



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗



กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า

ฝ่ายนโยบายเศรษฐกิจพลังงาน

คำนำ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (PEA) ได้จัดทำรายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ PEA เป็นประจำทุกเดือน โดยประกอบด้วย หน่วยซื้อไฟฟ้า หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า รายได้ค่าไฟฟ้า จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า จำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า และตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่สำคัญ รวมทั้งวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความต้องการไฟฟ้า และการคาดการณ์หน่วยจำหน่าย ปี ๒๕๕๗ (Load Forecast) สำหรับผู้บริหารและหน่วยงานต่างๆ ของ PEA นำไปใช้ประโยชน์ในส่วนเกี่ยวข้อง

เนื่องจากข้อมูลการจำหน่ายไฟฟ้าเป็นดัชนีชี้วัดทางเศรษฐกิจที่สำคัญ กอปรกับเป็นที่ต้องการของหน่วยงานต่างๆ เพื่อใช้ประกอบในการวางแผนที่สำคัญของประเทศ อาทิ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงพลังงาน ธนาคารแห่งประเทศไทย ฯลฯ

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

PEA ยินดีรับข้อคิดเห็นและคำแนะนำเพื่อใช้ในการปรับปรุงรายงานนี้ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานและผู้สนใจที่จะนำไปศึกษาและอ้างอิงต่อไป

กองเศรษฐกิจพลังงานไฟฟ้า
โทร. ๐๒-๕๙๐-๙๔๗๕

สารบัญ

รายการข้อมูล

หน้า

บทวิเคราะห์

- วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ PEA เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗..... ๑ - ๔

หน่วยซื้อ

- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี ๒๕๕๔ - ๒๕๕๗ : รายเดือน..... ๕
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : รายเขต..... ๖
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : แร่งดันซื้อ..... ๗

หน่วยจำหน่าย

- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี ๒๕๕๔ - ๒๕๕๗ : รายเดือน..... ๘
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : รายเขต..... ๙
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : แร่งดันขาย..... ๑๐
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า..... ๑๑
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า..... ๑๒
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : กลุ่มลูกค้า (ระบบ SEPA)..... ๑๓

การจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ..... ๑๔
- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : สูงสุด ๑๐ กิจกรรมแรก..... ๑๕

หน่วยสูญเสีย

- หน่วยสูญเสีย เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : รายเขต..... ๑๖

รายได้ค่าไฟฟ้า

- รายได้ค่าไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗..... ๑๗

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : รายเขต..... ๑๘
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : แร่งดันขาย..... ๑๙
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า..... ๒๐
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า..... ๒๑
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗ : กลุ่มลูกค้า (ระบบ SEPA)..... ๒๒

ข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า

- เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗..... ๒๓

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเทียบประมาณการ..... ๒๔

.....

วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ PEA

เดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗

หน่วยซื้อ

เดือน พ.ค. ๒๕๕๗ PEA มีหน่วยซื้อไฟฟ้ารวมทั้งสิ้น ๑๑,๔๐๔.๓๐ ล้านหน่วย ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน ร้อยละ ๓.๙๙ และร้อยละ ๘.๑๓ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗)

หน่วยจำหน่าย

PEA มีหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน พ.ค. ๒๕๕๗ ทั้งสิ้น ๑๐,๗๙๗.๖๐ ล้านหน่วย ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน ร้อยละ ๔.๑๗ หรือ ๔๓๑.๗๘ ล้านหน่วย และเมื่อเปรียบเทียบกับเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) ภาพรวมการใช้ไฟฟ้า ขยายตัวร้อยละ ๑๐.๑๒ หรือ ๙๙๑.๘๗ ล้านหน่วย สะท้อนให้เห็นถึงสถานะเศรษฐกิจไทยปรับตัวดีขึ้น ทั้งการผลิตของภาคอุตสาหกรรมที่มีแนวโน้มเติบโตสูงขึ้น ตามการขยายตัวของคำสั่งซื้อจากประเทศคู่ค้าหลัก รวมทั้งการลงทุนของภาคเอกชนและการบริโภคของภาคครัวเรือนที่ขยายตัว เนื่องจากคณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) ได้เข้ามาแก้ไขปัญหาทางการเมือง ทำให้ผู้บริโภคมีความเชื่อมั่นต่อระบบเศรษฐกิจมากขึ้น นอกจากนี้ในช่วงเดือน พ.ค. ๒๕๕๗ ยังคงมีอากาศร้อนอบอ้าวสลับกับฝนตกเกือบทุกภาค

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามพื้นที่

- ภาคเหนือ ขยายตัวร้อยละ ๑.๙๔ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๘.๖๘ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๔.๖๘ ของยอดรวม
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขยายตัวร้อยละ ๕.๗๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๖.๔๕ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๕.๓๐ ของยอดรวม
- ภาคกลาง ขยายตัวร้อยละ ๓.๗๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๑๓.๒๗ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๕๓.๑๘ ของยอดรวม
- ภาคใต้ ขยายตัวร้อยละ ๕.๙๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๕.๓๖ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๖.๘๔ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามระดับแรงดัน

แบ่งเป็น ๕ ระดับแรงดัน ดังนี้

- ระดับแรงดัน ๒๓๐ เควี มีผู้ใช้ไฟฟ้าเพียงรายเดียว คือ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ในเขต กวก.๒ ซึ่งกลับมาใช้ไฟในเดือน เม.ย.๒๕๕๗ ในเดือน พ.ค. ๒๕๕๗ ขยายตัวขึ้นร้อยละ ๖๖.๓๖ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๒๒ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๑๑๕ เควี ขยายตัวร้อยละ ๔.๐๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๑๔.๐๐ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๙.๖๕ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๖๙ เควี หดตัวร้อยละ ๓.๘๗ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) แต่ขยายตัวร้อยละ ๔.๓๑ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๐๘ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๒๒-๓๓ เควี ขยายตัวร้อยละ ๒.๘๒ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๙.๘๕ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๔๕.๓๙ ของยอดรวม

- ระดับแรงดัน ต่ำกว่า ๒๒-๓๓ เควี ขยายตัวร้อยละ ๕.๓๗ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๘.๑๖ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๓๔.๖๖ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

เดือน พ.ค. ๒๕๕๗ ทุกประเภทอัตราขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) ได้แก่ บ้านอยู่อาศัย ขยายตัวร้อยละ ๕.๕๘ กิจการขนาดเล็ก ขยายตัวร้อยละ ๔.๙๕ กิจการขนาดกลาง ขยายตัวร้อยละ ๓.๘๘ กิจการขนาดใหญ่ ขยายตัวร้อยละ ๒.๘๐ กิจการเฉพาะอย่าง ขยายตัวร้อยละ ๑.๖๒ องค์กรไม่แสวงหากำไร ขยายตัวร้อยละ ๕.๐๘ สูบน้ำ ขยายตัวร้อยละ ๔.๑๘ ไฟฟ้าชั่วคราว ขยายตัวร้อยละ ๓.๓๑ ไฟฟ้าสำรอง ขยายตัวร้อยละ ๓๑๗.๖๒ Interruptible Rate ขยายตัวร้อยละ ๑๓.๕๗ และไฟฟรี ขยายตัวร้อยละ ๑๑.๑๓

หน่วยจำหน่าย จำแนกตามกลุ่มลูกค้า

จากการจำแนกลูกค้าเป็น ๔ กลุ่ม โดยเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน และเดือน เม.ย. ๒๕๕๗ เป็นดังนี้

- **กลุ่มบ้านอยู่อาศัย** ขยายตัวร้อยละ ๕.๕๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๙.๓๕ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) เนื่องจากในช่วงกลางเดือน พ.ค. ๒๕๕๗ เกิดสภาวะร้อนอบอ้าว ส่งผลให้ความต้องการใช้ไฟฟ้ากลุ่มบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้ามากกว่า ๑๕๐ หน่วย ในเขต กฟต.๒, กฟน.๒, และกฟต.๓ ขยายตัวที่ร้อยละ ๘.๐๕, ๗.๙๖ และ ๗.๙๑ ตามลำดับ
- **กลุ่มพาณิชย์** กิจการขนาดเล็ก มีสัดส่วนมากที่สุดที่ร้อยละ ๔๑.๒๙ รองลงมา ได้แก่ กิจการขนาดกลาง ร้อยละ ๒๘.๐๘ กิจการขนาดใหญ่ ร้อยละ ๑๗.๕๗ และกิจการเฉพาะอย่าง ร้อยละ ๑๓.๐๖ ในภาพรวมขยายตัวร้อยละ ๕.๔๓ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๕.๖๒ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) ตามการเติบโตของภาคการท่องเที่ยว มีการขยายตัวที่ร้อยละ ๖.๐๙ รวมทั้งมีการขยายตัวของภาคการก่อสร้าง เนื่องจากมีความต้องการซื้อที่อยู่อาศัย แนวราบและอาคารชุดเพิ่มขึ้น รวมทั้งมีการกลับมาทำงานของแรงงานหลังจากหยุดยาวในช่วงเทศกาลสงกรานต์
- **กลุ่มอุตสาหกรรม** กิจการขนาดใหญ่ มีสัดส่วนมากที่สุดที่ร้อยละ ๗๗.๖๒ รองลงมา ได้แก่ กิจการขนาดกลาง ร้อยละ ๑๙.๒๙ Interruptible ร้อยละ ๒.๙๔ และไฟสำรอง ร้อยละ ๐.๑๕ ในภาพรวมขยายตัวที่ร้อยละ ๒.๖๕ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๑๓.๖๘ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) ปัจจัยจากการส่งออกไปยังตลาดคู่ค้าหลัก อาทิ สหรัฐอเมริกาและสหภาพยุโรป รวมทั้งความต้องการบริโภคในประเทศมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ตามความเชื่อมั่นและการลงทุนภาคเอกชนที่ปรับตัวขึ้นในเกณฑ์ดี หลังจากสถานการณ์ทางการเมืองคลี่คลายลง
- **กลุ่มอื่น ๆ** (องค์กรไม่แสวงหากำไร ,สูบน้ำ ,ไฟชั่วคราว) ขยายตัวร้อยละ ๗.๙๕ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) มีการใช้ไฟชั่วคราวในการก่อสร้างเพื่อรองรับการขยายตัวสำหรับการเข้าสู่ AEC แต่ลดลงร้อยละ ๒.๐๒ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) ในช่วงปลายเดือน พ.ค. ๒๕๕๗ เกิดฝนตกทั่วทุกพื้นที่ ส่งผลให้การใช้ไฟฟ้าของกลุ่มสูบน้ำ หดตัวร้อยละ ๔๕.๐๗

หน่วยจำหน่ายตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

PEA มีการจำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้ารายใหญ่ ตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ (TSIC) เป็น ๑๐ หมวดใหญ่ เดือน พ.ค. ๒๕๕๗ หมวดการผลิตมีสัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุด ที่ร้อยละ ๖๖.๒๕ รองลงมา ได้แก่ หมวดการขายและโรงแรม ร้อยละ ๑๓.๕๘ หมวดรัฐบาลและบริการสังคม ร้อยละ ๖.๗๘ หมวดเกษตรกรรม ร้อยละ ๔.๔๕ และหมวดอื่นๆ รวมร้อยละ ๘.๙๕ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าโดยรวมของทั้ง

๑๐ หมวด ขยายตัวร้อยละ ๓.๕๔ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๑๑.๑๘ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) วิเคราะห์ความต้องการใช้ไฟฟ้า ในหมวดที่มีสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าสูง สรุปได้ดังนี้

หมวดการผลิต ขยายตัวร้อยละ ๒.๔๘ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๑๔.๔๘ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) ผลจากการฟื้นตัวของตลาดคู่ค้าหลักและการขยายตัวของความต้องการของผู้บริโภคภายในประเทศ เนื่องจากมีความเชื่อมั่นต่อเสถียรภาพของระบบเศรษฐกิจไทยมากขึ้น ตามสถานการณ์ทางการเมืองที่คลี่คลาย โดยมีรายละเอียดของกลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ ๕ อันดับแรก ดังนี้

- **การผลิตเหล็ก** ขยายตัวร้อยละ ๑๓.๕๑ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๓๐.๐๐ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) เนื่องจากผู้ผลิตเร่งทำการผลิตหลังจากที่หยุดยาวช่วงเทศกาลสงกรานต์ ประกอบกับการส่งออกขยายตัวขึ้น

- **การผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์** ขยายตัวเล็กน้อยที่ร้อยละ ๐.๖๔ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๑๐.๖๙ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) เพิ่มขึ้นต่อเนื่องจากการสั่งซื้อ Semiconductor, Monolithic IC, Other IC เพื่อใช้ในการผลิตสมาร์ทโฟน อุปกรณ์สื่อสารต่างๆ (Communication system) จากตลาดญี่ปุ่นและอาเซียน รวมทั้งการส่งออกฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ขยายตัวดี ในตลาดสหรัฐอเมริกาและกลุ่มประเทศยุโรป ประกอบกับการส่งออกแผงวงจรไฟฟ้าไปตลาดอาเซียน และฮ่องกงเพิ่มสูงขึ้น นอกจากนี้ยังมีปัจจัยจากการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี โดยเฉพาะการยกเลิกสนับสนุนของวินโดวส์ เอ็กซ์พี จึงมีการสั่งซื้อคอมพิวเตอร์เพิ่มสูงขึ้น

- **ยานยนต์** หดตัวร้อยละ ๔.๐๙ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) จากปริมาณจำหน่ายรถยนต์เชิงพาณิชย์ เช่น รถแวน ปิกอัพ รถบัสและรถบรรทุก รวมทั้งรถยนต์นั่ง โดยตลาดส่งออกหลักที่หดตัวลง ได้แก่ ออสเตรเลียและอินโดนีเซีย รวมถึงความต้องการซื้อรถยนต์ใหม่ในประเทศชะลอตัว แต่ขยายตัวร้อยละ ๒๐.๕๗ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) เนื่องจากโรงงานประกอบรถยนต์เริ่มทำการผลิตรถยนต์ตามปกติ หลังจากที่ยุติยาวจากช่วงเทศกาลสงกรานต์ และการส่งออกส่วนประกอบและอุปกรณ์ยานยนต์ไปตลาดญี่ปุ่นที่มีการขยายตัวเพิ่มขึ้น

- **การผลิตซีเมนต์** ขยายตัวร้อยละ ๙.๕๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๑๔.๙๔ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) ในช่วงเดือน พ.ค. ๒๕๕๗ เป็นช่วงเร่งการก่อสร้างหลังจากหยุดในช่วงเทศกาลสงกรานต์ อีกทั้งฤดูฝนในปีนี้อาจดีกว่าทุกปี ส่งผลให้มีการเร่งการก่อสร้างในโครงการต่างๆ ก่อนที่ไทยจะเข้าสู่ช่วงฤดูฝนเต็มตัว รวมทั้งการส่งออกที่มีการสั่งซื้อปูนซีเมนต์จากตลาดเมียนมาร์และกัมพูชาเพิ่มสูงขึ้น

- **พลาสติก** ขยายตัวร้อยละ ๓.๔๕ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๑๙.๖๙ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) โดยมีคำสั่งซื้อจากตลาดคู่ค้าหลัก อาทิ จีนและอาเซียน และกลับมาเร่งการผลิต หลังจากหยุดในช่วงเทศกาลสงกรานต์

หมวดการเกษตร ขยายตัวร้อยละ ๔.๘๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) เพิ่มขึ้นตามปริมาณผลผลิตข้าว เนื่องจากอยู่ในช่วงต้นฤดูการเก็บเกี่ยวและปริมาณน้ำในระบบชลประทานที่อำนวยต่อการเพาะปลูก รวมทั้งผลผลิตปาล์มน้ำมันและข้าวโพดเพิ่มสูงขึ้นจากการขยายพื้นที่เพาะปลูก แต่หดตัวร้อยละ ๐.๘๙ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) ตามปริมาณยางพาราและมันสำปะหลังที่ออกมาน้อยกว่าปกติ เนื่องจากสภาพอากาศที่แห้งแล้ง ประกอบกับปริมาณผลผลิตมันสำปะหลังที่หดตัวตามพื้นที่เพาะปลูก

