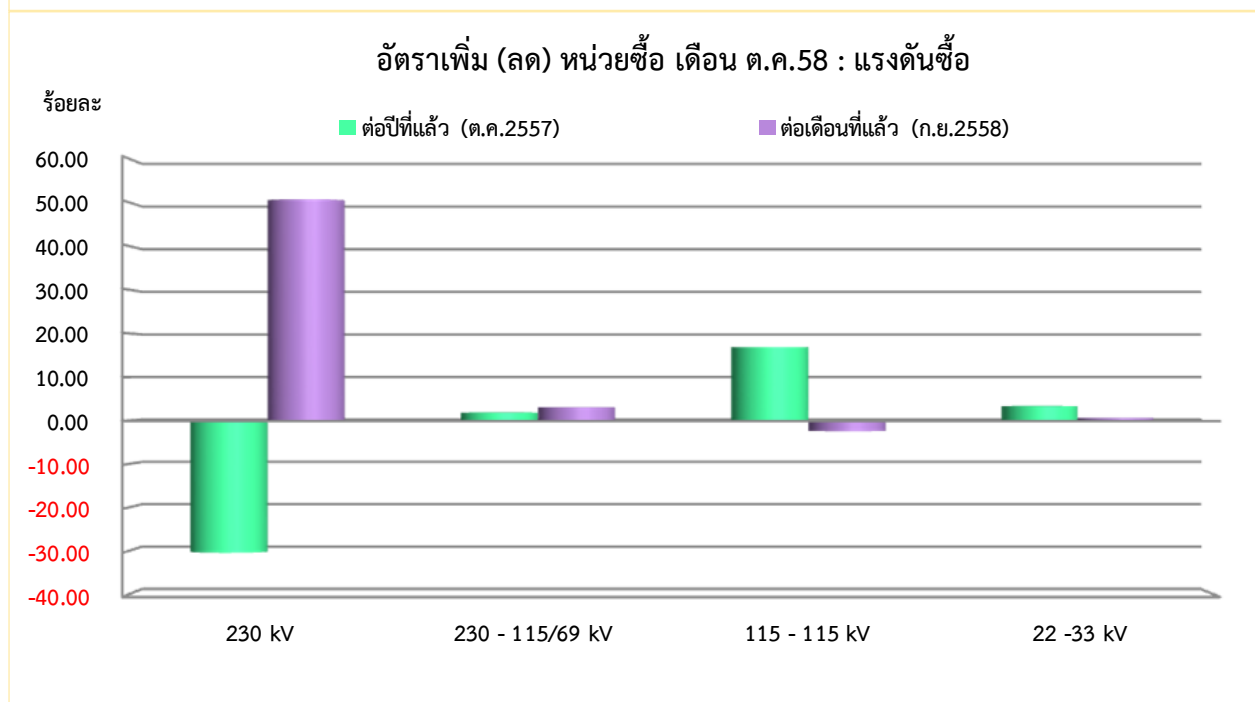
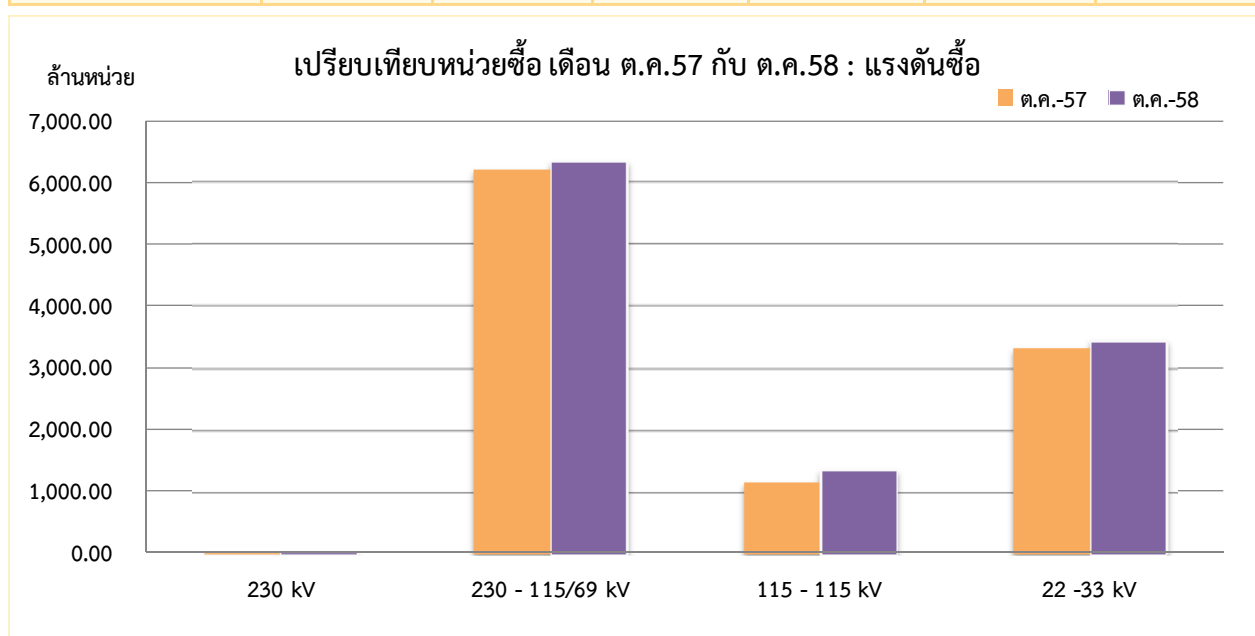


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยซื้อ เดือน ต.ค.58 : รายเขต



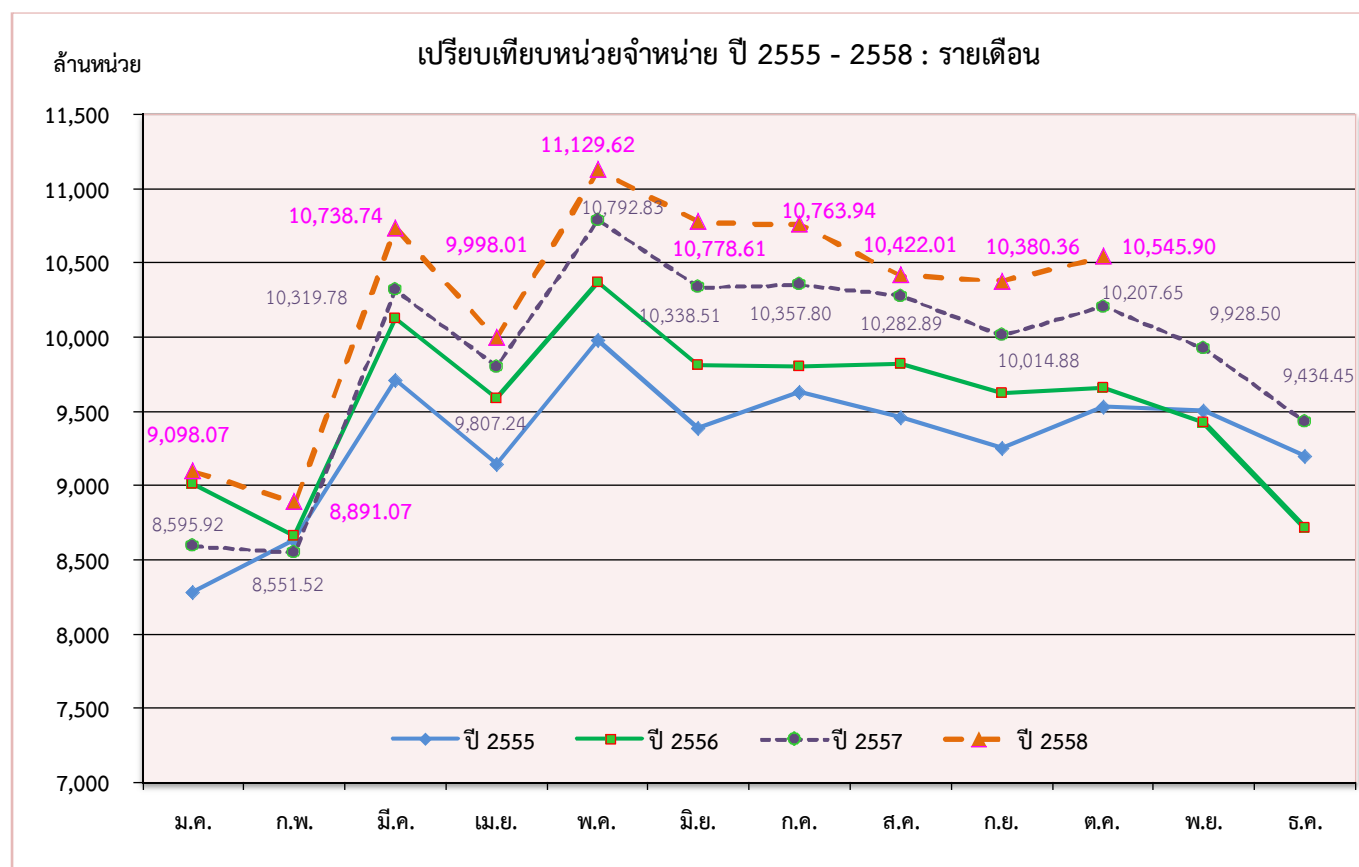
เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558 : แรงแดันซื้อ

แรงแดันซื้อ	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.	(ม.ค.-ต.ค.2558)	(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
230 kV	38.97	17.99	27.11	247.05	-30.43	50.69
230 - 115/69 kV	6,201.14	6,127.13	6,310.19	61,981.48	1.76	2.99
115 - 115 kV	1,156.17	1,385.22	1,351.30	12,623.41	16.88	-2.45
22 -33 kV	3,318.99	3,409.80	3,427.63	34,094.41	3.27	0.52
รวม	10,715.27	10,940.14	11,116.23	108,946.35	3.74	1.61



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2555 - 2558 : รายเดือน

เดือน	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2558	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2558
ม.ค.	8,285.51	9,008.62	8,595.92	9,098.07	2.91	8.73	-4.58	5.84
ก.พ.	8,631.65	8,662.49	8,551.52	8,891.07	9.65	0.36	-1.28	3.97
มี.ค.	9,711.98	10,130.92	10,319.78	10,738.74	8.39	4.31	1.86	4.06
ไตรมาส 1	26,629.14	27,802.03	27,467.22	28,727.88	7.02	4.40	-1.20	4.59
เม.ย.	9,144.29	9,586.81	9,807.24	9,998.01	10.09	4.84	2.30	1.95
พ.ค.	9,980.70	10,365.82	10,792.83	11,129.62	9.40	3.86	4.12	3.12
มิ.ย.	9,388.55	9,809.88	10,338.51	10,778.61	4.54	4.49	5.39	4.26
ไตรมาส 2	28,513.54	29,762.51	30,938.58	31,906.24	7.97	4.38	3.95	3.13
6 เดือน	55,142.68	57,564.54	58,405.80	60,634.12	7.51	4.39	1.46	3.82
ก.ค.	9,633.43	9,800.19	10,357.80	10,763.94	4.85	1.73	5.69	3.92
ส.ค.	9,460.28	9,821.42	10,282.89	10,422.01	3.32	3.82	4.70	1.35
ก.ย.	9,253.80	9,620.97	10,014.88	10,380.36	2.40	3.97	4.09	3.65
ไตรมาส 3	28,347.51	29,242.58	30,655.57	31,566.31	3.53	3.16	4.83	2.97
9 เดือน	83,490.19	86,807.12	89,061.37	92,200.43	6.12	3.97	2.60	3.52
ต.ค.	9,530.31	9,659.37	10,207.65	10,545.90	12.66	1.35	5.68	3.31
พ.ย.	9,506.56	9,429.48	9,928.50		21.09	-0.81	5.29	
ธ.ค.	9,199.11	8,713.12	9,434.45		15.52	-5.28	8.28	
ไตรมาส 4	28,235.98	27,801.97	29,570.60		16.32	-1.54	6.36	
รวม	111,726.17	114,609.09	118,631.97		8.53	2.58	3.51	

