



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 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 มิถุนายน ๒๕๕๗..... ๑ - ๔

หน่วยซื้อ

- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี ๒๕๕๔ - ๒๕๕๗ : รายเดือน..... ๕
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๗ : รายเขต..... ๖
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๗ : แรงดันซื้อ..... ๗

หน่วยจำหน่าย

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

การจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

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

หน่วยสูญเสีย

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

รายได้ค่าไฟฟ้า

- รายได้ค่าไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๗..... ๑๗

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

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

ข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า

- เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน ๒๕๕๗..... ๒๓

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเทียบประมาณการ..... ๒๔

.....

วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ PEA

เดือน มิถุนายน ๒๕๕๗

หน่วยซื้อ

เดือน มิ.ย. ๒๕๕๗ PEA มีหน่วยซื้อไฟฟ้ารวมทั้งสิ้น ๑๐,๗๙๕.๔๙ ล้านหน่วย ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน ร้อยละ ๕.๓๐ แต่หดตัวร้อยละ ๕.๓๕ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗)

หน่วยจำหน่าย

PEA มีหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน มิ.ย. ๒๕๕๗ ทั้งสิ้น ๑๐,๓๔๐.๙๐ ล้านหน่วย ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน ร้อยละ ๕.๔๑ หรือ ๕๓๑.๐๒ ล้านหน่วย ผลจากความเชื่อมั่นทางเศรษฐกิจเริ่มฟื้นตัว โดยมีคสช. ช่วยขับเคลื่อนในหลายด้าน ภาคอุตสาหกรรมการผลิตยังคงมีการขยายตัว ตามคำสั่งซื้อจากตลาดคู่ค้าหลัก การใช้จ่ายของภาคเอกชนโดยเฉพาะการบริโภคสินค้าไม่คงทนปรับตัวสูงขึ้น หลังจากสถานการณ์ทางการเมืองเริ่มมีความชัดเจน เม็ดเงินจากโครงการรับจำนำข้าว ๙๐,๐๐๐ ล้านบาท มีส่วนช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจในภูมิภาคได้ในระดับหนึ่ง สะท้อนได้จากความต้องการใช้ไฟฟ้าในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เขตกฟผ.๑, กฟผ.๒ และกฟผ.๓ ขยายตัวสูงที่ร้อยละ ๑๐.๔๐, ๙.๙๘ และ ๘.๑๕ ตามลำดับ แต่เมื่อเปรียบเทียบกับเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) ภาพรวมการใช้ไฟฟ้า หดตัวร้อยละ ๔.๒๐ หรือ ๕๕๓.๓๘ ล้านหน่วย เนื่องจากในช่วงเดือน มิ.ย. ๒๕๕๗ เกิดสภาวะอากาศแปรปรวน มีฝนตกชุกและกระจายเกือบทั่วทุกพื้นที่ นอกจากนี้ในช่วงวันที่ ๑๓ มิ.ย. ๒๕๕๗ – ๑๐ ก.ค. ๒๕๕๗ มีผู้ประกอบการเข้าร่วมโครงการไทยแลนด์ดีมานด์เรสปอนด์เพื่อลดการใช้ไฟฟ้า เนื่องจากมีการปิดซ่อมแหล่งก๊าซธรรมชาติพื้นที่ร่วมไทย – มาเลเซีย (เจดีเอ) จำนวน ๓๔๐ ราย

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามพื้นที่

- ภาคเหนือ ขยายตัวร้อยละ ๔.๙๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) แต่หดตัวร้อยละ ๔.๗๘ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๔.๖๐ ของยอดรวม
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขยายตัวร้อยละ ๙.๓๗ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) แต่หดตัวร้อยละ ๑.๖๑ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๕.๖๙ ของยอดรวม
- ภาคกลาง ขยายตัวร้อยละ ๔.๒๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) แต่หดตัวร้อยละ ๔.๒๔ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๕๓.๑๗ ของยอดรวม
- ภาคใต้ ขยายตัวร้อยละ ๕.๘๒ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) แต่หดตัวร้อยละ ๕.๙๑ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๖.๕๔ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามระดับแรงดัน

แบ่งเป็น ๕ ระดับแรงดัน ดังนี้

- ระดับแรงดัน ๒๓๐ เควี ขยายตัวร้อยละ ๓๕.๔๑ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๓๑ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๑๑๕ เควี ขยายตัวร้อยละ ๒.๒๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) แต่หดตัวร้อยละ ๒.๕๙ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๙.๙๘ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๖๙ เควี ขยายตัวร้อยละ ๐.๕๓ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) แต่หดตัวร้อยละ ๐.๒๑ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๐๙ ของยอดรวม

- ระดับแรงดัน ๒๒-๓๓ เควี ขยายตัวร้อยละ ๓.๕๓ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) แต่หดตัวร้อยละ ๓.๘๔ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๔๕.๕๘ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ต่ำกว่า ๒๒-๓๓ เควี ขยายตัวร้อยละ ๙.๑๐ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) แต่หดตัวร้อยละ ๕.๘๕ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๓๔.๐๔ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

เดือน มิ.ย. ๒๕๕๗ เกือบทุกประเภทอัตราขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) ได้แก่ บ้านอยู่อาศัย ขยายตัวร้อยละ ๙.๕๓ กิจการขนาดเล็ก ขยายตัวร้อยละ ๗.๙๖ กิจการขนาดกลาง ขยายตัวร้อยละ ๔.๙๔ กิจการขนาดใหญ่ ขยายตัวร้อยละ ๓.๑๒ กิจการเฉพาะอย่าง ขยายตัวร้อยละ ๐.๘๔ องค์กรไม่แสวงหากำไร ขยายตัวร้อยละ ๘.๗๑ สูบน้ำ ขยายตัวร้อยละ ๑๕.๖๙ ไฟฟ้าชั่วคราว ขยายตัวร้อยละ ๔.๑๐ ไฟฟ้าสำรอง ขยายตัวร้อยละ ๓๖.๖๐ และไฟฟรี ขยายตัวร้อยละ ๘.๘๒ สำหรับประเภทอัตราที่มีการหดตัวลงมีเพียงประเภทเดียว คือมี Interruptible Rate หดตัวร้อยละ ๐.๐๑

หน่วยจำหน่าย จำแนกตามกลุ่มลูกค้า

จากการจำแนกลูกค้าเป็น ๔ กลุ่ม โดยเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน และเดือน พ.ค. ๒๕๕๗ เป็นดังนี้

- **กลุ่มบ้านอยู่อาศัย** ขยายตัวร้อยละ ๙.๕๓ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) เนื่องจากความเชื่อมั่นและรายได้ของภาคครัวเรือนนอกภาคเกษตรมีแนวโน้มที่ดีขึ้น ส่งผลให้ความต้องการใช้ไฟฟ้ากลุ่มบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้า > ๑๕๐ หน่วย ในภาพรวมมีการขยายตัวที่ร้อยละ ๑๑.๒๖ แต่ลดลงร้อยละ ๗.๐๔ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) เนื่องจากในช่วงเดือน มิ.ย.๒๕๕๗ เกิดฝนตกชุกในหลายพื้นที่ โดยเฉพาะพื้นที่ภาคใต้ เห็นได้จากการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้า > ๑๕๐ หน่วย ในเขต กฟต.๒ และกฟต.๑ หดตัวที่ร้อยละ ๗.๙๑ และ๗.๔๔ ตามลำดับ
- **กลุ่มพาณิชย์** กิจการขนาดเล็ก มีสัดส่วนมากที่สุดที่ร้อยละ ๔๑.๕๓ รองลงมา ได้แก่ กิจการขนาดกลาง ร้อยละ ๒๙.๑๕ กิจการขนาดใหญ่ ร้อยละ ๑๗.๒๘ และกิจการเฉพาะอย่าง ร้อยละ ๑๒.๐๓ ในภาพรวมขยายตัวร้อยละ ๖.๘๐ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) ภาคการขายและโรงแรม ขยายตัวที่ร้อยละ ๖.๖๕ ประกอบกับการเติบโตในกลุ่มก่อสร้างที่ร้อยละ ๒๘.๗๔ แต่ลดลงร้อยละ ๔.๐๒ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) เนื่องจากในช่วงเดือน มิ.ย. ๒๕๕๗ เข้าสู่ช่วงฤดูฝน มีสภาพอากาศที่เย็นลง
- **กลุ่มอุตสาหกรรม** กิจการขนาดใหญ่ มีสัดส่วนมากที่สุดที่ร้อยละ ๗๘.๑๑ รองลงมา ได้แก่ กิจการขนาดกลาง ร้อยละ ๑๘.๘๘ Interruptible ร้อยละ ๒.๘๕ และไฟฟ้าสำรอง ร้อยละ ๐.๑๖ ในภาพรวมขยายตัวที่ร้อยละ ๒.๗๓ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) ยังคงเป็นผลจากการขยายตัวของคำสั่งซื้อจากตลาดคู่ค้าหลัก โดยเฉพาะ สหรัฐอเมริกา สหภาพยุโรป ฟิลิปปินส์ และ CLMV การบริโภคภาคครัวเรือนเริ่มปรับตัวสูงขึ้น หลังจากสถานการณ์ทางการเมืองเริ่มคลี่คลาย แต่ลดลงร้อยละ ๒.๙๘ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) มีการรณรงค์ลดการใช้ไฟฟ้าในอุตสาหกรรมการผลิตในพื้นที่ทางภาคใต้ เนื่องจากมีการปิดซ่อมแหล่งก๊าซธรรมชาติพื้นที่ร่วมไทย – มาเลเซีย (เจดีเอ)
- **กลุ่มอื่น ๆ** (องค์กรไม่แสวงหากำไร ,สูบน้ำ ,ไฟฟ้าชั่วคราว) ขยายตัวร้อยละ ๗.๙๖ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) มีการใช้ไฟฟ้าของสูบน้ำ เพิ่มขึ้น เนื่องจากปริมาณน้ำไม่เพียงพอต่อการเพาะปลูก แต่ลดลงร้อยละ ๑.๖๔ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) ในช่วงเดือน มิ.ย. ๒๕๕๗ เกิดฝนตกทั่วทุกพื้นที่