หมวดการขายและโรงแรม ขยายตัวร้อยละ ๖.๐๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๓.๐๕ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) ตามการขยายตัวของภาคการท่องเที่ยวที่ยังขยายตัวไม่เต็มที่

เนื่องจากเป็นช่วงนอกฤดูกาล แต่ยังคงมีการเดินทางเข้ามาท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยว อาทิ ลาว เวียดนามและ อังกฤษ ทำให้อัตราการขยายตัวอยู่ในระดับไม่สูงนัก

หมวดรัฐบาลและบริการสังคม ขยายตัวร้อยละ ๓.๐๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (พ.ค. ๒๕๕๖) และ ร้อยละ ๑๑.๒๒ จากเดือนก่อนหน้า (เม.ย. ๒๕๕๗) เนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนอบอ้าว ส่งผลให้ความต้องการใช้ไฟฟ้าในอาคารสำนักงานเพิ่มสูงขึ้น

หน่วยสูญเสีย

เดือน พ.ค. ๒๕๕๗ PEA มีหน่วยสูญเสียในระบบจำหน่าย ๖๐๖.๗๐ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๕.๓๒ ซึ่งมีอัตราร้อยละต่ำกว่าเดือน พ.ค. ๒๕๕๖ ที่มีหน่วยสูญเสีย ๖๐๐.๗๕ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๕.๔๘ และต่ำกว่าเดือน เม.ย. ๒๕๕๗ ที่มีหน่วยสูญเสีย ๗๔๐.๘๗ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๗.๐๒ โดยจำแนกในแต่ละพื้นที่ ดังนี้

- ภาคเหนือ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๖.๖๔
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๗.๘๙
- ภาคกลาง มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๔.๐๔
- ภาคใต้ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๕.๗๓

รายได้ค่าไฟฟ้า

เดือน พ.ค. ๒๕๕๗ PEA มีรายได้ค่าไฟฟ้า (ค่าไฟฟ้าฐาน รวม Ft) รวมทั้งสิ้น ๔๒,๑๘๕.๐๗ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือน พ.ค. ๒๕๕๖ จำนวน ๓,๑๓๘.๓๐ ล้านบาท หรือร้อยละ ๘.๐๔ โดยจำแนกตามกลุ่ม ดังนี้

- รายได้จากค่าขายไฟฟ้า จำนวน ๔๑,๐๕๙.๖๕ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๙๗.๓๓ ขยายตัวร้อยละ ๘.๖๕
- รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า จำนวน ๑,๐๐๑.๖๘ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๒.๓๘ ขยายตัวร้อยละ ๒.๔๗
- รายได้อื่น ๆ จำนวน ๑๒๓.๗๔ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๐.๒๙ หดตัวร้อยละ ๕๕.๔๙

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

เดือน พ.ค. ๒๕๕๗ PEA มีผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งสิ้น ๑๗.๓๗ ล้านราย เพิ่มขึ้นจากเดือน พ.ค. ๒๕๕๖ จำนวน ๐.๕๒ ล้านราย หรือร้อยละ ๓.๐๘ โดยเขตที่มีอัตราการขยายตัวมากที่สุด ได้แก่ เขต กฟภ.๒ ขยายตัวที่ร้อยละ ๕.๑๙ สรุปตามกลุ่มลูกค้า เป็นดังนี้

- กลุ่มบ้านอยู่อาศัย เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๙๐ มีสัดส่วนร้อยละ ๙๐.๐๗ ของยอดรวม
- กลุ่มพาณิชย์ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๔.๕๓ มีสัดส่วนร้อยละ ๘.๒๑ ของยอดรวม
- กลุ่มอุตสาหกรรม เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๖๔ มีสัดส่วนร้อยละ ๐.๑๙ ของยอดรวม
- กลุ่มอื่น ๆ (องค์กรไม่แสวงหากำไร, สุบน้ำฯ, ไฟฟ้าชั่วคราว) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๖.๒๐ มีสัดส่วนร้อยละ ๑.๕๓ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายเปรียบเทียบประมาณการปี ๒๕๕๗ และปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการจำหน่ายไฟฟ้า

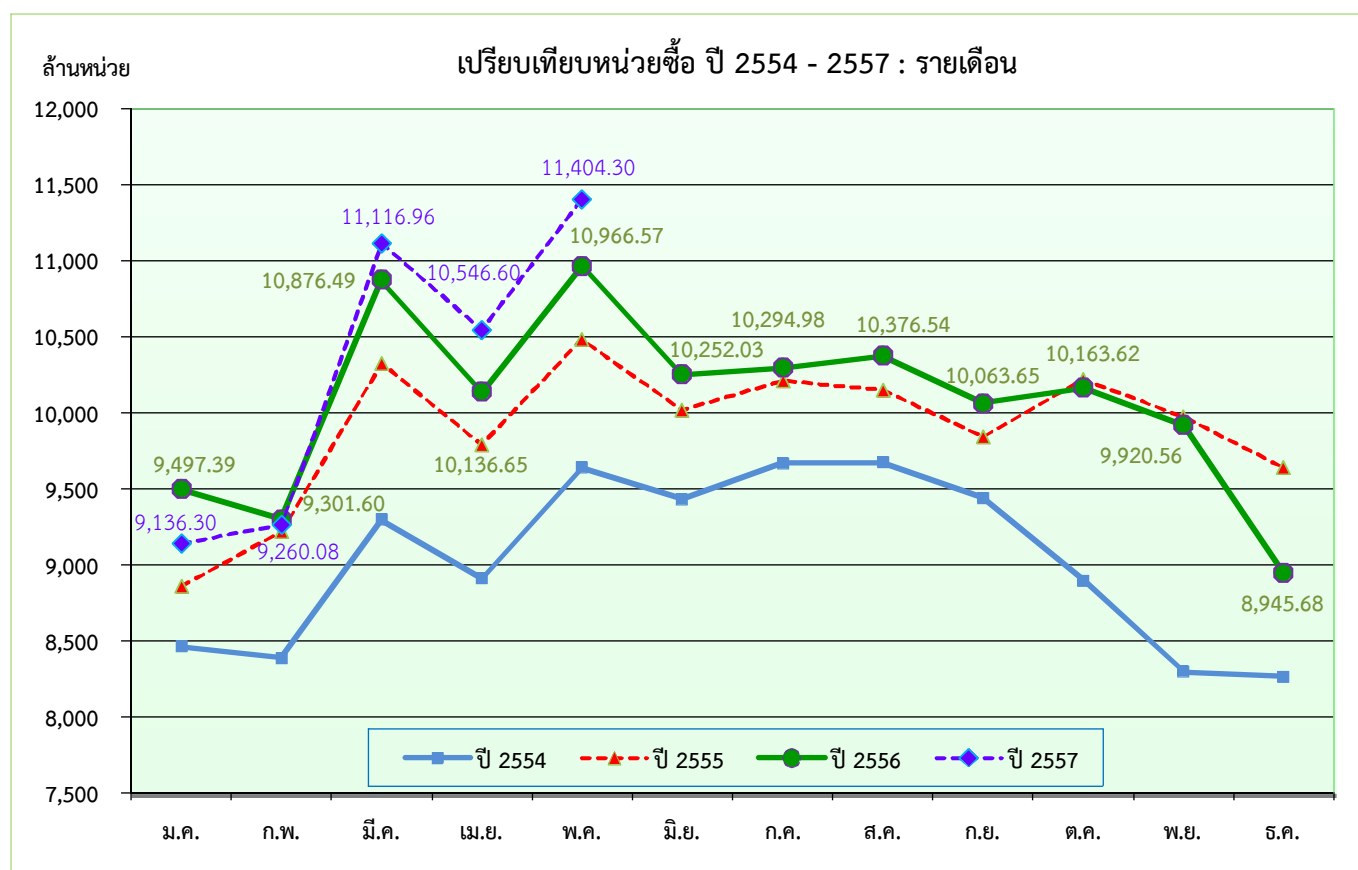
จากการเปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงกับหน่วยประมาณการในเดือน พ.ค. ๒๕๕๗ จะเห็นว่าหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงสูงกว่าหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าประมาณการร้อยละ ๐.๓๓ ตามการเพิ่มขึ้นของอุปสงค์การสั่งซื้อจากตลาดคู่ค้าหลัก รวมทั้งปัญหาทางการเมืองที่คลี่คลาย ส่งผลให้ความต้องการใช้จ่ายภายในประเทศเพิ่มสูงขึ้น ประกอบกับสภาพอากาศที่ยังคงร้อนอบอ้าวและเข้าสู่ฤดูฝนช้ากว่าปกติ จึงส่งผลให้ความต้องการใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้น จากปัจจัยดังกล่าว จึงคาดการณ์ว่าความต้องการใช้ไฟฟ้าช่วง ๖ เดือนแรกของปี ๒๕๕๗ จะขยายตัวได้ใกล้เคียงร้อยละ ๑.๐๗

.....

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี 2554 - 2557 : รายเดือน

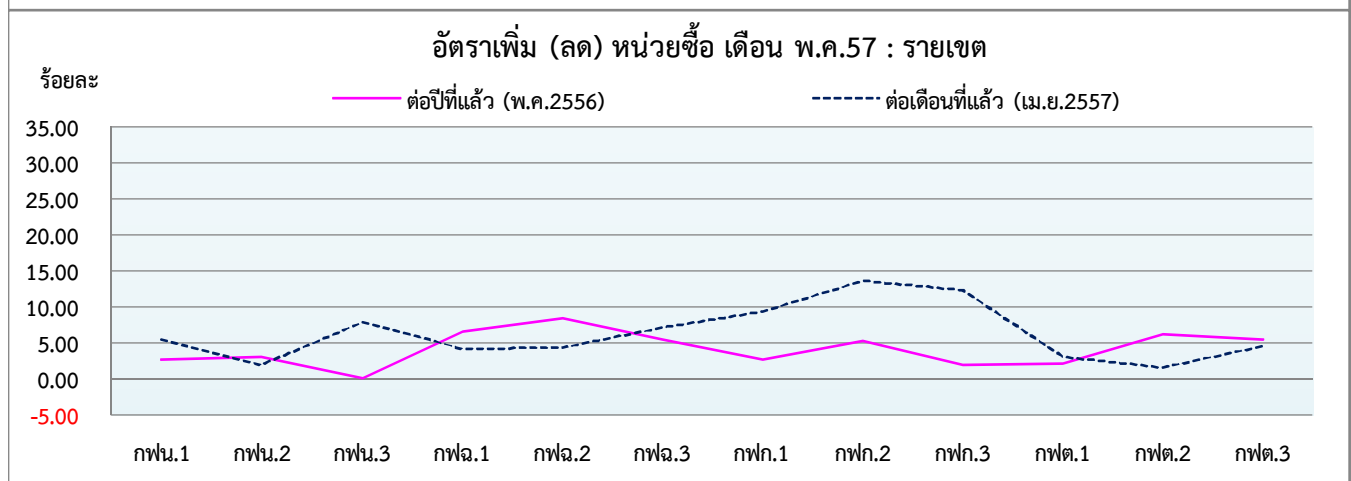
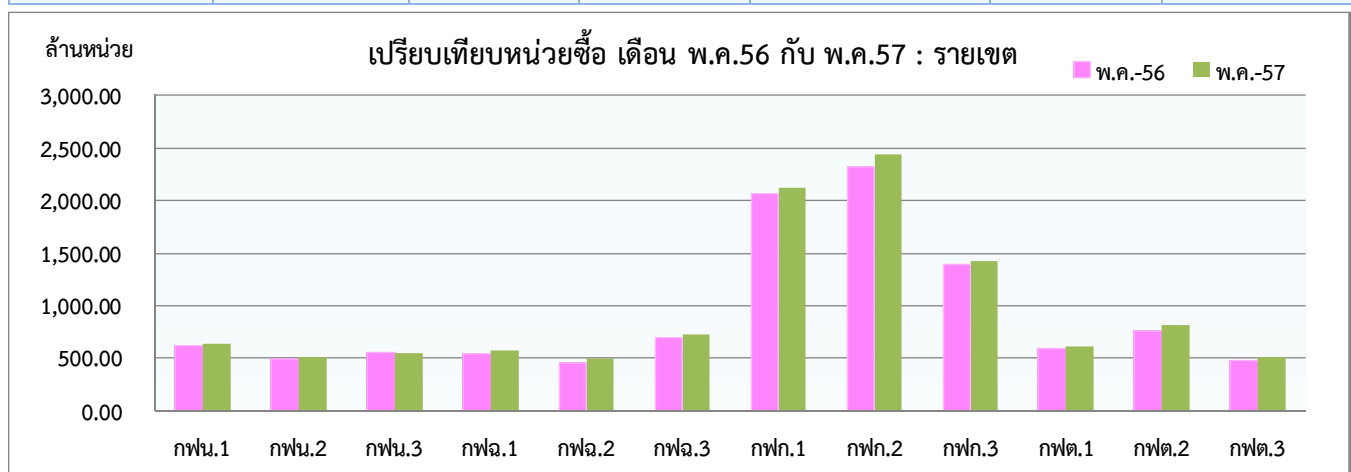
เดือน	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557
ม.ค.	8,460.49	8,860.10	9,497.39	9,136.30	2.45	4.72	7.19	-3.80
ก.พ.	8,385.65	9,222.67	9,301.60	9,260.08	2.17	9.98	0.86	-0.45
มี.ค.	9,293.76	10,328.30	10,876.49	11,116.96	-1.60	11.13	5.31	2.21
ไตรมาส 1	26,139.90	28,411.07	29,675.48	29,513.34	0.88	8.69	4.45	-0.55
เม.ย.	8,908.74	9,788.30	10,136.65	10,546.60	-2.50	9.87	3.56	4.04
พ.ค.	9,638.44	10,481.45	10,966.57	11,404.30	-1.72	8.75	4.63	3.99
มิ.ย.	9,430.81	10,019.90	10,252.03		1.95	6.25	2.32	
ไตรมาส 2	27,977.99	30,289.65	31,355.25		-0.77	8.26	3.52	
6 เดือน	54,117.89	58,700.72	61,030.73		0.02	8.47	3.97	
ก.ค.	9,669.75	10,209.37	10,294.98		3.70	5.58	0.84	
ส.ค.	9,673.96	10,150.98	10,376.54		6.27	4.93	2.22	
ก.ย.	9,440.60	9,845.85	10,063.65		4.74	4.29	2.21	
ไตรมาส 3	28,784.31	30,206.20	30,735.17		4.89	4.94	1.75	
9 เดือน	82,902.20	88,906.92	91,765.90		1.66	7.24	3.22	
ต.ค.	8,897.34	10,219.96	10,163.62		-2.07	14.87	-0.55	
พ.ย.	8,294.08	9,969.87	9,920.56		-2.90	20.20	-0.49	
ธ.ค.	8,261.45	9,641.02	8,945.68		-3.81	16.70	-7.21	
ไตรมาส 4	25,452.87	29,830.85	29,029.86		-2.91	17.20	-2.69	
รวม	108,355.07	118,737.77	120,795.76		0.55	9.58	1.73	