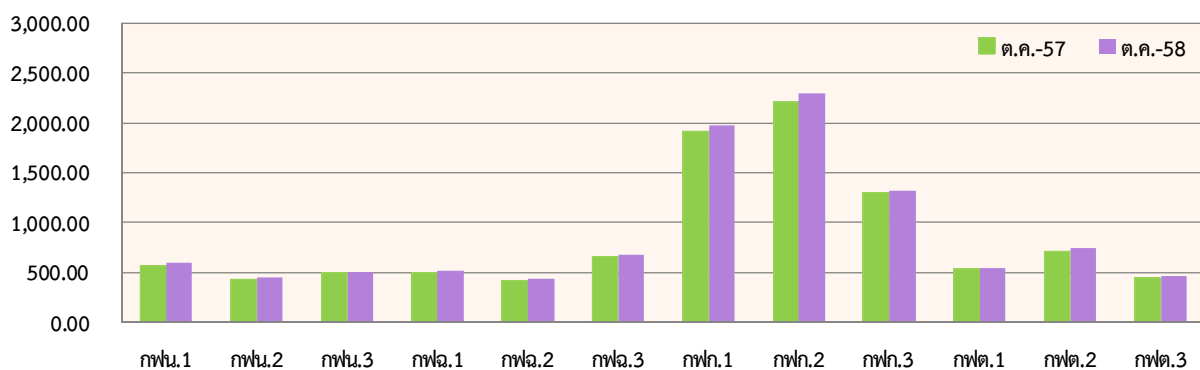


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558 : รายเขต

กพข.	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ต.ค.2558)	ต่อปีที่แล้ว (ต.ค.2557)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.ย.2558)
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.		(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
กฟน.1	567.46	592.55	593.27	5,748.35	4.55	0.12
กฟน.2	430.09	443.74	449.85	4,326.96	4.59	1.38
กฟน.3	490.69	493.63	508.42	4,900.56	3.61	3.00
เหนือ	1,488.24	1,529.93	1,551.54	14,975.87	4.25	1.41
กฟฉ.1	502.51	533.45	519.44	5,058.47	3.37	-2.63
กฟฉ.2	422.68	450.81	440.45	4,358.36	4.20	-2.30
กฟฉ.3	663.57	676.93	679.89	6,625.63	2.46	0.44
ต.อ.เฉียงเหนือ	1,588.75	1,661.18	1,639.78	16,042.46	3.21	-1.29
กฟภ.1	1,917.12	1,910.34	1,970.11	19,195.18	2.76	3.13
กฟภ.2	2,213.46	2,271.72	2,295.83	22,415.85	3.72	1.06
กฟภ.3	1,301.77	1,309.46	1,321.11	12,899.22	1.49	0.89
กลาง	5,432.35	5,491.52	5,587.05	54,510.25	2.85	1.74
กฟต.1	540.13	525.62	547.57	5,327.00	1.38	4.18
กฟต.2	709.30	719.08	750.69	7,413.71	5.84	4.40
กฟต.3	448.87	453.04	469.27	4,477.05	4.54	3.58
ใต้	1,698.30	1,697.74	1,767.53	17,217.76	4.08	4.11
รวม	10,207.65	10,380.36	10,545.90	102,746.34	3.31	1.59

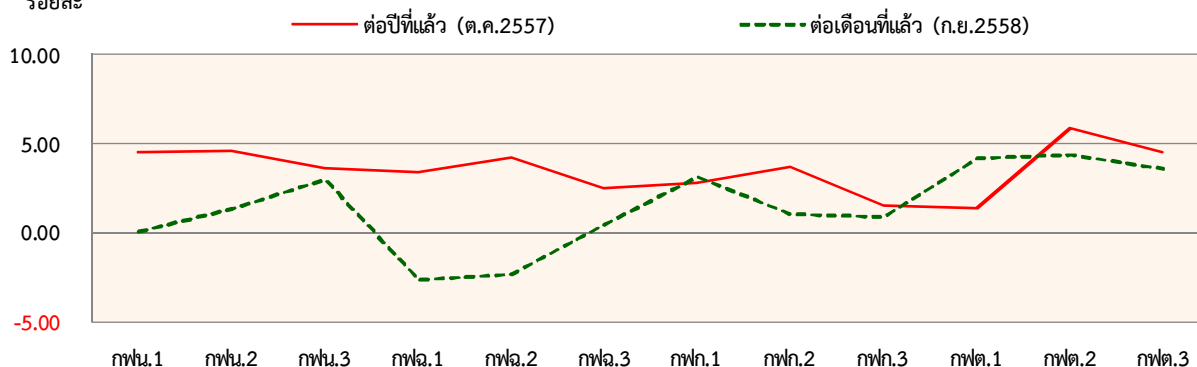
ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย เดือน ต.ค.57 กับ ต.ค.58 : รายเขต



ร้อยละ

อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่าย เดือน ต.ค.58 : รายเขต

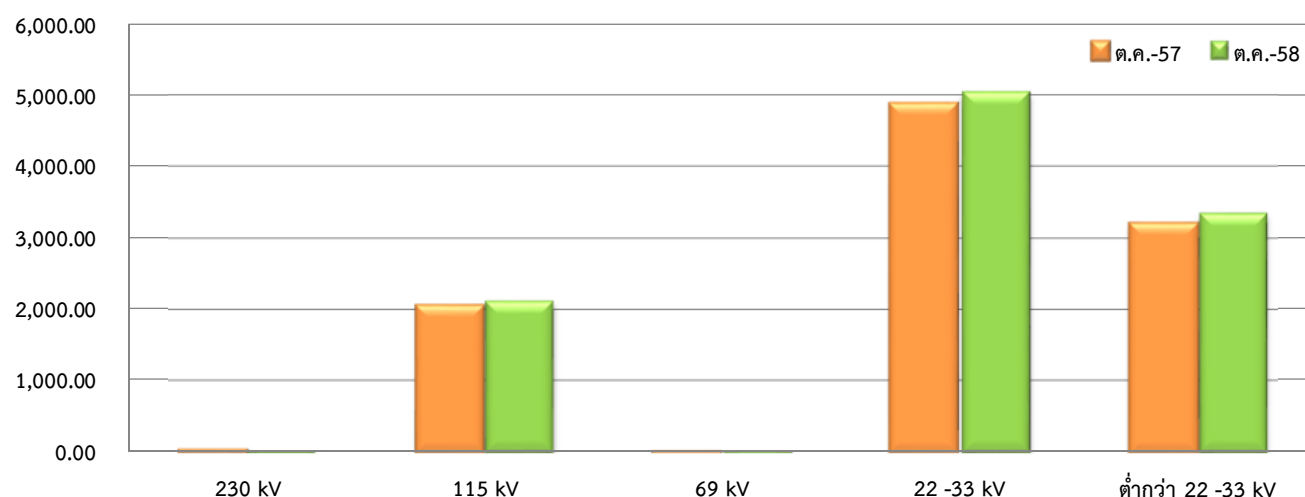


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558 : แรงแดันขาย

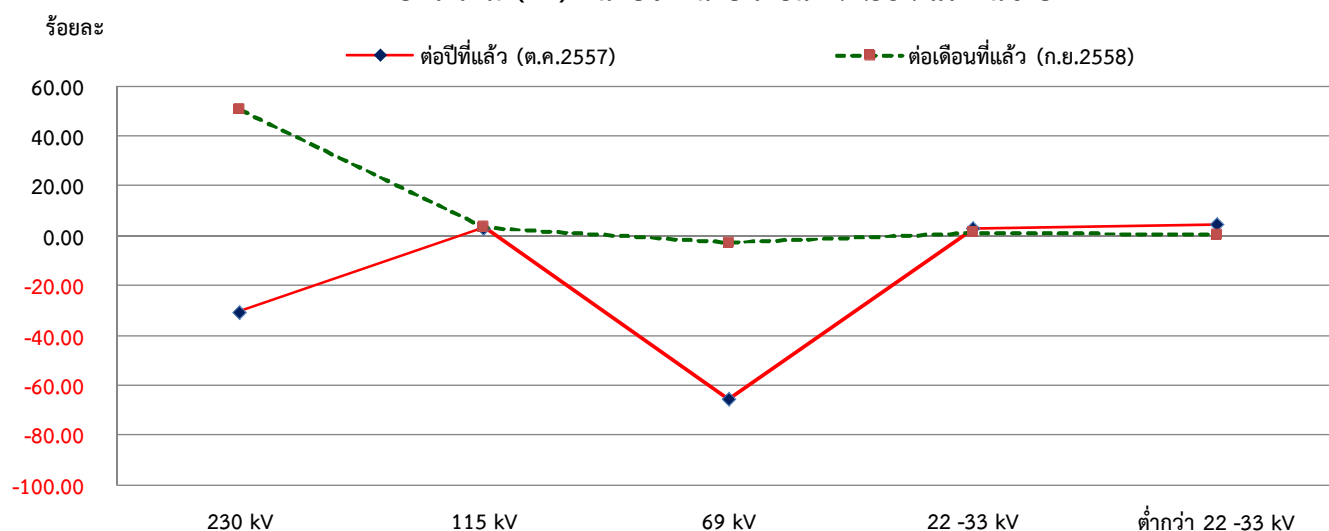
แรงแดันขาย	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.	(ม.ค.-ต.ค.2558)	(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
230 kV	38.97	18.00	27.11	247.07	-30.43	50.61
115 kV	2,066.45	2,061.71	2,132.13	20,681.19	3.18	3.42
69 kV	8.91	3.14	3.06	30.39	-65.66	-2.55
22 -33 kV	4,889.96	4,963.31	5,034.53	48,752.82	2.96	1.43
ต่ำกว่า 22 -33 kV	3,203.36	3,334.20	3,349.07	33,034.87	4.55	0.45
รวม	10,207.65	10,380.36	10,545.90	102,746.34	3.31	1.59

ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย เดือน ต.ค.57 กับ ต.ค.58 : แรงแดันขาย



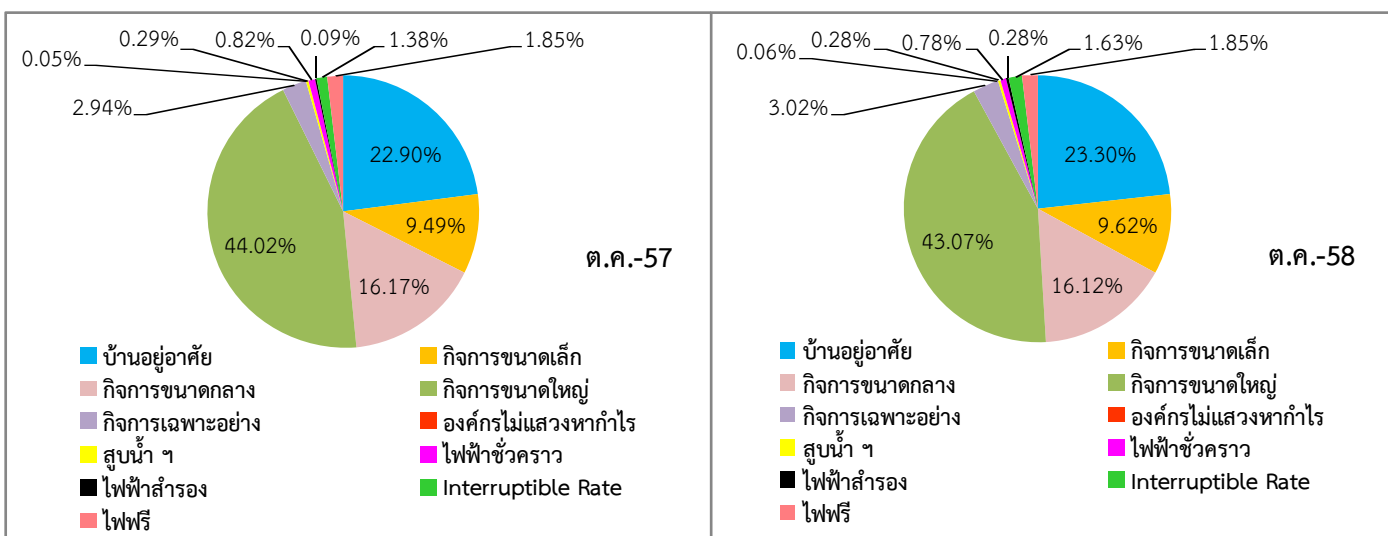
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่าย เดือน ต.ค.58 : แรงแดันขาย



