การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้า
เดือน มิถุนายน 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

เนื่องจากข้อมูลการจำหน่ายไฟฟ้าเป็นดรรชนีชี้วัดทางเศรษฐกิจที่สำคัญ 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 กฟภ. เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘..... ๑ - ๔

หน่วยซื้อ

- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๘ : รายเดือน..... ๕
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : รายเขต.....๖
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : แรงดันซื้อ..... ๗

หน่วยจำหน่าย

- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๕๘ : รายเดือน..... ๘
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : รายเขต..... ๙
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : แรงดันขาย..... ๑๐
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า..... ๑๑
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า..... ๑๒
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : กลุ่มลูกค้า (ระบบ SEPA)..... ๑๓

การจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ..... ๑๔
- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : สูงสุด ๑๐ กิจกรรมแรก..... ๑๕

หน่วยสูญเสีย

- หน่วยสูญเสีย เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : รายเขต..... ๑๖

รายได้ค่าไฟฟ้า

- รายได้ค่าไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘..... ๑๗

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : รายเขต..... ๑๘
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : แรงดันขาย..... ๑๙
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า..... ๒๐
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า..... ๒๑
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘ : กลุ่มลูกค้า (ระบบ SEPA)..... ๒๒

ข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า

- เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘..... ๒๓

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเทียบประมาณการ..... ๒๔

.....

วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ.
เดือน มิถุนายน ๒๕๕๘

หน่วยซื้อ

เดือน มิ.ย. ๒๕๕๘ กฟภ. มีหน่วยซื้อไฟฟ้ารวมทั้งสิ้น ๑๑,๒๗๓.๗๘ ล้านหน่วย ขยายตัวร้อยละ ๔.๔๓ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย.๒๕๕๗) แต่หดตัวร้อยละ ๕.๐๑ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘)

หน่วยจำหน่าย

กฟภ. มีหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน มิ.ย. ๒๕๕๘ ทั้งสิ้น ๑๐,๗๘๓.๒๐ ล้านหน่วย ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย.๒๕๕๗) ร้อยละ ๔.๓๐ หรือ ๔๔๔.๖๙ ล้านหน่วย ภาคอุตสาหกรรมการผลิต กลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่เติบโตในเกณฑ์ต่ำ ผลกระทบจากภาคการส่งออก แต่ภาพรวมการจำหน่ายไฟฟ้ายังคงขยายตัว ตามแรงขับเคลื่อนจากภาคการท่องเที่ยวและการใช้จ่ายภาครัฐ รวมทั้งการบริโภคภาคเอกชนที่ขยายตัวในกลุ่มสินค้าจำเป็นและบริการ รวมถึงภาคครัวเรือน ภาครัฐบาลและบริการสังคมที่มีการใช้ไฟเพิ่มสูงขึ้นจากสภาพอากาศที่ร้อนอบอ้าวมากกว่าปีก่อน อย่างไรก็ตามเมื่อเปรียบเทียบกับเดือนก่อนหน้า (พ.ค.๒๕๕๘) หน่วยการใช้ไฟหดตัวร้อยละ ๓.๑๑ เป็นการหดตัวลงเกือบทุกกลุ่มประเภทอัตรา จากภาวะเศรษฐกิจในประเทศที่ยังคงชะลอตัว กำลังซื้อภาคครัวเรือนลดลง รายได้ภาคการเกษตรอยู่ในระดับต่ำ และปัญหาภัยแล้ง

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามพื้นที่

- ภาคเหนือ ขยายตัวร้อยละ ๘.๔๗ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย.. ๒๕๕๗) แต่หดตัวร้อยละ ๒.๖๗ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๕.๑๘ ของยอดรวม
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขยายตัวร้อยละ ๕.๑๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย.๒๕๕๗) แต่หดตัวร้อยละ ๒.๗๐ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๕.๘๒ ของยอดรวม
- ภาคกลาง ขยายตัวร้อยละ ๓.๕๓ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) แต่หดตัวร้อยละ ๒.๗๘ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๕๒.๗๗ ของยอดรวม
- ภาคใต้ ขยายตัวร้อยละ ๒.๓๓ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) แต่หดตัวร้อยละ ๔.๙๔ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๖.๒๓ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามระดับแรงดัน

แบ่งเป็น ๕ ระดับแรงดัน ดังนี้

- ระดับแรงดัน ๒๓๐ เควี มีผู้ใช้ไฟฟ้าเพียงรายเดียว คือ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ในเขต กฟก.๒ กลับมาใช้ไฟฟ้าตั้งแต่เดือน มิ.ย.๒๕๕๗ หดตัวร้อยละ ๔๒.๓๖ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย.๒๕๕๗) และร้อยละ ๓๙.๘๒ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘) จากการลดการผลิต โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๑๗ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๑๑๕ เควี ขยายตัวร้อยละ ๑.๔๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) แต่หดตัวร้อยละ ๒.๖๙ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๙.๕๖ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๖๙ เควี หดตัวร้อยละ ๖๖.๗๔ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) และร้อยละ ๕.๗๒ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘) เนื่องจากบริษัท รังสิตพลาซ่า จำกัด เปลี่ยนการใช้ไฟฟ้าจากที่ระดับแรงดัน ๖๙ เควี เป็นระดับแรงดัน ๑๑๕ เควี ตั้งแต่เดือน ธ.ค.๒๕๕๗ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๐๓ ของยอดรวม

- ระดับแรงดัน ๒๒-๓๓ เควี ขยายตัวร้อยละ ๔.๕๕ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) แต่หดตัวร้อยละ ๓.๖๗ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้า ร้อยละ ๔๖.๑๕ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ต่ำกว่า ๒๒-๓๓ เควี ขยายตัวร้อยละ ๖.๒๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) แต่หดตัวร้อยละ ๒.๒๙ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๓๔.๐๙ ของยอดรวม

<u>หน่วยจำหน่ายจำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า</u>

เดือน มิ.ย. ๒๕๕๘ เกือบทุกประเภทขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) ได้แก่ บ้านอยู่อาศัย ขยายตัวร้อยละ ๗.๓๑ กิจการขนาดเล็ก ขยายตัวร้อยละ ๖.๖๙ กิจการขนาดกลาง ขยายตัวร้อยละ ๔.๐๙ กิจการขนาดใหญ่ ขยายตัวร้อยละ ๑.๔๕ กิจการเฉพาะอย่าง ขยายตัวร้อยละ ๘.๐๕ องค์กรไม่แสวงหากำไร ขยายตัวร้อยละ ๒๗.๐๕ สูบน้ำฯ ขยายตัวร้อยละ ๖๐.๖๓ ไฟชั่วคราว ขยายตัวร้อยละ ๑.๙๖ Interruptible Rate ขยายตัวร้อยละ ๗.๘๐ และไฟฟรี ขยายตัวร้อยละ ๖.๖๕ สำหรับประเภทอัตราที่มีการหดตัวลงมีเพียงประเภทเดียว คือประเภทไฟฟ้าสำรอง ร้อยละ ๕๔.๓๗

<u>หน่วยจำหน่าย จำแนกตามกลุ่มลูกค้า</u>

จากการจำแนกลูกค้าเป็น ๔ กลุ่ม โดยเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย.๒๕๕๗) และเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘)เป็นดังนี้

- **กลุ่มบ้านอยู่อาศัย** ขยายตัวร้อยละ ๗.๓๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) จากสภาพอากาศที่ร้อนจัด ส่งผลให้การใช้ไฟฟ้ากลุ่มบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟมากกว่า ๑๕๐ หน่วย มีหน่วยการใช้ไฟขยายตัวสูงที่ร้อยละ ๙.๙๐ โดยในเขตพื้นที่ กฟน.๒ และกฟฉ.๒ มีการขยายตัวที่ร้อยละ ๑๗.๒๘ และ ๑๔.๖๔ ตามลำดับ แต่หดตัวเล็กน้อยที่ร้อยละ ๒.๘๕ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘)
- **กลุ่มพาณิชย์** ประกอบด้วย กิจการขนาดเล็ก มีสัดส่วนมากที่สุดที่ร้อยละ ๔๑.๕๑ รองลงมา ได้แก่ กิจการขนาดกลาง ร้อยละ ๒๙.๒๔ กิจการขนาดใหญ่ ร้อยละ ๑๗.๐๖ และกิจการเฉพาะอย่าง ร้อยละ ๑๒.๑๙ ในภาพรวมขยายตัวร้อยละ ๖.๖๒ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) ตามการขยายตัวอย่างแข็งแกร่งของภาคการท่องเที่ยว ตามจำนวนนักท่องเที่ยวจีนที่ยังคงเดินทางมาเที่ยวอย่างต่อเนื่อง แต่หดตัวเล็กน้อยที่ร้อยละ ๒.๘๓ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค.๒๕๕๘) ตามการปรับฤดูกาลทำให้อัตราการเข้าพักโรงแรมลดลงในทุกภาคยกเว้นภาคเหนือที่ยังคงเพิ่มขึ้นตามจำนวนนักท่องเที่ยวจีน
- **กลุ่มอุตสาหกรรม** ประกอบด้วย กิจการขนาดใหญ่ มีสัดส่วนมากที่สุดที่ร้อยละ ๗๗.๙๐ รองลงมา ได้แก่ กิจการขนาดกลาง ร้อยละ ๑๘.๙๙ Interruptible ร้อยละ ๓.๐๔ และไฟสำรอง ร้อยละ ๐.๐๗ ในภาพรวมขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย.๒๕๕๗) เพียงเล็กน้อยที่ร้อยละ ๑.๓๔ ตามเศรษฐกิจในกลุ่มภูมิภาคอาเซียน อาทิ กลุ่มยานยนต์ กลุ่มอิเล็กทรอนิกส์ อีกทั้งกลุ่มเหล็กมีการหดตัวลง แต่เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (พ.ค.๒๕๕๘) หดตัวร้อยละ ๓.๖๕ จากภาวะการผลิตลดลง เนื่องจากตลาดในประเทศหดตัวต่อเนื่อง
- **กลุ่มอื่น ๆ** (องค์กรไม่แสวงหากำไร ,สูบน้ำฯ ,ไฟชั่วคราว) ขยายตัวร้อยละ ๑๐.๕๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) และร้อยละ ๑.๔๓ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘) เพิ่มขึ้นจากสภาพอากาศที่ร้อนจัด ภาวะภัยแล้ง ภาครัฐ และจากการใช้ไฟฟรีในงานเทศกาลต่างๆ

<u>หน่วยจำหน่ายตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ</u>

กฟภ. จำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้ารายใหญ่ ตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ (TSIC) เป็น ๑๐ หมวดใหญ่ เดือน มิ.ย.๒๕๕๘ หมวดการผลิตคงมีสัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุด ที่ร้อยละ ๖๕.๕๑ รองลงมา ได้แก่

หมวดการขายและโรงแรม ร้อยละ ๑๓.๗๘ หมวดรัฐบาลและบริการสังคม ร้อยละ ๗.๔๖ หมวดเกษตรกรรม ร้อยละ ๔.๗๓ และหมวดอื่นๆ รวมร้อยละ ๘.๕๑ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าโดยรวมของทั้ง ๑๐ หมวด ขยายตัวร้อยละ ๓.๒๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) แต่หดตัวร้อยละ ๓.๕๓ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘) วิเคราะห์ความต้องการใช้ไฟฟ้า ในหมวดที่มีสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าสูง สรุปได้ดังนี้

<u>หมวดการผลิต</u> ขยายตัวเพียงเล็กน้อยที่ร้อยละ ๐.๙๙ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) จากการหดตัวของอุตสาหกรรมเหล็ก อุปกรณ์อิเลคทรอนิกส์ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (พ.ค.๒๕๕๘) หดตัวร้อยละ ๓.๖๒ จากภาคการส่งออกที่หดตัว อีกทั้งอุปสงค์สินค้าจากในประเทศและกลุ่มประเทศคู่ค้าหลักชะลอตัวลง โดยมีรายละเอียดของกลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ ๕ อันดับแรก ดังนี้

- **ยานยนต์** ขยายตัวที่ร้อยละ ๔.๖๑ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) และร้อยละ ๐.๙๕ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค.๒๕๕๘) จากการผลิตเพื่อการส่งออกเป็นหลักในกลุ่มรถยนต์ Eco-car ในตลาดใหม่กลุ่มประเทศแถบอเมริกาเหนือ จากการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ที่ประเทศญี่ปุ่นมาลงทุนเปิดโรงงาน SME ในไทยเพิ่มขึ้น
- **การผลิตเหล็ก** หดตัวที่ร้อยละ ๑๑.๙๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) และร้อยละ ๗.๑๓ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค.๒๕๕๘) ผลจากผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ลดการผลิต ประกอบกับสถานการณ์ทางเศรษฐกิจทั้งในและต่างประเทศยังทรงตัวเป็นผลให้การผลิตเหล็กโดยรวมลดลง ทั้งเหล็กทรงยาวและเหล็กทรงแบน นอกจากนี้ยังเป็นผลมาจากอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เป็นผู้ใช้เหล็กที่สำคัญ เช่น ก่อสร้าง เครื่องใช้ไฟฟ้า และยานยนต์ มีสถานการณ์การผลิตที่ทรงตัว
- **การผลิตอุปกรณ์อิเลคทรอนิกส์** ขยายตัวเพียงเล็กน้อยที่ร้อยละ ๐.๒๙ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย.๒๕๕๗) และหดตัวที่ร้อยละ ๔.๓๖ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘) ปัจจัยจากความต้องการคอมพิวเตอร์และโน๊ตบุ๊คในตลาดโลกลดลง การเปลี่ยนรสนิยมของผู้บริโภคที่หันไปใช้สินค้าไฮเทคซึ่งมี Solid State Drive (SSD) เป็นส่วนประกอบส่งผลให้การผลิตโดยรวมอยู่ในระดับคงที่ จากการส่งออกฮาร์ดดิสก์ แผงวรจรรวม และอุปกรณ์สื่อสาร ที่อุปสงค์ชะลอตัวต่อเนื่องในเกือบทุกตลาดในภูมิภาคอาเซียนและตลาดโลก เนื่องจากผู้บริโภคต้องการรอสินค้ารุ่นใหม่
- **การผลิตซีเมนต์** ขยายตัวร้อยละ ๘.๑๖ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) ตามความต้องการลงทุนก่อสร้างภาคเอกชน ในธุรกิจอสังหาริมทรัพย์จากการปรับตัวที่หันมาเน้นขายอาคารชุด รวมถึงการเร่งรัดพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานต่างๆของรัฐบาล การก่อสร้างด้านคมนาคม ขนส่ง และชลประทานจากภาครัฐ แต่หดตัวล็กน้อยที่ร้อยละ ๑.๑๐ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (พ.ค.๒๕๕๘) จากการลดปริมาณการผลิตลง เนื่องจากเมียนมาร์ซึ่งเป็นตลาดส่งออกที่สำคัญที่สุดของไทยปรับลดปริมาณการซื้อลง
- **พลาสติก** ขยายตัวร้อยละ ๓.๔๕ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) จากความต้องการของอุตสาหกรรมต่อเนื่องกลุ่มยานยนต์ และมีหลายโรงงานพลาสติกที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจาก BOI แต่หดตัวที่ร้อยละ ๔.๐๙ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (พ.ค.๒๕๕๘)

<u>หมวดการเกษตร</u> ขยายตัวร้อยละ ๑๐.๙๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย.๒๕๕๗) ปัจจัยจากการส่งออกมันสำปะหลัง ไปยังประเทศจีนได้เพิ่มต่อเนื่อง จากนโยบายภาครัฐของจีนที่ห้ามใช้ข้าวโพดผลิตเอทานอล และยางพาราที่การส่งออกสามารถขยายตัวได้เพิ่มขึ้น แต่หดตัวเล็กน้อยที่ร้อยละ ๐.๐๓ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๘) ตามการหดตัวของผลผลิต ข้าวเปลือก ปาล์มน้ำมัน มันสำปะหลัง และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

<u>หมวดการขายและโรงแรม</u> ขยายตัวร้อยละ ๘.๗๒ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) จากการเติบโตต่อเนื่องของภาคการท่องเที่ยว ประกอบกับนักท่องเที่ยวจากเอเชียยังขยายตัวดี จากการเดินทางท่องเที่ยวของชาวจีนและมาเลเซียเป็นหลัก ส่วนนักท่องเที่ยวรัสเซียมีแนวโน้มปรับดีขึ้นเป็นลำดับ กลุ่มขายส่ง ขายปลีกเติบโตในเกณฑ์ดี รวมทั้งการเพิ่มขึ้นของสาขาร้านสะดวกซื้อ และconvenient store แต่หดตัวร้อยละ ๖.๖๐ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค.๒๕๕๘) จากช่วงการปรับฤดูกาลทำให้อัตราการเข้าพักโรงแรมลดลงในทุกภูมิภาค

<u>หมวดรัฐบาลและบริการสังคม</u> ขยายตัวร้อยละ ๗.๐๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๗) และร้อยละ ๑.๓๔ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค.๒๕๕๘) เนื่องจากมีการใช้ไฟฟ้าในอาคารสำนักงานเพิ่มสูงขึ้น จากสภาพอากาศที่ร้อนอบอ้าว อีกทั้งมีการเพิ่มขึ้นของสำนักงานและส่วนราชการในส่วนภูมิภาค และจำนวนวันเปิดทำการที่มากกว่าเดือน พ.ค.๒๕๕๘