หน่วยซื้อ : หน่วยซื้อ กฟผ. + พพ. + vspp และผลิตเอง



เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557 : รายเขต

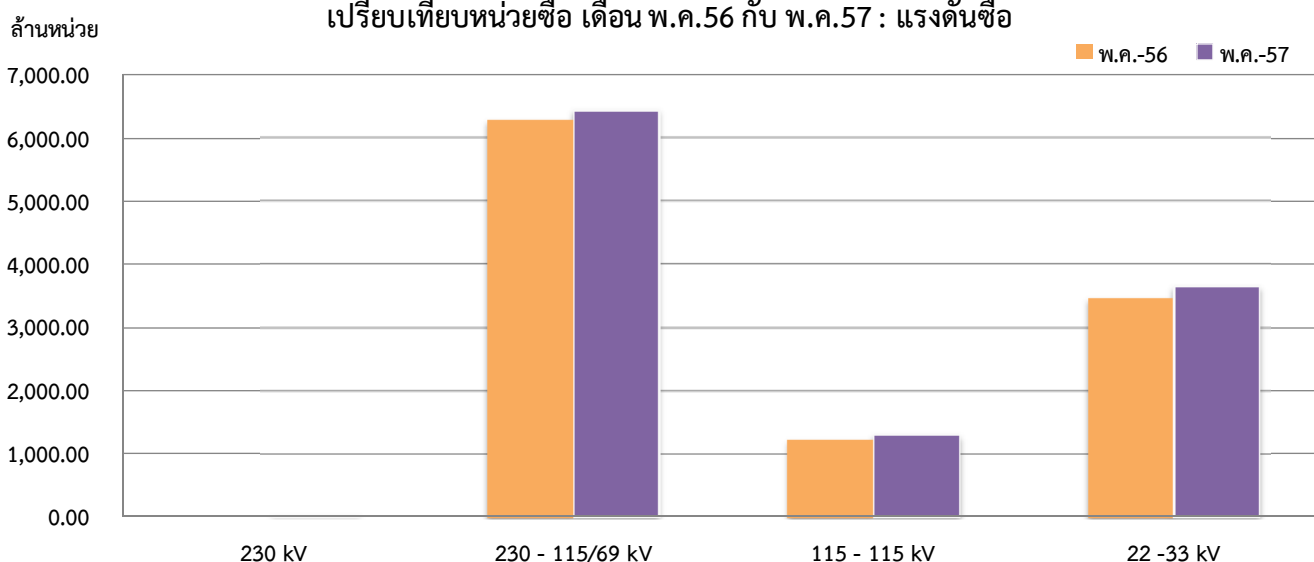
กพข.	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.	(ม.ค.-พ.ค.2557)	(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)
กพน.1	622.22	606.45	639.69	2,800.43	2.81	5.48
กพน.2	490.10	495.85	505.30	2,250.27	3.10	1.91
กพน.3	552.26	512.60	553.12	2,465.22	0.16	7.90
เหนือ	1,664.58	1,614.90	1,698.11	7,515.92	2.01	5.15
กฟฉ.1	541.14	553.53	576.40	2,547.04	6.52	4.13
กฟฉ.2	453.70	472.13	492.46	2,235.28	8.54	4.31
กฟฉ.3	687.34	676.71	724.65	3,325.86	5.43	7.08
ต.อ.เฉียงเหนือ	1,682.18	1,702.37	1,793.51	8,108.18	6.62	5.35
กฟภ.1	2,069.45	1,941.94	2,124.37	9,620.47	2.65	9.39
กฟภ.2	2,315.50	2,148.53	2,439.97	10,850.20	5.38	13.56
กฟภ.3	1,392.24	1,264.48	1,419.59	6,372.75	1.96	12.27
กลาง	5,777.19	5,354.95	5,983.93	26,843.42	3.58	11.75
กฟต.1	597.16	591.29	609.73	2,776.53	2.10	3.12
กฟต.2	763.21	797.04	810.37	3,860.79	6.18	1.67
กฟต.3	482.25	486.05	508.65	2,359.40	5.47	4.65
ใต้	1,842.62	1,874.38	1,928.75	8,996.72	4.67	2.90
รวม	10,966.57	10,546.60	11,404.30	51,464.24	3.99	8.13



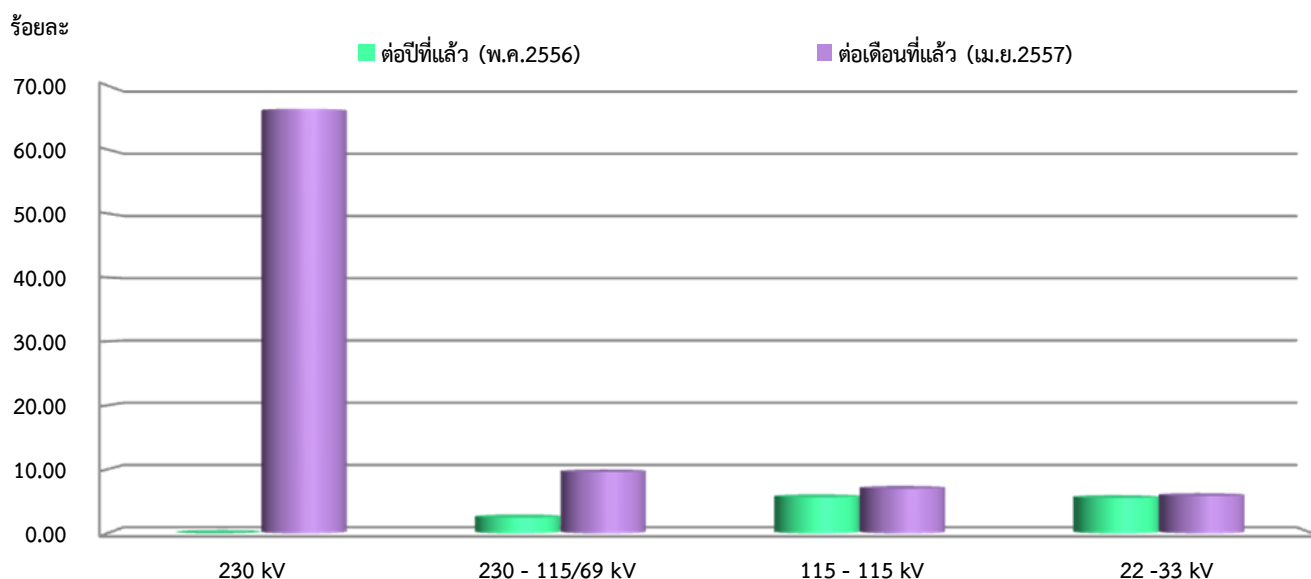
เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557 : แรงดันซื้อ

แรงดันซื้อ	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.	(ม.ค.-พ.ค.2557)	(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)
230 kV	0.00	14.21	23.64	37.85	0.00	66.36
230 - 115/69 kV	6,279.67	5,871.13	6,433.67	29,313.73	2.45	9.58
115 - 115 kV	1,230.01	1,214.76	1,299.42	6,024.77	5.64	6.97
22 -33 kV	3,456.89	3,446.50	3,647.57	16,087.89	5.52	5.83
รวม	10,966.57	10,546.60	11,404.30	51,464.24	3.99	8.13

เปรียบเทียบหน่วยซื้อ เดือน พ.ค.56 กับ พ.ค.57 : แรงดันซื้อ

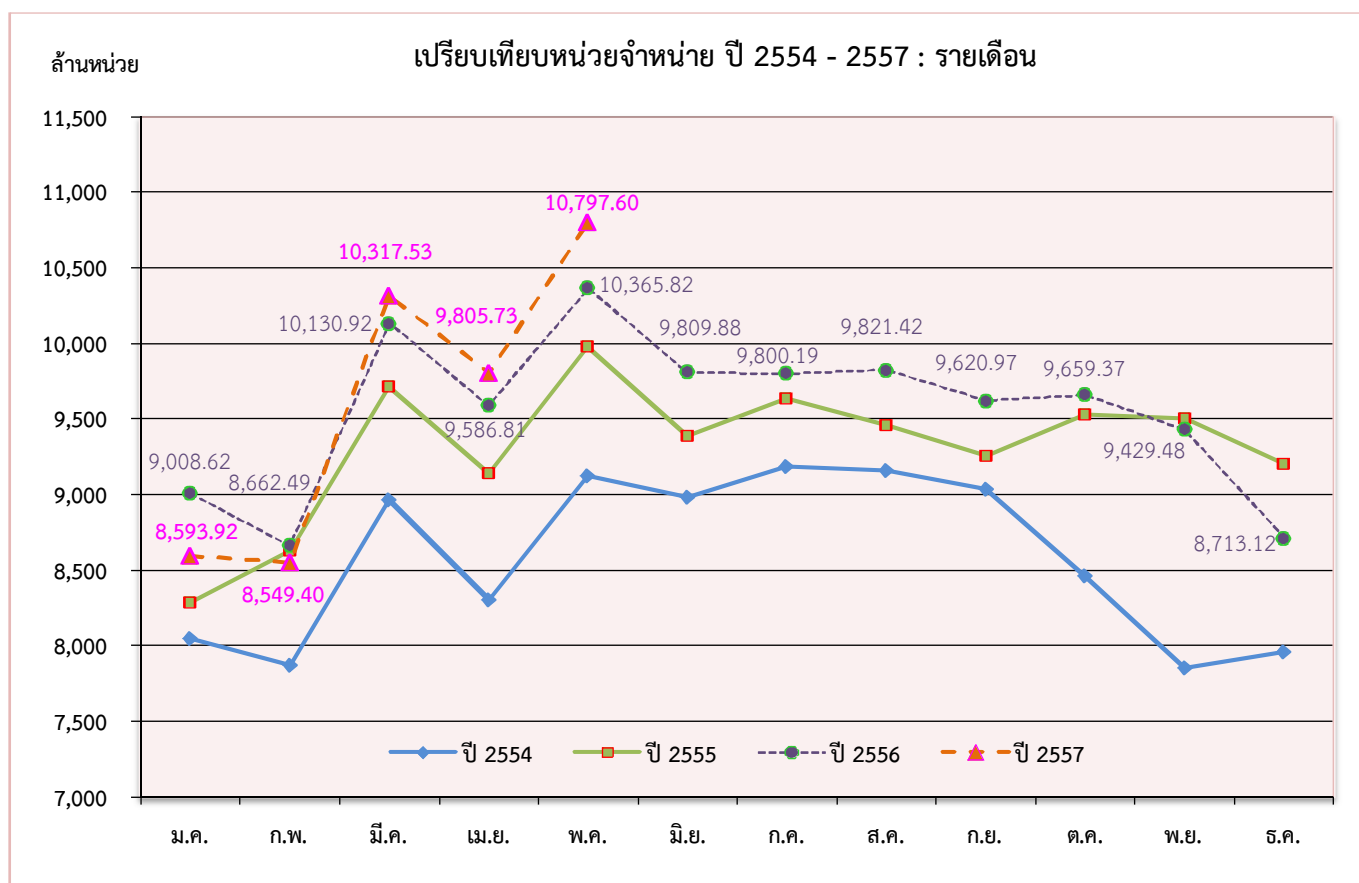


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยซื้อ เดือน พ.ค.57 : แรงดันซื้อ



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2554 - 2557 : รายเดือน

เดือน	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557
ม.ค.	8,050.91	8,285.51	9,008.62	8,593.92	2.81	2.91	8.73	-4.60
ก.พ.	7,871.87	8,631.65	8,662.49	8,549.40	1.62	9.65	0.36	-1.31
มี.ค.	8,960.58	9,711.98	10,130.92	10,317.53	0.52	8.39	4.31	1.84
ไตรมาส 1	24,883.36	26,629.14	27,802.03	27,460.85	1.60	7.02	4.40	-1.23
เม.ย.	8,306.24	9,144.29	9,586.81	9,805.73	-3.51	10.09	4.84	2.28
พ.ค.	9,122.92	9,980.70	10,365.82	10,797.60	-2.03	9.40	3.86	4.17
มิ.ย.	8,980.42	9,388.55	9,809.88		2.00	4.54	4.49	
ไตรมาส 2	26,409.58	28,513.54	29,762.51		-1.18	7.97	4.38	
6 เดือน	51,292.94	55,142.68	57,564.54		0.15	7.51	4.39	
ก.ค.	9,187.75	9,633.43	9,800.19		2.93	4.85	1.73	
ส.ค.	9,156.52	9,460.28	9,821.42		5.36	3.32	3.82	
ก.ย.	9,036.78	9,253.80	9,620.97		5.97	2.40	3.97	
ไตรมาส 3	27,381.05	28,347.51	29,242.58		4.73	3.53	3.16	
9 เดือน	78,673.99	83,490.19	86,807.12		1.70	6.12	3.97	
ต.ค.	8,459.72	9,530.31	9,659.37		-3.34	12.66	1.35	
พ.ย.	7,850.50	9,506.56	9,429.48		-3.40	21.09	-0.81	
ธ.ค.	7,963.17	9,199.11	8,713.12		-3.17	15.52	-5.28	
ไตรมาส 4	24,273.39	28,235.98	27,801.97		-3.31	16.32	-1.54	
รวม	102,947.38	111,726.17	114,609.09		0.47	8.53	2.58	

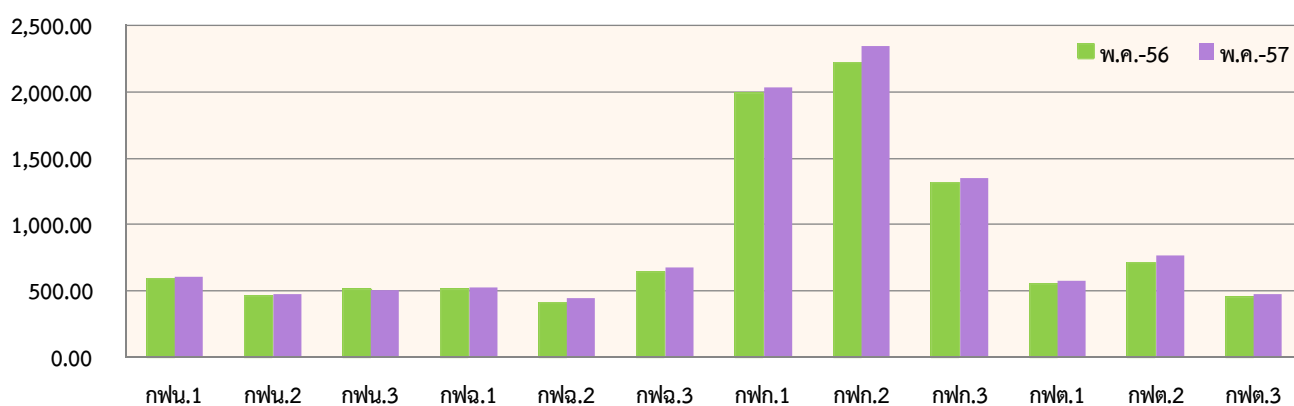


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557 : รายเขต

กฟข.	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ค.2557)	ต่อปีที่แล้ว (พ.ค.2556)	ต่อเดือนที่แล้ว (เม.ย.2557)
		พ.ค.	เม.ย.			
กฟน.1	586.52	548.53	603.98	2,583.66	2.98	10.11
กฟน.2	458.73	442.18	472.67	2,040.91	3.04	6.90
กฟน.3	509.97	468.06	508.73	2,236.43	-0.24	8.69
เหนือ	1,555.22	1,458.77	1,585.38	6,861.00	1.94	8.68
กฟฉ.1	506.86	496.13	525.55	2,290.04	3.69	5.93
กฟฉ.2	410.97	427.51	448.59	2,000.54	9.15	4.93
กฟฉ.3	643.91	628.20	677.87	3,081.12	5.27	7.91
ต.อ.เฉียงเหนือ	1,561.74	1,551.84	1,652.01	7,371.70	5.78	6.45
กฟก.1	1,989.50	1,836.07	2,033.86	9,148.33	2.23	10.77
กฟก.2	2,224.49	2,044.72	2,351.99	10,366.49	5.73	15.03
กฟก.3	1,318.12	1,188.57	1,356.10	6,013.85	2.88	14.10
กลาง	5,532.11	5,069.36	5,741.95	25,528.67	3.79	13.27
กฟต.1	553.42	539.18	576.08	2,549.14	4.09	6.84
กฟต.2	711.44	741.52	764.64	3,575.27	7.48	3.12
กฟต.3	451.89	445.06	477.54	2,178.40	5.68	7.30
ใต้	1,716.75	1,725.76	1,818.26	8,302.81	5.91	5.36
รวม	10,365.82	9,805.73	10,797.60	48,064.18	4.17	10.12