หน่วยจำหน่ายตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

PEA มีการจำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้ารายใหญ่ ตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ (TSIC) เป็น ๑๐ หมวดใหญ่ เดือน มิ.ย. ๒๕๕๗ หมวดการผลิตที่มีสัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุด ที่ร้อยละ ๖๖.๗๓ รองลงมา ได้แก่ หมวดการขายและโรงแรม ร้อยละ ๑๒.๙๙ หมวดรัฐบาลและบริการสังคม ร้อยละ ๗.๒๓ หมวดเกษตรกรรม ร้อยละ ๔.๓๘ และหมวดอื่นๆ รวมร้อยละ ๘.๖๗ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าโดยรวมของทั้ง ๑๐ หมวด ขยายตัวร้อยละ ๓.๖๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) แต่หดตัวร้อยละ ๓.๓๒ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) วิเคราะห์ความต้องการใช้ไฟฟ้า ในหมวดที่มีสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าสูง สรุปได้ดังนี้

หมวดการผลิต ขยายตัวที่ร้อยละ ๒.๖๓ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) ตามการเติบโตของคำสั่งซื้อจากตลาดคู่ค้าหลักและอุปสงค์สั่งซื้อสินค้าภายในประเทศที่ยังอยู่ในระดับดี แต่หดตัวร้อยละ ๒.๖๔ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) มีผู้ประกอบการเข้าร่วมโครงการแผนการพัฒนาระบบไฟฟ้า จากการหยุดซ่อมแหล่งกำเนิดกำลังการผลิตมาเลเซีย-มาเลเซีย (เจดีเอ) โดยมีรายละเอียดของกลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ ๕ อันดับแรก ดังนี้

- **การผลิตเหล็ก** ขยายตัวที่ร้อยละ ๖.๙๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) ผลจากกระทรวงพาณิชย์ประกาศใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กลดคาร์บอนสูงที่นำเข้าจากจีนและประกาศใช้มาตรการปกป้องชั่วคราวสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนและไม่ม้วน ส่งผลให้มีผลิตเหล็กสองชนิดนี้ในประเทศเพิ่มสูงขึ้น แต่หดตัวร้อยละ ๑.๔๑ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) หดตัวตามการใช้เหล็กในอุตสาหกรรมต่อเนื่อง
- **การผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์** ขยายตัวเล็กน้อยที่ร้อยละ ๐.๒๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) เนื่องจากมีความต้องการสินค้ากลุ่ม Semiconductor และ IC จากกลุ่มสหภาพยุโรปและอาเซียน รวมทั้งมีการส่งออกเครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์และส่วนประกอบไปตลาดสหภาพยุโรป อาเซียนและสหรัฐอเมริกาเพิ่มขึ้น แต่หดตัวร้อยละ ๓.๔๘ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) ตามการหดตัวของคำสั่งซื้อของแผงวงจรไฟฟ้าจากตลาดจีนและฮ่องกง
- **ยานยนต์** หดตัวร้อยละ ๑.๙๙ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๑.๓๐ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) การส่งออกยานยนต์และชิ้นส่วนไปออสเตรเลียหดตัวลงรวมทั้งความต้องการสั่งซื้อภายในประเทศยังคงชะลอตัว
- **การผลิตซีเมนต์** หดตัวร้อยละ ๑.๔๓ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๕.๗๙ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) เนื่องจากประเทศไทยเข้าสู่ช่วงฤดูฝน ส่งผลให้มีการชะลอการก่อสร้าง

- **พลาสติก** ขยายตัวร้อยละ ๒.๒๓ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) เพิ่มขึ้นจากการส่งออกไปตลาดอาเซียนและจีน แต่หดตัวร้อยละ ๒.๕๓ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) เนื่องจากวัตถุดิบตั้งต้นที่นำมาผลิตลดลงจากการปิดซ่อมบำรุงโรงกลั่น

หมวดการเกษตร ขยายตัวร้อยละ ๕.๘๔ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) เป็นผลจากการเพิ่มขึ้นของผลผลิตปาล์มน้ำมันและยางพาราเพิ่มขึ้นจากการขยายพื้นที่เพาะปลูกในช่วงก่อนหน้า ประกอบกับมีความต้องการสั่งซื้อน้ำมันสำหรับเครื่องจักรเพิ่มขึ้น แต่หดตัวร้อยละ ๔.๗๔ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) ลดลงตามปริมาณผลผลิตข้าว จากปริมาณน้ำในระบบชลประทานที่ไม่เอื้ออำนวยต่อการเพาะปลูก รวมทั้งความต้องการกึ่งเพาะเลี้ยงจากตลาดสหรัฐอเมริกาและญี่ปุ่นลดลง

หมวดการขายและโรงแรม ขยายตัวร้อยละ ๖.๖๕ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) ยังคงมีการเดินทางเข้ามาท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวกลุ่มประเทศสหภาพยุโรป แต่หดตัวร้อยละ ๗.๕๗ จากเดือนก่อนหน้า

(พ.ค. ๒๕๕๗) เนื่องจากเป็นช่วง low season และเริ่มเข้าสู่ฤดูฝน ซึ่งทำให้การใช้ไฟฟ้าในอุปกรณ์ทำความเย็นลดลง รวมทั้งการได้ความร่วมมือโครงการไทยแลนด์ดีมานด์เรสปอนด์ ช่วง ๑๓ มิ.ย. ๒๕๕๗ – ๑๐ ก.ค. ๒๕๕๗

หมวดรัฐบาลและบริการสังคม ขยายตัวร้อยละ ๕.๒๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มิ.ย. ๒๕๕๖) และร้อยละ ๓.๑๙ จากเดือนก่อนหน้า (พ.ค. ๒๕๕๗) เนื่องจากมีความต้องการใช้ไฟฟ้าในอุปกรณ์ไอทีและอาคารสำนักงานเพิ่มสูงขึ้น

หน่วยสูญเสีย

เดือน มิ.ย. ๒๕๕๗ PEA มีหน่วยสูญเสียในระบบจำหน่าย ๔๕๔.๕๙ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๔.๒๑ ซึ่งต่ำกว่าในระยะเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า ที่มีหน่วยสูญเสีย ๔๔๒.๑๕ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๔.๓๑ และต่ำกว่าเดือน พ.ค. ๒๕๕๗ ที่มีหน่วยสูญเสีย ๖๑๑.๔๔ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๕.๓๖ โดยจำแนกในแต่ละพื้นที่ ดังนี้

- ภาคเหนือ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๕.๘๕
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๔.๘๘
- ภาคกลาง มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๒.๘๑
- ภาคใต้ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๖.๔๘

รายได้ค่าไฟฟ้า

เดือน มิ.ย. ๒๕๕๗ PEA มีรายได้ค่าไฟฟ้า (ค่าไฟฟ้าฐาน รวม Ft) รวมทั้งสิ้น ๔๑,๔๑๐.๘๘ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือน มิ.ย. ๒๕๕๖ จำนวน ๔,๙๔๒.๓๙ ล้านบาท หรือร้อยละ ๑๓.๕๕ โดยจำแนกตามกลุ่มดังนี้

- รายได้จากค่าขายไฟฟ้า จำนวน ๔๐,๑๒๗.๘๔ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๙๖.๙๐ ขยายตัวร้อยละ ๑๓.๕๑
- รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า จำนวน ๑,๐๗๖.๗๑ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๒.๖๐ ขยายตัวร้อยละ ๑๐.๒๕
- รายได้อื่น ๆ จำนวน ๒๐๖.๓๓ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๐.๕๐ หดตัวร้อยละ ๔๖.๕๖

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

เดือน มิ.ย. ๒๕๕๗ PEA มีผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งสิ้น ๑๗.๔๓ ล้านราย เพิ่มขึ้นจากเดือน มิ.ย. ๒๕๕๖ จำนวน ๐.๕๒ ล้านราย หรือร้อยละ ๓.๑๐ โดยเขตที่มีอัตราการขยายตัวมากที่สุด ได้แก่ เขต กฟภ.๒ ขยายตัวที่ร้อยละ ๕.๓๐ สรุปตามกลุ่มลูกค้า เป็นดังนี้

- กลุ่มบ้านอยู่อาศัย เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๙๒ มีสัดส่วนร้อยละ ๙๐.๐๗ ของยอดรวม
- กลุ่มพาณิชย์ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๔.๖๐ มีสัดส่วนร้อยละ ๘.๒๒ ของยอดรวม
- กลุ่มอุตสาหกรรม เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๗๐ มีสัดส่วนร้อยละ ๐.๑๙ ของยอดรวม
- กลุ่มอื่น ๆ (องค์กรไม่แสวงหากำไร, สุบน้ำฯ, ไฟฟ้าชั่วคราว) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๙๔ มีสัดส่วนร้อยละ ๑.๕๓ ของยอดรวม