<u>หน่วยสูญเสีย</u>

เดือน มิ.ย. ๒๕๕๘ กฟภ. มีหน่วยสูญเสียในระบบจำหน่าย ๔๙๐.๕๙ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๔.๓๕ ใกล้เคียงกับเดือน มิ.ย. ๒๕๕๗ ที่มีหน่วยสูญเสีย ๔๕๗.๒๗ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๔.๒๔ แต่ต่ำกว่าเดือน พ.ค. ๒๕๕๘ ที่มีหน่วยสูญเสีย ๗๓๘.๔๓ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๖.๒๒ โดยจำแนกในแต่ละพื้นที่ ดังนี้

- ภาคเหนือ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๕.๘๓
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๕.๕๑
- ภาคกลาง มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๒.๘๙
- ภาคใต้ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๖.๔๖

<u>รายได้ค่าไฟฟ้า</u>

เดือน มิ.ย. ๒๕๕๘ กฟภ. มีรายได้ค่าไฟฟ้า (ค่าไฟฟ้าฐาน รวม Ft) รวมทั้งสิ้น ๔๑,๐๐๙.๙๕ ล้านบาท ลดลงจากเดือน มิ.ย. ๒๕๕๗ จำนวน ๔๐๐.๙๒ ล้านบาท หรือร้อยละ ๐.๙๗ โดยจำแนกตามประเภทรายได้ ดังนี้

- รายได้จากค่าขายไฟฟ้า จำนวน ๓๙,๔๕๗.๖๔ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๙๖.๒๑ หดตัวร้อยละ ๑.๖๗
- รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า จำนวน ๑,๓๑๒.๗๑ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๓.๒๐ ขยายตัวร้อยละ ๒๑.๙๒
- รายได้อื่น ๆ จำนวน ๒๓๙.๖๐ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๐.๕๘ ขยายตัวร้อยละ ๑๖.๑๒

<u>จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า</u>

เดือน มิ.ย. ๒๕๕๘ กฟภ. มีผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งสิ้น ๑๗.๙๔ ล้านราย เพิ่มขึ้นจากเดือน มิ.ย. ๒๕๕๗ จำนวน ๐.๕๑ ล้านราย หรือร้อยละ ๒.๙๑ โดยเขตที่มีอัตราการขยายตัวมากที่สุด ได้แก่ เขต กฟก.๒ ขยายตัวที่ร้อยละ ๕.๐๖ สรุปตามกลุ่มลูกค้า เป็นดังนี้

- กลุ่มบ้านอยู่อาศัย เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๗๙ มีสัดส่วนร้อยละ ๘๙.๙๗ ของยอดรวม
- กลุ่มพาณิชย์ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๗๖ มีสัดส่วนร้อยละ ๘.๒๘ ของยอดรวม
- กลุ่มอุตสาหกรรม เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๙๗ มีสัดส่วนร้อยละ ๐.๑๘ ของยอดรวม
- กลุ่มอื่น ๆ (องค์กรไม่แสวงหากำไร, สูบน้ำฯ, ไฟฟ้าชั่วคราว) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๔๒ มีสัดส่วน ร้อยละ ๑.๕๖ ของยอดรวม

<u>หน่วยจำหน่ายเปรียบเทียบประมาณการปี ๒๕๕๘</u>

สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าเดือน มิ.ย. ๒๕๕๘ ขยายตัวที่ร้อยละ ๔.๓๐ โดยหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงขยายตัวสูงกว่าค่าประมาณการไม่มากนักที่ร้อยละ ๒.๑๑ หรือ ๒๒๒.๓๓ ล้านหน่วย และเมื่อรวม ๖ เดือน (ม.ค.-มิ.ย.๒๕๕๘) ขยายตัวจากช่วง ๖ เดือนของปีก่อน (ม.ค.-มิ.ย. ๒๕๕๗) ที่ร้อยละ ๓.๗๕

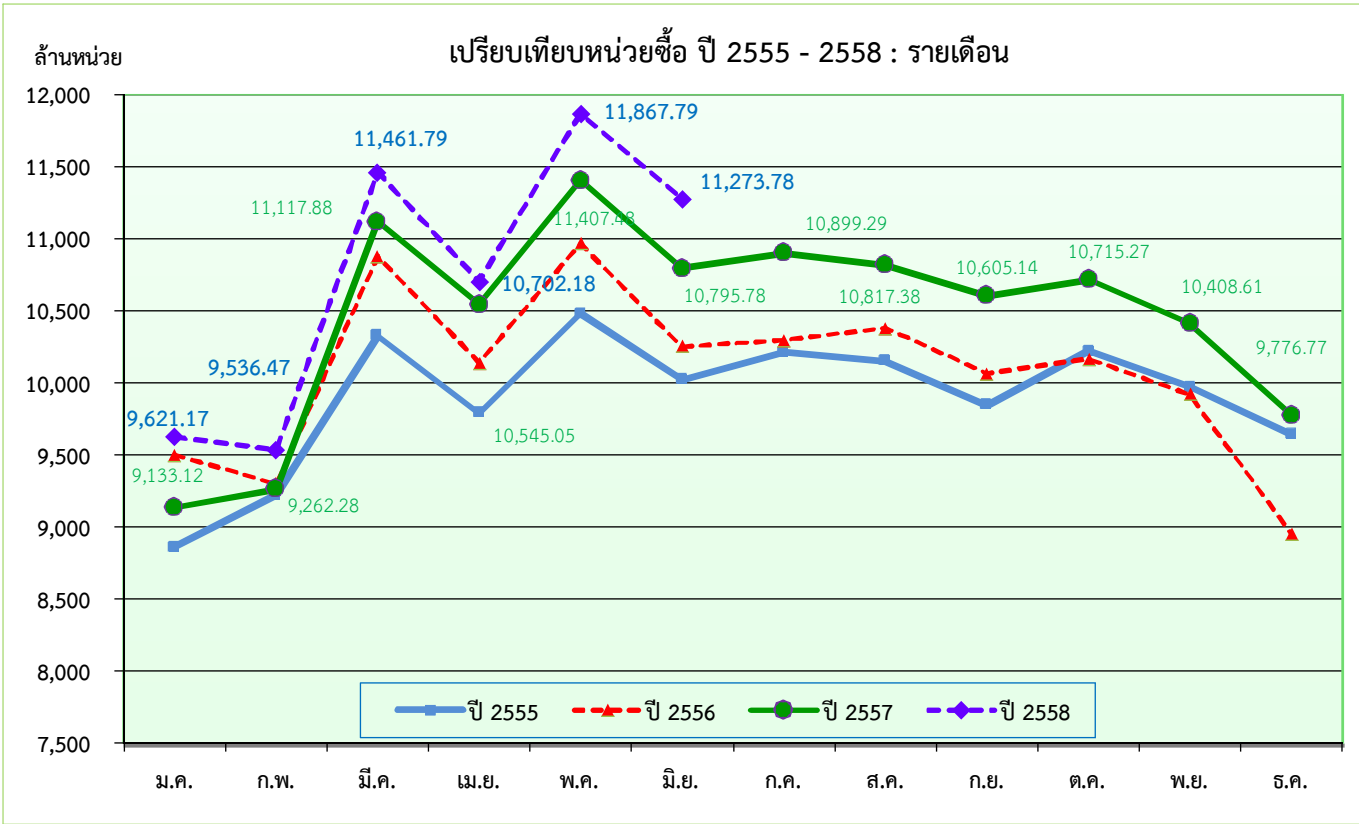
สำหรับครึ่งหลังของปี (ก.ค.-ธ.ค.๒๕๕๘) การจำหน่ายไฟฟ้ายังคงมีโอกาสขยายตัวจากปัจจัยต่าง อาทิเช่น โครงการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคม ขนส่ง รวมทั้งภาคการท่องเที่ยวและบริการที่เป็นจุดแข็งของประเทศ สะท้อนจากนักท่องเที่ยวที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทั้งจากในภูมิภาคเอเชีย และยุโรป รวมถึงสภาพอากาศที่ยังคงร้อนอบอ้าว จึงคาดการณ์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าทั้งปี ๒๕๕๘ จะเติบโตที่ร้อยละ ๓.๘๐ - ๔.๐๓ สอดคล้องกับที่ สศช.ปรับลด GDP ปี ๒๕๕๘ เหลือเติบโตได้ ๓.๐ % จากระดับ ๓.๘ % ก่อนจะฟื้นตัวแตะระดับ ๔.๑ % ในปี ๒๕๕๙

.....

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี 2555 - 2558 : รายเดือน

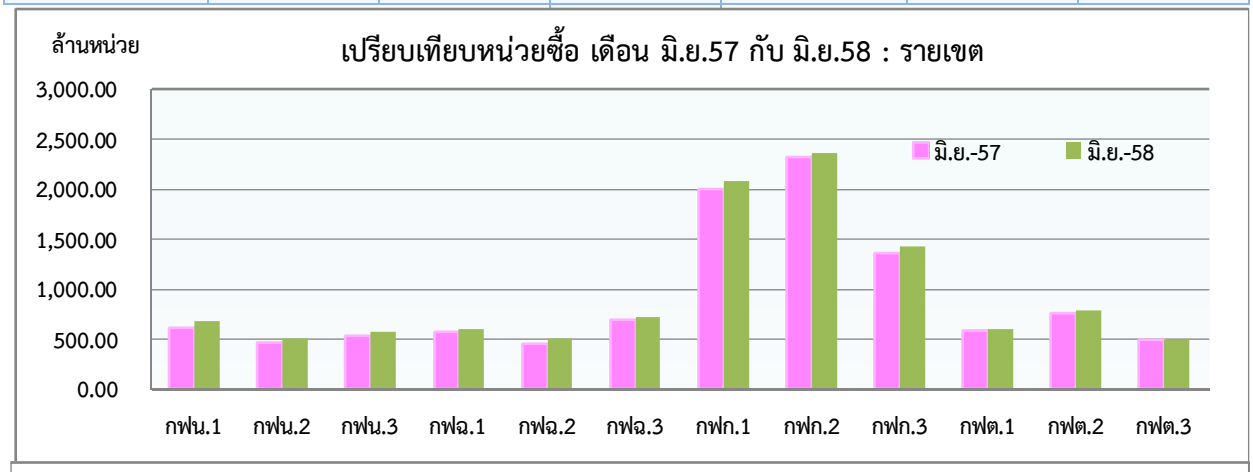
เดือน	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2558	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2558
ม.ค.	8,860.10	9,497.39	9,133.12	9,621.17	4.72	7.19	-3.84	5.34
ก.พ.	9,222.67	9,301.60	9,262.28	9,536.47	9.98	0.86	-0.42	2.96
มี.ค.	10,328.30	10,876.49	11,117.88	11,461.79	11.13	5.31	2.22	3.09
ไตรมาส 1	*28,411.07*	*29,675.48*	*29,513.28*	*30,619.43*	*8.69*	*4.45*	*-0.55*	*3.75*
เม.ย.	9,788.30	10,136.65	10,545.05	10,702.18	9.87	3.56	4.03	1.49
พ.ค.	10,481.45	10,966.57	11,407.48	11,867.79	8.75	4.63	4.02	4.04
มิ.ย.	10,019.90	10,252.03	10,795.78	11,273.78	6.25	2.32	5.30	4.43
ไตรมาส 2	*30,289.65*	*31,355.25*	*32,748.31*	*33,843.75*	*8.26*	*3.52*	*4.44*	*3.35*
6 เดือน	*58,700.72*	*61,030.73*	*62,261.59*	*64,463.18*	*8.47*	*3.97*	*2.02*	*3.54*
ก.ค.	10,209.37	10,294.98	10,899.29		5.58	0.84	5.87	
ส.ค.	10,150.98	10,376.54	10,817.38		4.93	2.22	4.25	
ก.ย.	9,845.85	10,063.65	10,605.14		4.29	2.21	5.38	
ไตรมาส 3	*30,206.20*	*30,735.17*	*32,321.81*		*4.94*	*1.75*	*5.16*	
9 เดือน	*88,906.92*	*91,765.90*	*94,583.40*		*7.24*	*3.22*	*3.07*	
ต.ค.	10,219.96	10,163.62	10,715.27		14.87	-0.55	5.43	
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*	

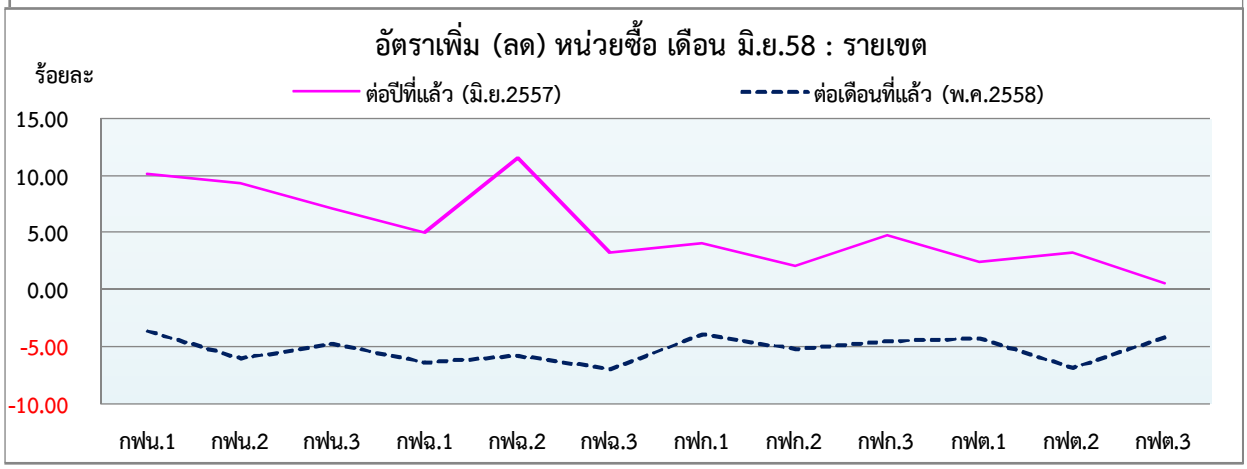
หน่วยซื้อ : หน่วยซื้อ กฟผ. + พพ. + vspp และผลิตเอง



เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มิถุนายม 2558 : รายเขต

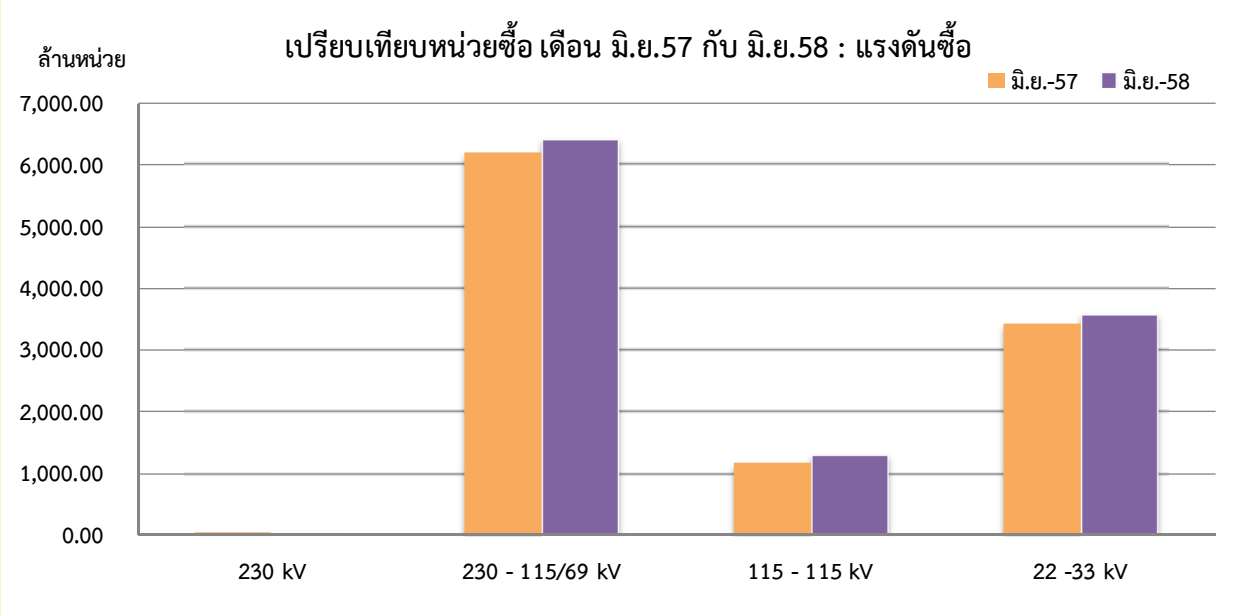
กฟข.	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
กฟน.1	608.67	695.27	670.10	3,596.28	10.09	-3.62
กฟน.2	458.75	533.75	501.49	2,766.64	9.32	-6.04
กฟน.3	529.01	594.90	566.61	3,136.89	7.11	-4.75
เหนือ	*1,596.42*	*1,823.92*	*1,738.21*	*9,499.81*	*8.88*	*-4.70*
กฟฉ.1	561.86	630.05	589.65	3,220.77	4.95	-6.41
กฟฉ.2	450.66	533.49	502.62	2,826.00	11.53	-5.79
กฟฉ.3	690.62	766.26	713.10	4,167.15	3.25	-6.94
ต.อเฉียงเหนือ	*1,703.14*	*1,929.80*	*1,805.37*	*10,213.92*	*6.00*	*-6.45*
กฟก.1	1,996.84	2,161.84	2,078.35	11,860.56	4.08	-3.86
กฟก.2	2,313.03	2,489.26	2,360.00	13,797.36	2.03	-5.19
กฟก.3	1,357.04	1,487.64	1,421.13	8,038.33	4.72	-4.47
กลาง	*5,666.91*	*6,138.74*	*5,859.47*	*33,696.25*	*3.40*	*-4.55*
กฟต.1	581.91	622.72	596.19	3,419.03	2.45	-4.26
กฟต.2	757.67	839.16	782.24	4,780.21	3.24	-6.78
กฟต.3	489.73	513.45	492.31	2,853.97	0.53	-4.12
ใต้	*1,829.31*	*1,975.33*	*1,870.74*	*11,053.21*	*2.26*	*-5.29*
รวม	*10,795.78*	*11,867.79*	*11,273.78*	*64,463.18*	*4.43*	*-5.01*