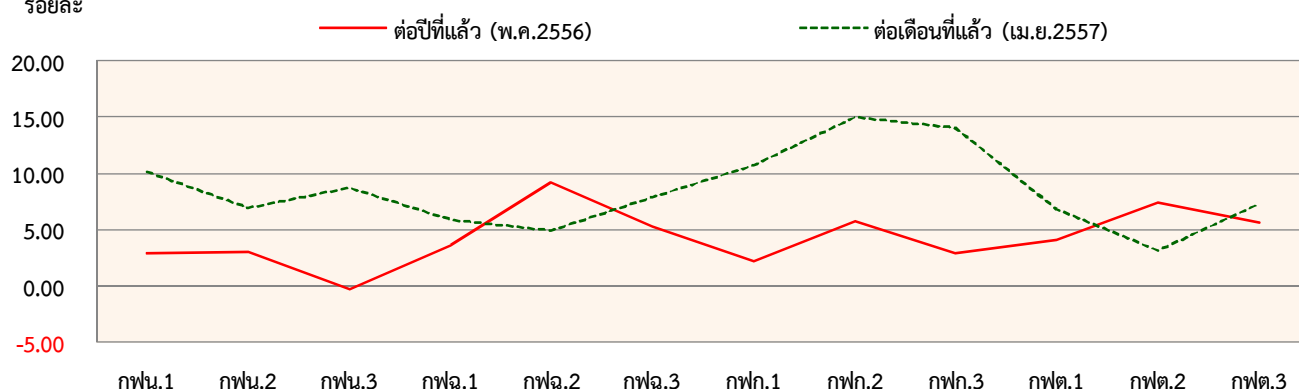
ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย เดือน พ.ค.56 กับ พ.ค.57 : รายเขต



ร้อยละ

อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่าย เดือน พ.ค.57 : รายเขต

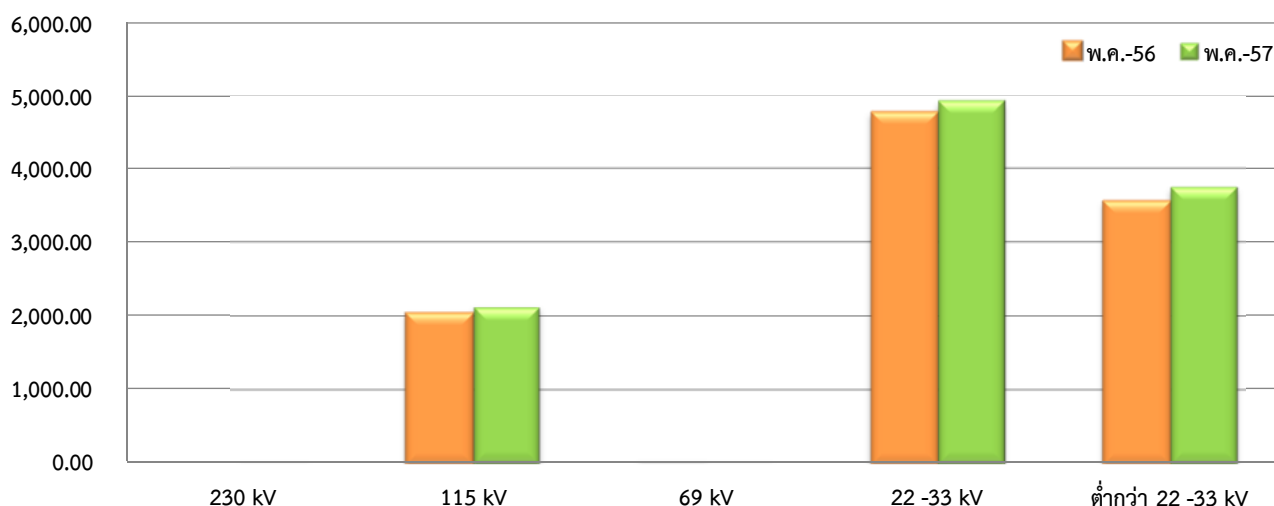


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557 : แรงดันขาย

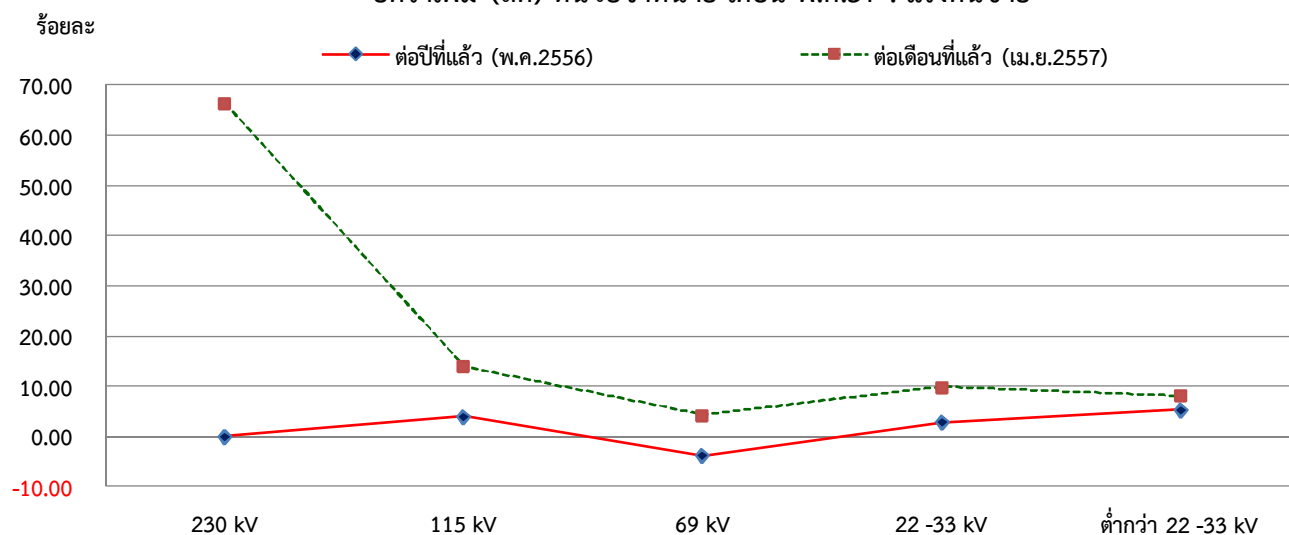
แรงดันขาย	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.	(ม.ค.-พ.ค.2557)	(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)
230 kV	0.00	14.21	23.64	37.85	0.00	66.36
115 kV	2,038.22	1,860.99	2,121.49	9,895.68	4.09	14.00
69 kV	9.81	9.04	9.43	44.51	-3.87	4.31
22 -33 kV	4,766.31	4,461.56	4,900.87	22,465.37	2.82	9.85
ต่ำกว่า 22 -33 kV	3,551.48	3,459.93	3,742.17	15,620.77	5.37	8.16
รวม	10,365.82	9,805.73	10,797.60	48,064.18	4.17	10.12

ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย เดือน พ.ค.56 กับ พ.ค.57 : แรงดันขาย



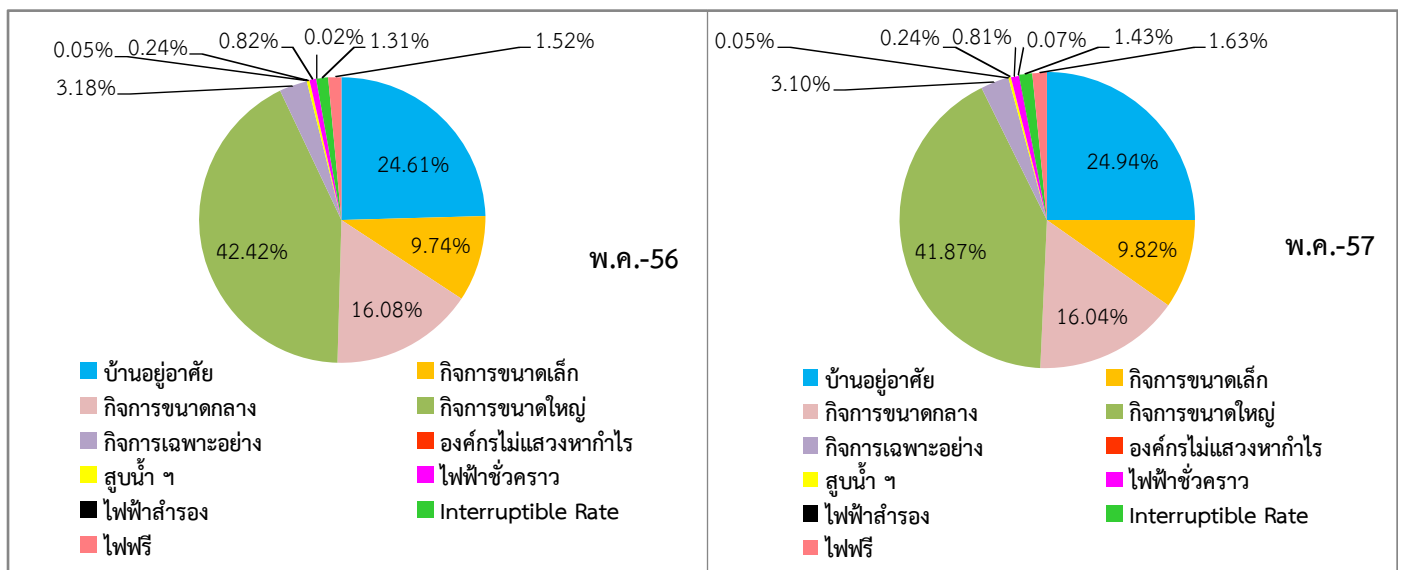
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่าย เดือน พ.ค.57 : แรงดันขาย



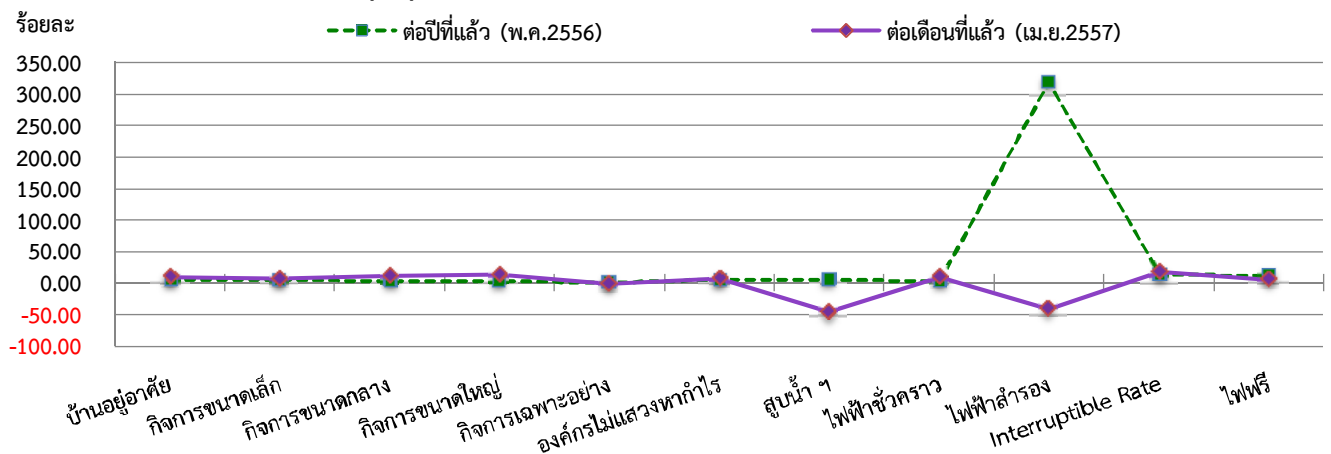
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.	(ม.ค.-พ.ค.2557)	(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)
บ้านอยู่อาศัย	2,550.83	2,462.80	2,693.12	11,009.14	5.58	9.35
กิจการขนาดเล็ก	1,009.87	985.75	1,059.89	4,573.24	4.95	7.52
กิจการขนาดกลาง	1,667.34	1,560.74	1,732.01	7,734.61	3.88	10.97
กิจการขนาดใหญ่	4,397.40	4,012.71	4,520.59	20,887.09	2.80	12.66
กิจการเฉพาะอย่าง	329.86	338.89	335.22	1,536.56	1.62	-1.08
องค์กรไม่แสวงหากำไร	4.92	4.80	5.17	22.19	5.08	7.71
สูบน้ำ ฯ	24.64	46.73	25.67	243.75	4.18	-45.07
ไฟฟ้าชั่วคราว	85.12	80.97	87.94	398.42	3.31	8.61
ไฟฟ้าสำรอง	1.93	13.92	8.06	52.60	317.62	-42.10
Interruptible Rate	135.84	130.41	154.27	742.96	13.57	18.30
ไฟฟรี	158.07	168.01	175.66	863.62	11.13	4.55
รวม	10,365.82	9,805.73	10,797.60	48,064.18	4.17	10.12

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า เดือน พ.ค.56 กับ พ.ค.57

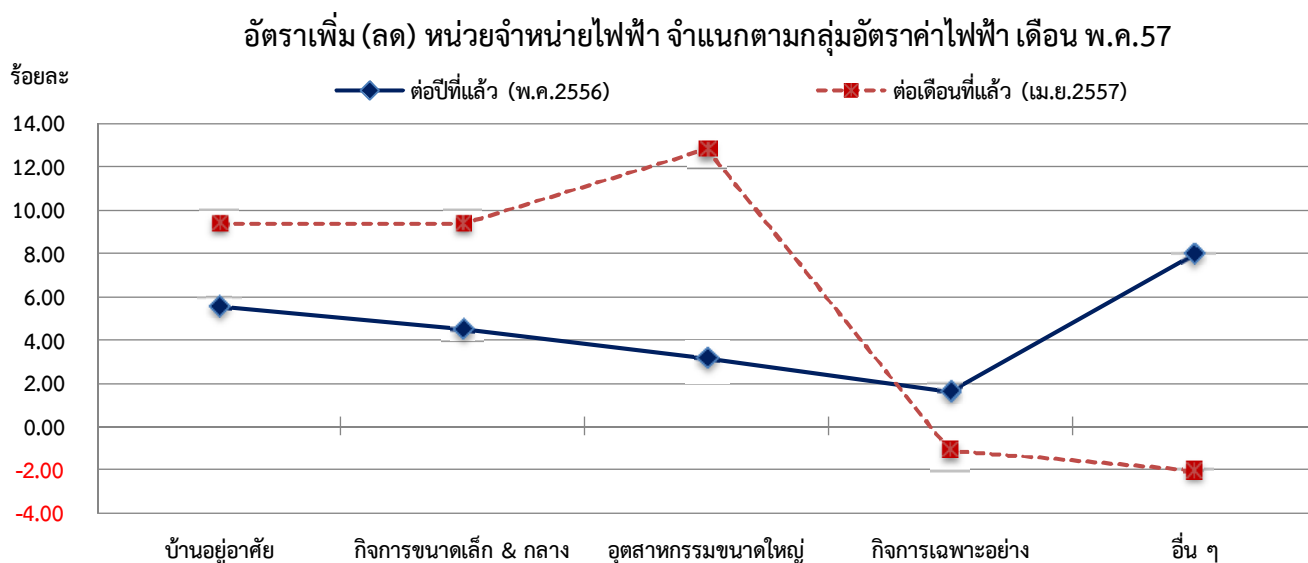
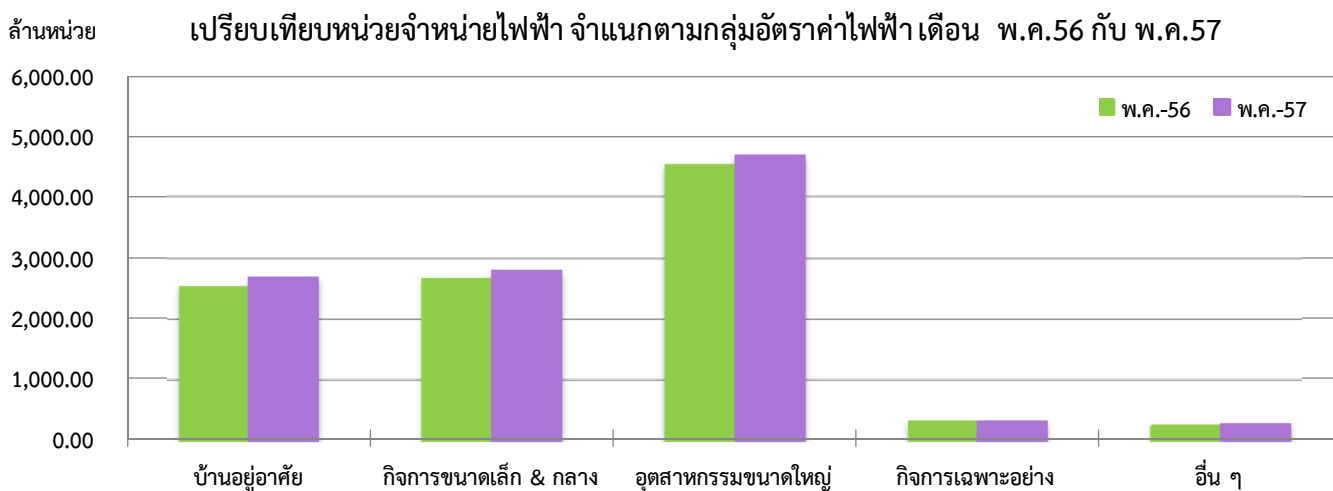