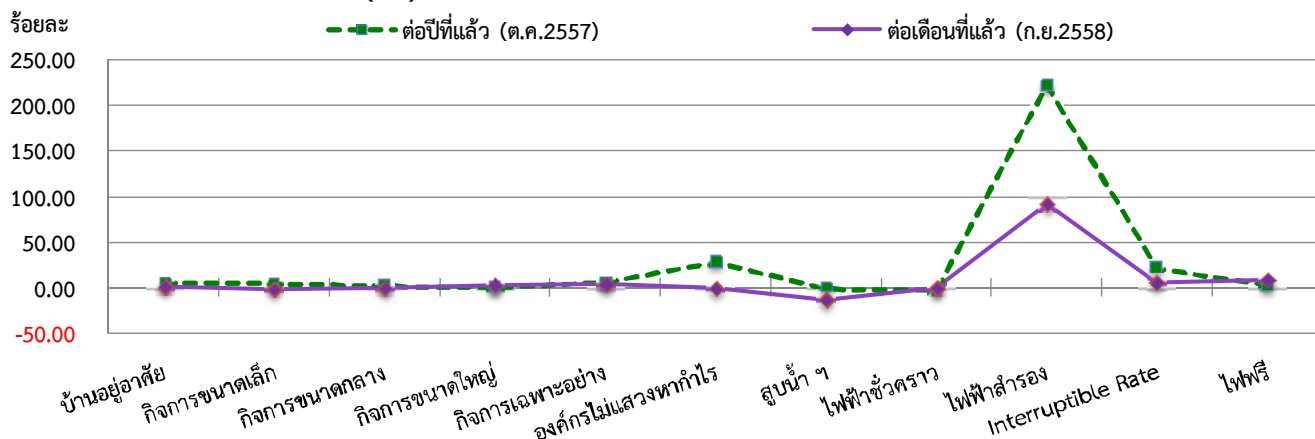
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)			อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)		
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.	(ม.ค.-ต.ค.2558)	(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
บ้านอยู่อาศัย	2,337.93	2,428.24	2,457.12	24,160.52	5.10	1.19
กิจการขนาดเล็ก	968.51	1,033.20	1,014.08	10,022.73	4.71	-1.85
กิจการขนาดกลาง	1,650.09	1,696.66	1,699.92	16,632.81	3.02	0.19
กิจการขนาดใหญ่	4,493.90	4,437.92	4,542.07	43,869.90	1.07	2.35
กิจการเฉพาะอย่าง	300.01	305.36	318.51	3,227.61	6.17	4.31
องค์กรไม่แสวงหากำไร	4.67	5.97	5.99	57.96	28.24	0.27
สูบน้ำ ฯ	29.11	33.22	29.08	344.61	-0.10	-12.45
ไฟฟ้าชั่วคราว	84.13	82.12	82.28	820.53	-2.20	0.19
ไฟฟ้าสำรอง	9.20	15.39	29.69	130.66	222.72	92.93
Interruptible Rate	141.16	163.06	171.62	1,613.24	21.58	5.25
ไฟฟรี	188.93	179.23	195.54	1,865.76	3.50	9.10
รวม	10,207.65	10,380.36	10,545.90	102,746.34	3.31	1.59

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า เดือน ต.ค.57 กับ ต.ค.58



อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า แยกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้าเดือน ต.ค.58

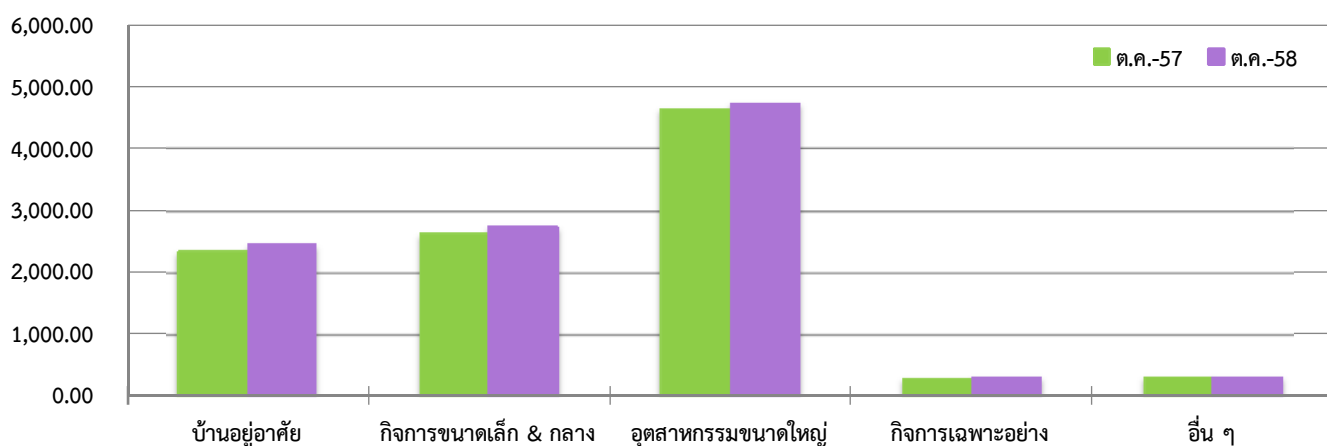


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

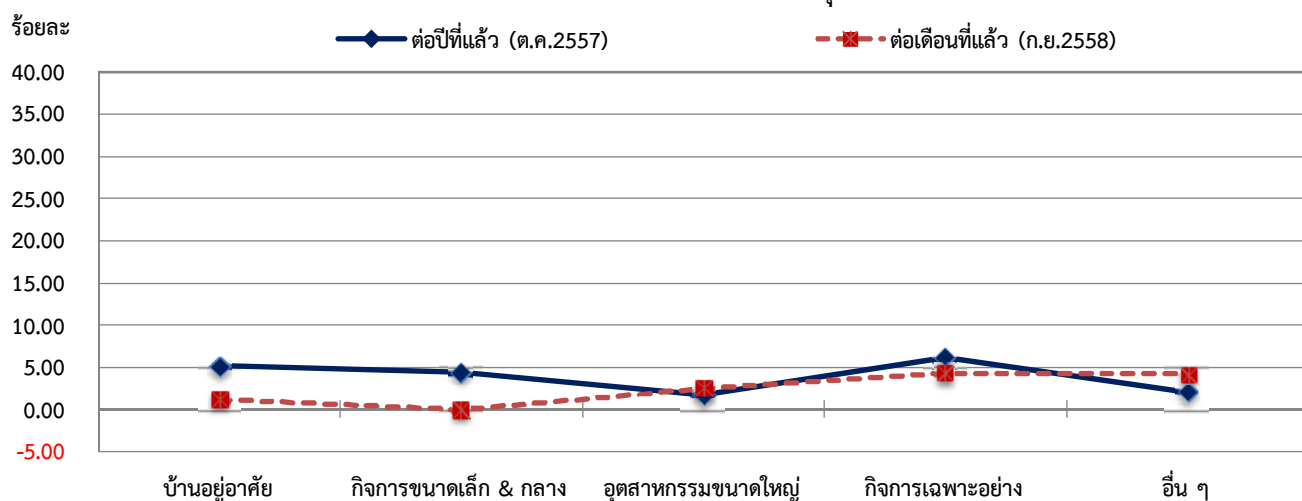
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)			อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)		
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ต.ค.2558)	ต่อปีที่แล้ว (ต.ค.2557)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.ย.2558)
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.		(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
บ้านอยู่อาศัย	2,337.93	2,428.24	2,457.12	24,160.52	5.10	1.19
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	2,627.80	2,745.24	2,743.70	26,786.20	4.41	-0.06
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	4,635.06	4,600.97	4,713.69	45,483.14	1.70	2.45
กิจการเฉพาะอย่าง	300.01	305.36	318.51	3,227.61	6.17	4.31
อื่น ๆ	306.84	300.55	312.89	3,088.87	1.97	4.10
รวม	10,207.65	10,380.36	10,545.90	102,746.34	3.31	1.59

ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มอัตราค่าไฟฟ้าเดือน ต.ค.57 กับ ต.ค.58



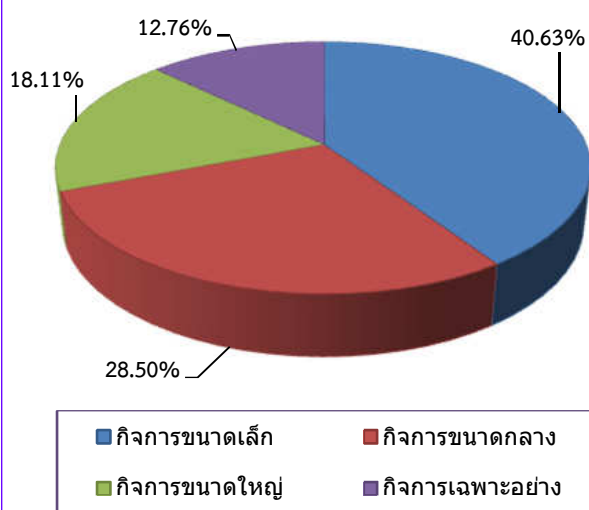
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า เดือน ต.ค.58



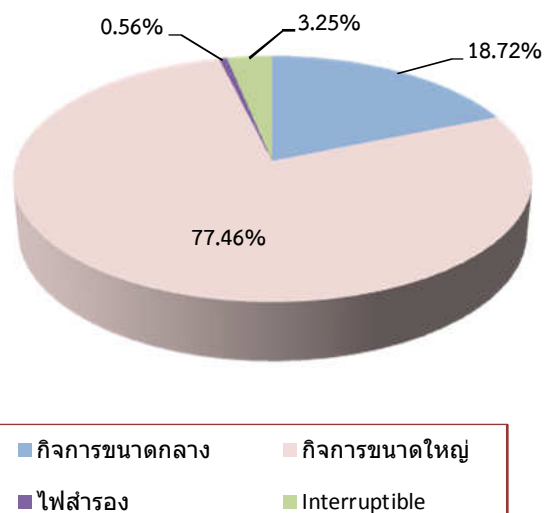
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.	(ม.ค.-ต.ค.2558)	(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
บ้านอยู่อาศัย	2,337.93	2,428.24	2,457.12	24,160.52	5.10	1.19
พาณิชย์	2,349.86	2,523.27	2,495.96	24,667.62	6.22	-1.08
อุตสาหกรรม	5,213.02	5,128.31	5,279.94	50,829.33	1.28	2.96
อื่น ๆ	306.84	300.55	312.89	3,088.87	1.97	4.10
รวม	10,207.65	10,380.36	10,545.90	102,746.34	3.31	1.59