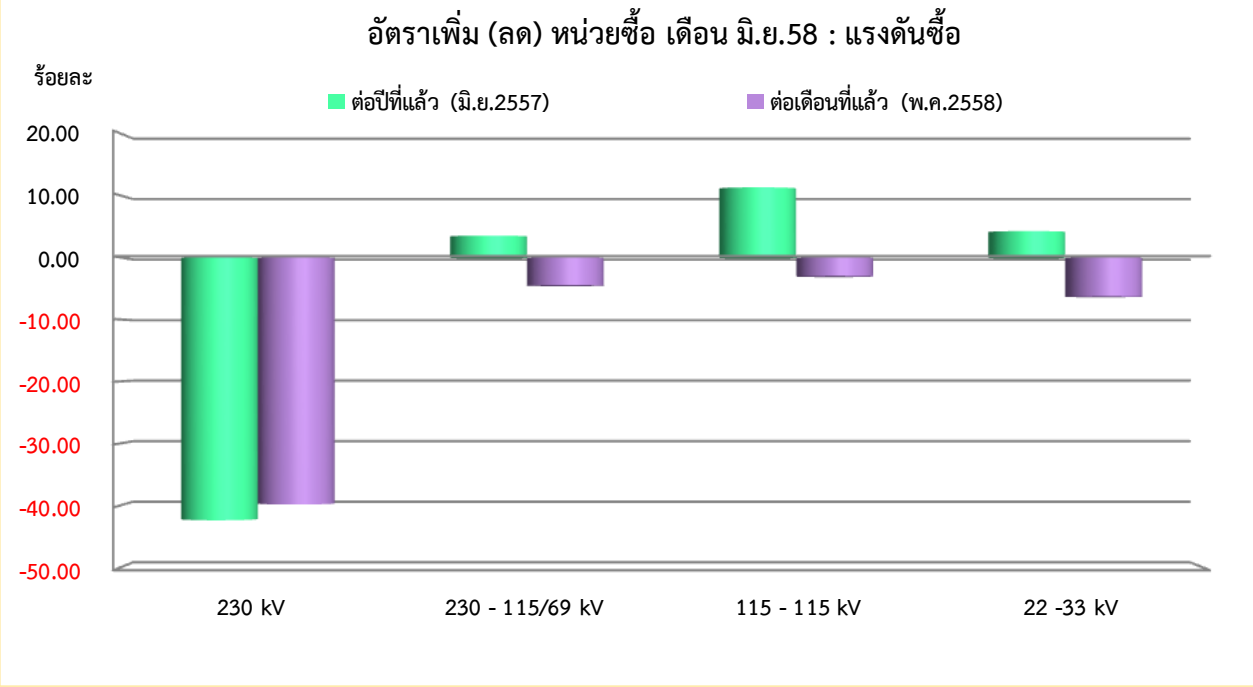




เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2558 : แรงดันซื้อ

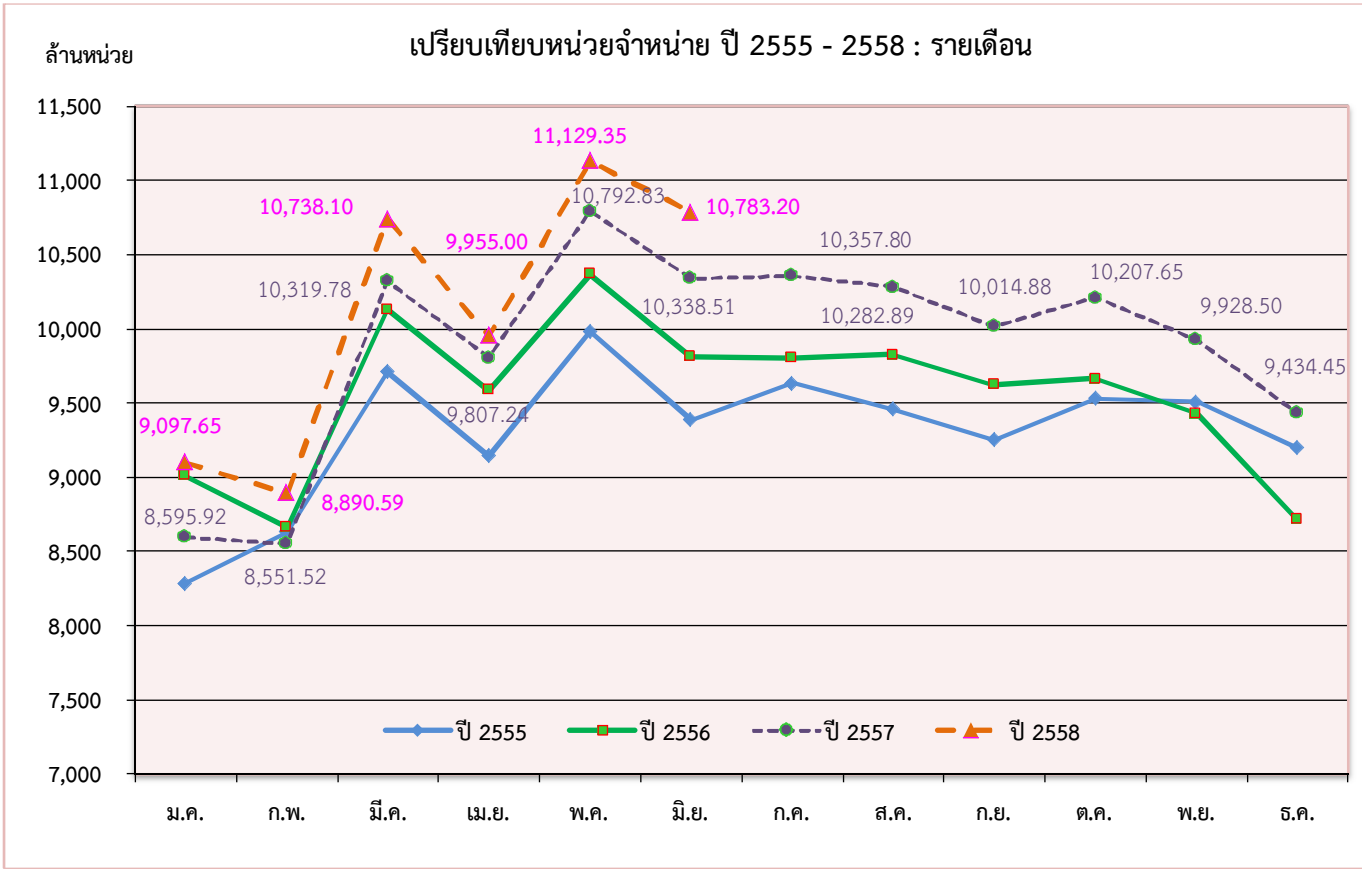
แรงดันซื้อ	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
230 kV	32.01	30.66	18.45	173.14	-42.36	-39.82
230 - 115/69 kV	6,181.48	6,699.18	6,397.37	36,845.39	3.49	-4.51
115 - 115 kV	1,167.33	1,339.38	1,298.92	7,172.55	11.27	-3.02
22 -33 kV	3,414.96	3,798.57	3,559.04	20,272.10	4.22	-6.31
รวม	*10,795.78*	*11,867.79*	*11,273.78*	*64,463.18*	*4.43*	*-5.01*





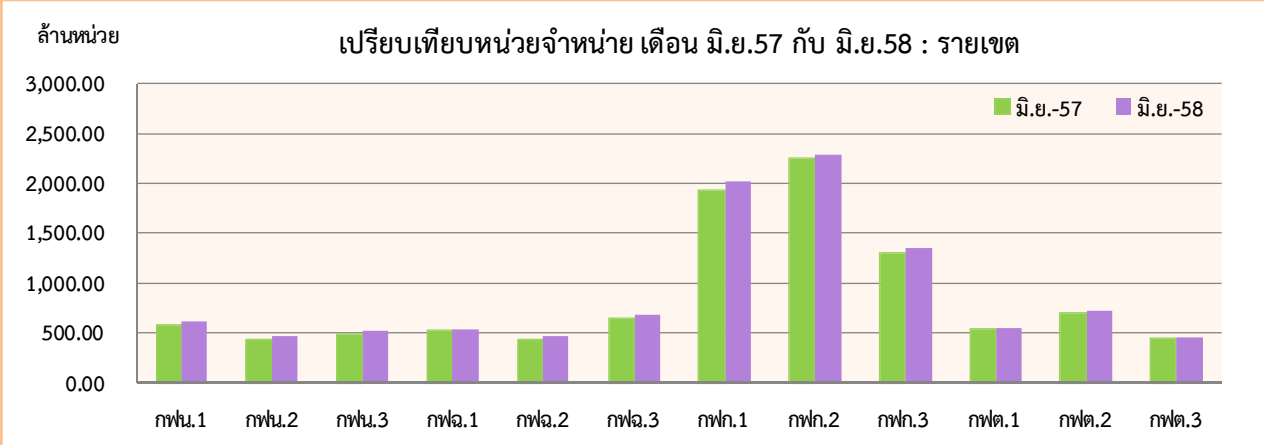
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2555 - 2558 : รายเดือน

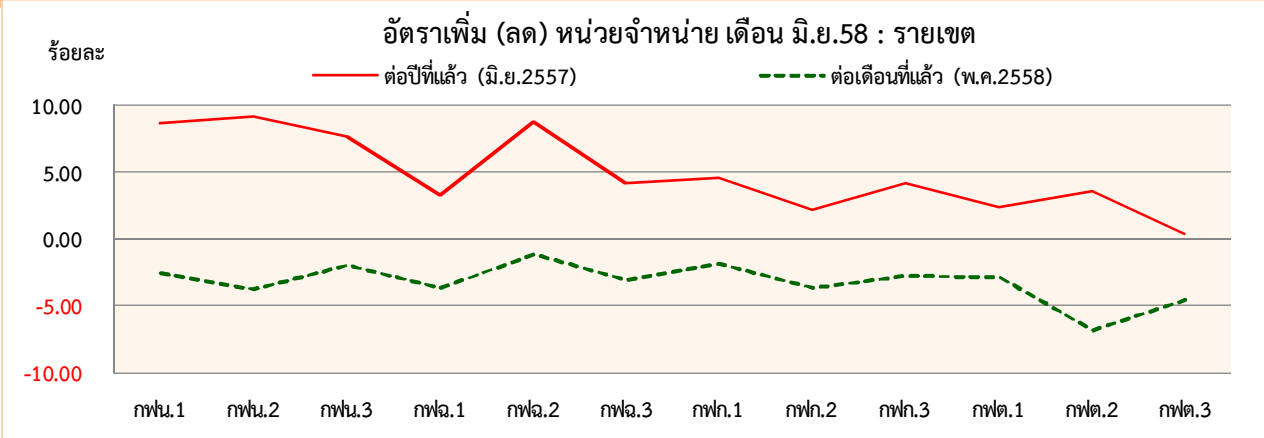
เดือน	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2558	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2558
ม.ค.	8,285.51	9,008.62	8,595.92	9,097.65	2.91	8.73	-4.58	5.84
ก.พ.	8,631.65	8,662.49	8,551.52	8,890.59	9.65	0.36	-1.28	3.97
มี.ค.	9,711.98	10,130.92	10,319.78	10,738.10	8.39	4.31	1.86	4.05
ไตรมาส 1	*26,629.14*	*27,802.03*	*27,467.22*	*28,726.34*	*7.02*	*4.40*	*-1.20*	*4.58*
เม.ย.	9,144.29	9,586.81	9,807.24	9,955.00	10.09	4.84	2.30	1.51
พ.ค.	9,980.70	10,365.82	10,792.83	11,129.35	9.40	3.86	4.12	3.12
มิ.ย.	9,388.55	9,809.88	10,338.51	10,783.20	4.54	4.49	5.39	4.30
ไตรมาส 2	*28,513.54*	*29,762.51*	*30,938.58*	*31,867.55*	*7.97*	*4.38*	*3.95*	*3.00*
6 เดือน	*55,142.68*	*57,564.54*	*58,405.80*	*60,593.89*	*7.51*	*4.39*	*1.46*	*3.75*
ก.ค.	9,633.43	9,800.19	10,357.80		4.85	1.73	5.69	
ส.ค.	9,460.28	9,821.42	10,282.89		3.32	3.82	4.70	
ก.ย.	9,253.80	9,620.97	10,014.88		2.40	3.97	4.09	
ไตรมาส 3	*28,347.51*	*29,242.58*	*30,655.57*		*3.53*	*3.16*	*4.83*	
9 เดือน	*83,490.19*	*86,807.12*	*89,061.37*		*6.12*	*3.97*	*2.60*	
ต.ค.	9,530.31	9,659.37	10,207.65		12.66	1.35	5.68	
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 มิถุนายน 2558 : รายเขต

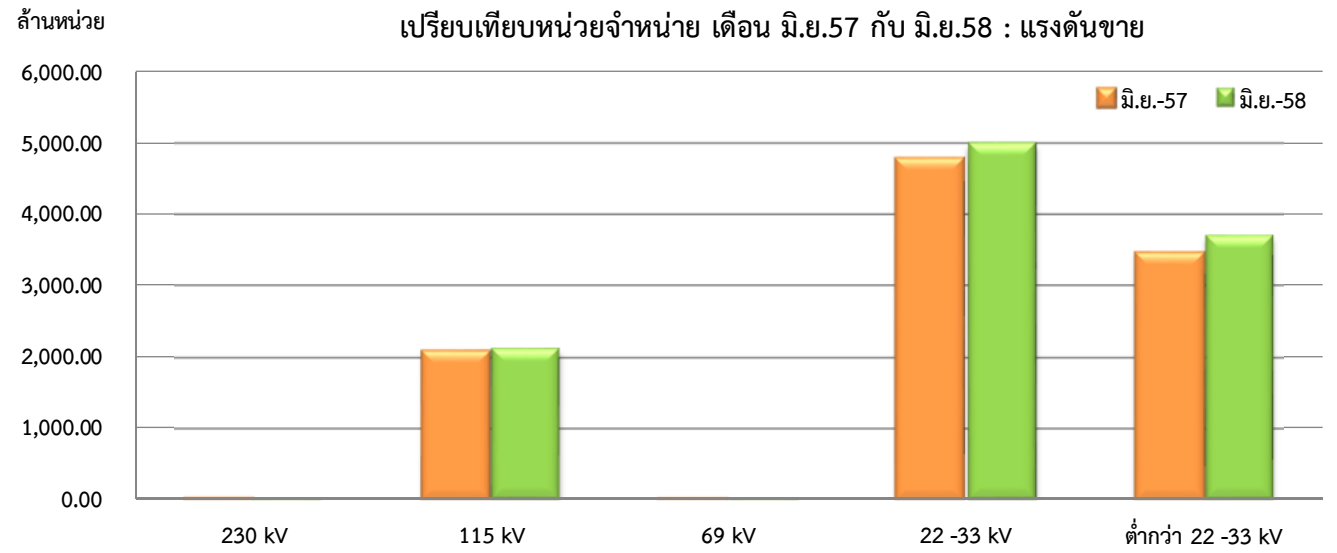
กฟข.	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
กฟน.1	579.24	645.43	629.35	3,300.63	8.65	-2.49
กฟน.2	434.50	492.41	474.28	2,538.30	9.16	-3.68
กฟน.3	495.29	543.96	533.27	2,882.15	7.67	-1.97
เหนือ	*1,509.03*	*1,681.80*	*1,636.90*	*8,721.09*	*8.47*	*-2.67*
กฟฉ.1	532.00	569.91	549.23	2,932.63	3.24	-3.63
กฟฉ.2	434.53	477.92	472.65	2,557.77	8.77	-1.10
กฟฉ.3	656.46	705.36	684.05	3,890.21	4.20	-3.02
ต.อเฉียงเหนือ	*1,622.98*	*1,753.20*	*1,705.92*	*9,380.61*	*5.11*	*-2.70*
กฟก.1	1,937.44	2,065.05	2,026.80	11,393.02	4.61	-1.85
กฟก.2	2,249.22	2,385.59	2,299.16	13,262.52	2.22	-3.62
กฟก.3	1,309.75	1,402.72	1,364.44	7,584.59	4.18	-2.73
กลาง	*5,496.41*	*5,853.36*	*5,690.40*	*32,240.13*	*3.53*	*-2.78*
กฟต.1	546.61	575.62	559.40	3,166.33	2.34	-2.82
กฟต.2	708.81	787.53	734.08	4,450.56	3.56	-6.79
กฟต.3	454.67	477.85	456.50	2,635.17	0.40	-4.47
ใต้	*1,710.09*	*1,841.00*	*1,749.98*	*10,252.06*	*2.33*	*-4.94*
รวม	*10,338.51*	*11,129.35*	*10,783.20*	*60,593.89*	*4.30*	*-3.11*