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า แยกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า เดือน พ.ค.57



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

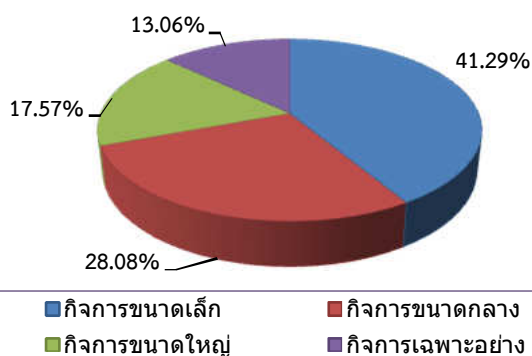
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.	(ม.ค.-พ.ค.2557)	(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)
บ้านอยู่อาศัย	2,550.83	2,462.80	2,693.12	11,009.14	5.58	9.35
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	2,679.14	2,560.41	2,799.96	12,360.45	4.51	9.36
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	4,533.24	4,143.12	4,674.86	21,630.05	3.12	12.83
กิจการเฉพาะอย่าง	329.86	338.89	335.22	1,536.56	1.62	-1.08
อื่น ๆ	272.75	300.51	294.44	1,527.98	7.95	-2.02
รวม	10,365.82	9,805.73	10,797.60	48,064.18	4.17	10.12



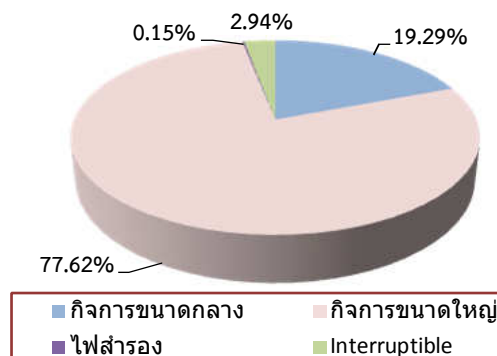
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.	(ม.ค.-พ.ค.2557)	(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)
บ้านอยู่อาศัย	2,550.83	2,462.80	2,693.12	11,009.14	5.58	9.35
พาณิชย์	2,434.81	2,430.46	2,567.09	11,308.02	5.43	5.62
อุตสาหกรรม	5,107.43	4,611.96	5,242.95	24,219.04	2.65	13.68
อื่น ๆ	272.75	300.51	294.44	1,527.98	7.95	-2.02
รวม	10,365.82	9,805.73	10,797.60	48,064.18	4.17	10.12

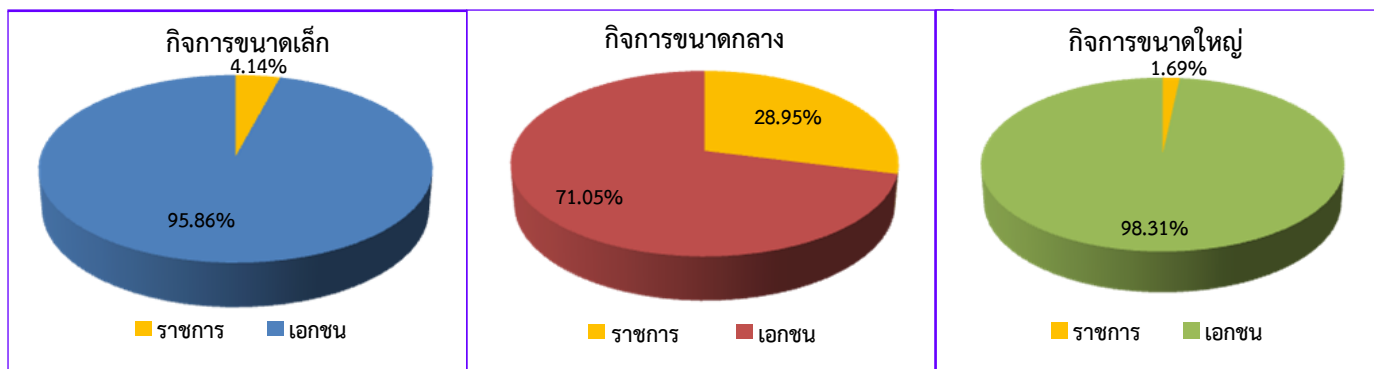
สัดส่วนกลุ่มลูกค้าประเภทพาณิชย์ เดือน พ.ค.57



สัดส่วนกลุ่มลูกค้าประเภทอุตสาหกรรม เดือน พ.ค.57



สัดส่วนผู้ใช้ไฟฟ้าแยกตามราชการและเอกชนของกลุ่มลูกค้าประเภทพาณิชย์ เดือน พ.ค.57



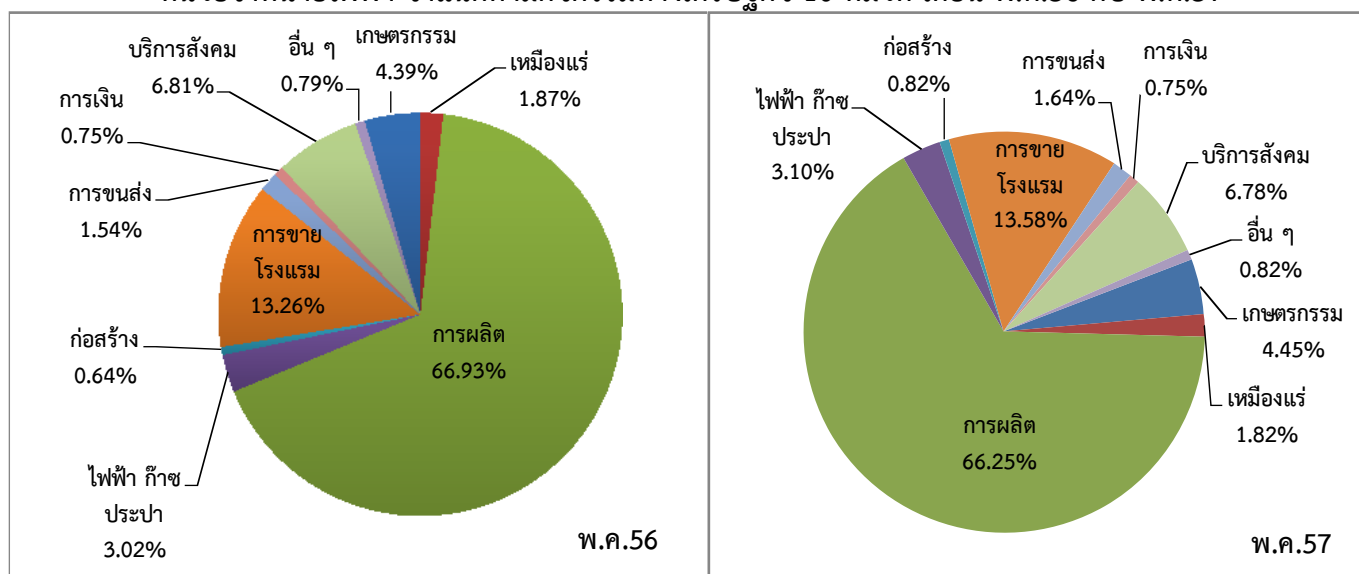
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มลูกค้า เดือน พ.ค.56 กับ พ.ค.57



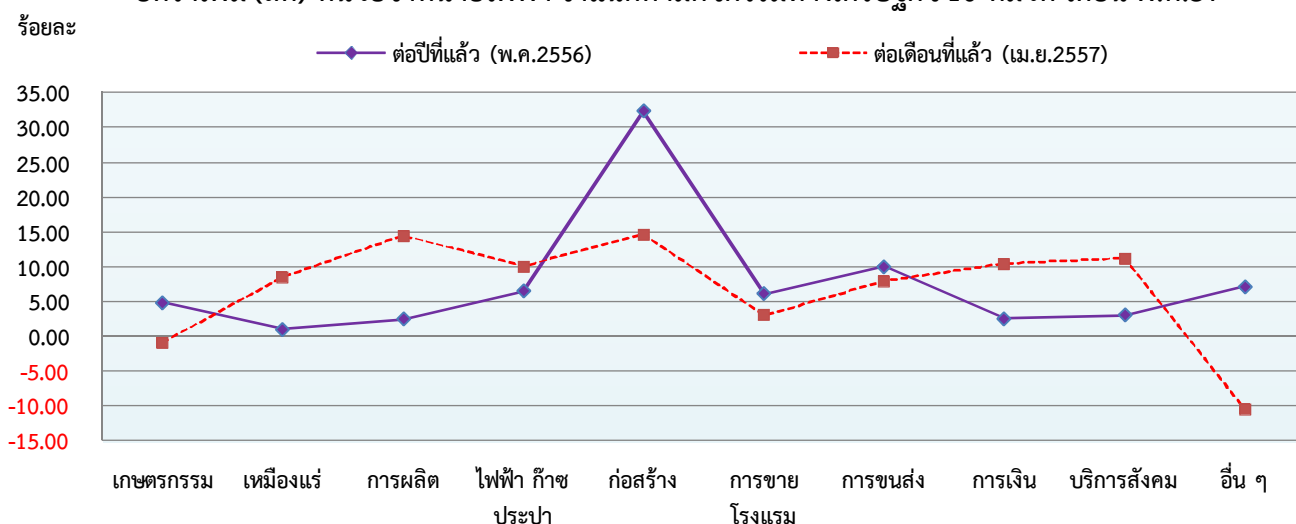
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.	(ม.ค.-พ.ค.2557)	(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)
เกษตรกรรม	299.55	316.78	313.97	1,521.41	4.81	-0.89
เหมืองแร่	127.36	118.60	128.70	603.62	1.05	8.52
การผลิต	4,565.84	4,087.17	4,679.10	21,628.80	2.48	14.48
ไฟฟ้า ก๊าซ ประปา	205.76	199.10	219.05	1,030.96	6.46	10.02
ก่อสร้าง	43.96	50.75	58.18	247.66	32.35	14.64
การขาย โรงแรม	904.34	931.02	959.43	4,318.14	6.09	3.05
การขนส่ง	105.34	107.32	115.89	521.82	10.02	7.99
การเงิน	51.47	47.82	52.80	229.69	2.58	10.41
บริการสังคม	464.31	430.31	478.61	2,085.65	3.08	11.22
อื่น ๆ	53.72	64.30	57.58	292.01	7.19	-10.45
รวม	6,821.65	6,353.17	7,063.31	32,479.76	3.54	11.18

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด เดือน พ.ค.56 กับ พ.ค.57



อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด เดือน พ.ค.57

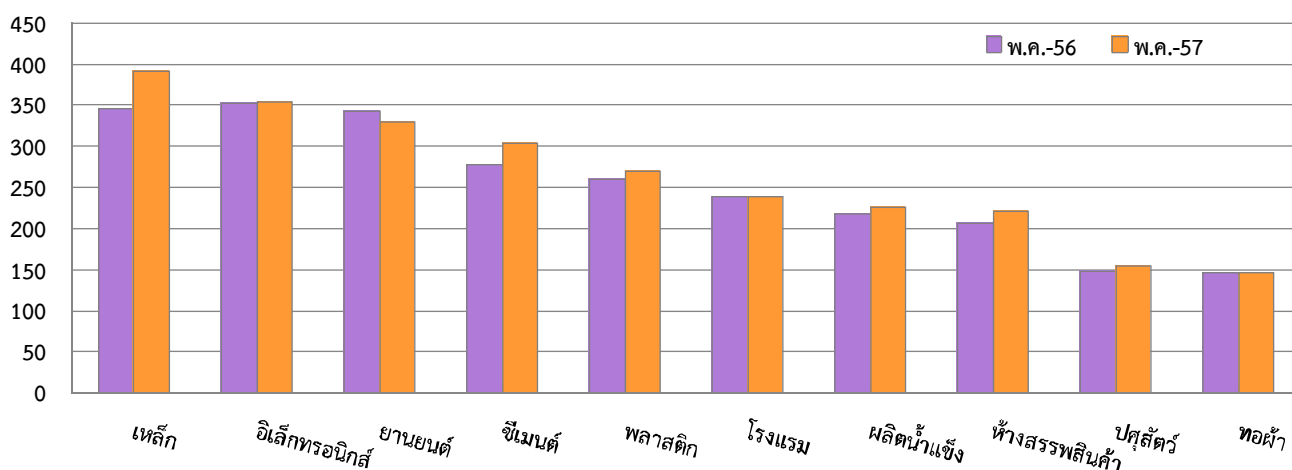


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557 : 10 อันดับ

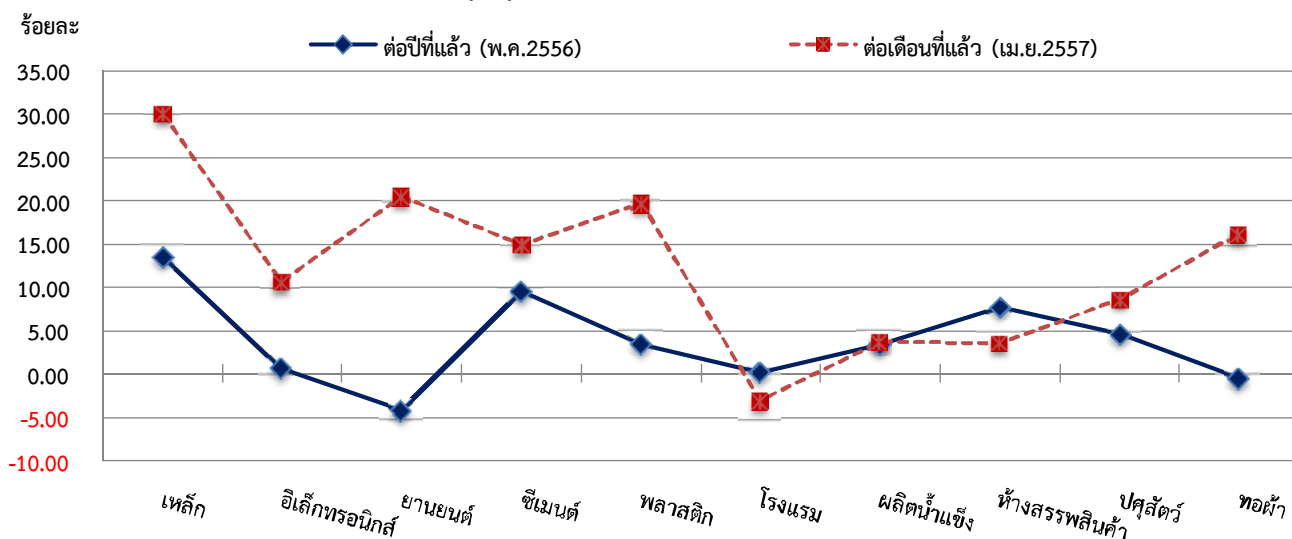
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ค.2557)	ต่อปีที่แล้ว (พ.ค.2556)	ต่อเดือนที่แล้ว (เม.ย.2557)
		พ.ค.	เม.ย.			
เหล็ก	345.37	301.57	392.03	1,748.34	13.51	30.00
อิเล็กทรอนิกส์	352.20	320.22	354.45	1,619.05	0.64	10.69
ยานยนต์	343.46	273.23	329.42	1,514.09	-4.09	20.57
ซีเมนต์	277.08	264.00	303.45	1,460.55	9.52	14.94
พลาสติก	259.98	224.72	268.96	1,219.23	3.45	19.69
โรงแรม	238.39	246.24	238.70	1,123.21	0.13	-3.06
ผลิตน้ำแข็ง	218.48	217.96	226.04	923.88	3.46	3.71
ห้างสรรพสินค้า	205.75	213.98	221.74	1,003.48	7.77	3.63
ปศุสัตว์	147.53	142.12	154.43	670.15	4.68	8.66
ทอผ้า	146.62	125.59	146.00	671.80	-0.42	16.25
รวม	2,534.86	2,329.63	2,635.22	11,953.78	3.96	13.12