สัดส่วนกลุ่มลูกค้าประเภทพาณิชย์ เดือน ต.ค.58

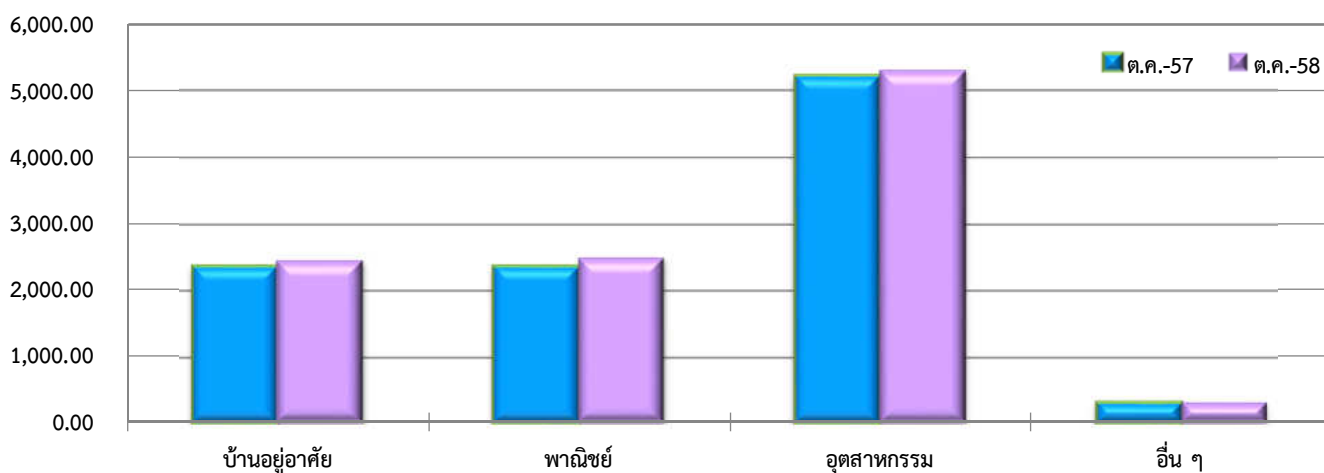


สัดส่วนกลุ่มลูกค้าประเภทอุตสาหกรรม เดือน ต.ค.58



ล้านหน่วย

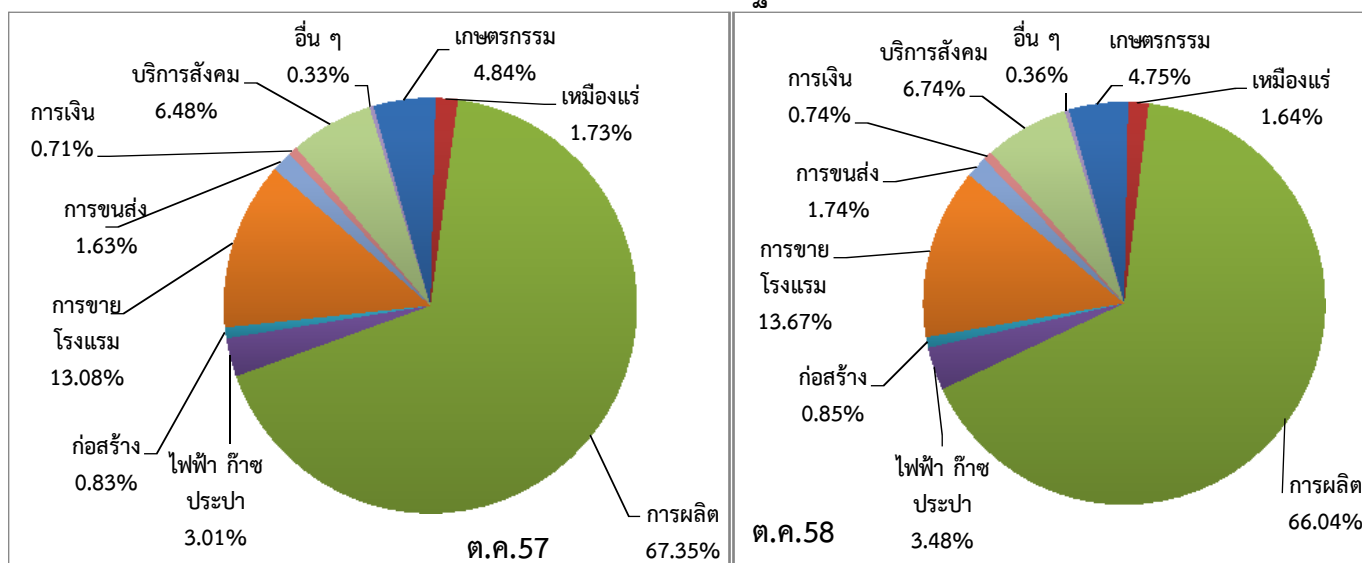
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มลูกค้า เดือน ต.ค.57 กับ ต.ค.58



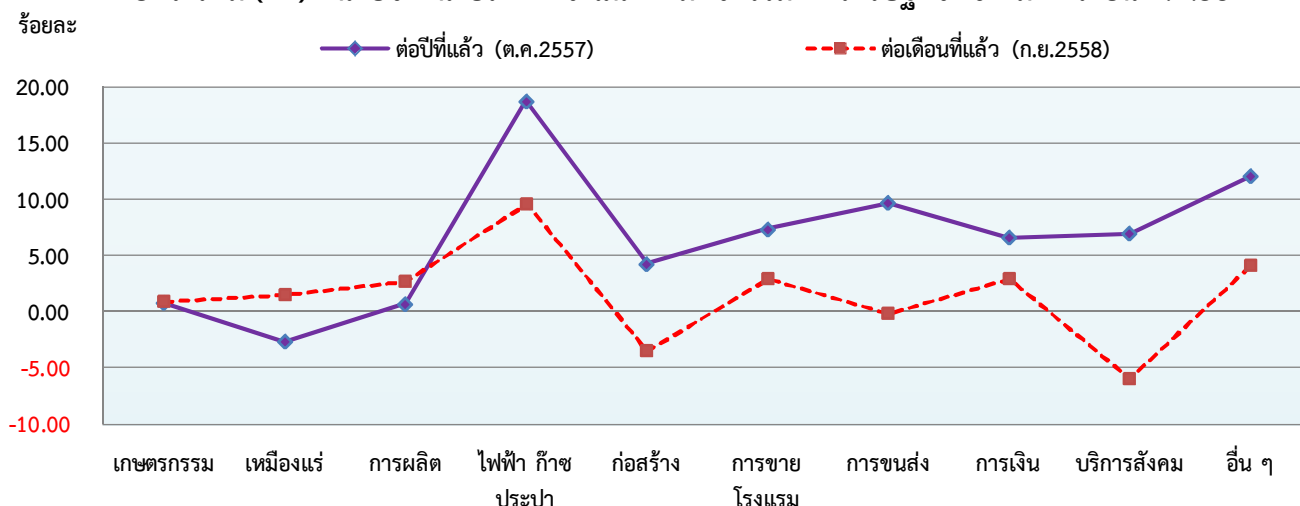
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.	(ม.ค.-ต.ค.2558)	(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
เกษตรกรรม	339.31	338.90	341.97	3,253.51	0.78	0.91
เหมืองแร่	121.25	116.22	118.03	1,148.94	-2.65	1.55
การผลิต	4,722.93	4,630.21	4,756.41	46,034.29	0.71	2.73
ไฟฟ้า ก๊าซ ประปา	210.94	228.43	250.41	2,226.63	18.71	9.62
ก่อสร้าง	58.50	63.18	61.01	592.63	4.28	-3.45
การขาย โรงแรม	917.13	955.94	984.44	9,689.15	7.34	2.98
การขนส่ง	114.56	125.74	125.61	1,230.03	9.65	-0.10
การเงิน	50.11	51.91	53.41	517.73	6.60	2.89
บริการสังคม	454.19	516.15	485.57	4,831.47	6.91	-5.92
อื่น ๆ	23.17	24.94	25.96	244.07	12.03	4.09
รวม	7,012.11	7,051.63	7,202.82	69,768.45	2.72	2.14

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด เดือน ต.ค.57 กับ ต.ค.58



อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด เดือน ต.ค.58

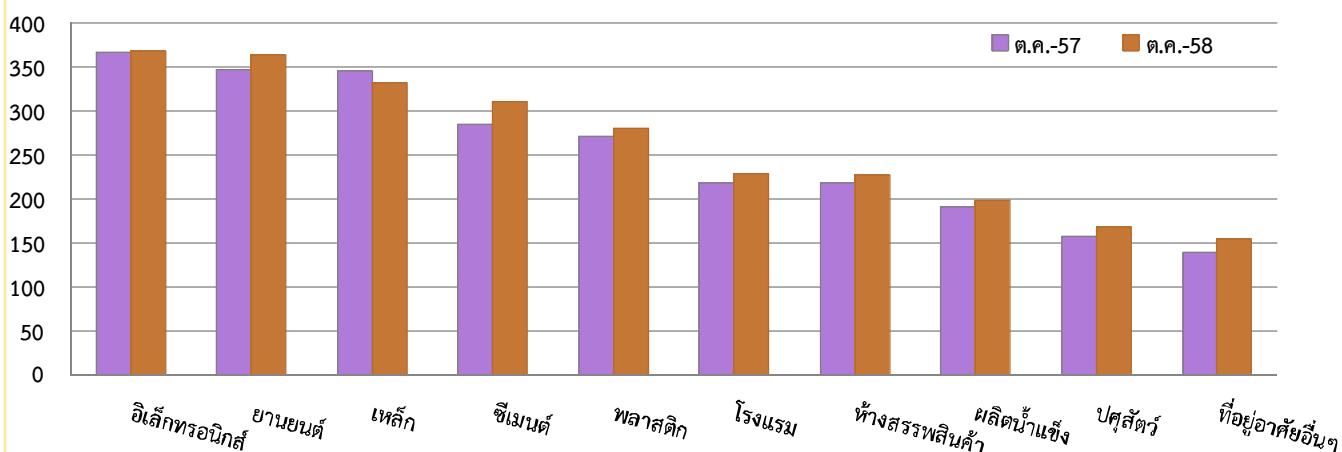


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558 : 10 อันดับ

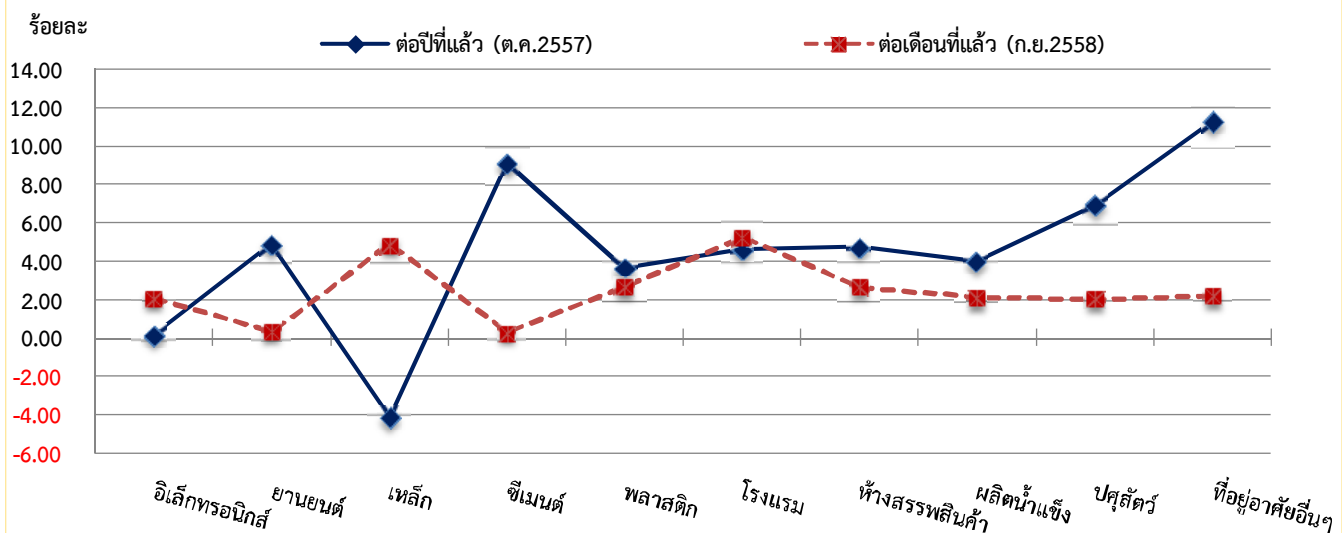
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.	(ม.ค.-ต.ค.2558)	(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
อิเล็กทรอนิกส์	366.62	359.72	367.16	3,538.69	0.14	2.07
ยานยนต์	345.89	361.57	362.86	3,469.75	4.90	0.36
เหล็ก	345.33	315.50	331.02	3,373.83	-4.15	4.92
ซีเมนต์	283.95	308.85	309.87	3,066.35	9.13	0.33
พลาสติก	270.00	272.44	279.77	2,721.13	3.62	2.69
โรงแรม	217.78	216.46	227.89	2,347.71	4.64	5.28
ห้างสรรพสินค้า	216.91	221.31	227.23	2,206.52	4.76	2.68
ผลิตน้ำแข็ง	189.68	193.10	197.25	2,018.34	3.99	2.15
ปศุสัตว์	156.29	163.75	167.12	1,600.01	6.93	2.06
ที่อยู่อาศัยอื่นๆ	138.58	150.83	154.19	1,494.99	11.26	2.23
รวม	2,531.04	2,563.54	2,624.35	25,837.32	3.69	2.37