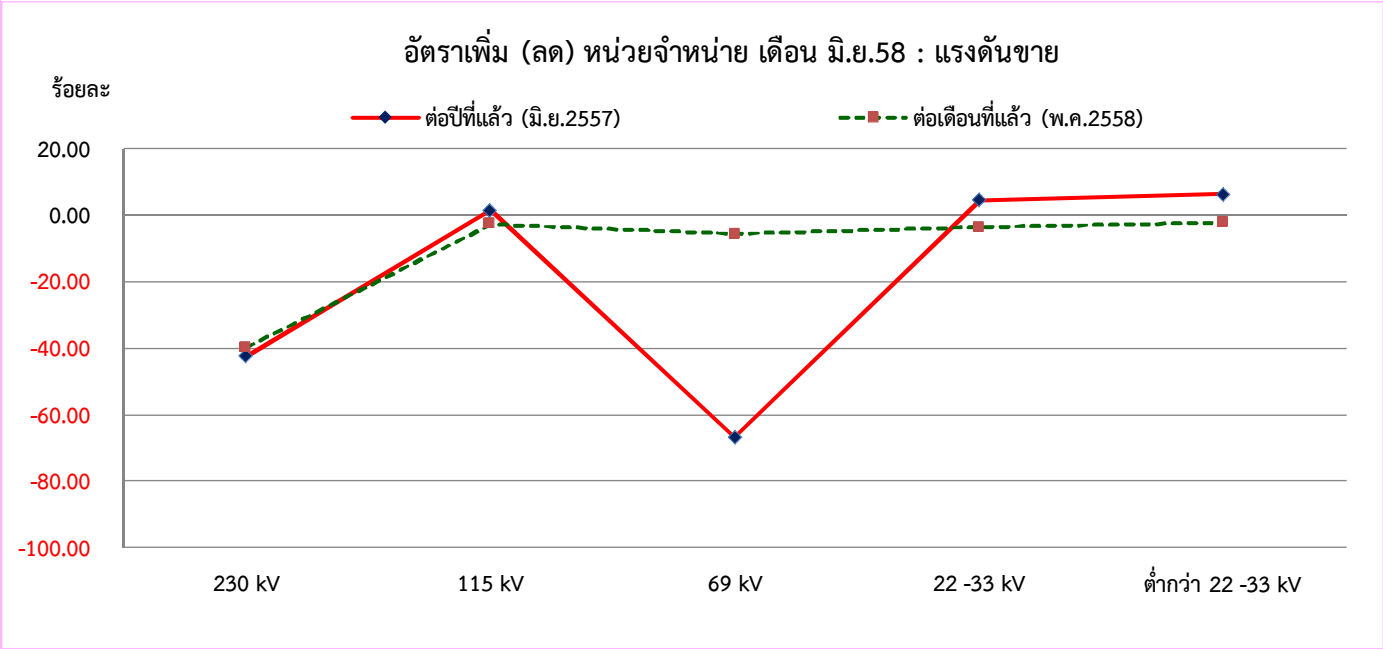




เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2558 : แรงดันขาย

แรงดันขาย	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
230 kV	32.01	30.66	18.45	173.14	-42.36	-39.82
115 kV	2,077.97	2,167.11	2,108.84	12,318.95	1.49	-2.69
69 kV	9.41	3.32	3.13	17.87	-66.74	-5.72
22 -33 kV	4,760.31	5,166.20	4,976.78	28,523.42	4.55	-3.67
ต่ำกว่า 22 -33 kV	3,458.81	3,762.06	3,676.00	19,560.51	6.28	-2.29
รวม	*10,338.51*	*11,129.35*	*10,783.20*	*60,593.89*	*4.30*	*-3.11*

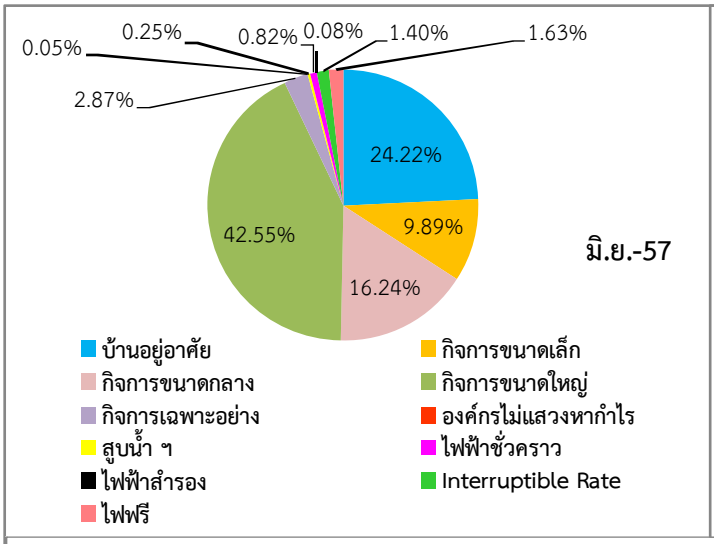


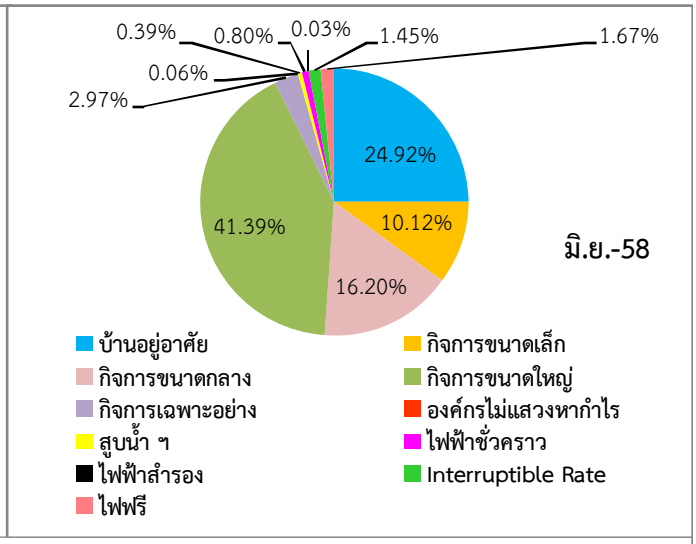


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2558 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

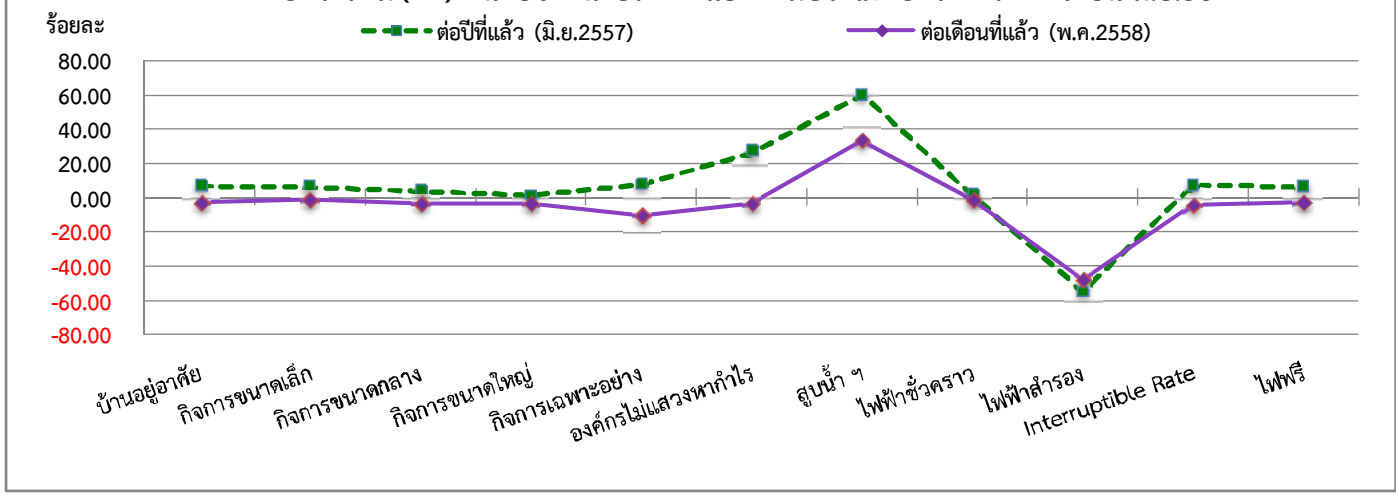
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
บ้านอยู่อาศัย	2,504.04	2,765.97	2,687.21	14,178.74	7.31	-2.85
กิจการขนาดเล็ก	1,022.41	1,098.07	1,090.79	5,885.91	6.69	-0.66
กิจการขนาดกลาง	1,678.76	1,806.56	1,747.36	9,769.06	4.09	-3.28
กิจการขนาดใหญ่	4,399.14	4,621.30	4,462.89	25,960.43	1.45	-3.43
กิจการเฉพาะอย่าง	296.44	357.10	320.29	1,933.20	8.05	-10.31
องค์กรไม่แสวงหากำไร	4.98	6.54	6.33	33.72	27.05	-3.20
สูบน้ำ ฯ	26.11	31.56	41.95	206.42	60.63	32.91
ไฟฟ้าชั่วคราว	84.40	87.22	86.06	486.02	1.96	-1.34
ไฟฟ้าสำรอง	8.22	7.21	3.75	76.42	-54.37	-47.99
Interruptible Rate	145.19	163.19	156.52	952.37	7.80	-4.09
ไฟฟรี	168.82	184.63	180.05	1,111.60	6.65	-2.48
รวม	*10,338.51*	*11,129.35*	*10,783.20*	*60,593.89*	*4.30*	*-3.11*

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า เดือน มิ.ย.57 กับ มิ.ย.58



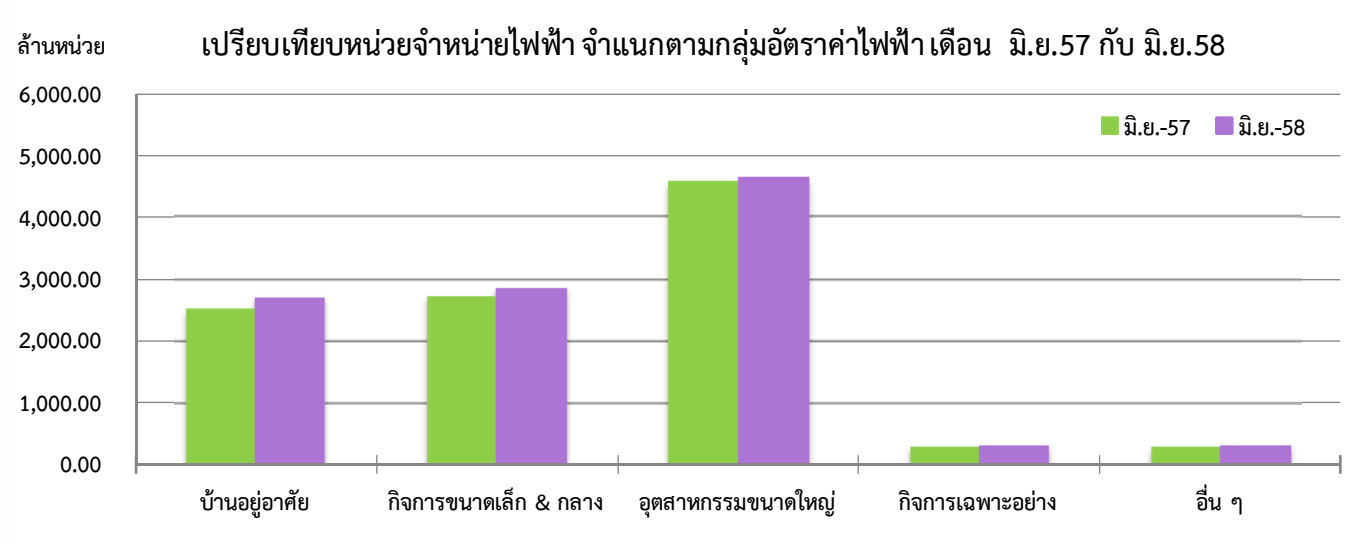


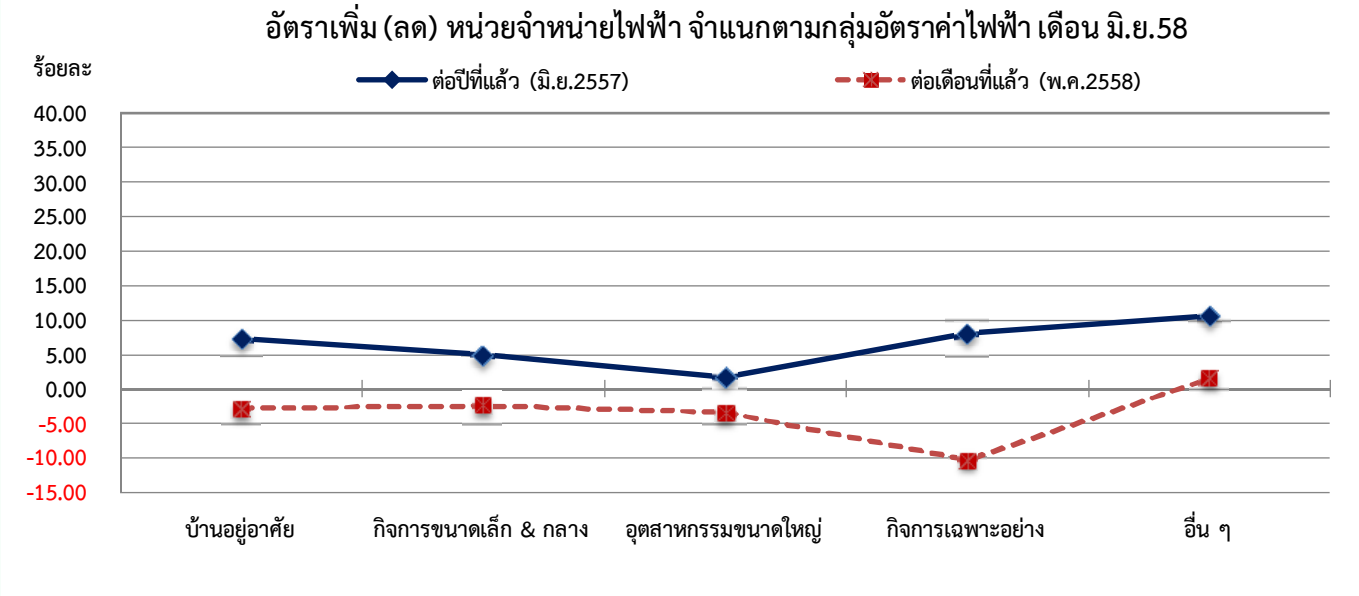
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า แยกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า เดือน มิ.ย.58



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2558 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
บ้านอยู่อาศัย	2,504.04	2,765.97	2,687.21	14,178.74	7.31	-2.85
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	2,709.38	2,911.84	2,841.90	15,731.39	4.89	-2.40
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	4,544.33	4,784.48	4,619.41	26,912.80	1.65	-3.45
กิจการเฉพาะอย่าง	296.44	357.10	320.29	1,933.20	8.05	-10.31
อื่น ๆ	284.32	309.96	314.39	1,837.76	10.58	1.43
รวม	*10,338.51*	*11,129.35*	*10,783.20*	*60,593.89*	*4.30*	*-3.11*

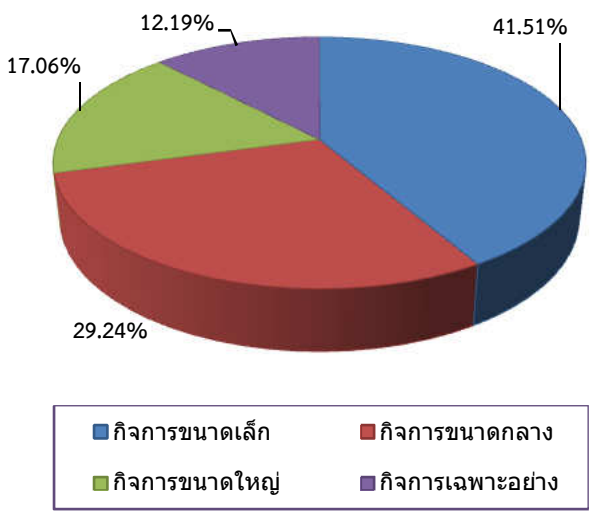




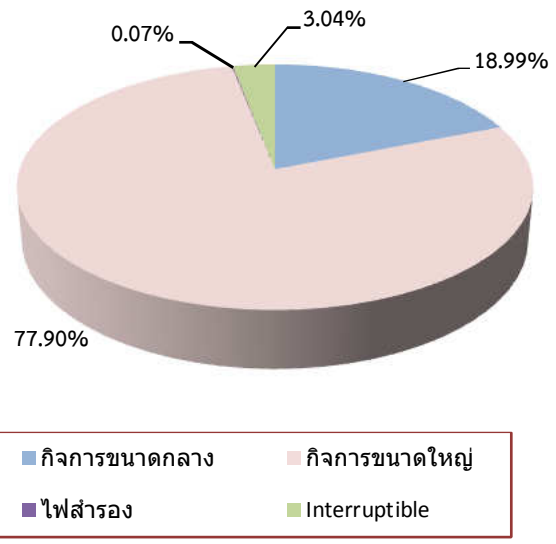
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2558 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	ธ.ค.	(ม.ค.-มิ.ย..2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
บ้านอยู่อาศัย	2,504.04	2,765.97	2,687.21	14,178.74	7.31	-2.85
พาณิชย์	2,464.48	2,704.15	2,627.72	14,437.60	6.62	-2.83
อุตสาหกรรม	5,085.67	5,349.27	5,153.88	30,139.78	1.34	-3.65
อื่น ๆ	284.32	309.96	314.39	1,837.76	10.58	1.43
รวม	*10,338.51*	*11,129.35*	*10,783.20*	*60,593.89*	*4.30*	*-3.11*