ล้านหน่วย

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า 10 อันดับ เดือน พ.ค.56 กับ พ.ค.57

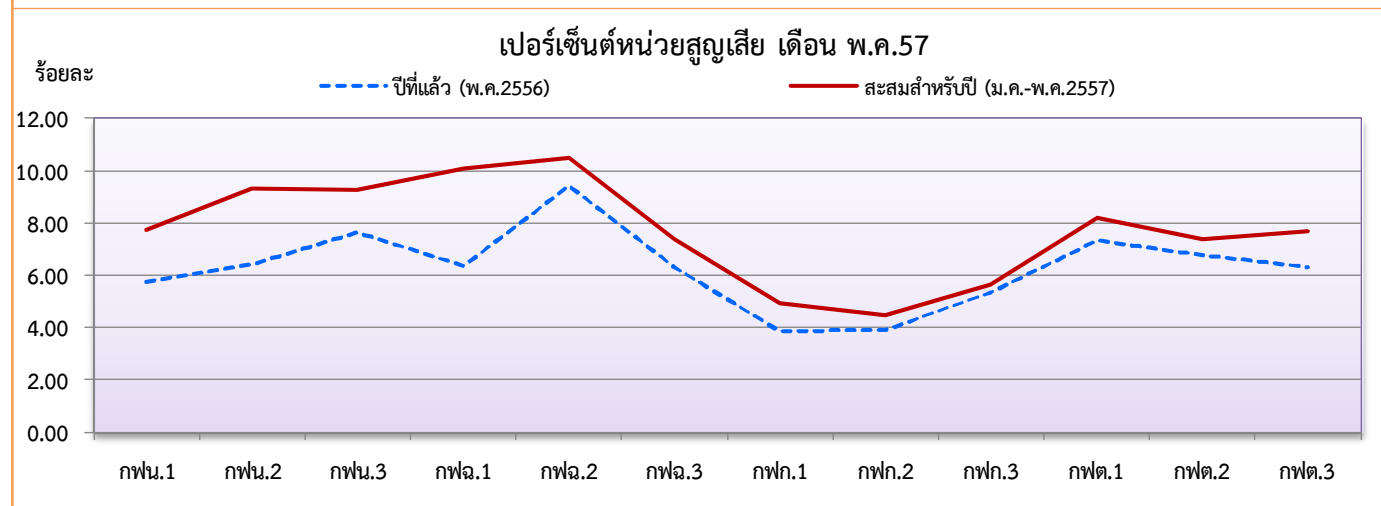
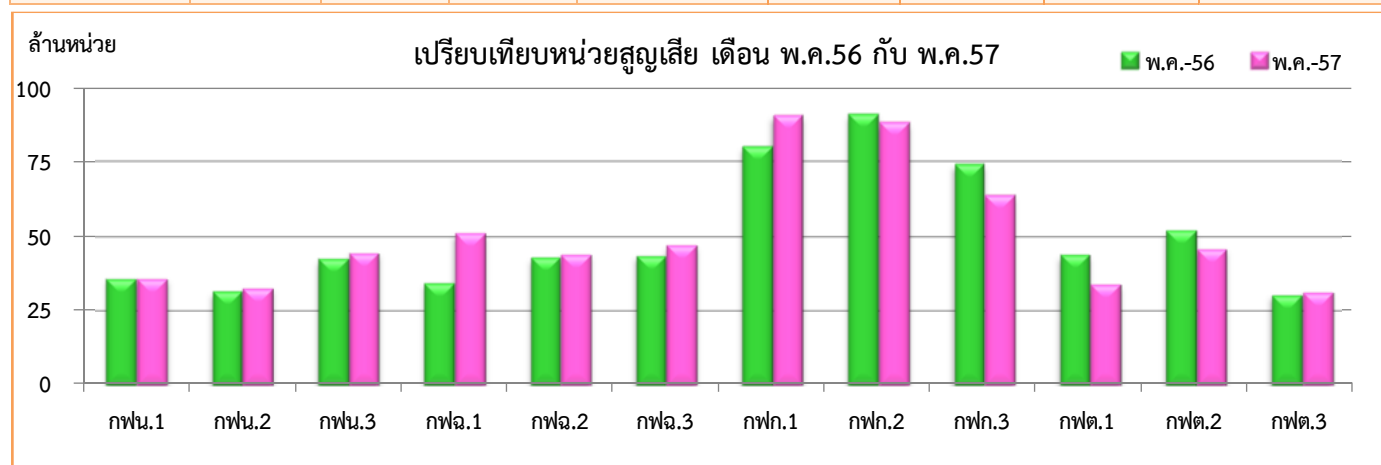


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า 10 อันดับ เดือน พ.ค.57



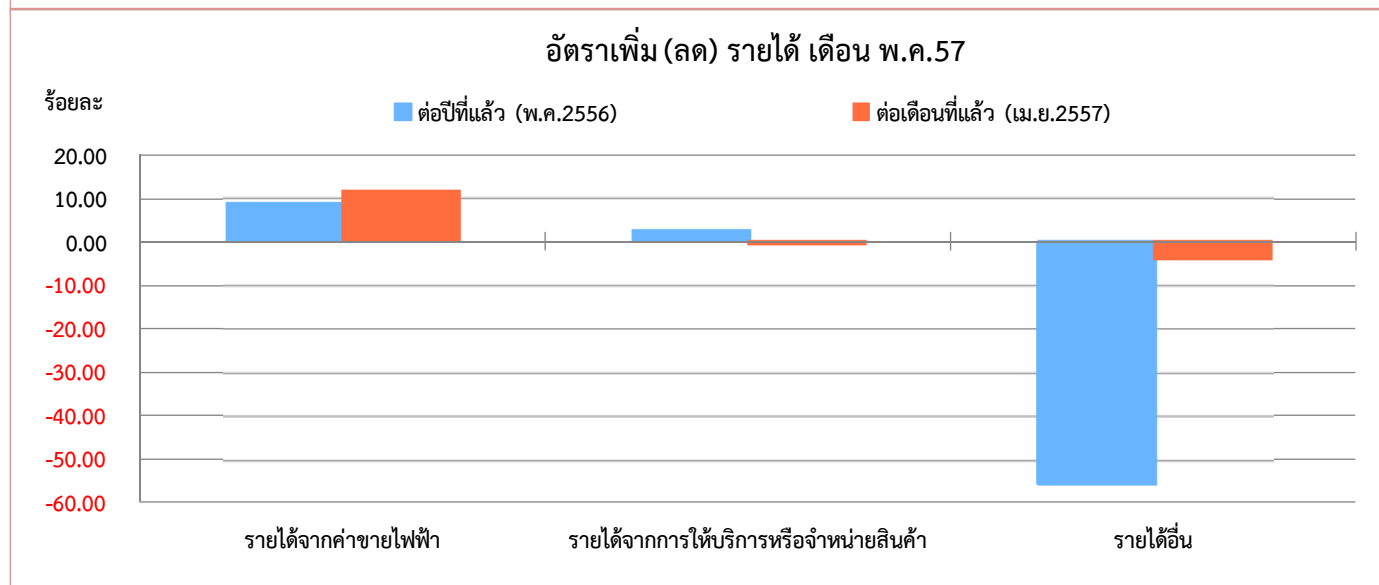
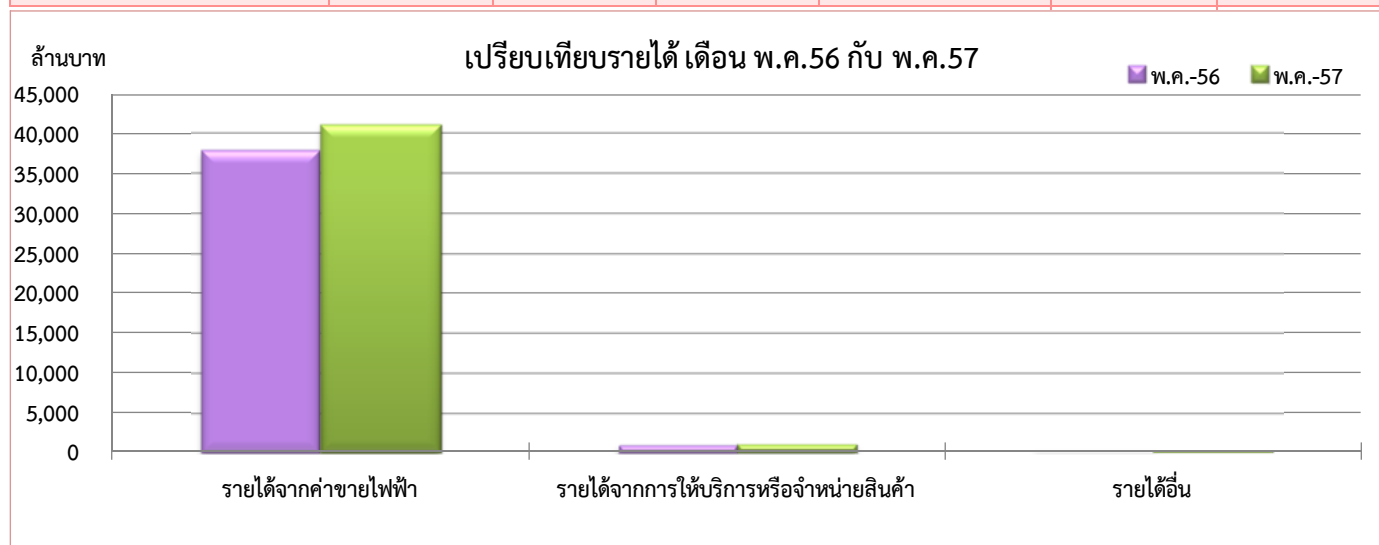
เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน พฤษภาคม 2557 : รายเขต

กฟข.	จำนวนหน่วยสูญเสีย (ล้านหน่วย)				% หน่วยสูญเสีย			
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ค.2557)	ปีที่แล้ว	เดือนที่แล้ว	เดือนปัจจุบัน	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ค.2557)
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.		(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)	(พ.ค.2557)	
กฟน.1	35.70	57.92	35.71	216.77	5.74	9.55	5.58	7.74
กฟน.2	31.37	53.67	32.63	209.36	6.40	10.82	6.46	9.30
กฟน.3	42.29	44.54	44.39	228.79	7.66	8.69	8.03	9.28
เหนือ	109.36	156.13	112.73	654.92	6.57	9.67	6.64	8.71
กฟฉ.1	34.28	57.40	50.85	257.00	6.33	10.37	8.82	10.09
กฟฉ.2	42.73	44.62	43.87	234.74	9.42	9.45	8.91	10.50
กฟฉ.3	43.43	48.51	46.78	244.74	6.32	7.17	6.46	7.36
ต.อ.เฉียงเหนือ	120.44	150.53	141.50	736.48	7.16	8.84	7.89	9.08
กฟก.1	79.95	105.87	90.51	472.14	3.86	5.45	4.26	4.91
กฟก.2	91.01	103.81	87.98	483.71	3.93	4.83	3.61	4.46
กฟก.3	74.12	75.91	63.49	358.90	5.32	6.00	4.47	5.63
กลาง	245.08	285.59	241.98	1,314.75	4.24	5.33	4.04	4.90
กฟต.1	43.74	52.11	33.65	227.39	7.32	8.81	5.52	8.19
กฟต.2	51.77	55.52	45.73	285.52	6.78	6.97	5.64	7.40
กฟต.3	30.36	40.99	31.11	181.00	6.30	8.43	6.12	7.67
ใต้	125.87	148.62	110.49	693.91	6.83	7.93	5.73	7.71
รวม	600.75	740.87	606.70	3,400.06	5.48	7.02	5.32	6.61



เปรียบเทียบรายได้ เดือน พฤษภาคม 2557

ประเภทรายได้	รายได้ (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.	(ม.ค.-พ.ค.2557)	(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)
รายได้จากค่าขายไฟฟ้า	37,791.28	36,882.82	41,059.65	180,000.17	8.65	11.32
รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า	977.49	1,009.24	1,001.68	5,250.68	2.47	-0.75
รายได้อื่น	278.00	129.20	123.74	698.76	-55.49	-4.23
รวม	39,046.77	38,021.26	42,185.07	185,949.61	8.04	10.95

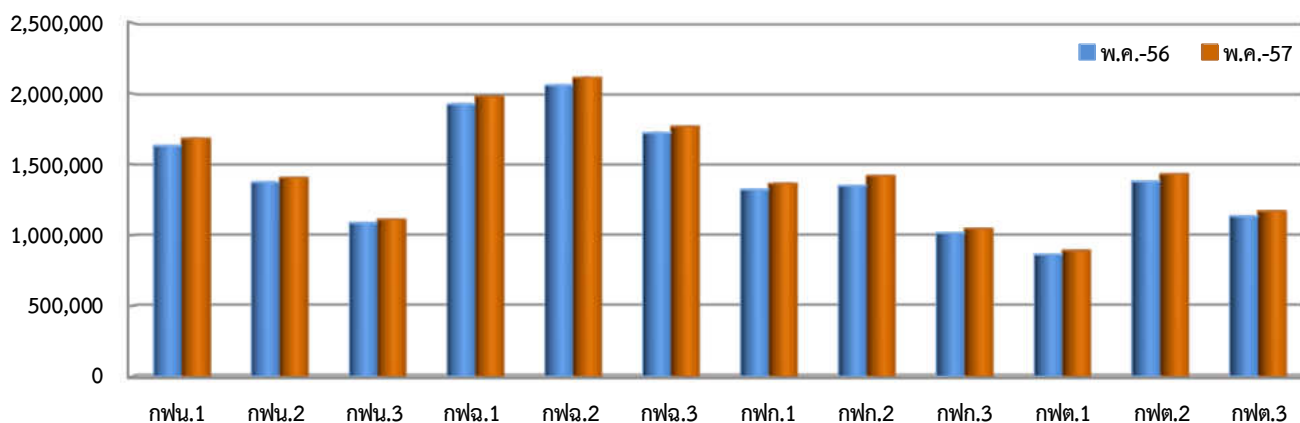


เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557 : รายเขต

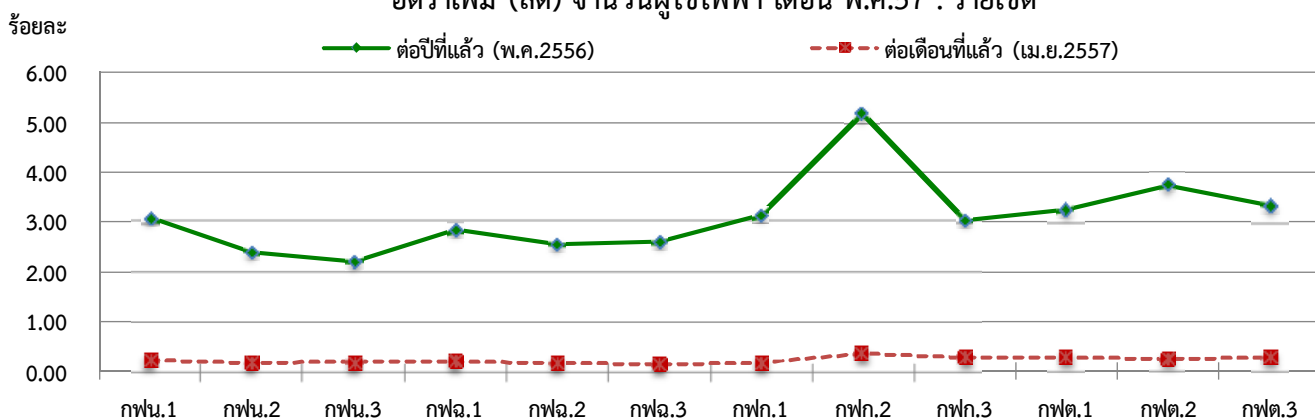
กพข.	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.	(ม.ค.-พ.ค.2557)	(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)
กพน.1	1,631,492	1,677,928	1,681,809	1,681,809	3.08	0.23
กพน.2	1,373,057	1,403,503	1,405,939	1,405,939	2.39	0.17
กพน.3	1,085,917	1,107,766	1,109,831	1,109,831	2.20	0.19
เหนือ	4,090,466	4,189,197	4,197,579	4,197,579	2.62	0.20
กฟฉ.1	1,924,944	1,975,787	1,979,763	1,979,763	2.85	0.20
กฟฉ.2	2,059,205	2,108,024	2,111,912	2,111,912	2.56	0.18
กฟฉ.3	1,722,293	1,764,681	1,767,176	1,767,176	2.61	0.14
ต.อ.เฉียงเหนือ	5,706,442	5,848,492	5,858,851	5,858,851	2.67	0.18
กฟภ.1	1,322,132	1,361,056	1,363,571	1,363,571	3.13	0.18
กฟภ.2	1,348,738	1,413,756	1,418,705	1,418,705	5.19	0.35
กฟภ.3	1,013,895	1,041,883	1,044,699	1,044,699	3.04	0.27
กลาง	3,684,765	3,816,695	3,826,975	3,826,975	3.86	0.27
กฟต.1	861,929	887,516	889,903	889,903	3.25	0.27
กฟต.2	1,379,286	1,427,310	1,430,826	1,430,826	3.74	0.25
กฟต.3	1,132,444	1,166,929	1,170,057	1,170,057	3.32	0.27
ใต้	3,373,659	3,481,755	3,490,786	3,490,786	3.47	0.26
รวม	16,855,332	17,336,139	17,374,191	17,374,191	3.08	0.22