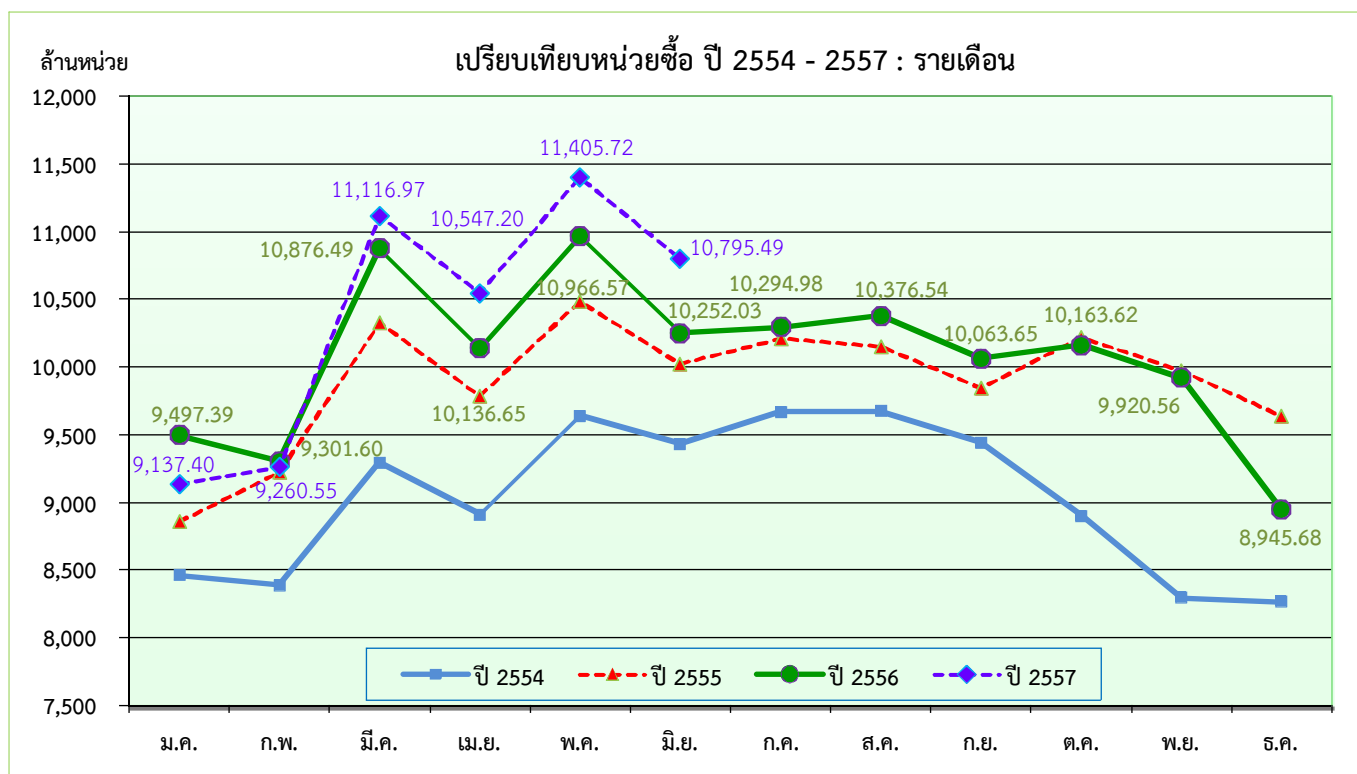
หน่วยจำหน่ายเปรียบเทียบประมาณการปี ๒๕๕๗ และปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการจำหน่ายไฟฟ้า

อัตราการขยายตัวของหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงของ PEA สูงกว่าค่าประมาณการติดต่อกันเป็นเดือนที่สอง โดยเดือน พ.ค. และ มิ.ย. ๒๕๕๗ สูงกว่าประมาณการที่ร้อยละ ๐.๓๐ และ ๐.๕๓ ตามลำดับ ภาพรวมครึ่งปีแรกสูงกว่าค่าประมาณการที่ร้อยละ ๐.๗๙ สะท้อนให้เห็นถึงการฟื้นตัวทางเศรษฐกิจที่ปรับตัวดีขึ้น จากปัจจัยทางการเมืองที่คลี่คลาย ความต้องการใช้ไฟฟ้าภาคการผลิตเริ่มฟื้นตัวอย่างค่อยเป็นค่อยไป ปัจจัยบวกจากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจของ คสช. ภายใต้บริบทใหม่ ๆ ประเมินว่าสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าทั้งปี ๒๕๕๗ จะเติบโตใกล้เคียงกับค่าประมาณที่ร้อยละ ๒.๕๘

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี 2554 - 2557 : รายเดือน

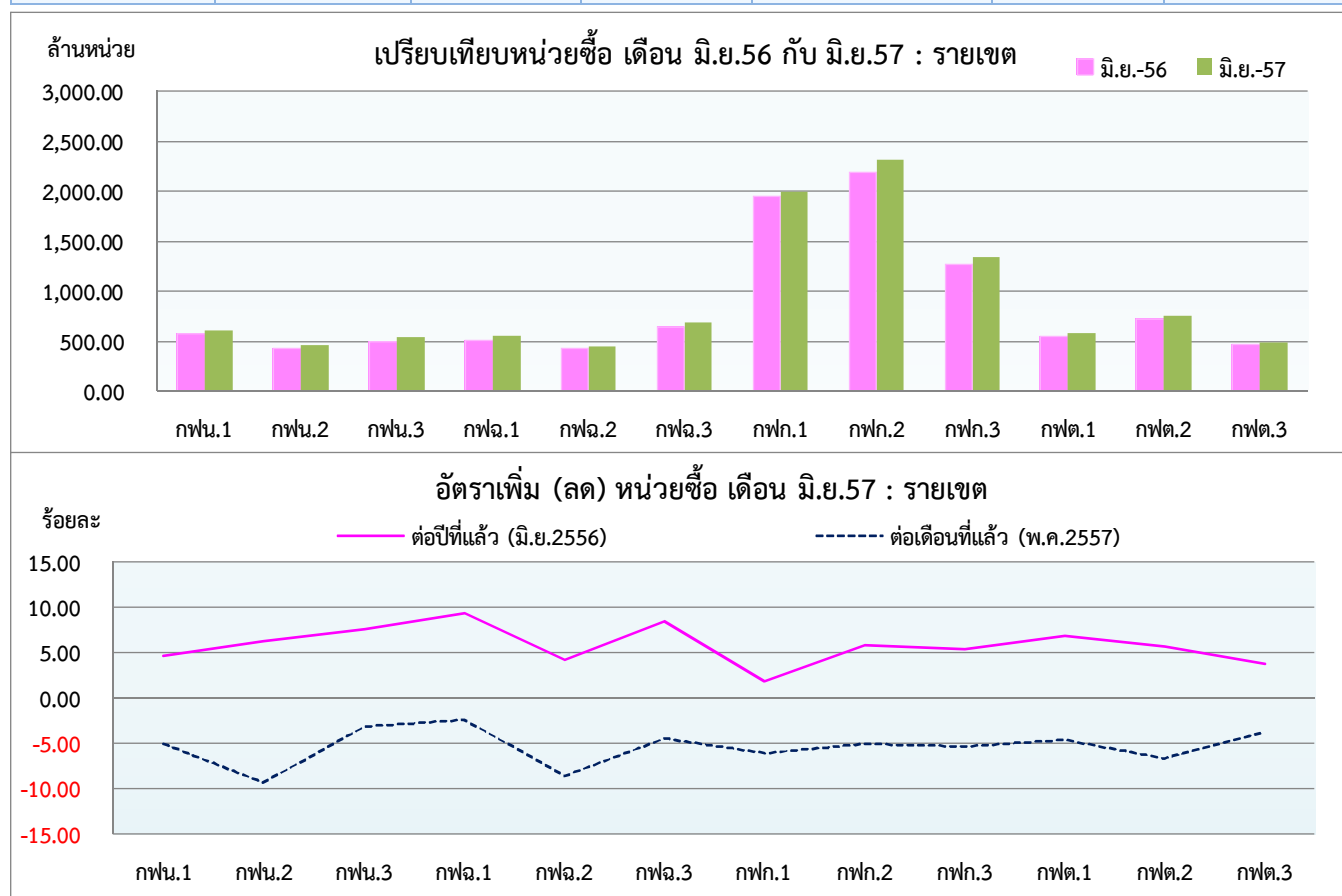
เดือน	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2556	ปี 2557
ม.ค.	8,460.49	8,860.10	9,497.39	9,137.40	2.45	4.72	7.19	-3.79
ก.พ.	8,385.65	9,222.67	9,301.60	9,260.55	2.17	9.98	0.86	-0.44
มี.ค.	9,293.76	10,328.30	10,876.49	11,116.97	-1.60	11.13	5.31	2.21
ไตรมาส 1	26,139.90	28,411.07	29,675.48	29,514.92	0.88	8.69	4.45	-0.54
เม.ย.	8,908.74	9,788.30	10,136.65	10,547.20	-2.50	9.87	3.56	4.05
พ.ค.	9,638.44	10,481.45	10,966.57	11,405.72	-1.72	8.75	4.63	4.00
มิ.ย.	9,430.81	10,019.90	10,252.03	10,795.49	1.95	6.25	2.32	5.30
ไตรมาส 2	27,977.99	30,289.65	31,355.25	32,748.41	-0.77	8.26	3.52	4.44
6 เดือน	54,117.89	58,700.72	61,030.73	62,263.33	0.02	8.47	3.97	2.02
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 มิถุนายน 2557 : รายเขต