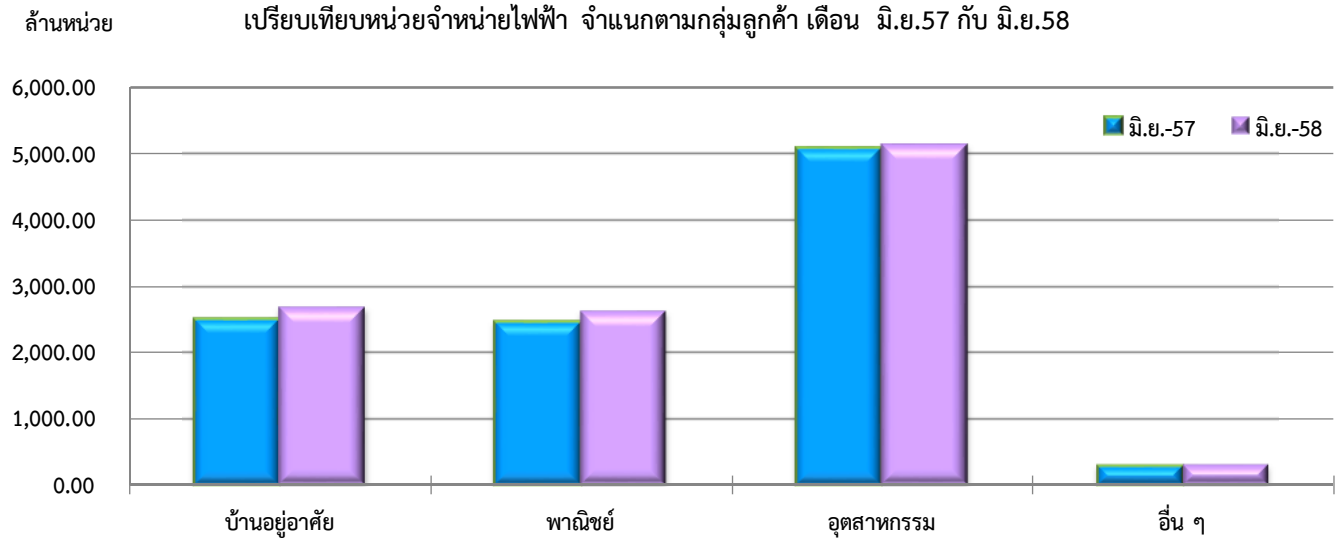
สัดส่วนกลุ่มลูกค้าประเภทพาณิชย์ เดือน มิ.ย.58



สัดส่วนกลุ่มลูกค้าประเภทอุตสาหกรรม เดือน มิ.ย.58



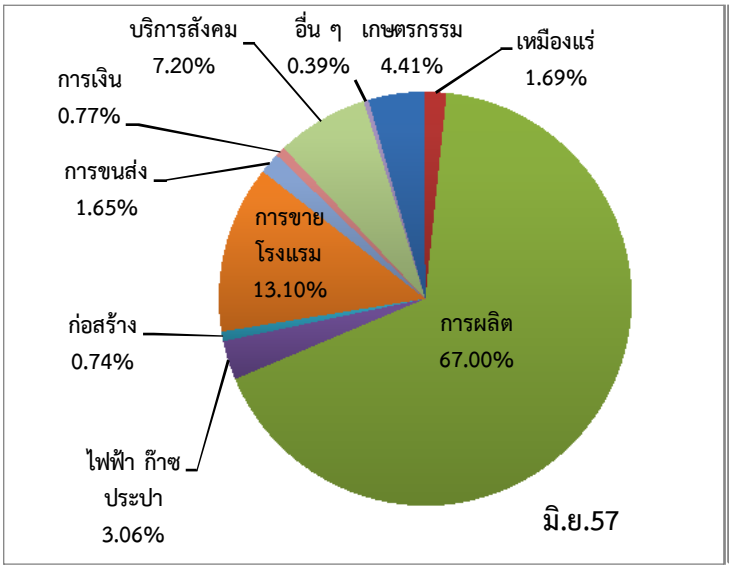
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มลูกค้า เดือน มิ.ย.57 กับ มิ.ย.58

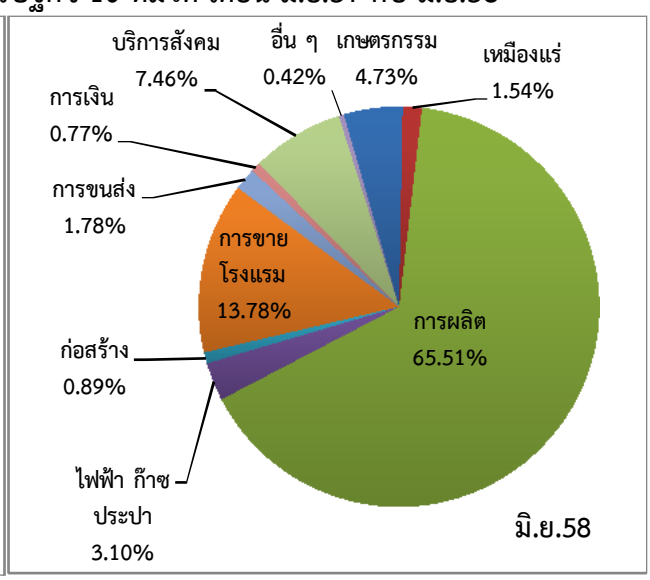


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2558 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

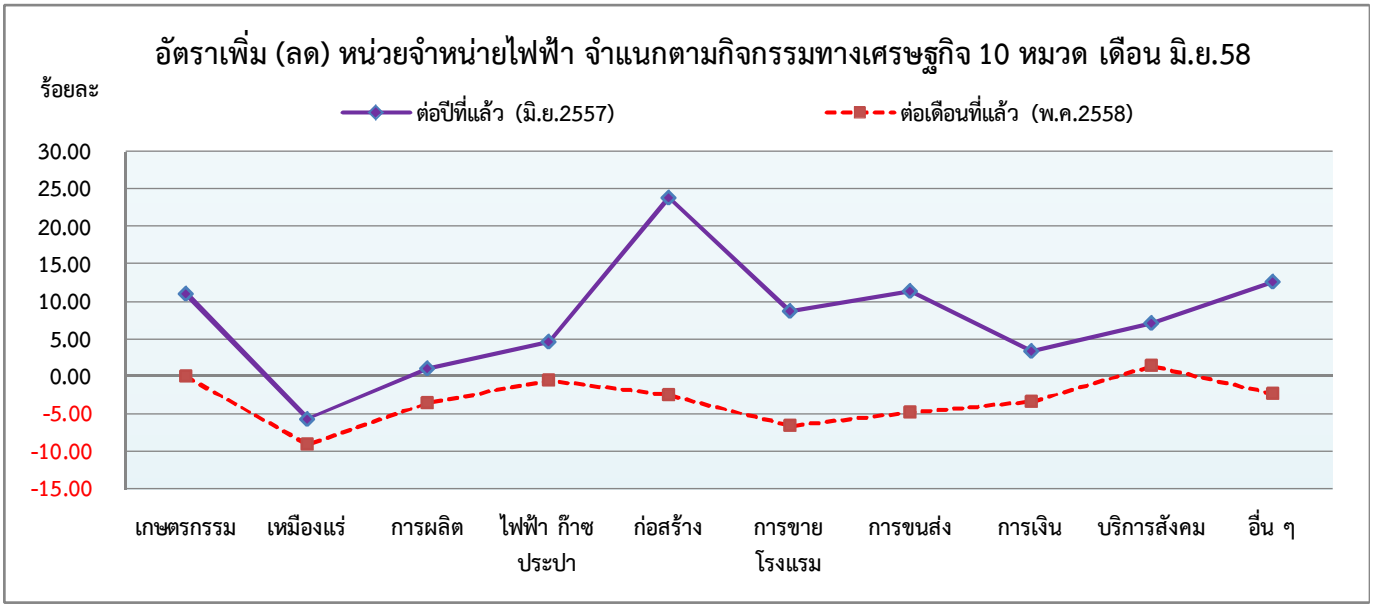
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
เกษตรกรรม	303.40	336.83	336.72	1,868.96	10.98	-0.03
เหมืองแร่	116.29	120.75	109.69	674.07	-5.68	-9.16
การผลิต	4,614.15	4,834.71	4,659.63	27,234.18	0.99	-3.62
ไฟฟ้า ก๊าซ ประปา	210.90	221.97	220.60	1,299.44	4.60	-0.62
ก่อสร้าง	51.24	65.13	63.47	353.87	23.87	-2.54
การขาย โรงแรม	901.88	1,049.83	980.55	5,675.24	8.72	-6.60
การขนส่ง	113.74	133.10	126.72	716.98	11.41	-4.80
การเงิน	53.15	56.87	54.96	302.02	3.39	-3.37
บริการสังคม	495.61	523.75	530.75	2,773.82	7.09	1.34
อื่น ๆ	26.73	30.80	30.07	169.39	12.50	-2.37
รวม	*6,887.10*	7,373.74	*7,113.17*	*41,067.96*	*3.28*	*-3.53*

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด เดือน มิ.ย.57 กับ มิ.ย.58



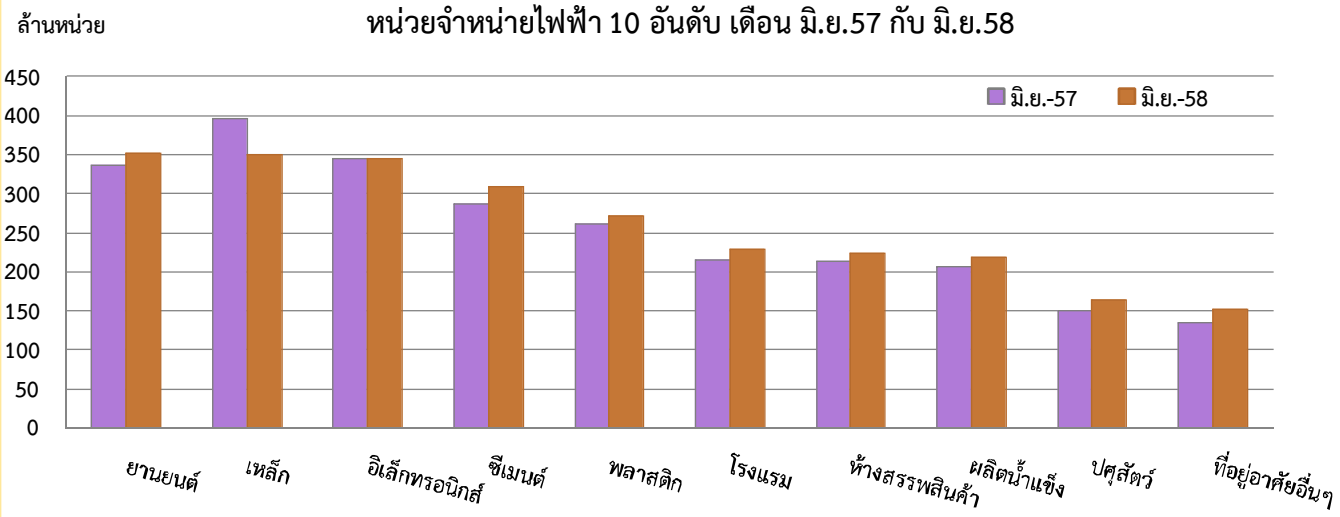


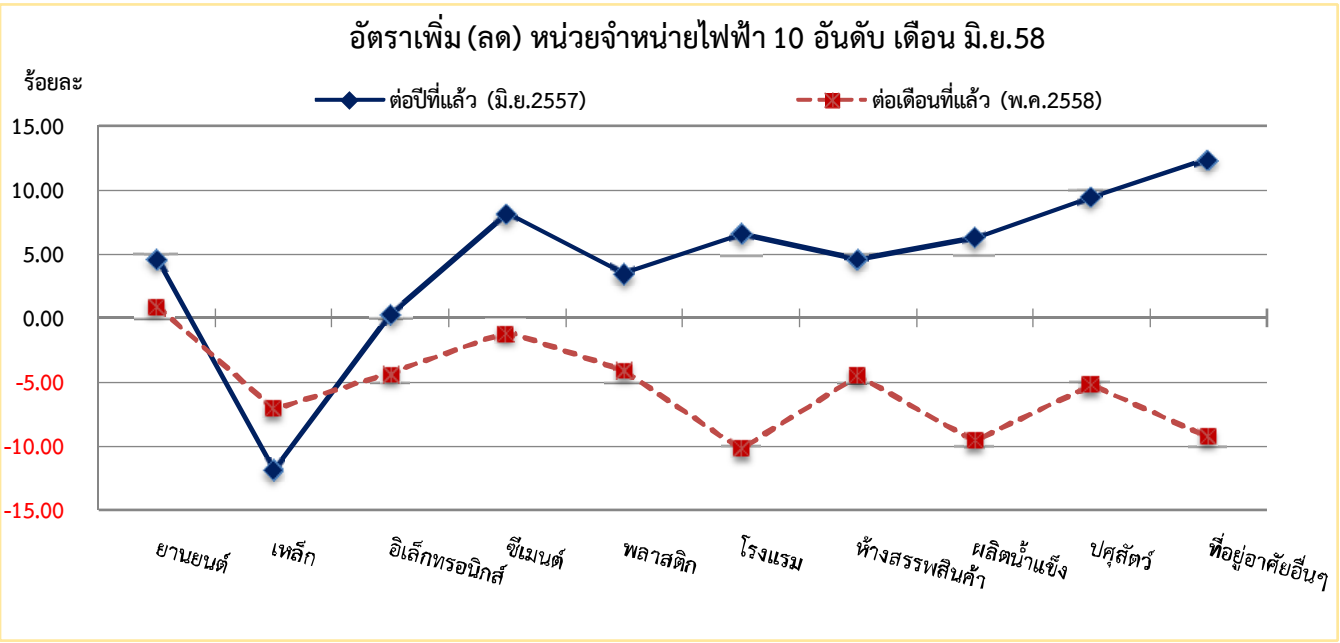
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด เดือน มิ.ย.58



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2558 : 10 อันดับ

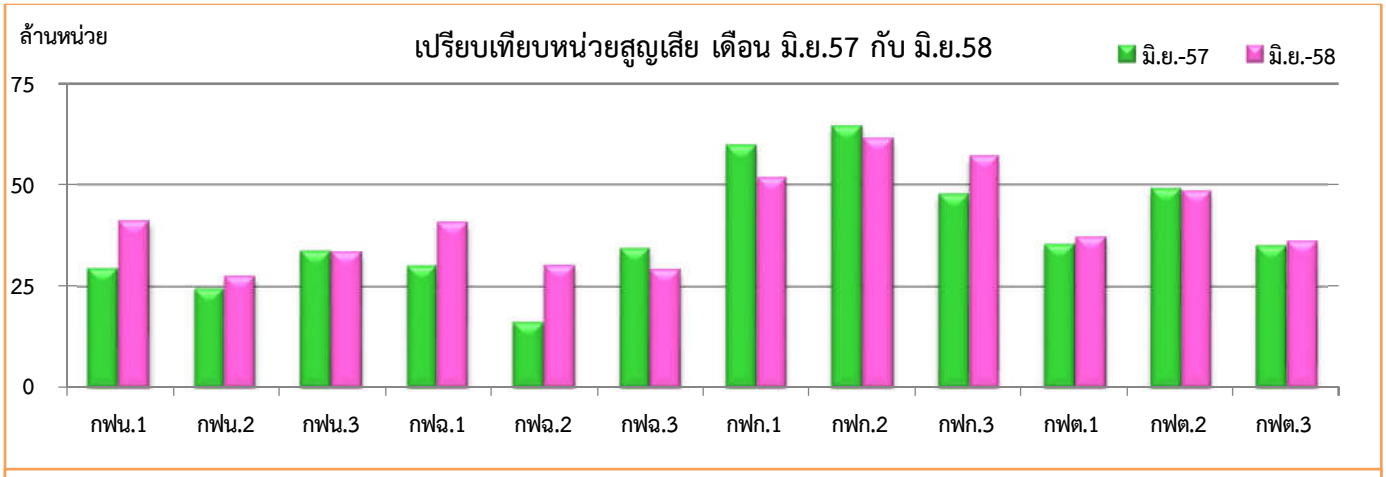
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
ยานยนต์	335.67	347.86	351.15	2,014.32	4.61	0.95
เหล็ก	396.31	375.96	349.14	2,110.42	-11.90	-7.13
อิเล็กทรอนิกส์	344.07	360.79	345.06	2,024.91	0.29	-4.36
ซีเมนต์	285.93	312.68	309.24	1,840.55	8.16	-1.10
พลาสติก	261.68	282.26	270.71	1,571.52	3.45	-4.09
โรงแรม	214.44	254.57	228.45	1,412.05	6.53	-10.26
ห้างสรรพสินค้า	213.54	233.84	223.29	1,278.96	4.56	-4.51
ผลิตน้ำแข็ง	206.00	242.09	218.87	1,209.65	6.25	-9.59
ปศุสัตว์	150.49	173.77	164.67	929.19	9.42	-5.24
ที่อยู่อาศัยอื่นๆ	135.62	168.09	152.48	861.84	12.42	-9.29
รวม	*2,543.75*	*2,751.91*	*2,613.04*	*15,253.42*	*2.72*	*-5.05*