ราย

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ค.56 กับ พ.ค.57 : รายเขต



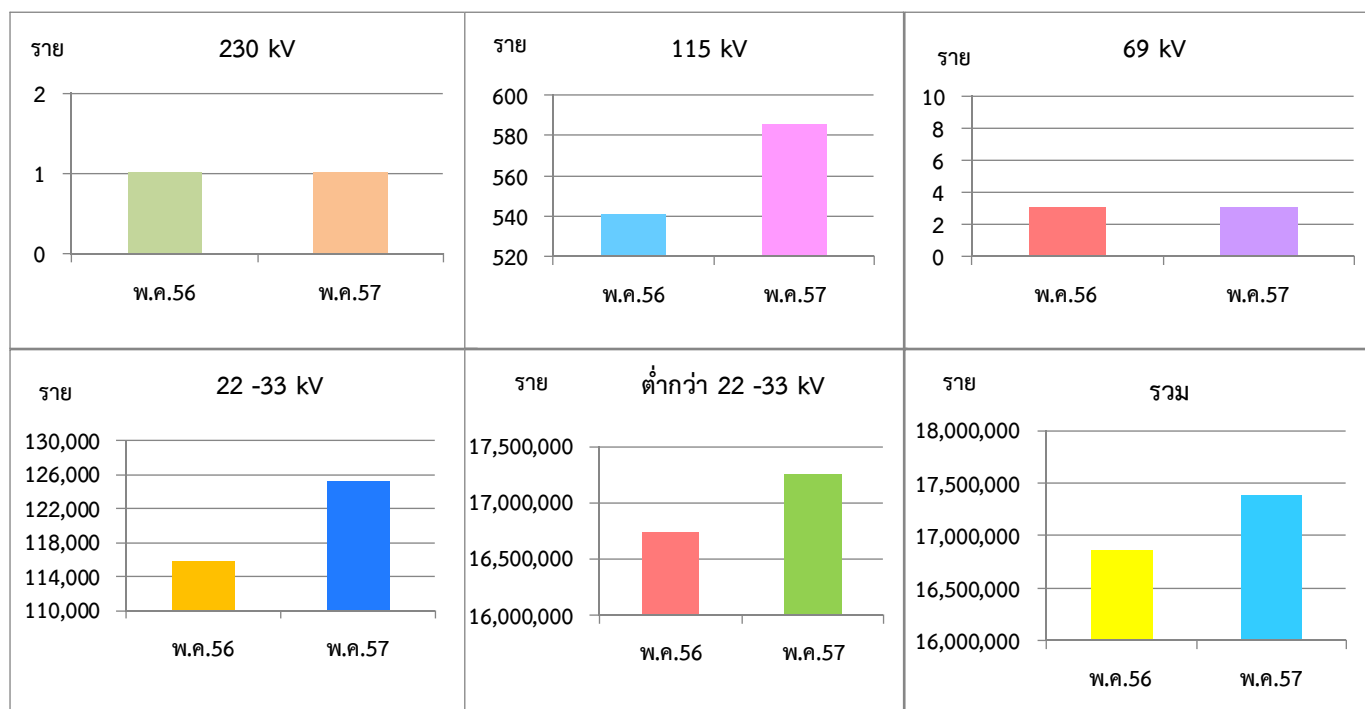
อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ค.57 : รายเขต



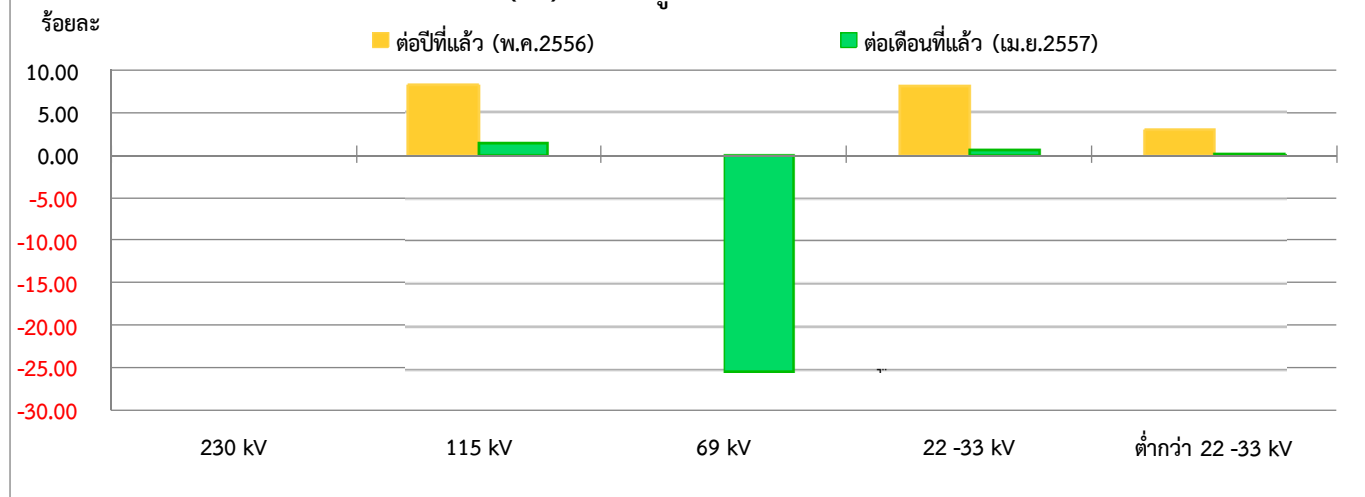
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557 : แรงแดันขาย

แรงแดันขาย	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.	(ม.ค.-พ.ค.2557)	(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)
230 kV	1	1	1	1	0.00	0.00
115 kV	541	577	585	585	8.13	1.39
69 kV	3	4	3	3	0.00	-25.00
22 -33 kV	115,903	124,526	125,267	125,267	8.08	0.60
ต่ำกว่า 22 -33 kV	16,738,884	17,211,031	17,248,335	17,248,335	3.04	0.22
รวม	16,855,332	17,336,139	17,374,191	17,374,191	3.08	0.22

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ค.56 กับ พ.ค.57 : แรงแดันขาย



อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ค.57 : แรงแดันขาย

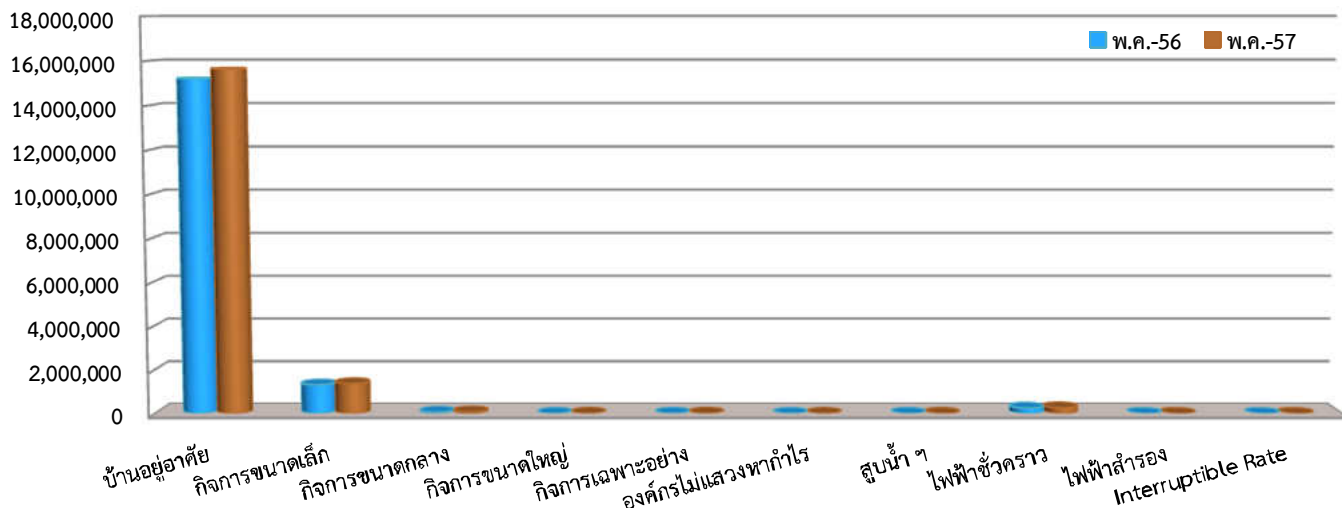


เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

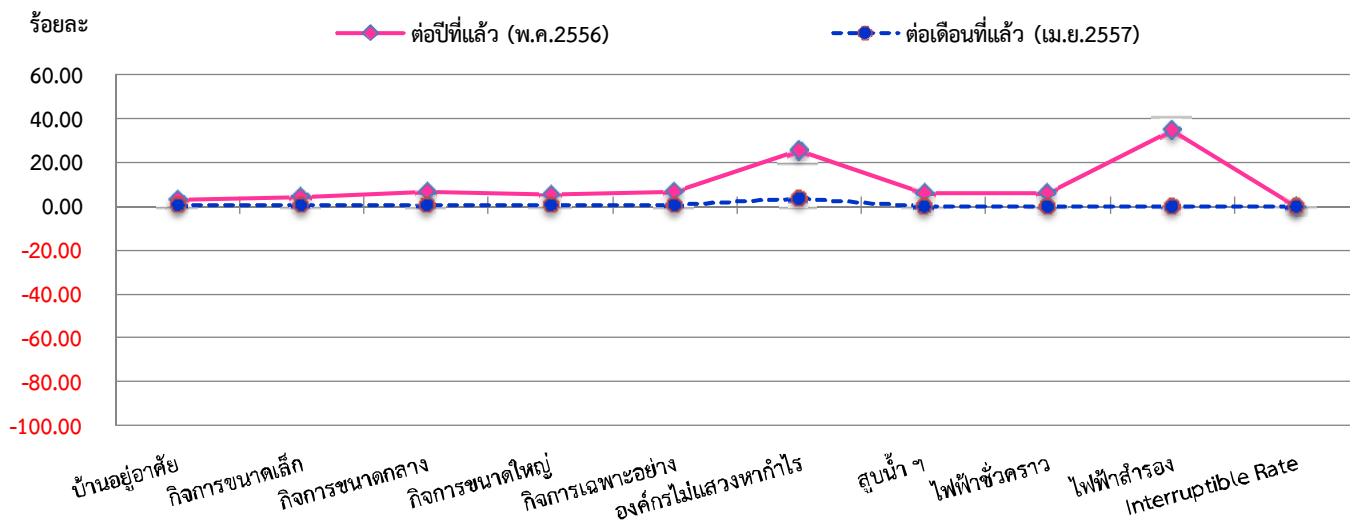
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.	(ม.ค.-พ.ค.2557)	(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)
บ้านอยู่อาศัย	15,208,974	15,615,396	15,649,312	15,649,312	2.90	0.22
กิจการขนาดเล็ก	1,320,471	1,374,852	1,378,730	1,378,730	4.41	0.28
กิจการขนาดกลาง	60,378	63,793	64,167	64,167	6.28	0.59
กิจการขนาดใหญ่	5,335	5,593	5,624	5,624	5.42	0.55
กิจการเฉพาะอย่าง	9,749	10,356	10,400	10,400	6.68	0.42
องค์กรไม่แสวงหากำไร	1,198	1,455	1,502	1,502	25.38	3.23
สูบน้ำ ฯ	4,411	4,668	4,672	4,672	5.92	0.09
ไฟฟ้าชั่วคราว	244,781	259,980	259,738	259,738	6.11	-0.09
ไฟฟ้าสำรอง	32	43	43	43	34.38	0.00
Interruptible Rate	3	3	3	3	0.00	0.00
รวม	16,855,332	17,336,139	17,374,191	17,374,191	3.08	0.22

ราย

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ค.56 กับ พ.ค.57 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