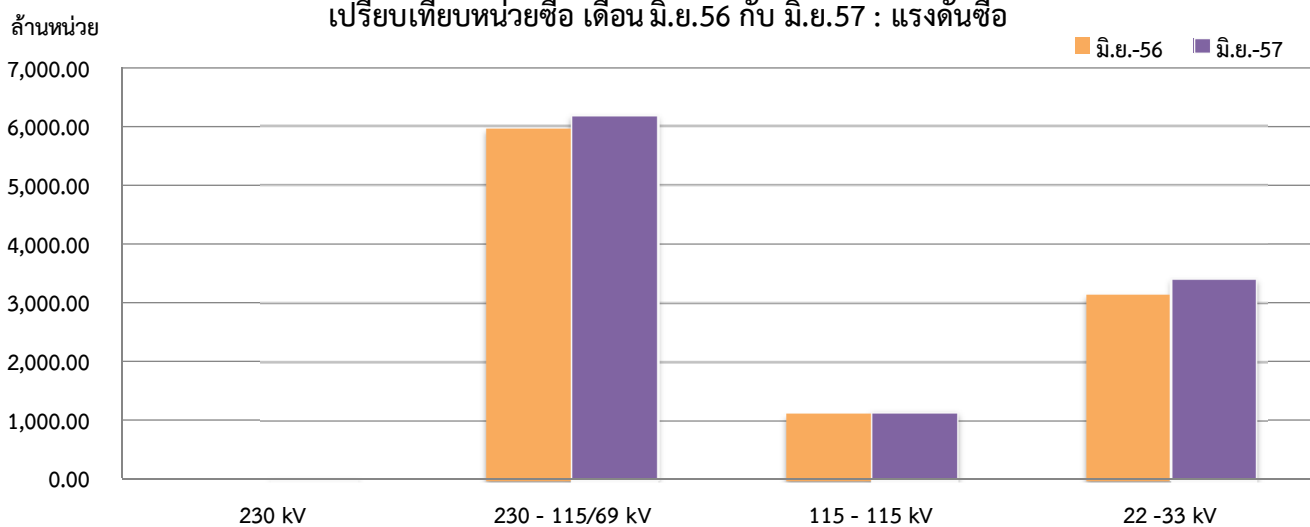
กฟข.	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2557)	(มิ.ย.2556)	(พ.ค.2557)
กฟน.1	581.78	640.47	608.67	3,409.87	4.62	-4.97
กฟน.2	431.38	505.56	458.75	2,709.29	6.34	-9.26
กฟน.3	497.98	553.12	536.26	3,001.49	7.69	-3.05
เหนือ	1,511.14	1,699.15	1,603.68	9,120.65	6.12	-5.62
กฟฉ.1	514.39	576.15	562.42	3,109.82	9.34	-2.38
กฟฉ.2	432.17	492.82	450.58	2,686.21	4.26	-8.57
กฟฉ.3	637.99	723.77	692.19	4,018.74	8.50	-4.36
ต.อ.เฉียงเหนือ	1,584.55	1,792.74	1,705.19	9,814.77	7.61	-4.88
กฟก.1	1,956.82	2,124.46	1,994.71	11,615.27	1.94	-6.11
กฟก.2	2,190.77	2,439.97	2,318.46	13,168.67	5.83	-4.98
กฟก.3	1,276.26	1,420.23	1,344.49	7,717.88	5.35	-5.33
กลาง	5,423.85	5,984.66	5,657.66	32,501.82	4.31	-5.46
กฟต.1	544.37	609.78	581.79	3,358.36	6.87	-4.59
กฟต.2	716.33	810.74	757.44	4,618.60	5.74	-6.57
กฟต.3	471.79	508.65	489.73	2,849.13	3.80	-3.72
ใต้	1,732.49	1,929.17	1,828.96	10,826.09	5.57	-5.19
รวม	10,252.03	11,405.72	10,795.49	62,263.33	5.30	-5.35



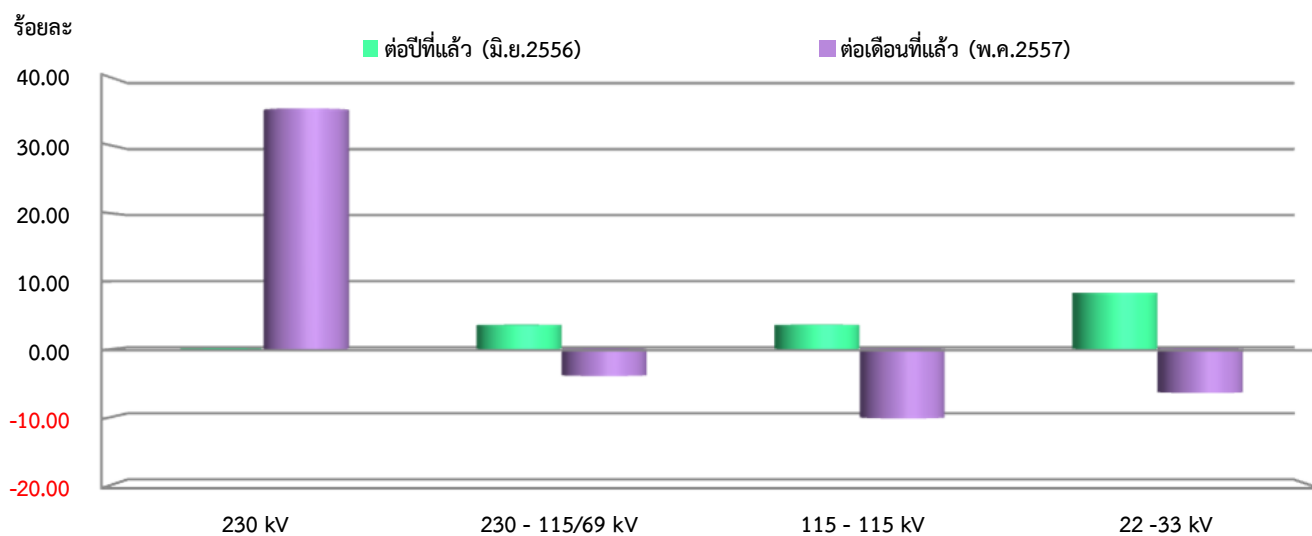
เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2557 : แร่งดันซื้อ

แรงดันซื้อ	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2557)	(มิ.ย.2556)	(พ.ค.2557)
230 kV	0.00	23.64	32.01	69.86	0.00	35.41
230 - 115/69 kV	5,971.34	6,433.67	6,181.48	35,495.21	3.52	-3.92
115 - 115 kV	1,127.57	1,299.42	1,167.33	7,192.10	3.53	-10.17
22 -33 kV	3,153.12	3,648.99	3,414.67	19,506.16	8.29	-6.42
รวม	10,252.03	11,405.72	10,795.49	62,263.33	5.30	-5.35

เปรียบเทียบหน่วยซื้อ เดือน มิ.ย.56 กับ มิ.ย.57 : แร่งดันซื้อ

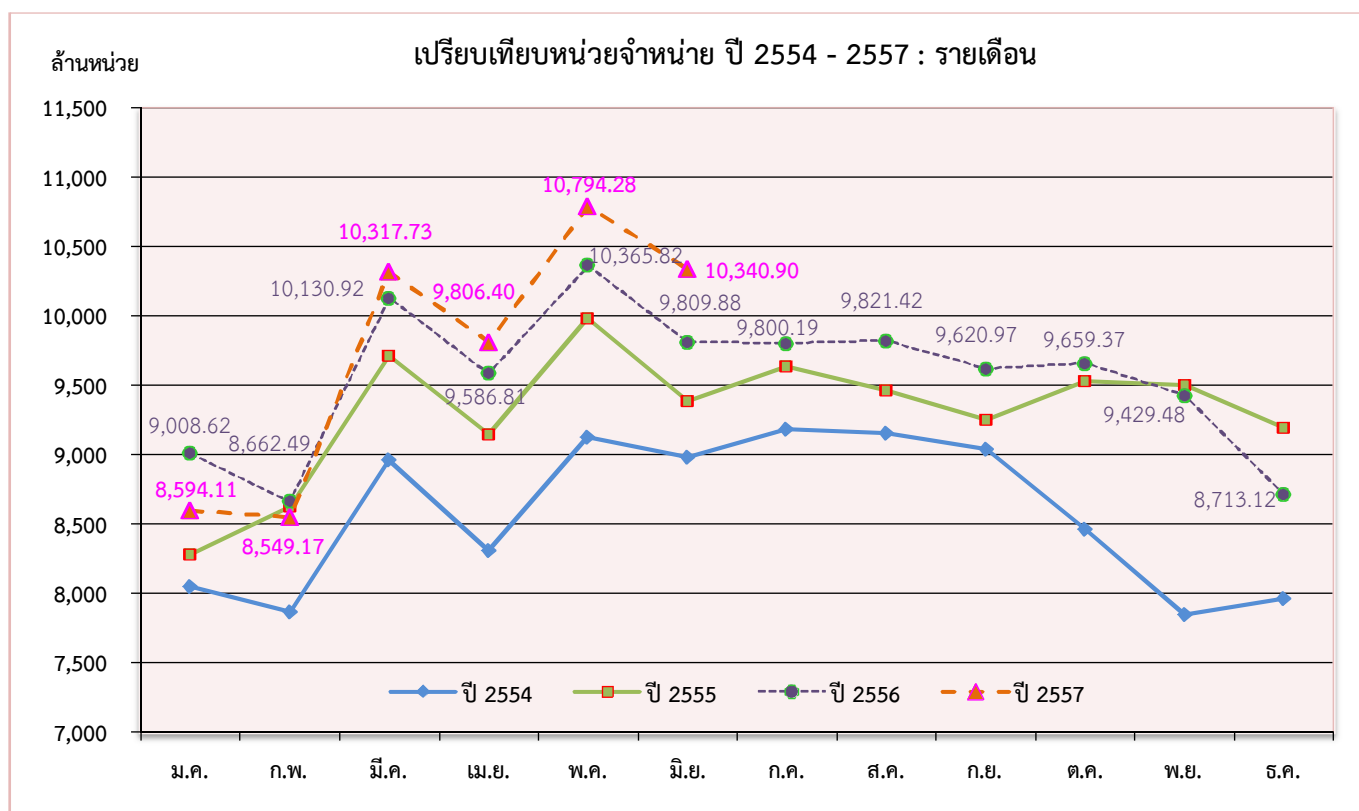


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยซื้อ เดือน มิ.ย.57 : แร่งดันซื้อ