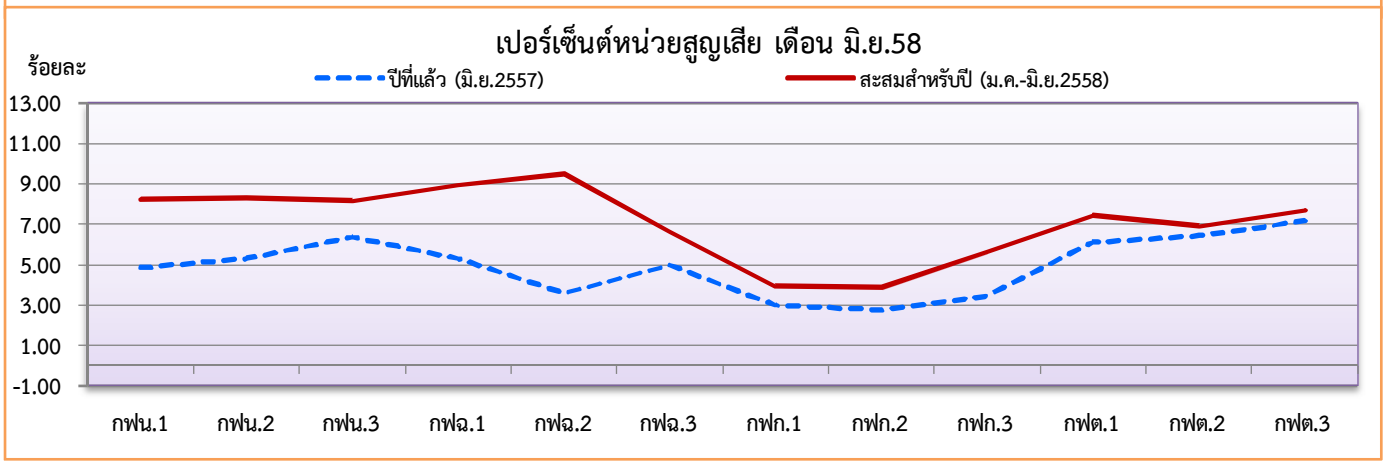




เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน มิถุนายน 2558 : รายเขต

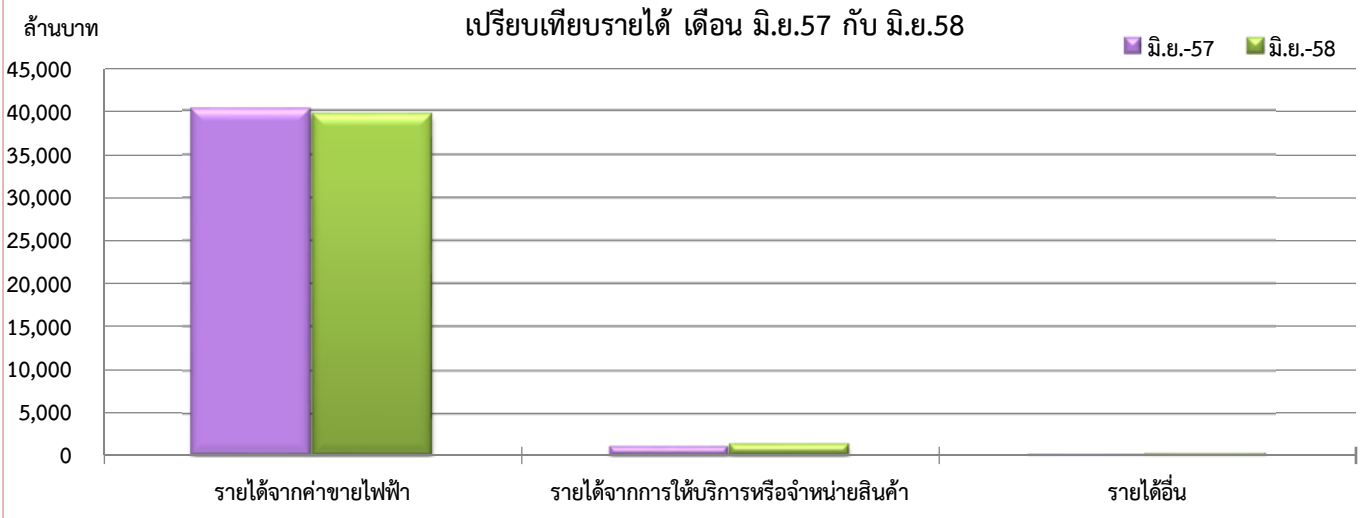
กฟข.	จำนวนหน่วยสูญเสีย (ล้านหน่วย)				% หน่วยสูญเสีย			
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ปีที่แล้ว	เดือนที่แล้ว	เดือนปัจจุบัน	สะสมสำหรับปี
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)	(มิ.ย.2558)	(ม.ค.-มิ.ย.2558)
กฟน.1	29.42	49.85	40.76	295.64	4.83	7.17	6.08	8.22
กฟน.2	24.25	41.34	27.21	228.34	5.29	7.74	5.43	8.25
กฟน.3	33.72	50.94	33.35	254.74	6.37	8.56	5.89	8.12
เหนือ	*87.39*	*142.12*	*101.31*	*778.72*	*5.47*	*7.79*	*5.83*	*8.20*
กฟฉ.1	29.86	60.15	40.42	288.14	5.32	9.55	6.85	8.95
กฟฉ.2	16.13	55.56	29.98	268.23	3.58	10.42	5.96	9.49
กฟฉ.3	34.17	60.90	29.05	276.94	4.95	7.95	4.07	6.65
ต.อเฉียงเหนือ	*80.16*	*176.60*	*99.45*	*833.31*	*4.71*	*9.15*	*5.51*	*8.16*
กฟก.1	59.40	96.79	51.54	467.54	2.97	4.48	2.48	3.94
กฟก.2	63.81	103.67	60.84	534.84	2.76	4.16	2.58	3.88
กฟก.3	47.29	84.92	56.69	453.75	3.48	5.71	3.99	5.64
กลาง	*170.50*	*285.38*	*169.07*	*1,456.13*	*3.01*	*4.65*	*2.89*	*4.32*
กฟต.1	35.30	47.09	36.79	252.69	6.07	7.56	6.17	7.39
กฟต.2	48.86	51.63	48.16	329.65	6.45	6.15	6.16	6.90
กฟต.3	35.06	35.60	35.81	218.80	7.16	6.93	7.27	7.67
ใต้	*119.22*	*134.33*	*120.76*	*801.15*	*6.52*	*6.80*	*6.46*	*7.25*
รวม	*457.27*	*738.43*	*490.59*	*3,869.30*	*4.24*	*6.22*	*4.35*	*6.00*

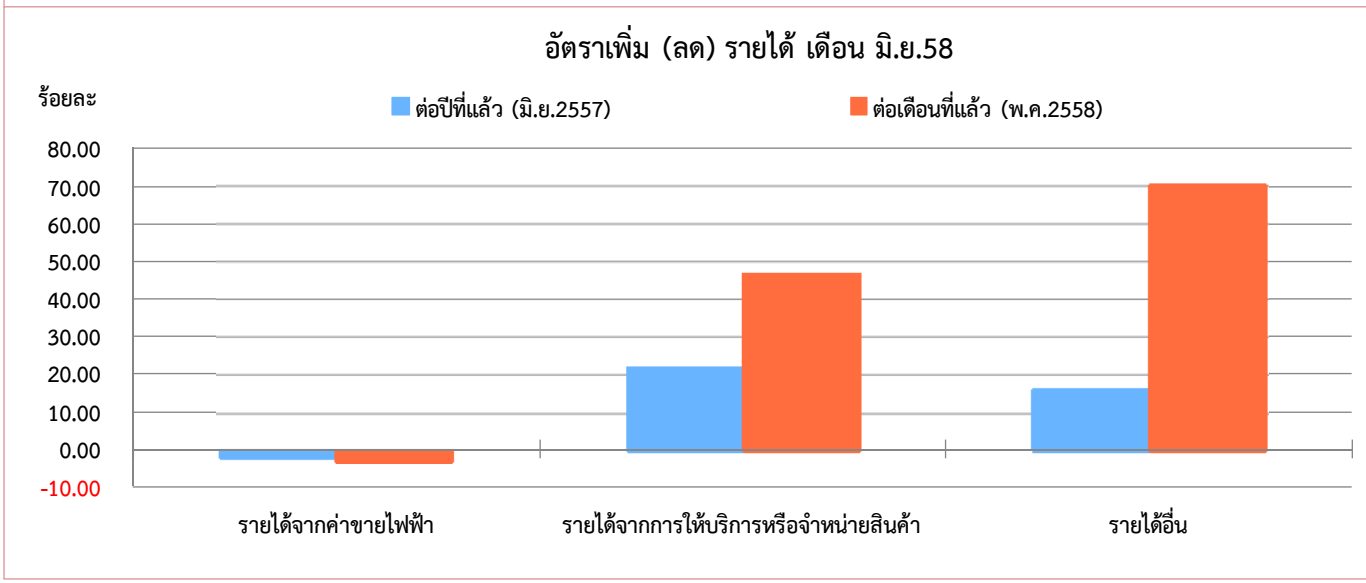




เปรียบเทียบรายได้ เดือน มิถุนายน 2558

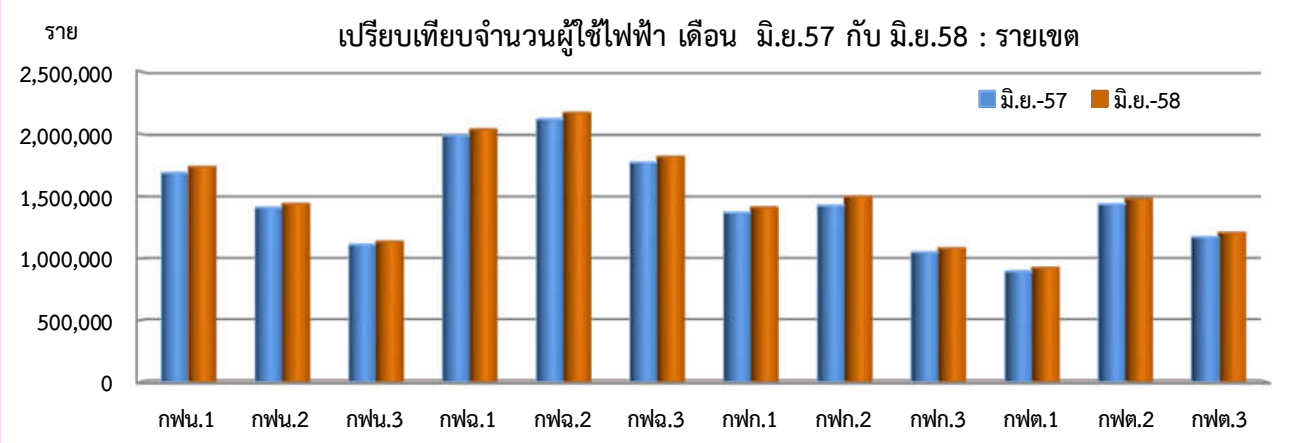
ประเภทรายได้	รายได้ (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
รายได้จากค่าขายไฟฟ้า	40,127.84	40,493.40	39,457.64	186,900.02	-1.67	-2.56
รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า	1,076.70	896.30	1,312.71	4,834.78	21.92	46.46
รายได้อื่น	206.33	140.99	239.60	1,132.12	16.12	69.94
รวม	*41,410.87*	*41,530.69*	*41,009.95*	*151,686.54*	*-0.97*	*-1.25*

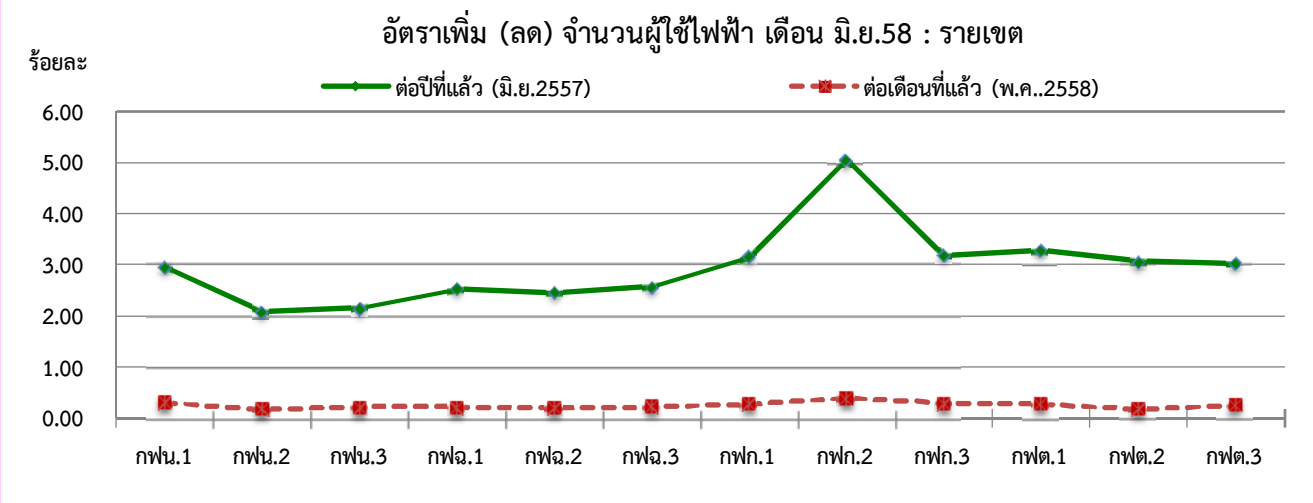




เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2558 : รายเขต

กฟข.	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค..2558)
กฟน.1	1,686,357	1,730,859	1,736,161	1,736,161	2.95	0.31
กฟน.2	1,408,980	1,435,828	1,438,405	1,438,405	2.09	0.18
กฟน.3	1,112,509	1,133,916	1,136,410	1,136,410	2.15	0.22
เหนือ	*4,207,846*	*4,300,603*	*4,310,976*	*4,310,976*	*2.45*	*0.24*
กฟฉ.1	1,986,349	2,031,894	2,036,360	2,036,360	2.52	0.22
กฟฉ.2	2,118,245	2,165,409	2,169,921	2,169,921	2.44	0.21
กฟฉ.3	1,771,815	1,812,973	1,817,224	1,817,224	2.56	0.23
ต.อเฉียงเหนือ	*5,876,409*	*6,010,276*	*6,023,505*	*6,023,505*	*2.50*	*0.22*
กฟก.1	1,368,167	1,407,171	1,411,223	1,411,223	3.15	0.29
กฟก.2	1,426,502	1,492,726	1,498,666	1,498,666	5.06	0.40
กฟก.3	1,048,000	1,078,042	1,081,287	1,081,287	3.18	0.30
กลาง	*3,842,669*	*3,977,939*	*3,991,176*	*3,991,176*	*3.86*	*0.33*
กฟต.1	894,141	920,944	923,526	923,526	3.29	0.28
กฟต.2	1,435,823	1,477,042	1,479,668	1,479,668	3.05	0.18
กฟต.3	1,171,885	1,204,081	1,207,208	1,207,208	3.01	0.26
ใต้	*3,501,849*	*3,602,067*	*3,610,402*	*3,610,402*	*3.10*	*0.23*
รวม	*17,428,773*	*17,890,885*	*17,936,059*	*17,936,059*	*2.91*	*0.25*