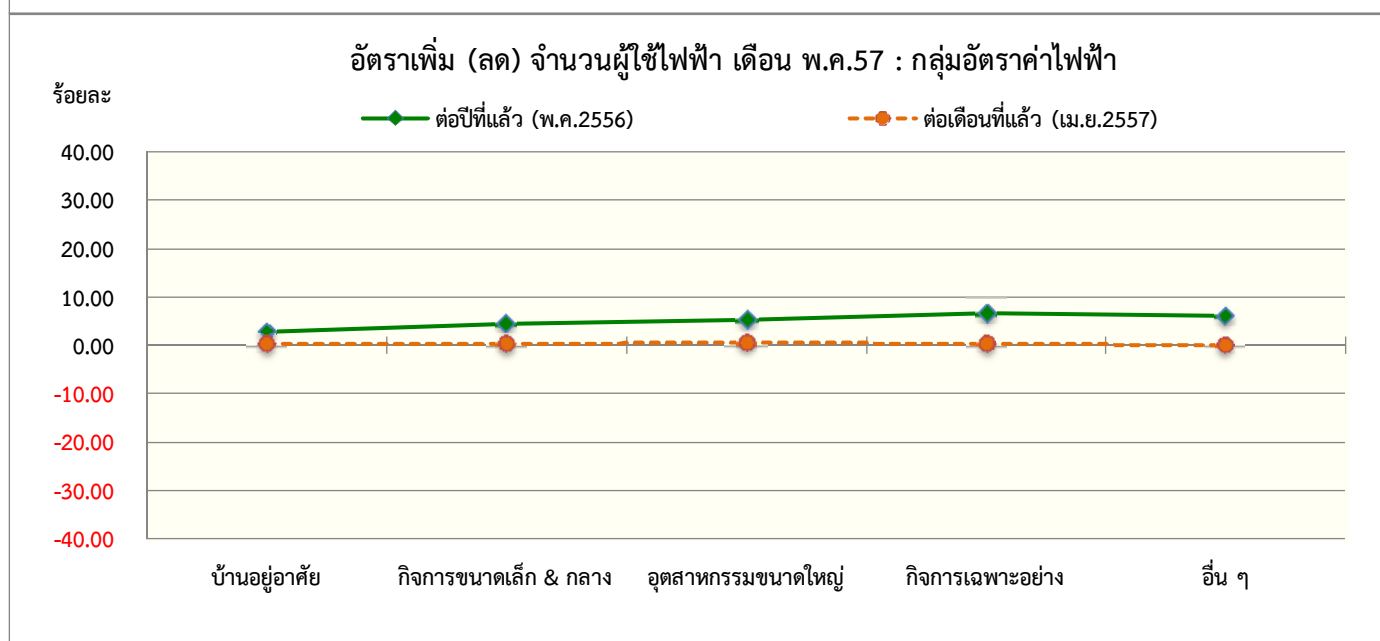
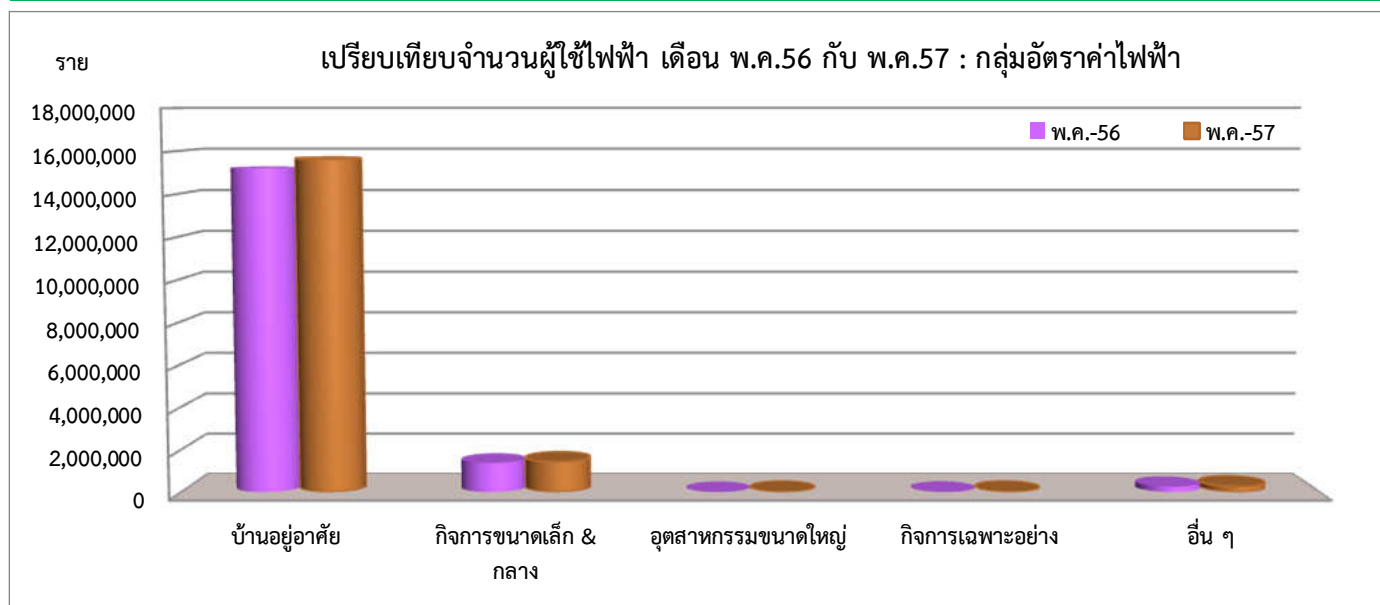


อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ค.57 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.	(ม.ค.-พ.ค.2557)	(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)
บ้านอยู่อาศัย	15,208,974	15,615,396	15,649,312	15,649,312	2.90	0.22
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	1,380,881	1,438,688	1,442,940	1,442,940	4.49	0.30
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	5,338	5,596	5,627	5,627	5.41	0.55
กิจการเฉพาะอย่าง	9,749	10,356	10,400	10,400	6.68	0.42
อื่น ๆ	250,390	266,103	265,912	265,912	6.20	-0.07
รวม	16,855,332	17,336,139	17,374,191	17,374,191	3.08	0.22

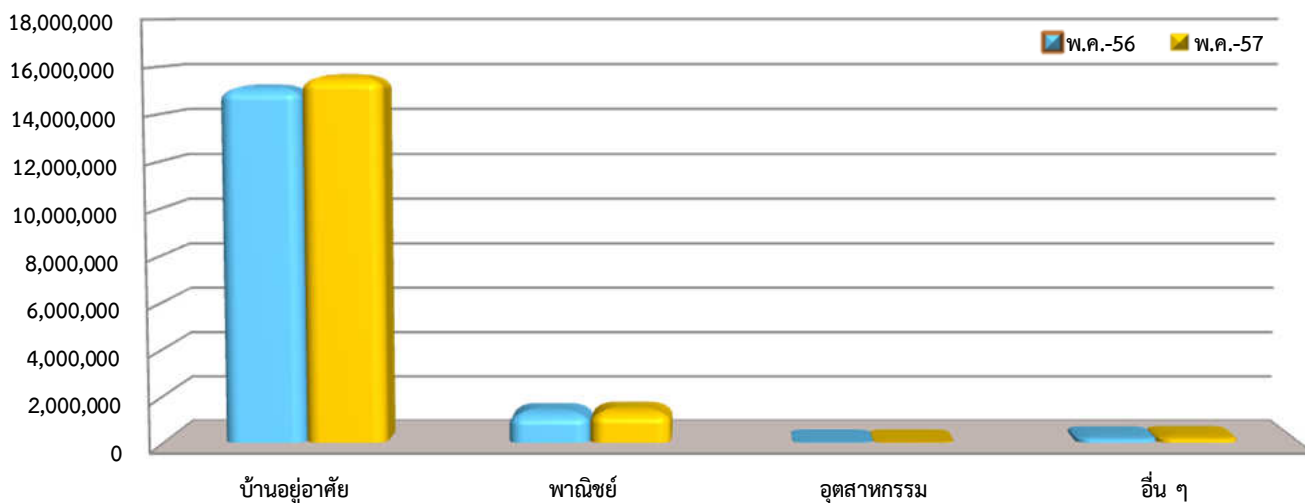


เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557 : กลุ่มลูกค้า

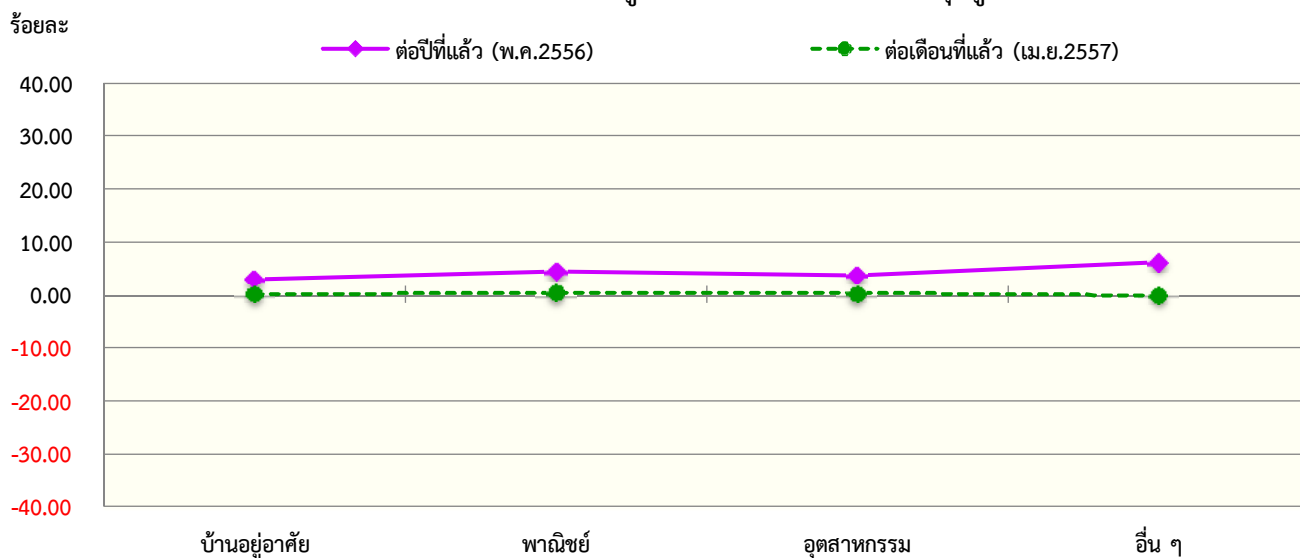
กลุ่มลูกค้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.	(ม.ค.-พ.ค.2557)	(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)
บ้านอยู่อาศัย	15,208,974	15,615,396	15,649,312	15,649,312	2.90	0.22
พาณิชย์	1,364,651	1,422,266	1,426,509	1,426,509	4.53	0.30
อุตสาหกรรม	31,317	32,374	32,458	32,458	3.64	0.26
อื่น ๆ	250,390	266,103	265,912	265,912	6.20	-0.07
รวม	16,855,332	17,336,139	17,374,191	17,374,191	3.08	0.22

ราย

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ค.56 กับ พ.ค.57 : กลุ่มลูกค้า

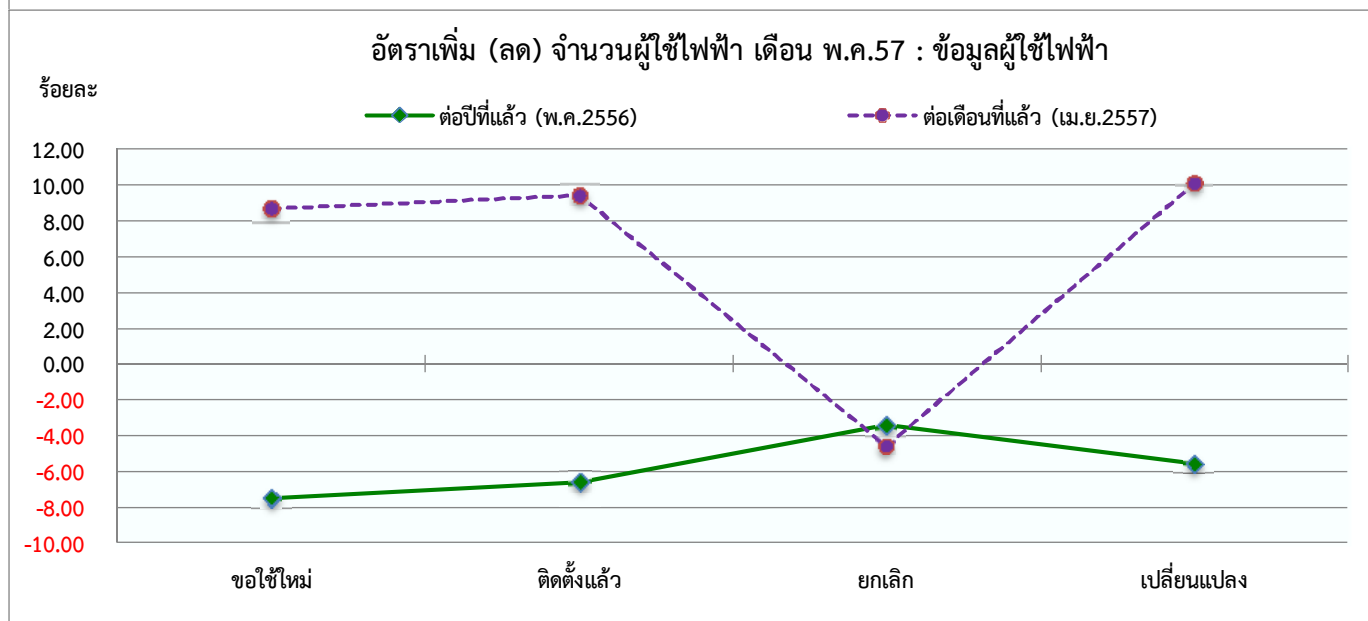
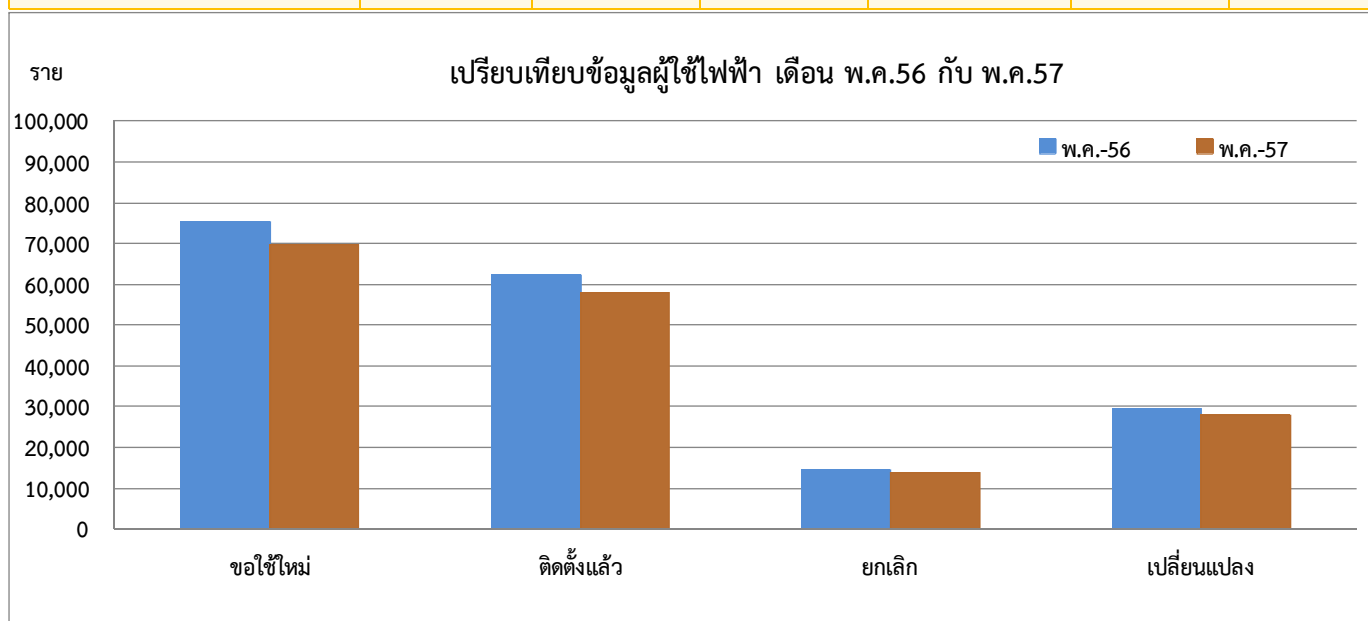


อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ค.57 : กลุ่มลูกค้า



เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤษภาคม 2557

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	พ.ค.	เม.ย.	พ.ค.	(ม.ค.-พ.ค.2557)	(พ.ค.2556)	(เม.ย.2557)
จำนวนคำร้องขอใช้ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด	75,309	64,117	69,663	342,701	-7.50	8.65
จำนวนที่ได้รับการติดตั้งแล้ว	62,085	52,982	57,974	280,709	-6.62	9.42
จำนวนผู้ยกเลิกการใช้ไฟฟ้า	14,396	14,578	13,910	72,386	-3.38	-4.58
จำนวนคำร้องขอเปลี่ยนแปลงประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	29,337	25,165	27,704	120,846	-5.57	10.09
รวม	181,127	156,842	169,251	816,642	-6.56	7.91



หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบกับประมาณการ ปี 2557

เดือน	หน่วยประมาณการ (ล้านหน่วย)	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริง (ล้านหน่วย)	แตกต่างจากประมาณการ	
			(ล้านหน่วย)	(ร้อยละ)
ม.ค.-57	9,275.93	8,593.92	-682.01	-7.35
ก.พ.-57	9,201.53	8,549.40	-652.13	-7.09
มี.ค.-57	10,522.29	10,317.53	-204.76	-1.95
เม.ย.-57	9,875.15	9,805.73	-69.42	-0.70
พ.ค.-57	10,762.45	10,797.60	35.15	0.33
มิ.ย.-57	10,286.39			
ก.ค.-57	10,457.50			
ส.ค.-57	10,398.36			
ก.ย.-57	10,171.52			
ต.ค.-57	10,105.41			
พ.ย.-57	9,775.63			
ธ.ค.-57	9,462.95			
รวม	120,295.11			

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2557