ล้านหน่วย

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า 10 อันดับ เดือน ต.ค.57 กับ ต.ค.58

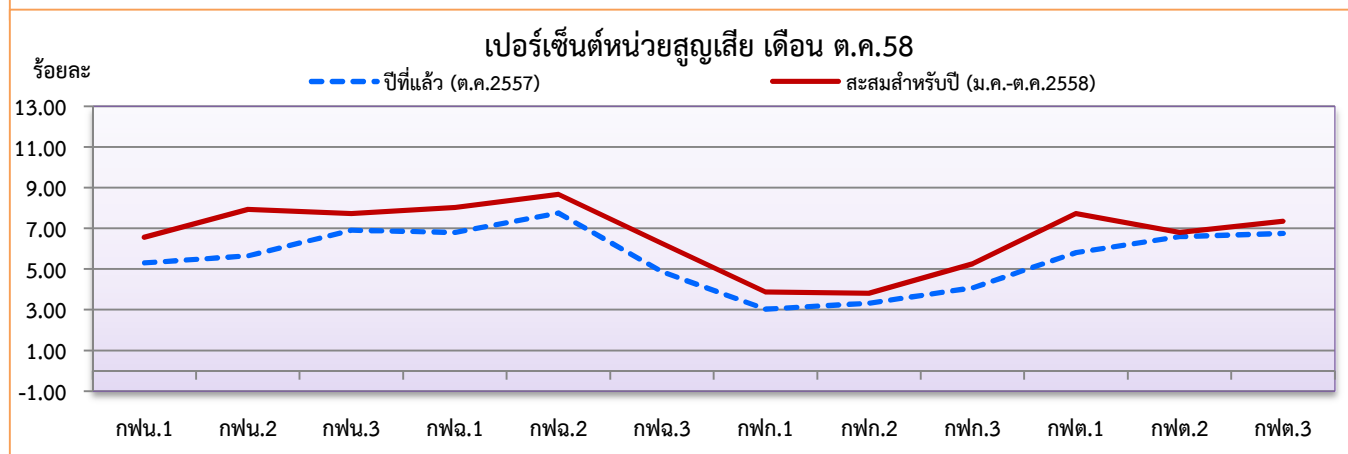
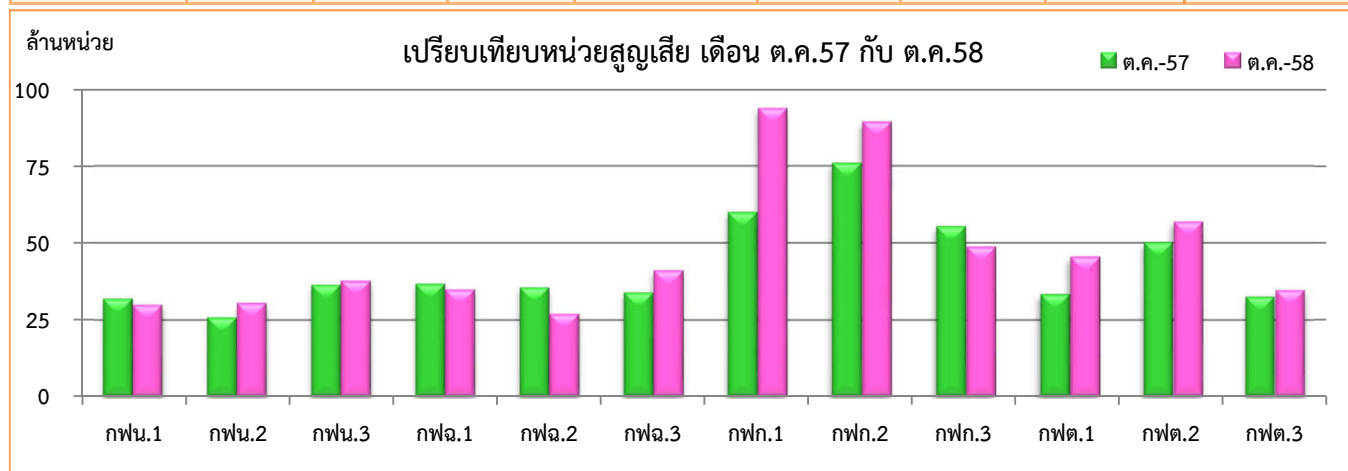


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า 10 อันดับ เดือน ต.ค.58



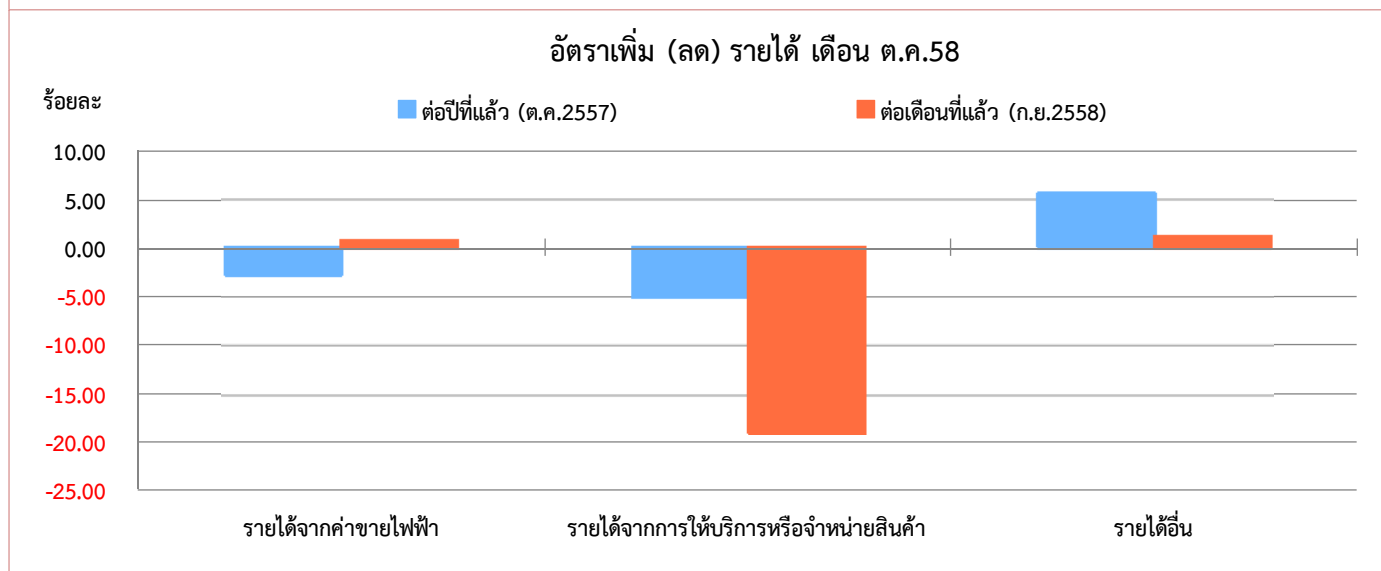
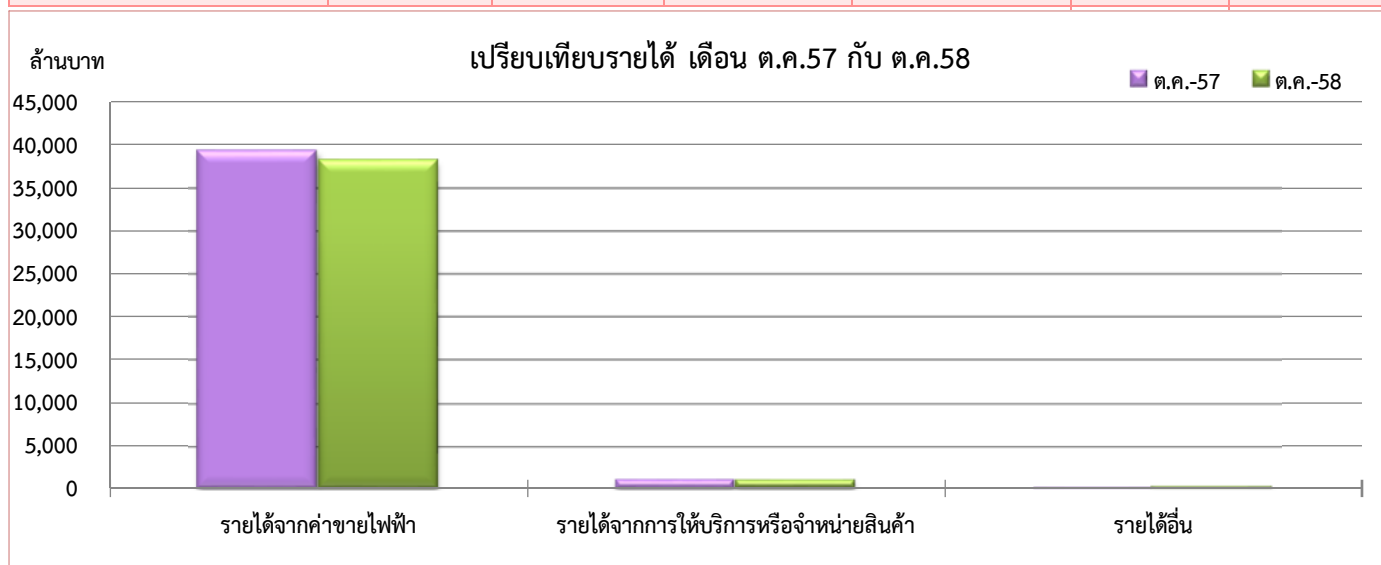
เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน ตุลาคม 2558 : รายเขต

กพข.	จำนวนหน่วยสูญเสีย (ล้านหน่วย)				% หน่วยสูญเสีย			
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ต.ค.2558)	ปีที่แล้ว	เดือนที่แล้ว	เดือนปัจจุบัน	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ต.ค.2558)
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.		(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)	(ต.ค.2558)	
กพน.1	31.86	42.13	29.86	403.73	5.32	6.64	4.79	6.56
กพน.2	25.77	38.33	30.52	372.90	5.65	7.95	6.35	7.93
กพน.3	36.42	37.53	37.75	410.37	6.91	7.06	6.91	7.73
เหนือ	94.05	117.98	98.14	1,187.00	5.94	7.16	5.95	7.34
กพฉ.1	36.68	37.11	34.88	441.07	6.80	6.50	6.29	8.02
กพฉ.2	35.54	36.38	26.99	413.83	7.76	7.47	5.77	8.67
กพฉ.3	33.92	39.61	41.06	442.41	4.86	5.53	5.70	6.26
ต.อ.เฉียงเหนือ	106.14	113.10	102.94	1,297.31	6.26	6.37	5.91	7.48
กฟภ.1	60.03	65.67	93.75	772.10	3.04	3.32	4.54	3.87
กฟภ.2	76.03	69.59	89.37	886.22	3.32	2.97	3.75	3.80
กฟภ.3	55.37	66.29	48.85	715.84	4.08	4.82	3.57	5.26
กลาง	191.43	201.54	231.97	2,374.15	3.40	3.54	3.99	4.17
กฟต.1	33.30	45.60	45.63	446.21	5.81	7.98	7.69	7.73
กฟต.2	50.15	45.37	56.98	540.48	6.60	5.94	7.06	6.79
กฟต.3	32.56	36.16	34.68	354.84	6.76	7.39	6.88	7.34
ใต้	116.01	127.14	137.29	1,341.54	6.39	6.97	7.21	7.23
รวม	507.62	559.77	570.34	6,200.01	4.74	5.12	5.13	5.69