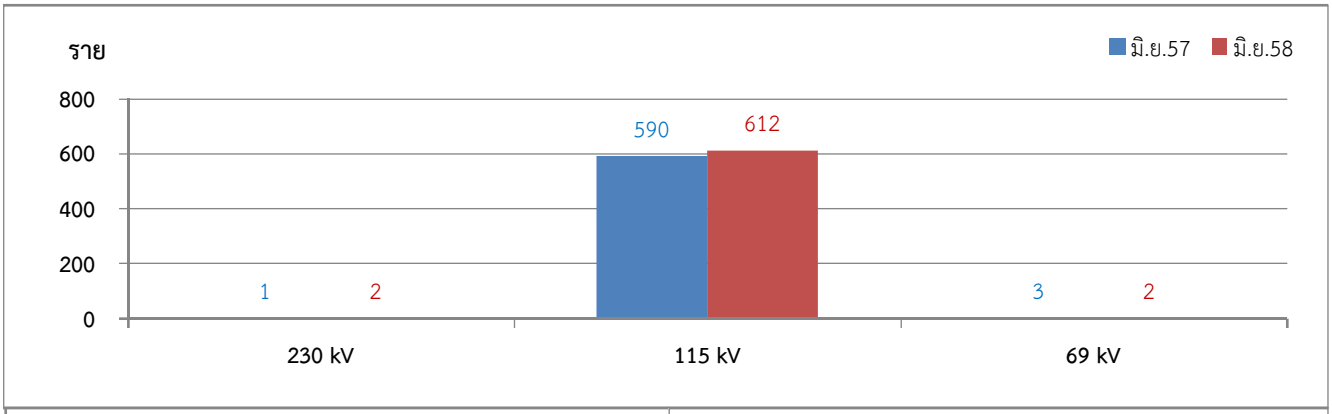


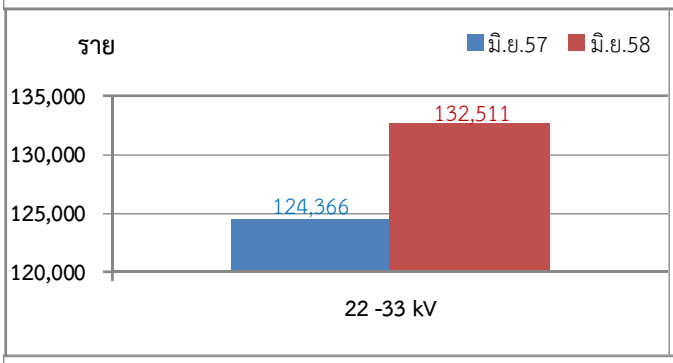


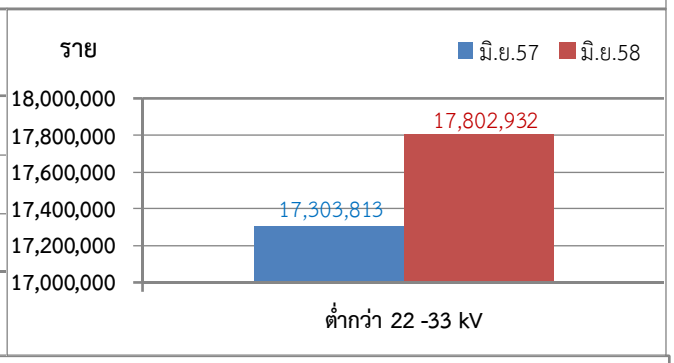
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2558 : แรงดันขาย

แรงดันขาย	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
230 kV	1	1	2	2	100	100.00
115 kV	590	610	612	612	3.73	0.33
69 kV	3	2	2	2	-33.33	0.00
22 -33 kV	124,366	133,686	132,511	132,511	6.55	-0.88
ต่ำกว่า 22 -33 kV	17,303,813	17,756,586	17,802,932	17,802,932	2.88	0.26
รวม	*17,428,773*	*17,890,885*	*17,936,059*	*17,936,059*	*2.91*	*0.25*

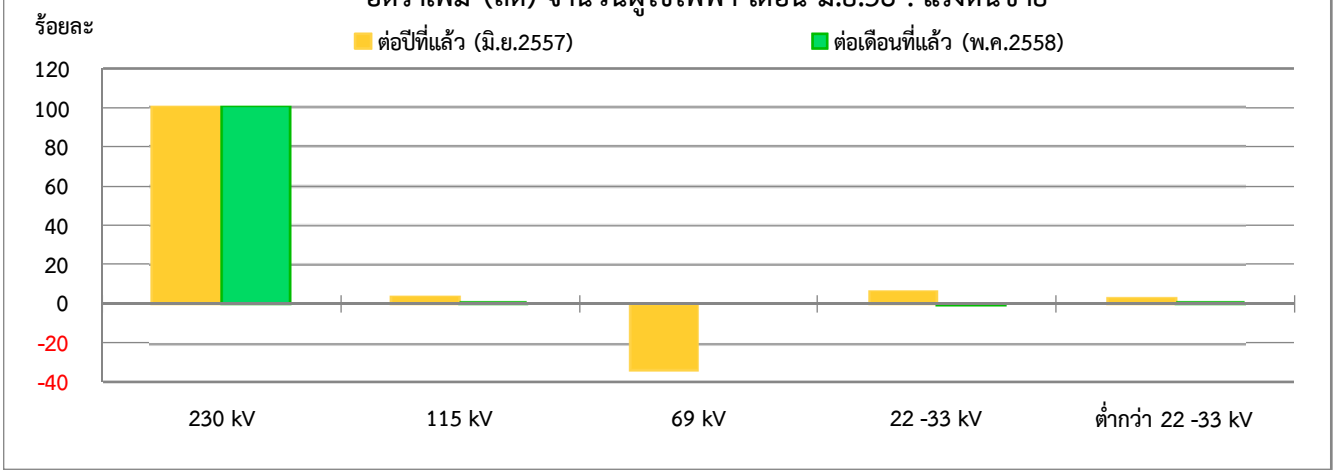
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย.57 กับ มิ.ย.58 : แรงดันขาย







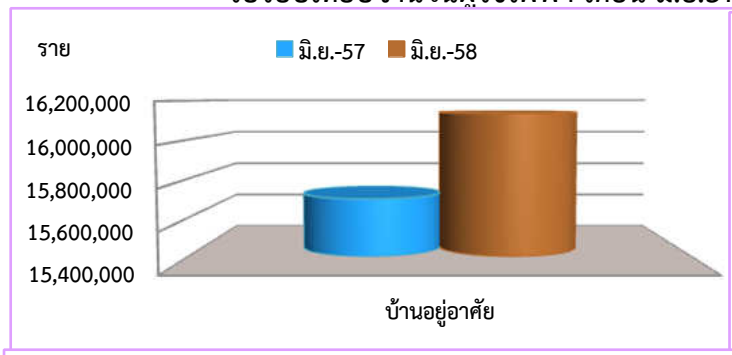
อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย.58 : แรงดันขาย

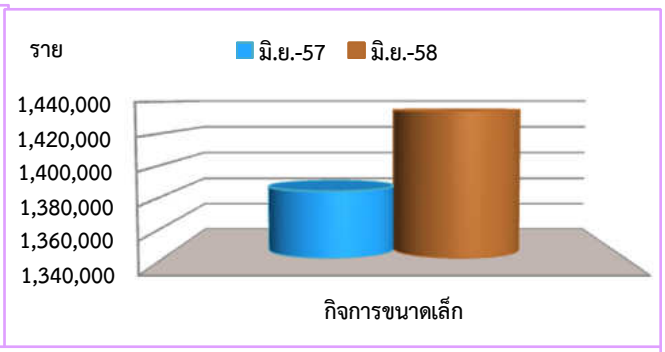


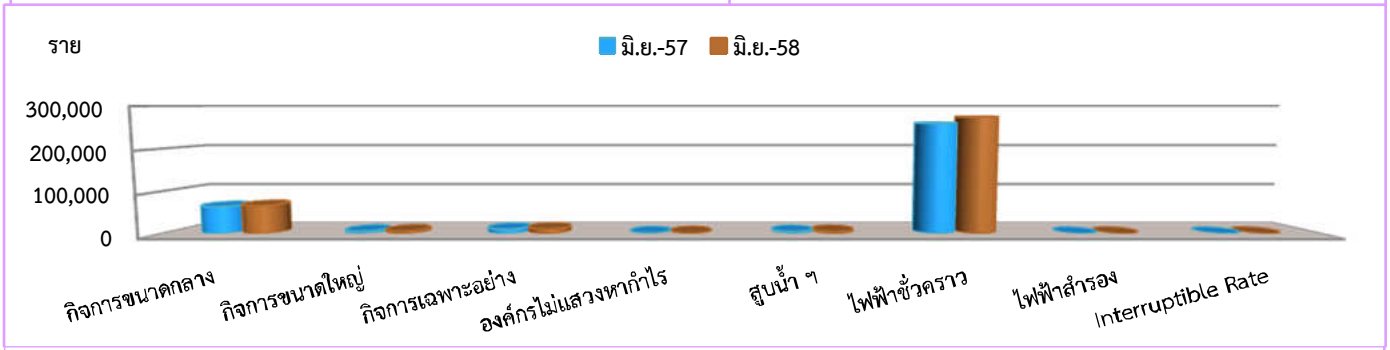
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2558 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
บ้านอยู่อาศัย	15,699,013	16,097,766	16,136,829	16,136,829	2.79	0.24
กิจการขนาดเล็ก	1,383,225	1,429,248	1,434,359	1,434,359	3.70	0.36
กิจการขนาดกลาง	64,298	67,060	67,145	67,145	4.43	0.13
กิจการขนาดใหญ่	5,682	5,915	5,968	5,968	5.03	0.90
กิจการเฉพาะอย่าง	10,397	11,144	11,169	11,169	7.43	0.22
องค์กรไม่แสวงหากำไร	1,504	1,476	1,503	1,503	-0.07	1.83
สูบน้ำ ฯ	4,698	4,665	4,641	4,641	-1.21	-0.51
ไฟฟ้าชั่วคราว	259,907	273,559	274,392	274,392	5.57	0.30
ไฟฟ้าสำรอง	46	49	50	50	8.70	2.04
Interruptible Rate	3	3	3	3	0.00	0.00
รวม	*17,428,773*	*17,890,885*	*17,936,059*	*17,936,059*	*2.91*	*0.25*

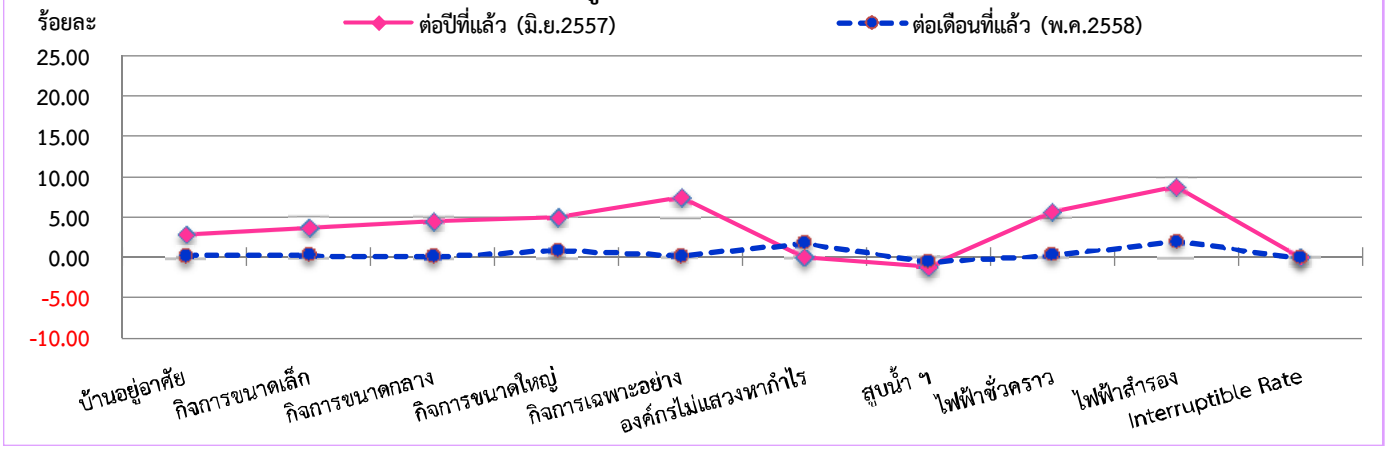
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย.57 กับ มิ.ย.58 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า







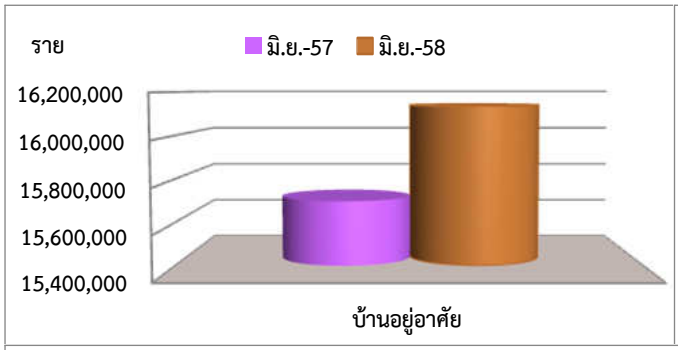
อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย.58 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

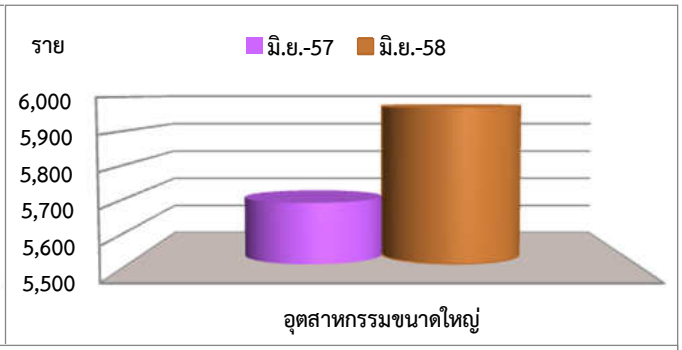


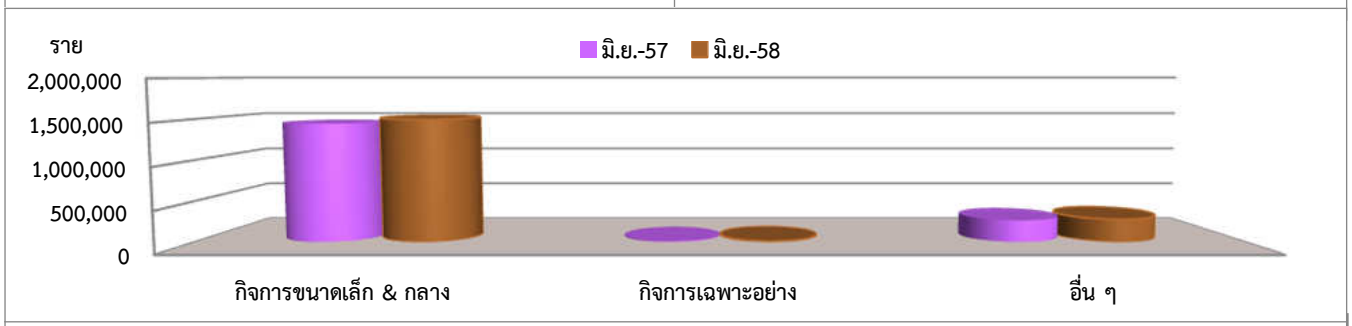
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2558 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
บ้านอยู่อาศัย	15,699,013	16,097,766	16,136,829	16,136,829	2.79	0.24
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	1,447,569	1,496,357	1,501,554	1,501,554	3.73	0.35
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	5,685	5,918	5,971	5,971	5.03	0.90
กิจการเฉพาะอย่าง	10,397	11,144	11,169	11,169	7.43	0.22
อื่น ๆ	266,109	279,700	280,536	280,536	5.42	0.30
รวม	*17,428,773*	*17,890,885*	*17,936,059*	*17,936,059*	*2.91*	*0.25*

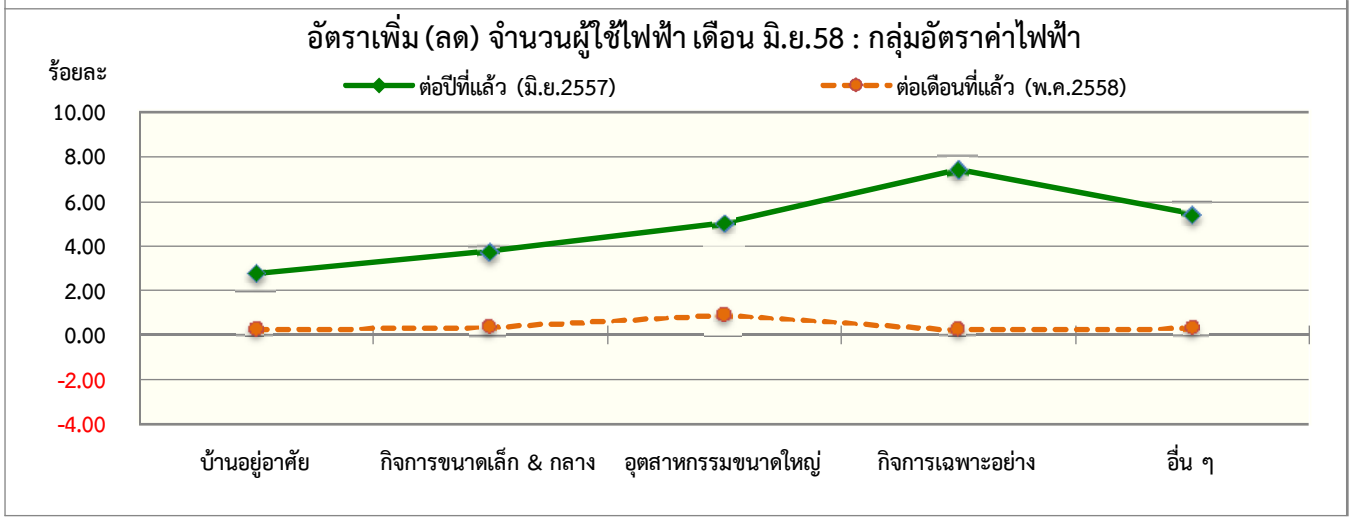
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย.57 กับ มิ.ย.58 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า