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	8,594.11	2.81	2.91	8.73	-4.60
ก.พ.	7,871.87	8,631.65	8,662.49	8,549.17	1.62	9.65	0.36	-1.31
มี.ค.	8,960.58	9,711.98	10,130.92	10,317.73	0.52	8.39	4.31	1.84
ไตรมาส 1	24,883.36	26,629.14	27,802.03	27,461.01	1.60	7.02	4.40	-1.23
เม.ย.	8,306.24	9,144.29	9,586.81	9,806.40	-3.51	10.09	4.84	2.29
พ.ค.	9,122.92	9,980.70	10,365.82	10,794.28	-2.03	9.40	3.86	4.13
มิ.ย.	8,980.42	9,388.55	9,809.88	10,340.90	2.00	4.54	4.49	5.41
ไตรมาส 2	26,409.58	28,513.54	29,762.51	30,941.58	-1.18	7.97	4.38	3.96
6 เดือน	51,292.94	55,142.68	57,564.54	58,402.59	0.15	7.51	4.39	1.46
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	

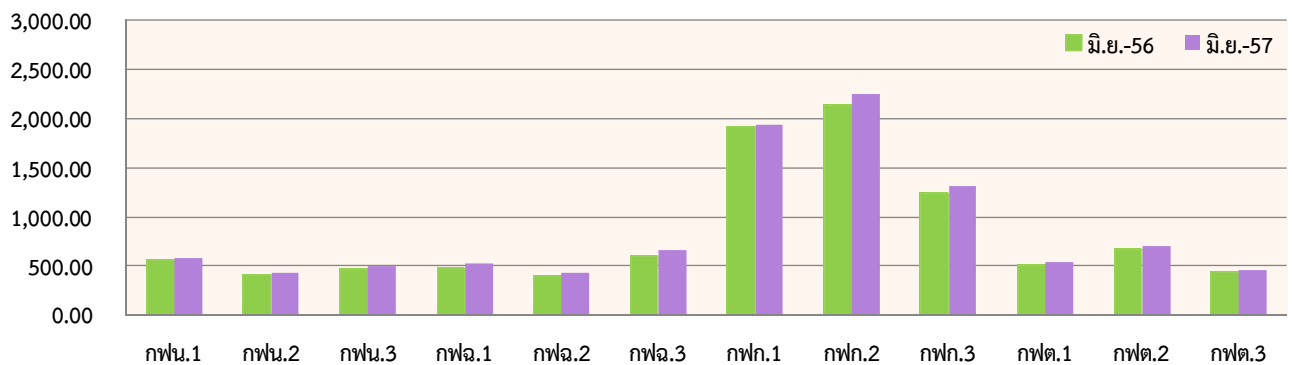


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2557 : รายเขต

กพข.	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-มิ.ย.2557)	ต่อปีที่แล้ว (มิ.ย.2556)	ต่อเดือนที่แล้ว (พ.ค.2557)
		มิ.ย.	พ.ค.			
กพน.1	554.44	603.87	579.58	3,163.20	4.53	-4.02
กพน.2	413.16	472.73	435.47	2,476.18	5.40	-7.88
กพน.3	470.56	509.07	494.75	2,731.57	5.14	-2.81
เหนือ	1,438.16	1,585.67	1,509.80	8,370.95	4.98	-4.78
กพฉ.1	480.90	525.55	530.90	2,821.17	10.40	1.02
กพฉ.2	395.91	445.01	435.41	2,432.67	9.98	-2.16
กพฉ.3	606.24	677.86	655.64	3,736.74	8.15	-3.28
ต.อ.เฉียงเหนือ	1,483.05	1,648.42	1,621.95	8,990.58	9.37	-1.61
กพก.1	1,910.55	2,033.94	1,939.67	11,088.08	1.52	-4.63
กพก.2	2,126.11	2,351.95	2,249.36	12,616.11	5.80	-4.36
กพก.3	1,235.55	1,356.25	1,309.60	7,323.62	5.99	-3.44
กลาง	5,272.21	5,742.14	5,498.63	31,027.81	4.29	-4.24
กพต.1	512.84	576.06	546.73	3,095.85	6.61	-5.09
กพต.2	665.51	764.60	709.10	4,284.33	6.55	-7.26
กพต.3	438.11	477.39	454.69	2,633.07	3.78	-4.76
ใต้	1,616.46	1,818.05	1,710.52	10,013.25	5.82	-5.91
รวม	9,809.88	10,794.28	10,340.90	58,402.59	5.41	-4.20

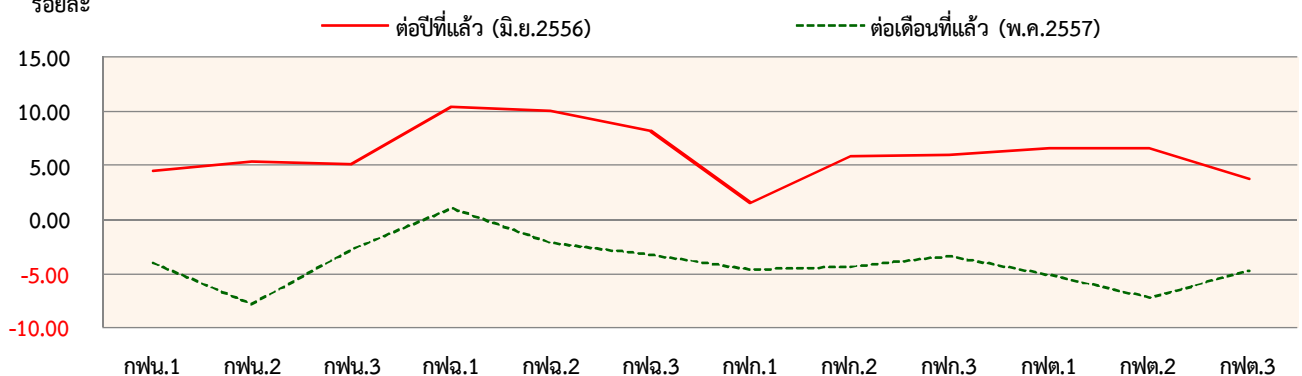
ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย เดือน มิ.ย.56 กับ มิ.ย.57 : รายเขต



ร้อยละ

อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่าย เดือน มิ.ย.57 : รายเขต

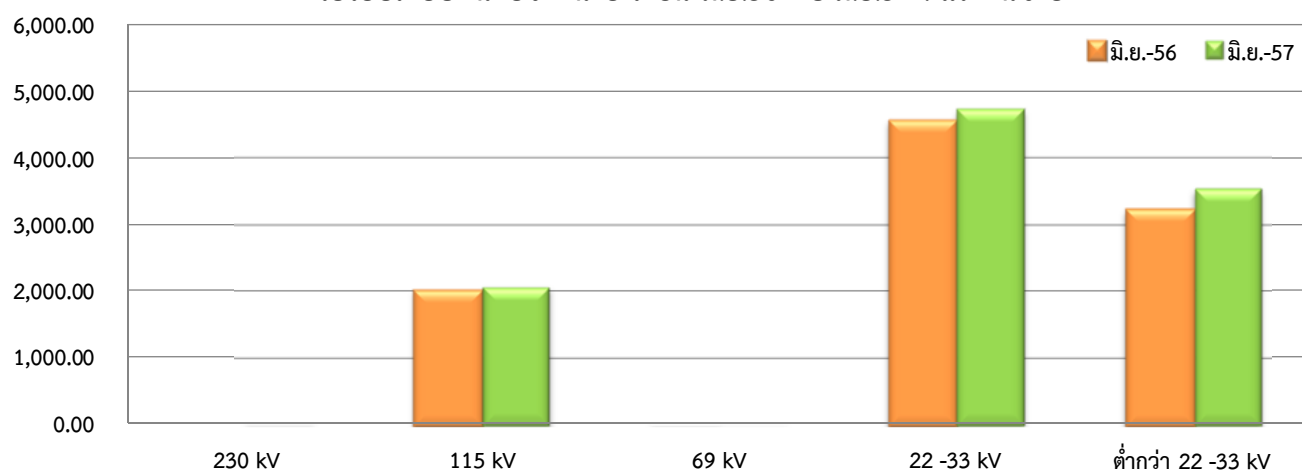


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2557 : แรงดันขาย

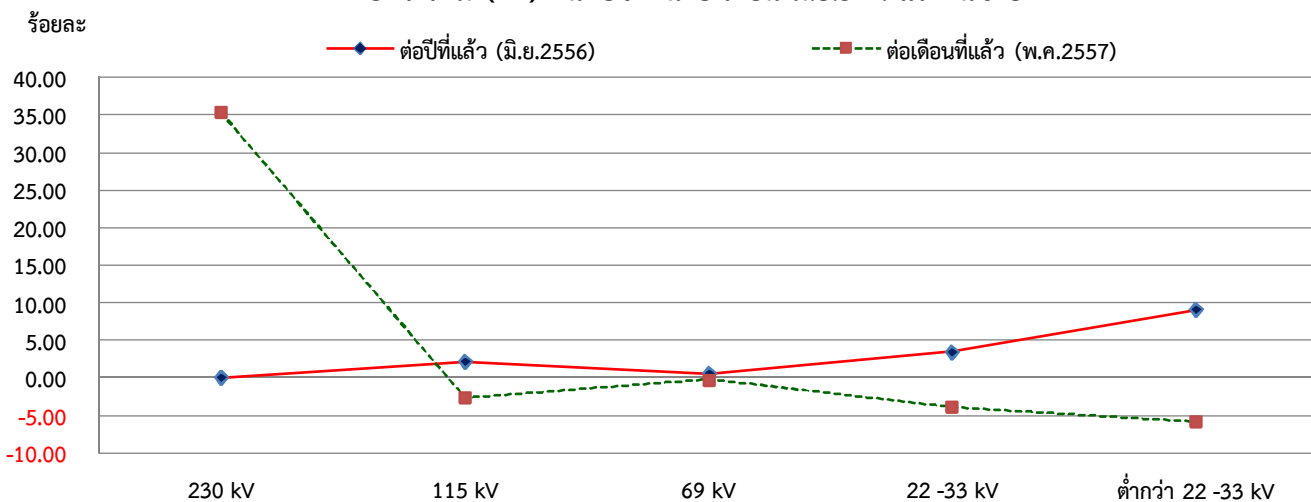
แรงดันขาย	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2557)	(มิ.ย.2556)	(พ.ค.2557)
230 kV	0.00	23.64	32.01	69.86	0.00	35.41
115 kV	2,021.98	2,121.49	2,066.57	11,962.25	2.21	-2.59
69 kV	9.36	9.43	9.41	53.92	0.53	-0.21
22 -33 kV	4,552.10	4,901.02	4,712.92	27,179.04	3.53	-3.84
ต่ำกว่า 22 -33 kV	3,226.44	3,738.70	3,519.99	19,137.52	9.10	-5.85
รวม	9,809.88	10,794.28	10,340.90	58,402.59	5.41	-4.20

ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย เดือน มิ.ย.56 กับ มิ.ย.57 : แรงดันขาย



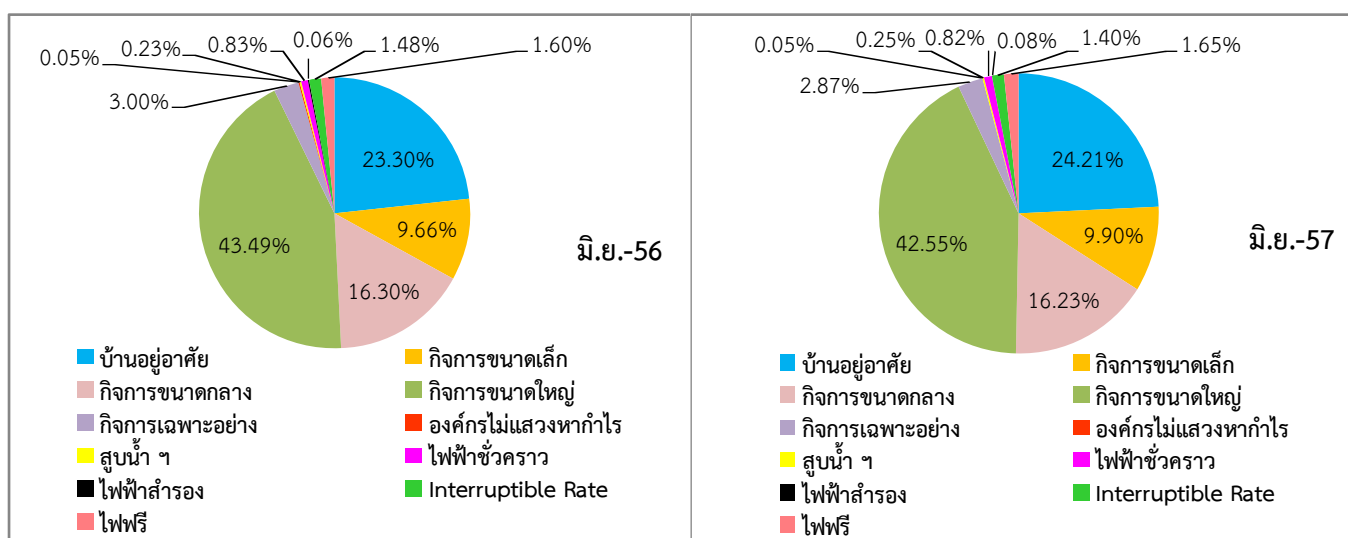
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่าย เดือน มิ.ย.57 : แรงดันขาย



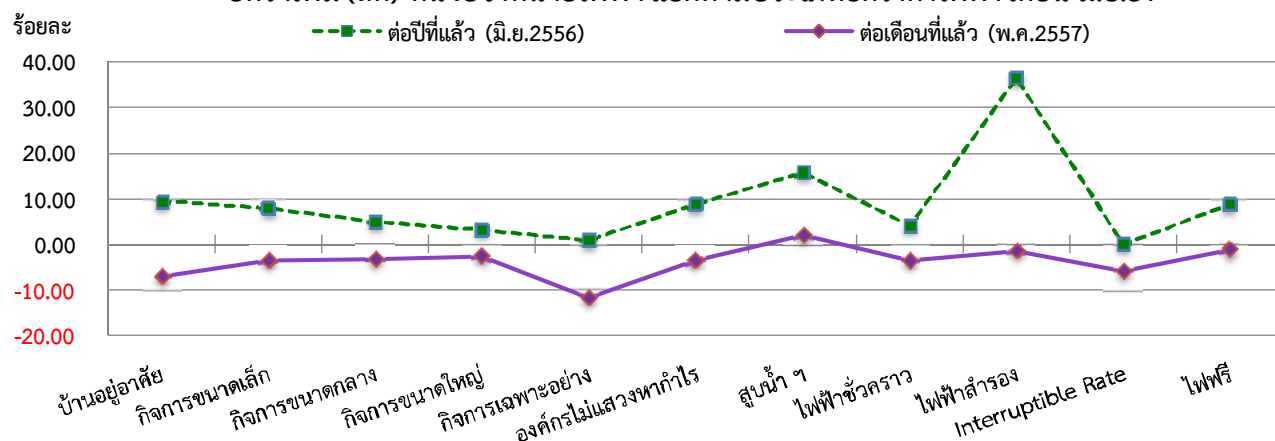
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2557 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)			อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)		
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2557)	(มิ.ย.2556)	(พ.ค.2557)
บ้านอยู่อาศัย	2,285.73	2,693.04	2,503.56	13,512.80	9.53	-7.04
กิจการขนาดเล็ก	947.94	1,059.88	1,023.41	5,596.80	7.96	-3.44
กิจการขนาดกลาง	1,599.48	1,731.92	1,678.57	9,413.19	4.94	-3.08
กิจการขนาดใหญ่	4,266.68	4,520.95	4,399.63	25,287.09	3.12	-2.68
กิจการเฉพาะอย่าง	293.93	335.21	296.40	1,832.96	0.84	-11.58
องค์กรไม่แสวงหากำไร	4.59	5.17	4.99	27.18	8.71	-3.48
สูบน้ำ ฯ	22.62	25.67	26.17	269.91	15.69	1.95
ไฟฟ้าชั่วคราว	81.37	87.82	84.71	483.03	4.10	-3.54
ไฟฟ้าสำรอง	5.82	8.06	7.95	60.55	36.60	-1.36
Interruptible Rate	145.21	154.27	145.19	888.15	-0.01	-5.89
ไฟฟรี	156.51	172.29	170.32	1,030.93	8.82	-1.14
รวม	9,809.88	10,794.28	10,340.90	58,402.59	5.41	-4.20

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า เดือน มิ.ย.56 กับ มิ.ย.57

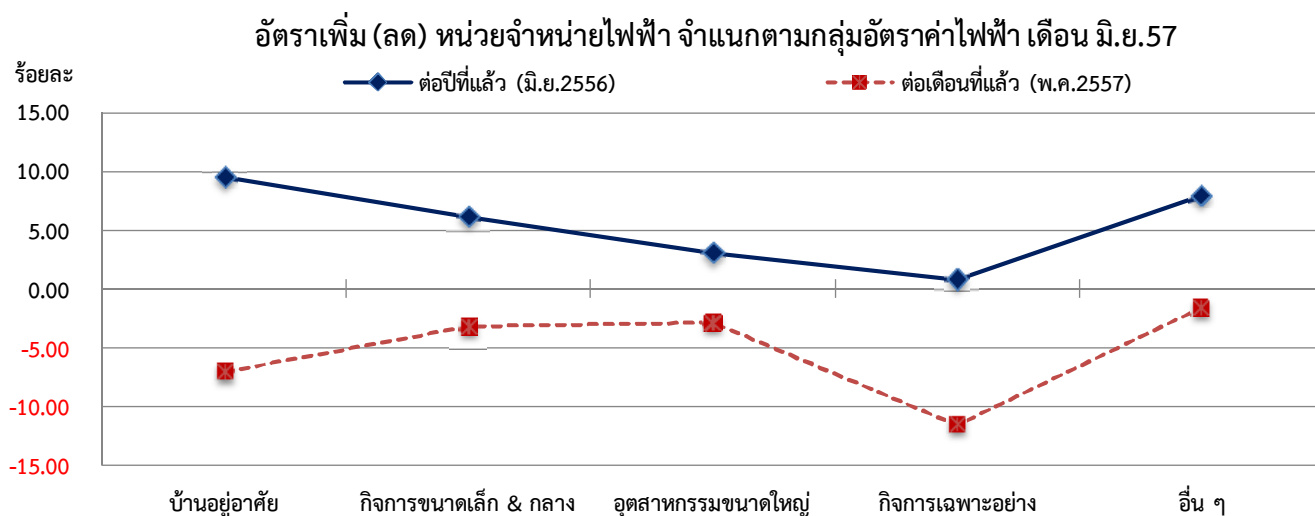
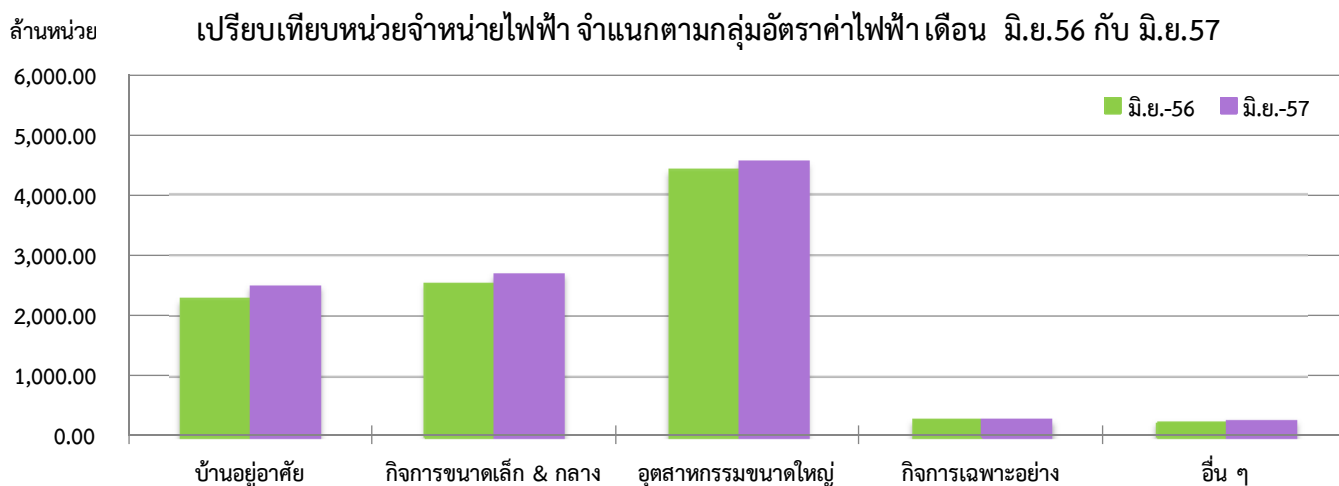