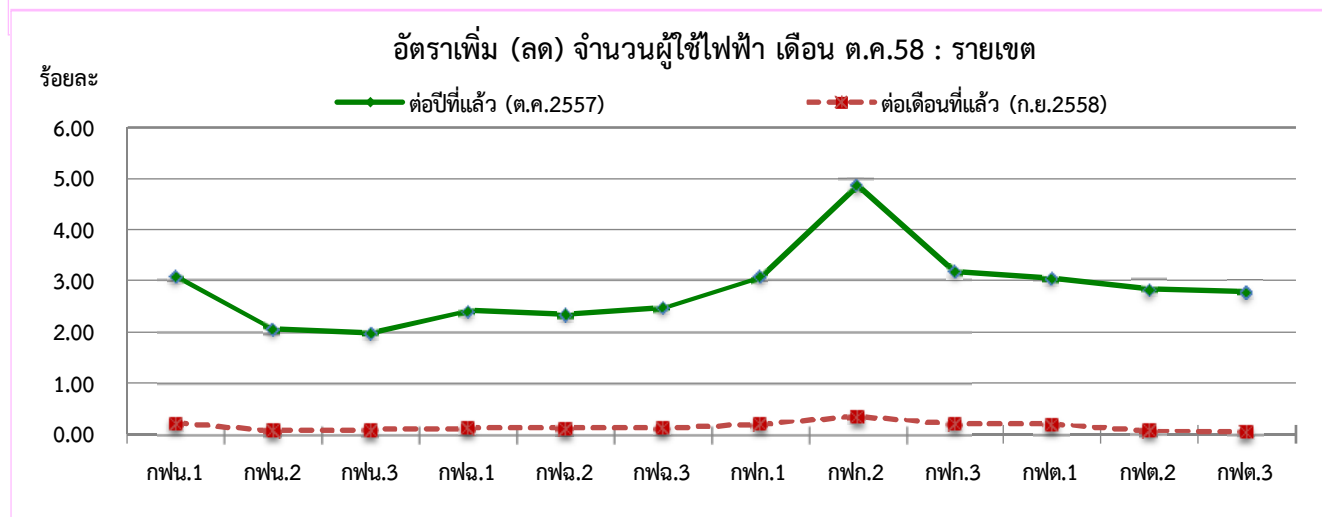
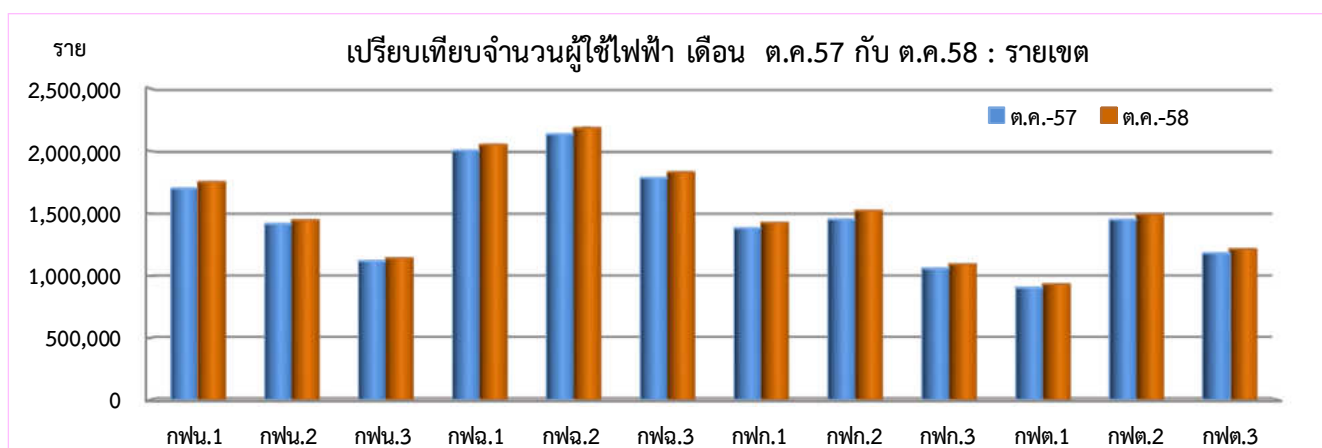
เปรียบเทียบรายได้ เดือน ตุลาคม 2558

ประเภทรายได้	รายได้ (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ต.ค	ก.ย.	ต.ค	(ม.ค.-ต.ค.2558)	(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
รายได้จากค่าขายไฟฟ้า	39,113.24	37,806.53	38,073.88	182,829.39	-2.66	0.71
รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า	1,030.93	1,207.44	979.39	4,812.60	-5.00	-18.89
รายได้อื่น	163.78	170.81	172.79	1,095.13	5.50	1.16
รวม	40,307.95	39,184.78	39,226.06	147,556.74	-2.68	0.11



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558 : รายเขต

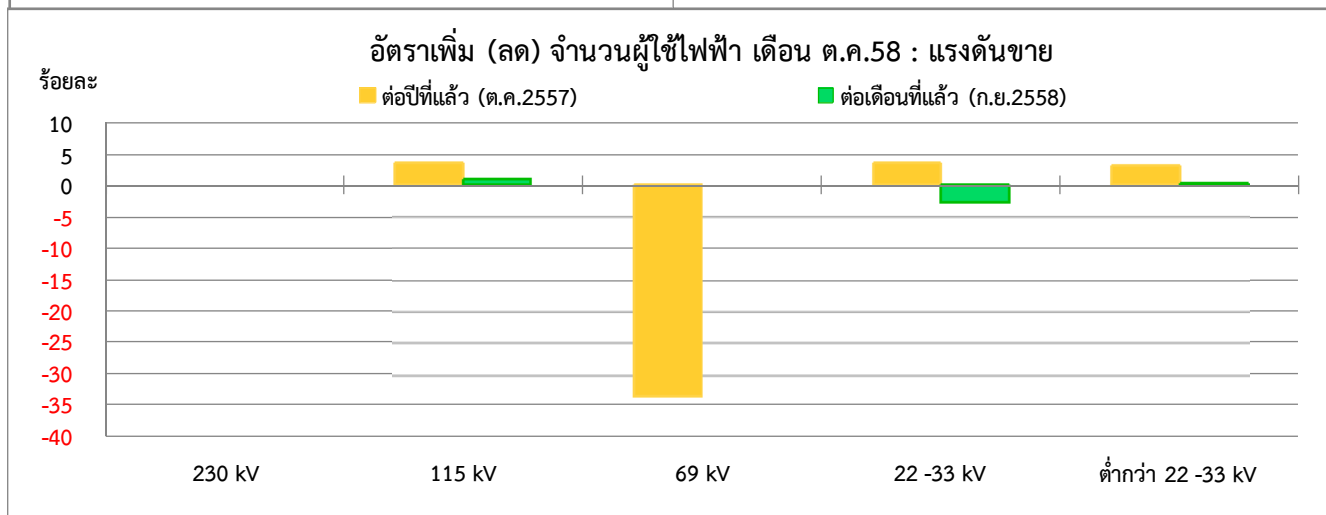
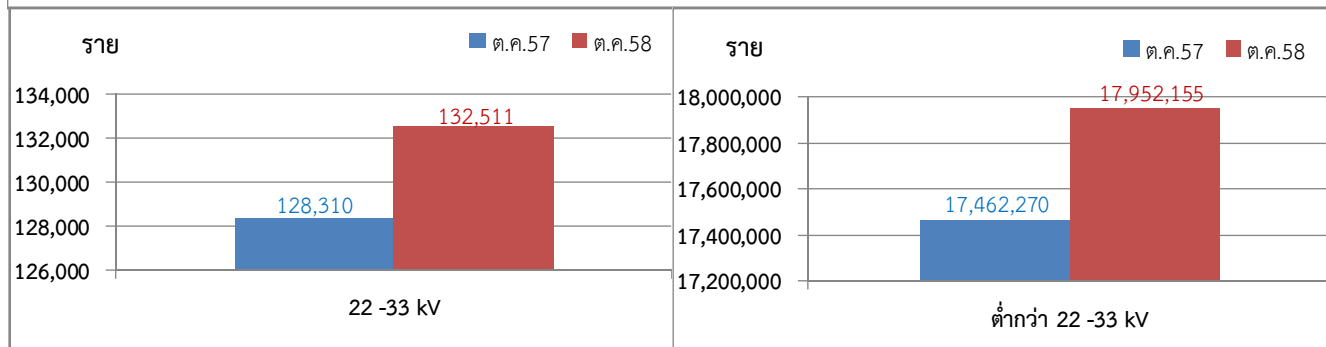
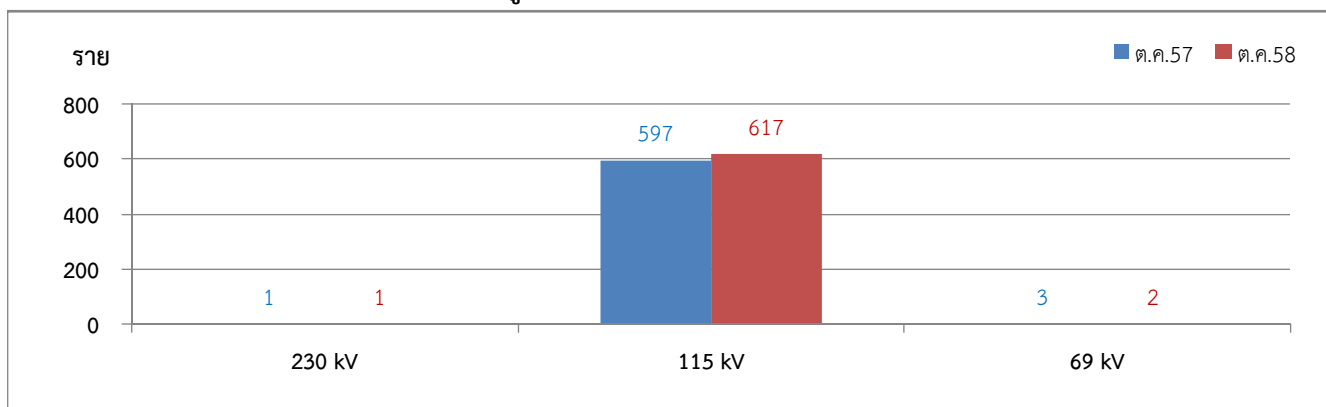
กฟช.	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.	(ม.ค.-ต.ค.2558)	(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
กฟน.1	1,699,975	1,748,548	1,752,351	1,752,351	3.08	0.22
กฟน.2	1,417,302	1,445,313	1,446,493	1,446,493	2.06	0.08
กฟน.3	1,120,222	1,141,505	1,142,482	1,142,482	1.99	0.09
เหนือ	4,237,499	4,335,366	4,341,326	4,341,326	2.45	0.14
กฟฉ.1	2,002,204	2,047,561	2,050,275	2,050,275	2.40	0.13
กฟฉ.2	2,134,236	2,181,651	2,184,133	2,184,133	2.34	0.11
กฟฉ.3	1,785,258	1,827,243	1,829,486	1,829,486	2.48	0.12
ด.อ.เฉียงเหนือ	5,921,698	6,056,455	6,063,894	6,063,894	2.40	0.12
กฟก.1	1,383,742	1,423,191	1,426,189	1,426,189	3.07	0.21
กฟก.2	1,452,189	1,517,547	1,522,906	1,522,906	4.87	0.35
กฟก.3	1,058,416	1,089,749	1,092,057	1,092,057	3.18	0.21
กลาง	3,894,347	4,030,487	4,041,152	4,041,152	3.77	0.26
กฟต.1	903,677	929,358	931,194	931,194	3.05	0.20
กฟต.2	1,451,089	1,490,804	1,492,011	1,492,011	2.82	0.08
กฟต.3	1,182,871	1,214,938	1,215,709	1,215,709	2.78	0.06
ใต้	3,537,637	3,635,100	3,638,914	3,638,914	2.86	0.10
รวม	17,591,181	18,057,408	18,085,286	18,085,286	2.81	0.15



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558 : แรงดันขาย

แรงดันขาย	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.	(ม.ค.-ต.ค.2558)	(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
230 kV	1	1	1	1	0	0.00
115 kV	597	612	617	617	3.35	0.82
69 kV	3	2	2	2	-33.33	0.00
22 -33 kV	128,310	136,496	132,511	132,511	3.27	-2.92
ต่ำกว่า 22 -33 kV	17,462,270	17,920,297	17,952,155	17,952,155	2.81	0.18
รวม	17,591,181	18,057,408	18,085,286	18,085,286	2.81	0.15