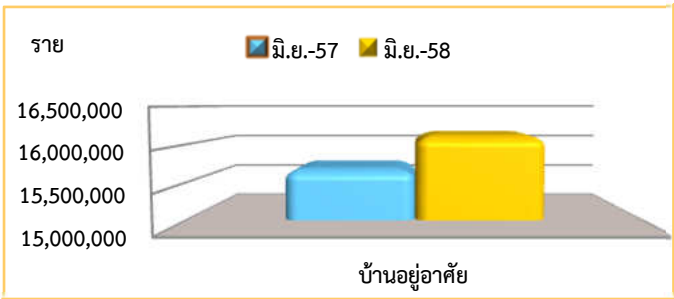
อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย.58 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

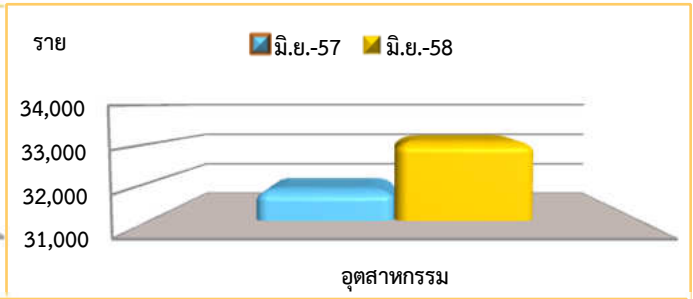


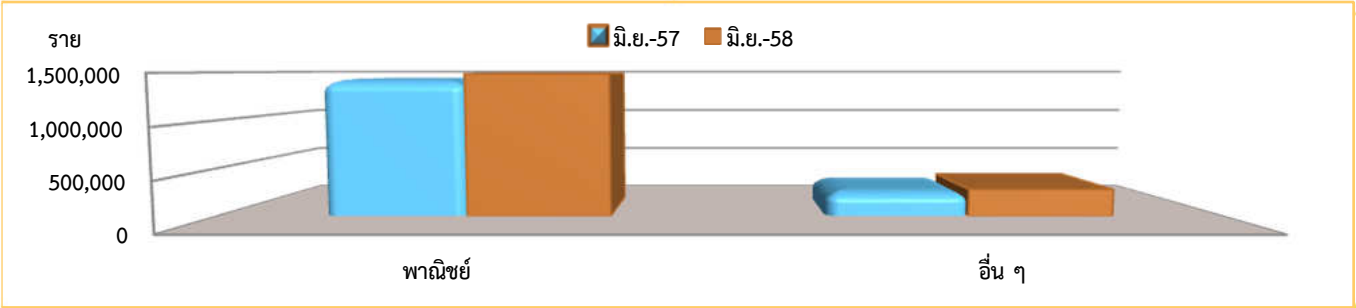
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2558 : กลุ่มลูกค้า

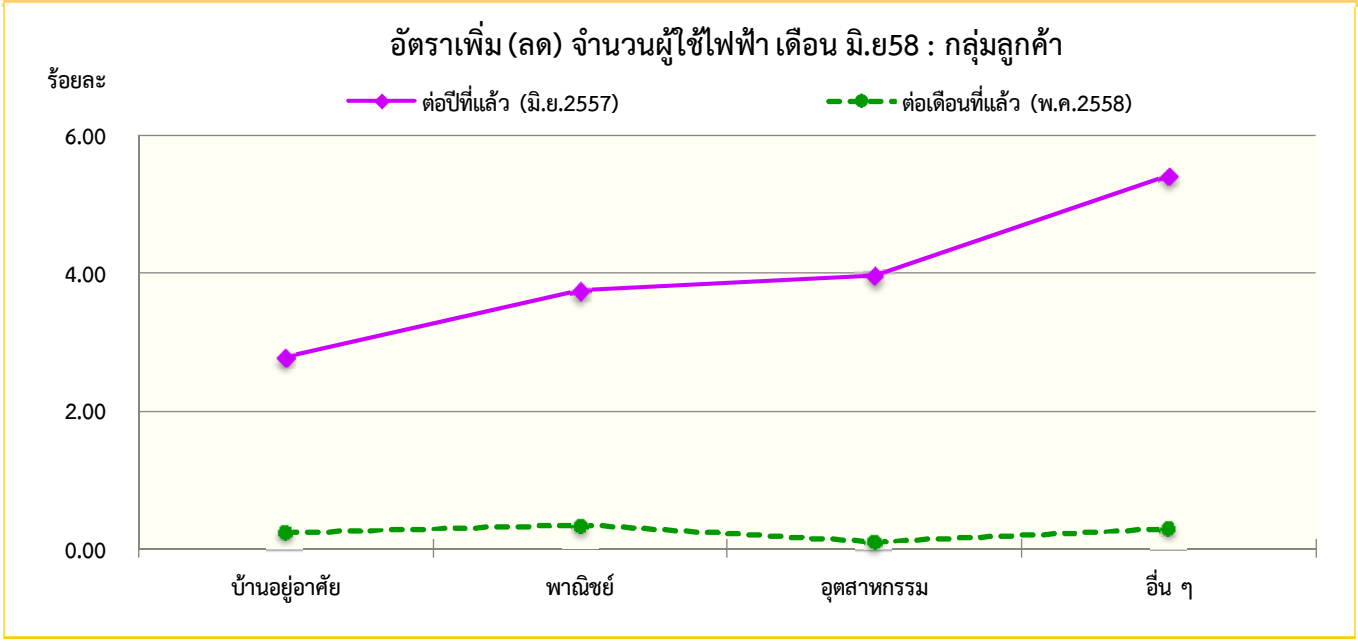
กลุ่มลูกค้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
บ้านอยู่อาศัย	15,699,013	16,097,766	16,136,829	16,136,829	2.79	0.24
พาณิชย์	1,431,805	1,480,344	1,485,583	1,485,583	3.76	0.35
อุตสาหกรรม	31,846	33,075	33,111	33,111	3.97	0.11
อื่น ๆ	266,109	279,700	280,536	280,536	5.42	0.30
รวม	*17,428,773*	*17,890,885*	*17,936,059*	*17,936,059*	*2.91*	*0.25*

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย.57 กับ มิ.ย.58 : กลุ่มลูกค้า



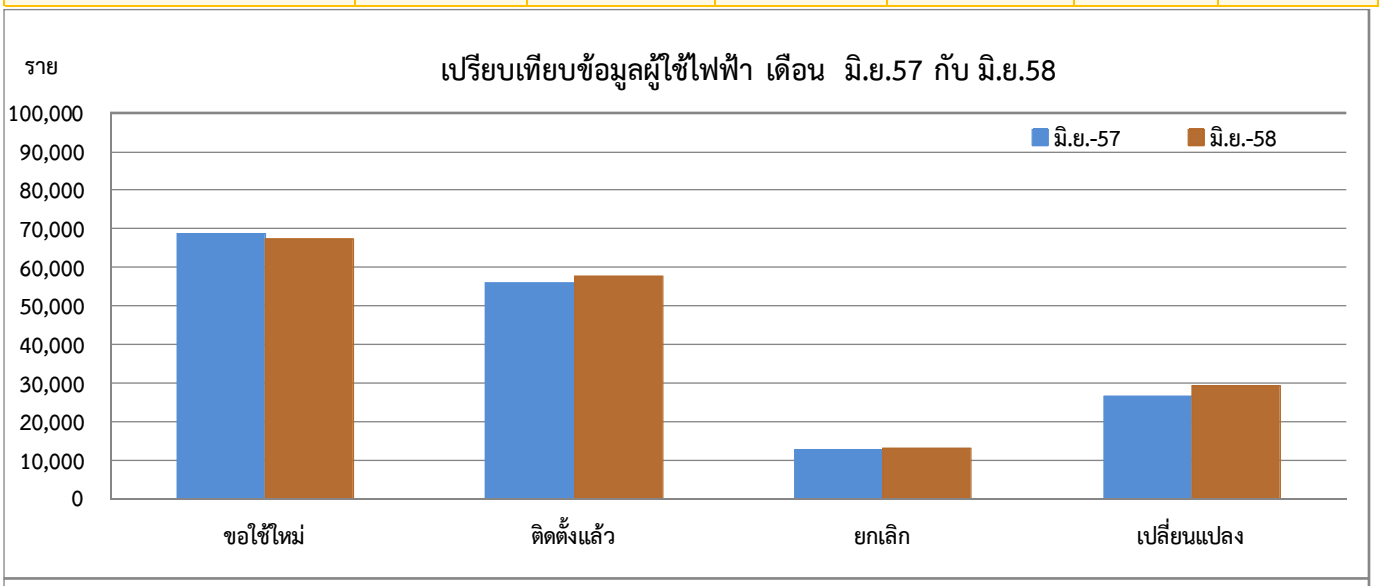


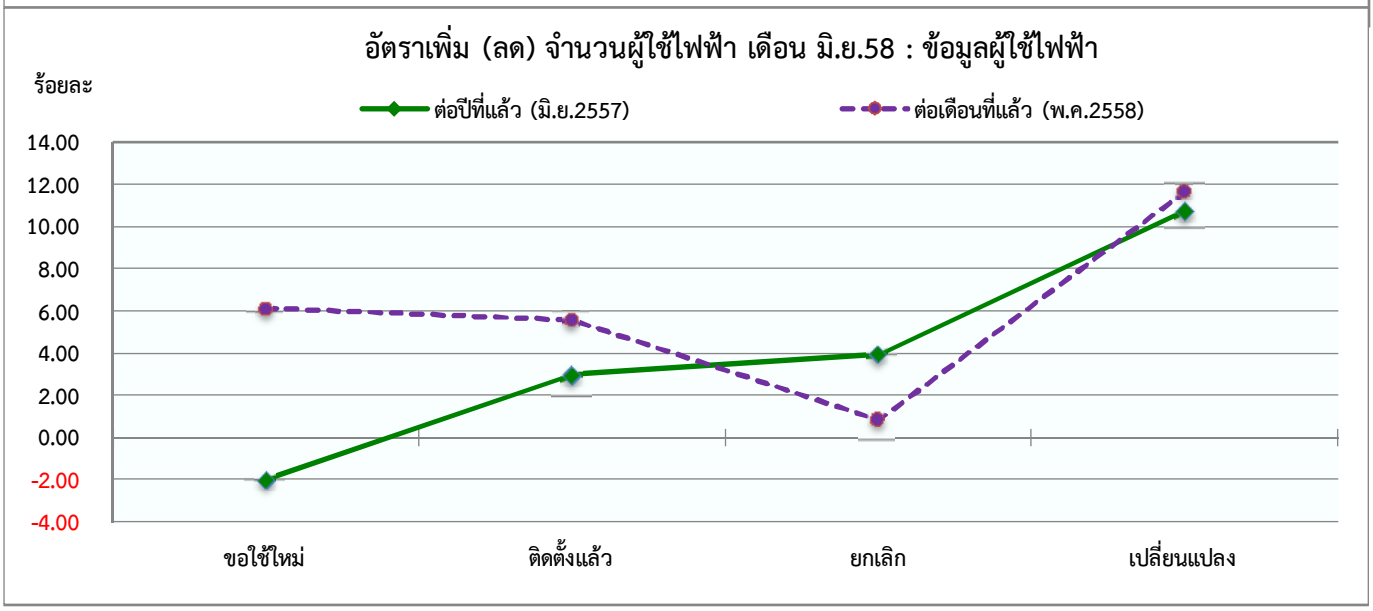


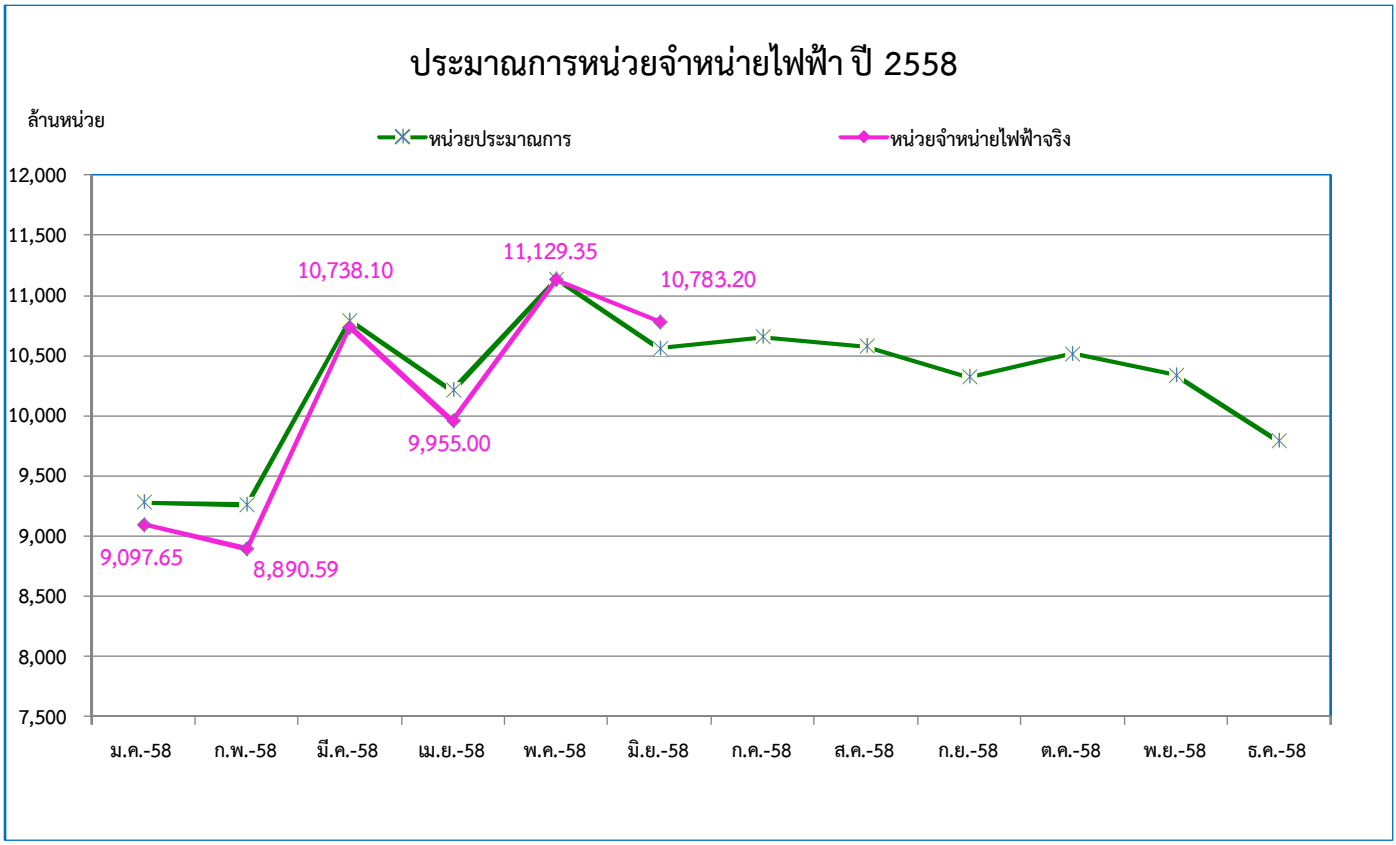


เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2558

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2557	ปี 2558		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2558)	(มิ.ย.2557)	(พ.ค.2558)
จำนวนคำร้องขอใช้ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด	68,777	63,509	67,389	400,264	-2.02	6.11
จำนวนที่ได้รับการติดตั้งแล้ว	56,090	54,704	57,749	341,163	2.96	5.57
จำนวนผู้ยกเลิกการใช้ไฟฟ้า	12,670	13,059	13,166	85,955	3.91	0.82
จำนวนคำร้องขอเปลี่ยนแปลงประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	26,664	26,448	29,530	157,023	10.75	11.65
รวม	*164,201*	*157,720*	*167,834*	*984,405*	*2.21*	*6.41*





หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบประมาณการ ปี 2558

เดือน	หน่วยประมาณการ (ล้านหน่วย)	อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริง (ล้านหน่วย)	แตกต่างจากประมาณการ	
				(ล้านหน่วย)	(ร้อยละ)
ม.ค.-58	9,278.19	7.93	9,097.65	-180.54	-1.95
ก.พ.-58	9,256.43	8.24	8,890.59	-365.84	-3.95
มี.ค.-58	10,791.33	4.57	10,738.10	-53.23	-0.49
เม.ย.-58	10,208.54	4.09	9,955.00	-253.54	-2.48
พ.ค.-58	11,132.92	3.15	11,129.35	-3.57	-0.03
มิ.ย.-58	10,560.87	2.15	10,783.20	222.33	2.11
ก.ค.-58	10,653.09	2.85			
ส.ค.-58	10,572.84	2.82			
ก.ย.-58	10,320.15	3.05			
ต.ค.-58	10,515.52	3.01			
พ.ย.-58	10,336.06	4.07			
ธ.ค.-58	9,790.73	3.76			
รวม	*123,416.67*	*4.03*