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า แยกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า เดือน มิ.ย.57



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2557 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

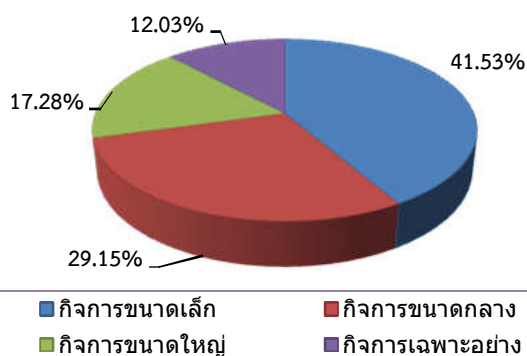
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2557)	(มิ.ย.2556)	(พ.ค.2557)
บ้านอยู่อาศัย	2,285.73	2,693.04	2,503.56	13,512.80	9.53	-7.04
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	2,553.24	2,799.86	2,709.93	15,070.54	6.14	-3.21
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	4,411.89	4,675.22	4,544.82	26,175.24	3.01	-2.79
กิจการเฉพาะอย่าง	293.93	335.21	296.40	1,832.96	0.84	-11.58
อื่น ๆ	265.09	290.95	286.19	1,811.05	7.96	-1.64
รวม	9,809.88	10,794.28	10,340.90	58,402.59	5.41	-4.20



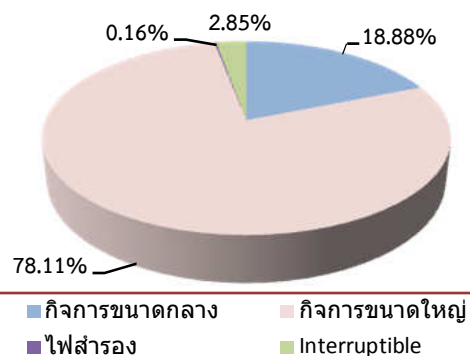
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2557 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2557)	(มิ.ย.2556)	(พ.ค.2557)
บ้านอยู่อาศัย	2,285.73	2,693.04	2,503.56	13,512.80	9.53	-7.04
พาณิชย์	2,307.11	2,567.09	2,463.99	13,770.96	6.80	-4.02
อุตสาหกรรม	4,951.95	5,243.20	5,087.16	29,307.78	2.73	-2.98
อื่น ๆ	265.09	290.95	286.19	1,811.05	7.96	-1.64
รวม	9,809.88	10,794.28	10,340.90	58,402.59	5.41	-4.20

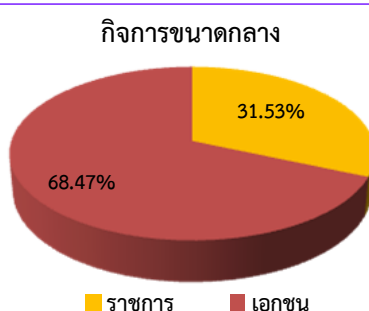
สัดส่วนกลุ่มลูกค้าประเภทพาณิชย์ เดือน มิ.ย.57



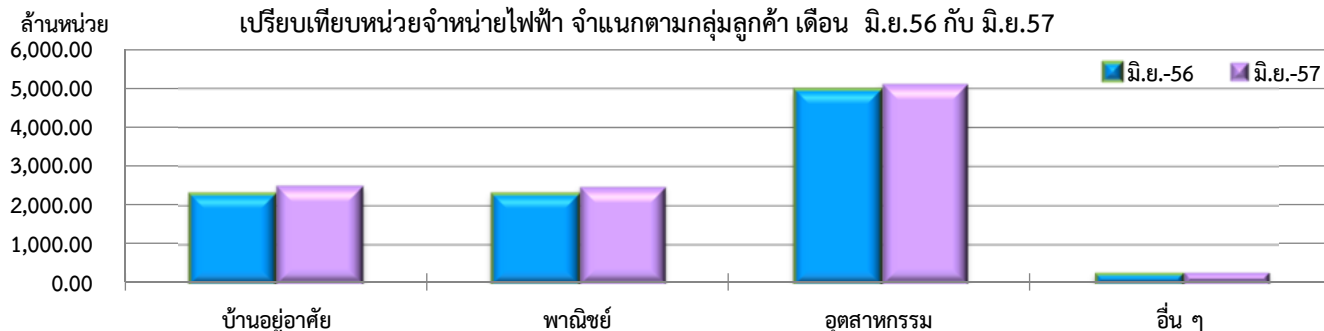
สัดส่วนกลุ่มลูกค้าประเภทอุตสาหกรรม เดือน มิ.ย.57



สัดส่วนผู้ใช้ไฟฟ้าแยกตามราชการและเอกชนของกลุ่มลูกค้าประเภทพาณิชย์ เดือน มิ.ย.57



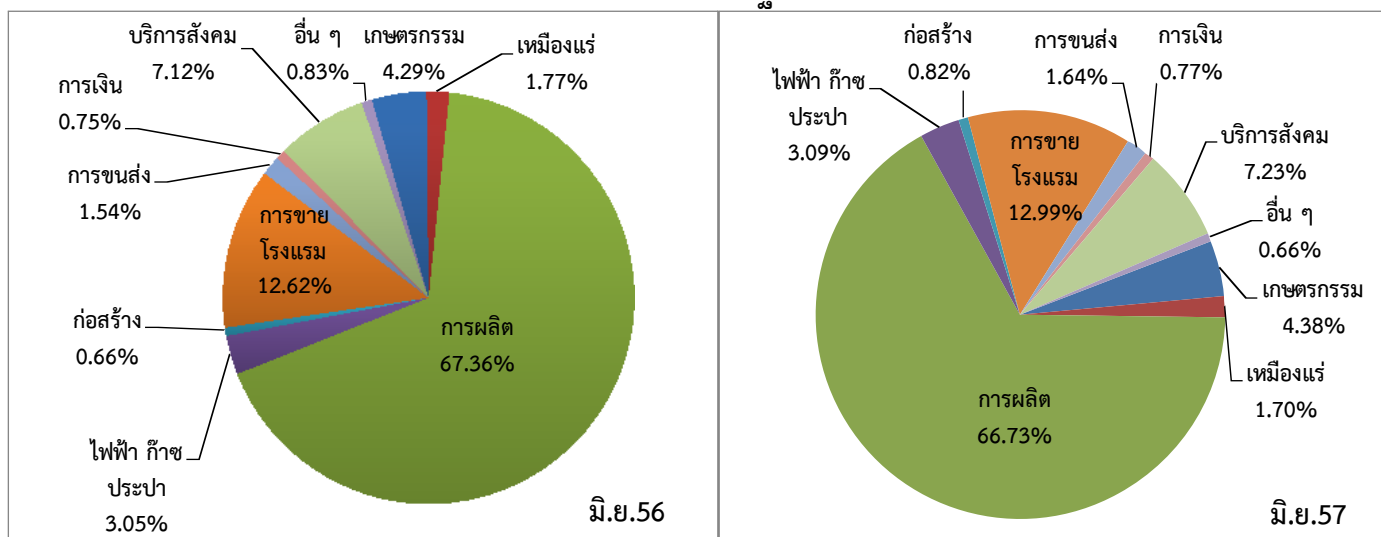
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มลูกค้า เดือน มิ.ย.56 กับ มิ.ย.57