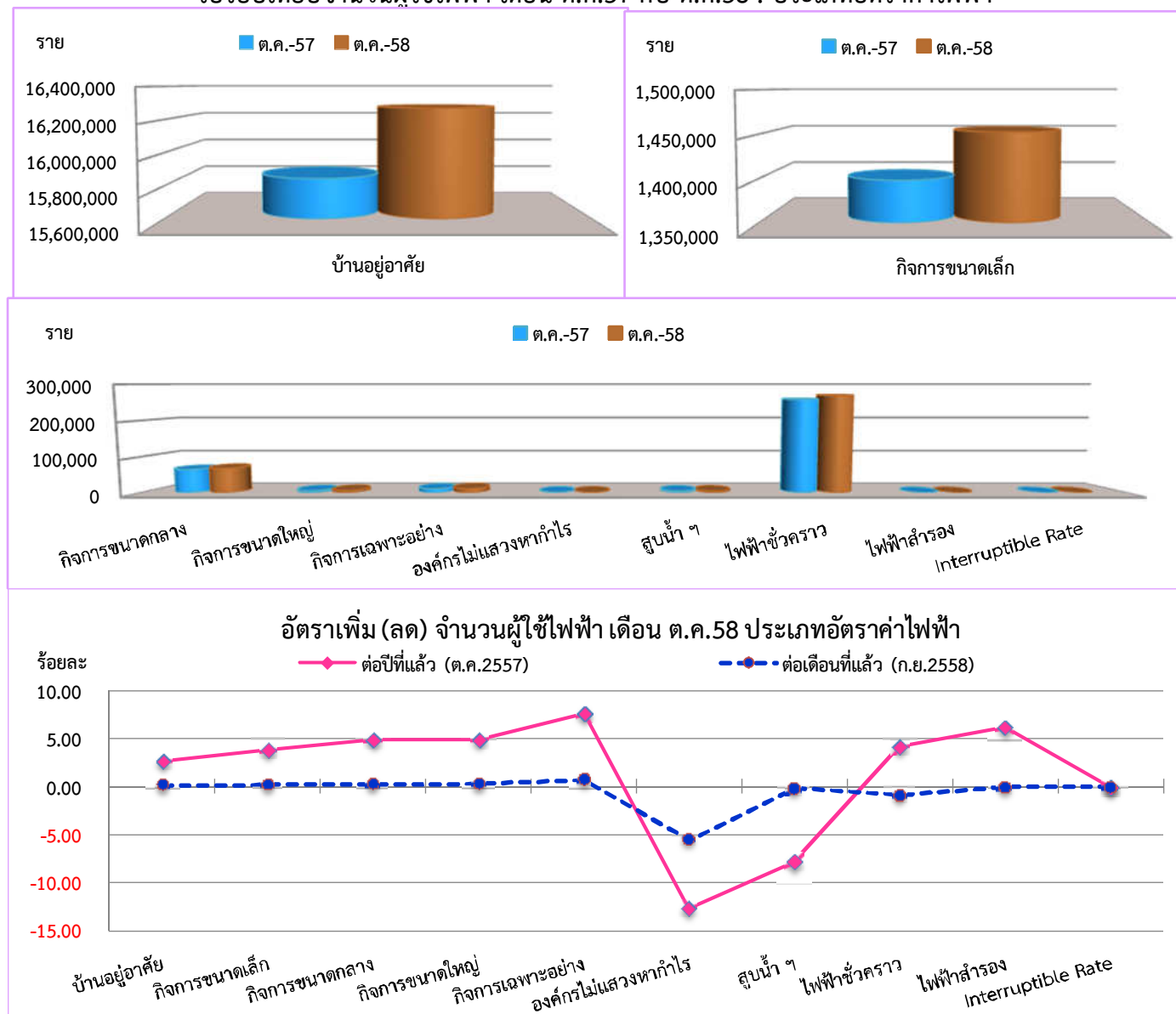
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ต.ค.57 กับ ต.ค.58 : แรงดันขาย



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.	(ม.ค.-ต.ค.2558)	(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
บ้านอยู่อาศัย	15,846,098	16,244,733	16,271,351	16,271,351	2.68	0.16
กิจการขนาดเล็ก	1,398,480	1,449,449	1,452,784	1,452,784	3.88	0.23
กิจการขนาดกลาง	65,030	68,015	68,224	68,224	4.91	0.31
กิจการขนาดใหญ่	5,783	6,048	6,068	6,068	4.93	0.33
กิจการเฉพาะอย่าง	10,584	11,302	11,387	11,387	7.59	0.75
องค์กรไม่แสวงหากำไร	1,445	1,335	1,261	1,261	-12.73	-5.54
สูบน้ำ ฯ	4,749	4,380	4,374	4,374	-7.90	-0.14
ไฟฟ้าชั่วคราว	258,961	272,092	269,783	269,783	4.18	-0.85
ไฟฟ้าสำรอง	48	51	51	51	6.25	0.00
Interruptible Rate	3	3	3	3	0.00	0.00
รวม	17,591,181	18,057,408	18,085,286	18,085,286	2.81	0.15

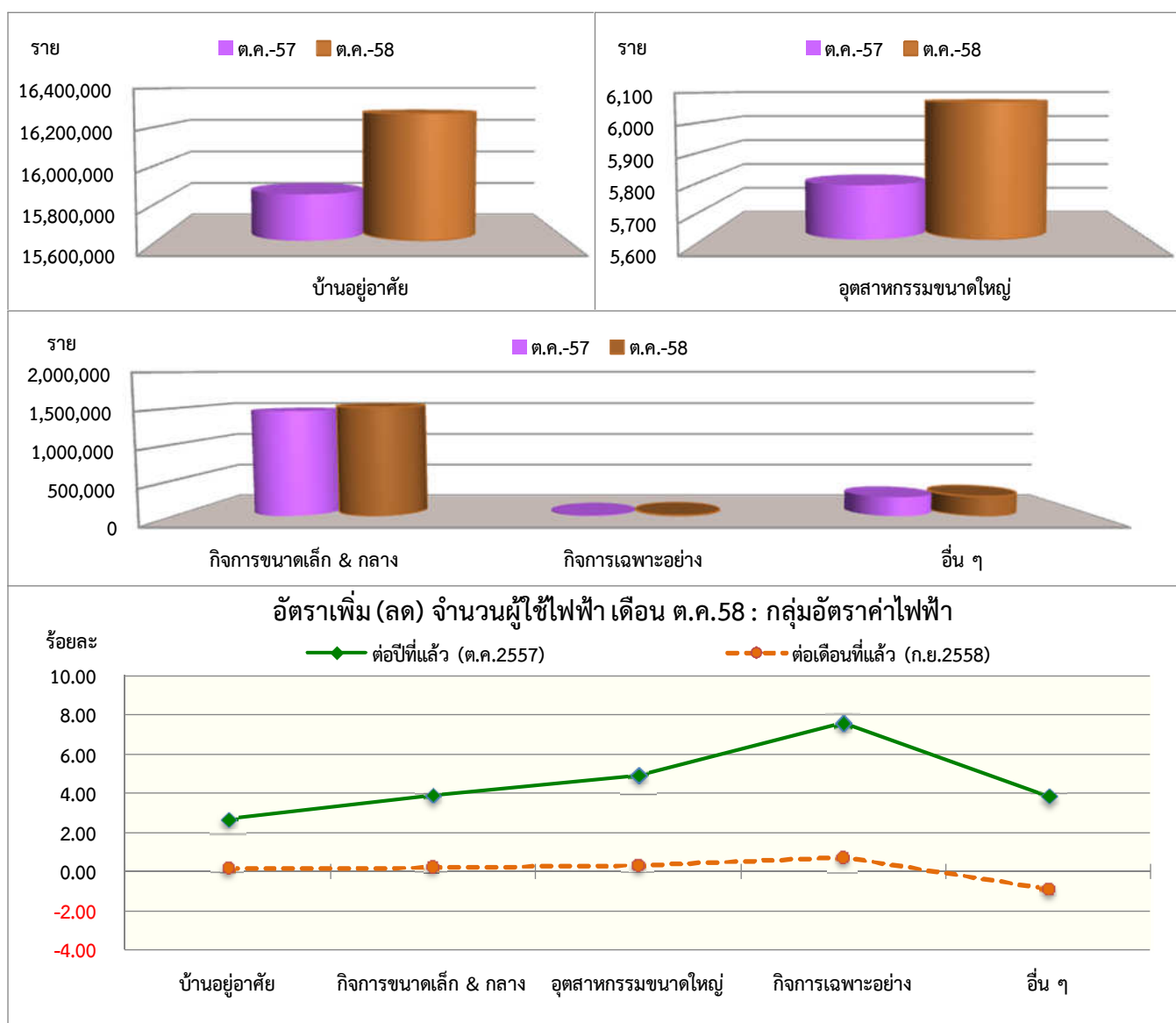
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ต.ค.57 กับ ต.ค.58 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)			อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)		
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.	(ม.ค.-ต.ค.2558)	(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
บ้านอยู่อาศัย	15,846,098	16,244,733	16,271,351	16,271,351	2.68	0.16
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	1,463,558	1,517,515	1,521,059	1,521,059	3.93	0.23
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	5,786	6,051	6,071	6,071	4.93	0.33
กิจการเฉพาะอย่าง	10,584	11,302	11,387	11,387	7.59	0.75
อื่น ๆ	265,155	277,807	275,418	275,418	3.87	-0.86
รวม	17,591,181	18,057,408	18,085,286	18,085,286	2.81	0.15

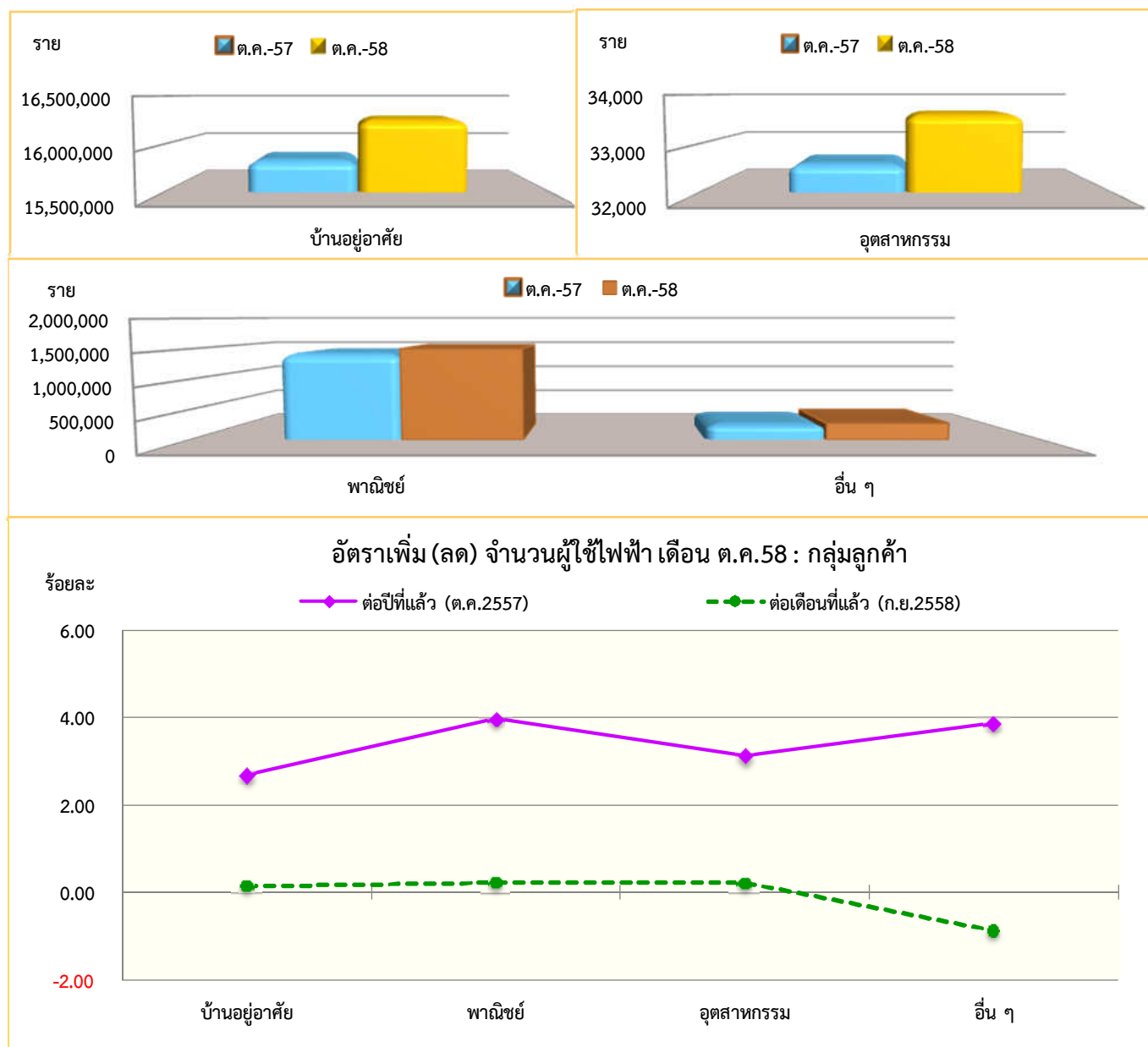
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ต.ค.57 กับ ต.ค.58 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558 : กลุ่มลูกค้า

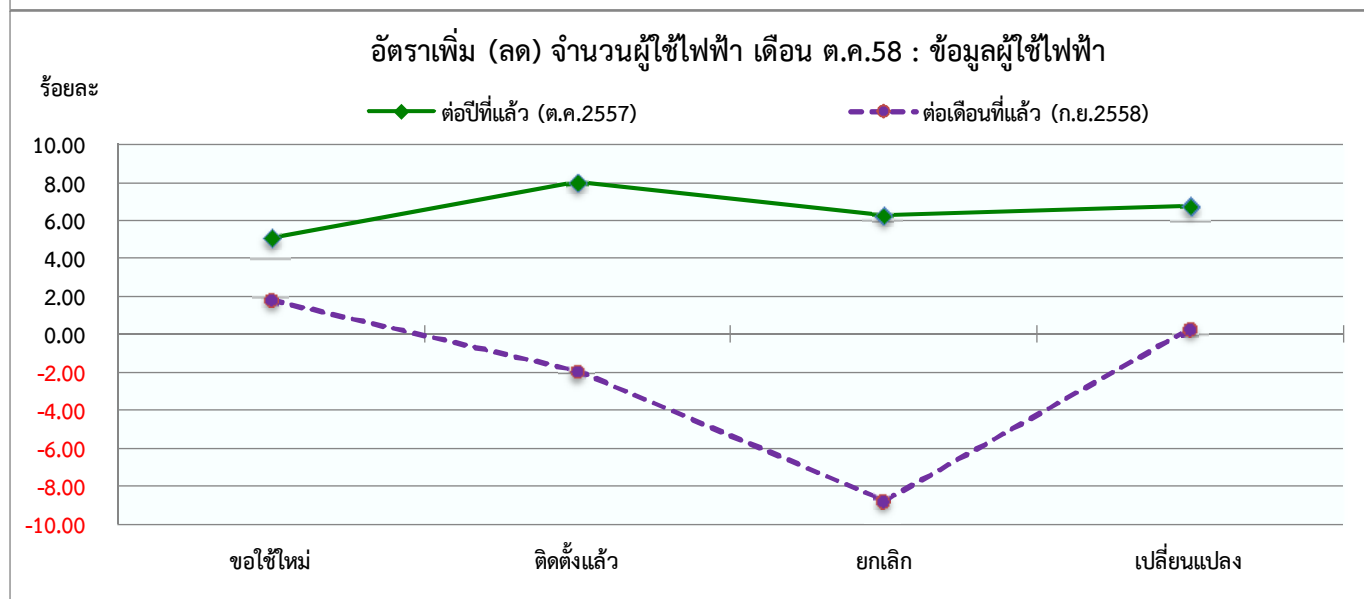
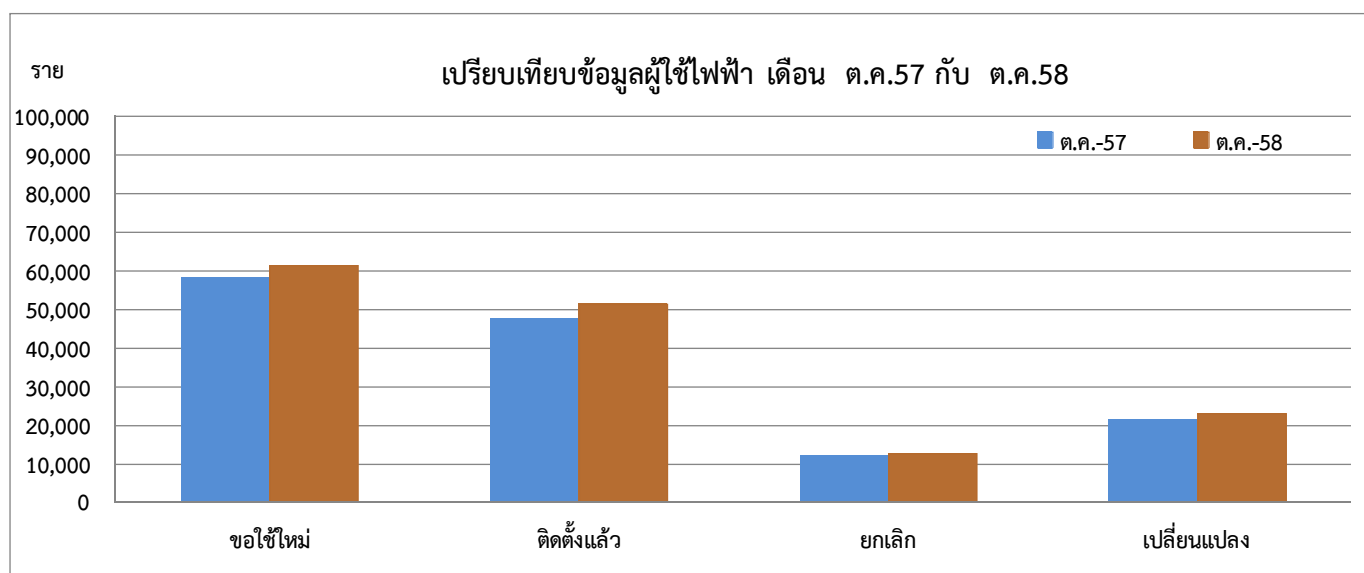
กลุ่มลูกค้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)			อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)		
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ต.ค.2558)	ต่อปีที่แล้ว (ต.ค.2557)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.ย.2558)
		ก.ย.	ต.ค.			
บ้านอยู่อาศัย	15,846,098	16,244,733	16,271,351	16,271,351	2.68	0.16
พาณิชย์	1,447,321	1,501,317	1,504,890	1,504,890	3.98	0.24
อุตสาหกรรม	32,607	33,551	33,627	33,627	3.13	0.23
อื่น ๆ	265,155	277,807	275,418	275,418	3.87	-0.86
รวม	17,591,181	18,057,408	18,085,286	18,085,286	2.81	0.15

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ต.ค.57 กับ ต.ค.58 : กลุ่มลูกค้า



เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ตุลาคม 2558

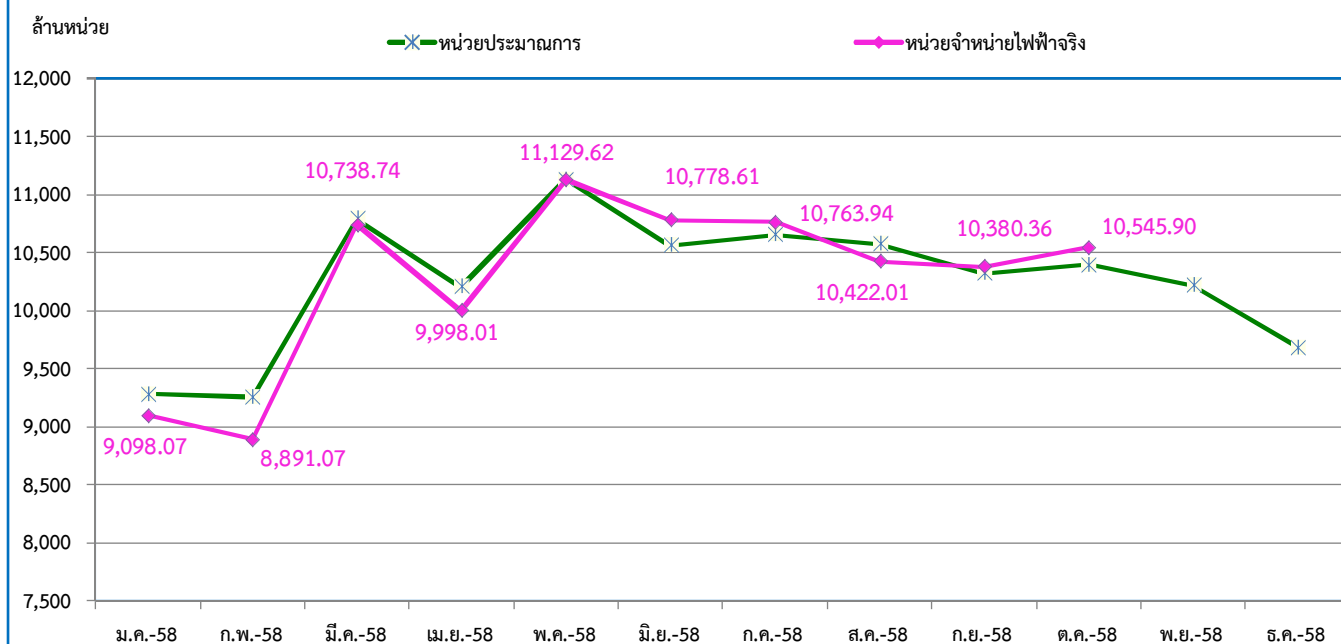
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ต.ค.	ก.ย.	ต.ค.	(ม.ค.-ต.ค.2558)	(ต.ค.2557)	(ก.ย.2558)
จำนวนคำร้องขอใช้ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด	58,307	60,169	61,269	645,267	5.08	1.83
จำนวนที่ได้รับการติดตั้งแล้ว	47,586	52,433	51,424	551,679	8.07	-1.92
จำนวนผู้ยกเลิกการใช้ไฟฟ้า	11,824	13,774	12,570	136,543	6.31	-8.74
จำนวนคำร้องขอเปลี่ยนแปลงประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	21,394	22,767	22,837	251,552	6.74	0.31



หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบกับประมาณการ ปี 2558

เดือน	หน่วยประมาณการ (ล้านหน่วย)	อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริง (ล้านหน่วย)	อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	แตกต่างจากประมาณการ	
					(ล้านหน่วย)	(ร้อยละ)
ม.ค.-58	9,278.19	7.93	9,098.07	5.84	-180.12	-1.94
ก.พ.-58	9,256.43	8.24	8,891.07	3.97	-365.36	-3.95
มี.ค.-58	10,791.33	4.57	10,738.74	4.06	-52.59	-0.49
เม.ย.-58	10,208.54	4.09	9,998.01	1.95	-210.53	-2.06
พ.ค.-58	11,132.92	3.15	11,129.62	3.12	-3.30	-0.03
มิ.ย.-58	10,560.87	2.15	10,778.61	4.26	217.74	2.06
ก.ค.-58	10,653.09	2.85	10,763.94	3.92	110.85	1.04
ส.ค.-58	10,572.84	2.82	10,422.01	1.35	-150.83	-1.43
ก.ย.-58	10,320.15	3.05	10,380.36	3.65	60.21	0.58
ต.ค.-58	10,394.82	1.83	10,545.90	3.31	151.08	1.45
พ.ย.-58	10,214.55	2.88				
ธ.ค.-58	9,681.53	2.62				

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2558



หมายเหตุ : ข้อมูลเดือน ม.ค.-ก.ย. ประมาณการโดยใช้ Load Forecast กรณีฐาน 7 ม.ค.2558 ประมาณการปี 2558 เดิมโตที่ร้อยละ 4.03
ข้อมูลเดือน ต.ค.-ธ.ค. ประมาณการโดยใช้ Load Forecast กรณีฐาน 16 ต.ค.2558 ประมาณการปี 2558 เดิมโตที่ร้อยละ 3.25