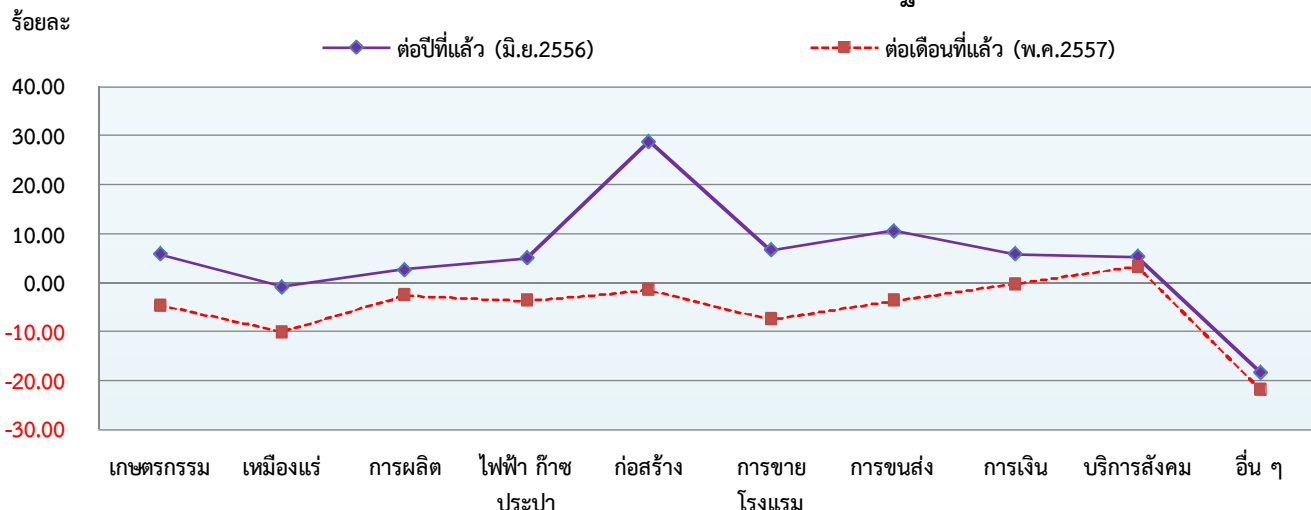
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2557 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-มิ.ย.2557)	ต่อปีที่แล้ว (มิ.ย.2556)	ต่อเดือนที่แล้ว (พ.ค.2557)
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.			
เกษตรกรรม	282.58	313.96	299.08	1,820.42	5.84	-4.74
เหมืองแร่	116.80	128.70	115.76	719.38	-0.89	-10.05
การผลิต	4,439.85	4,680.09	4,556.64	26,187.42	2.63	-2.64
ไฟฟ้า ก๊าซ ประปา	200.97	219.04	210.96	1,241.83	4.97	-3.69
ก่อสร้าง	43.28	56.59	55.72	298.92	28.74	-1.54
การขาย โรงแรม	832.01	959.95	887.32	5,207.36	6.65	-7.57
การขนส่ง	101.23	116.21	111.88	635.41	10.52	-3.73
การเงิน	49.70	52.79	52.61	282.28	5.86	-0.34
บริการสังคม	469.50	478.67	493.96	2,579.69	5.21	3.19
อื่น ๆ	55.02	57.45	44.94	336.57	-18.32	-21.78
รวม	6,590.94	7,063.45	6,828.87	39,309.28	3.61	-3.32

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด เดือน มิ.ย.56 กับ มิ.ย.57



อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด เดือน มิ.ย.57

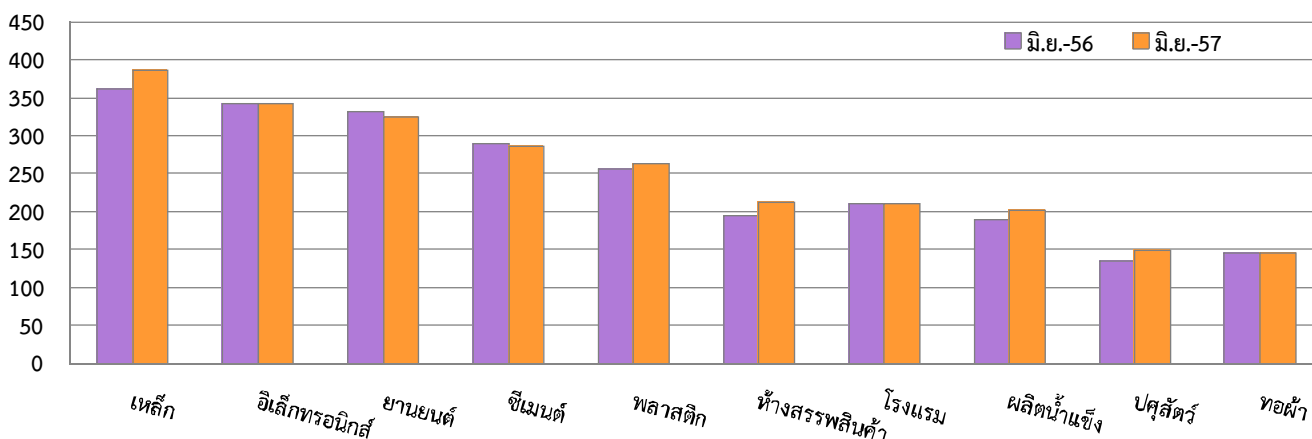


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2557 : 10 อันดับ

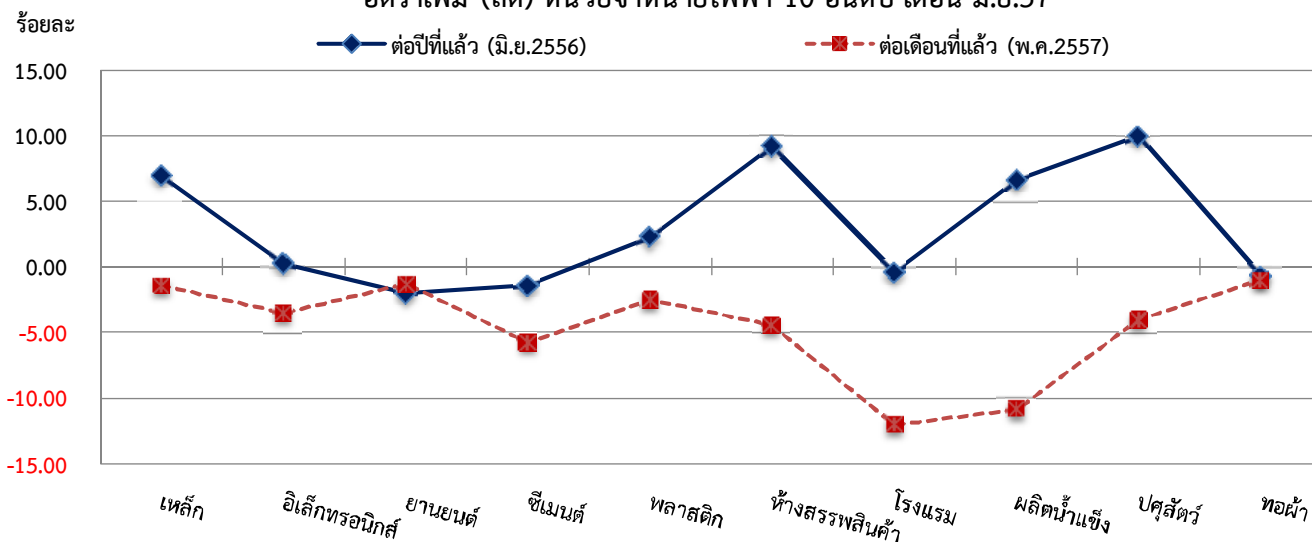
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2557)	(มิ.ย.2556)	(พ.ค.2557)
เหล็ก	361.55	392.03	386.50	2,134.84	6.90	-1.41
อิเล็กทรอนิกส์	341.43	354.45	342.11	1,961.16	0.20	-3.48
ยานยนต์	331.86	329.53	325.26	1,839.72	-1.99	-1.30
ซีเมนต์	290.06	303.46	285.90	1,746.49	-1.43	-5.79
พลาสติก	256.49	269.00	262.20	1,481.56	2.23	-2.53
ห้างสรรพสินค้า	194.07	221.74	211.97	1,215.45	9.22	-4.41
โรงแรม	210.99	238.92	210.09	1,334.15	-0.43	-12.07
ผลิตน้ำแข็ง	188.98	226.05	201.56	1,125.47	6.66	-10.83
ปุ๋ยสัตว์	134.69	154.43	148.16	818.31	10.00	-4.06
ทอผ้า	145.50	146.00	144.51	816.31	-0.68	-1.02
รวม	2,455.62	2,635.61	2,518.26	14,473.46	2.55	-4.45

ล้านหน่วย

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า 10 อันดับ เดือน มิ.ย.56 กับ มิ.ย.57

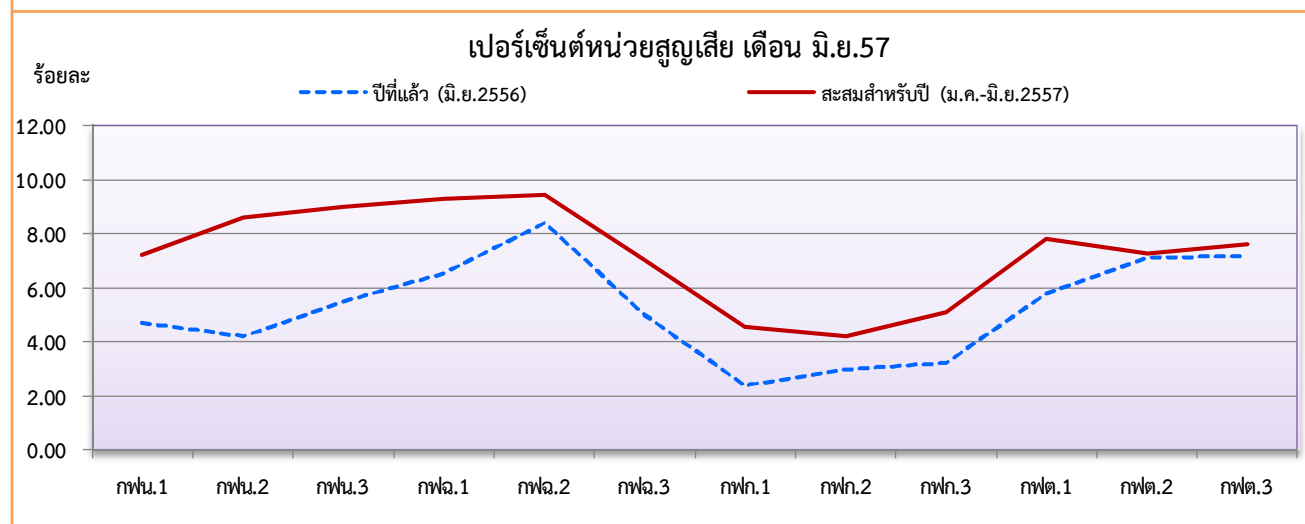
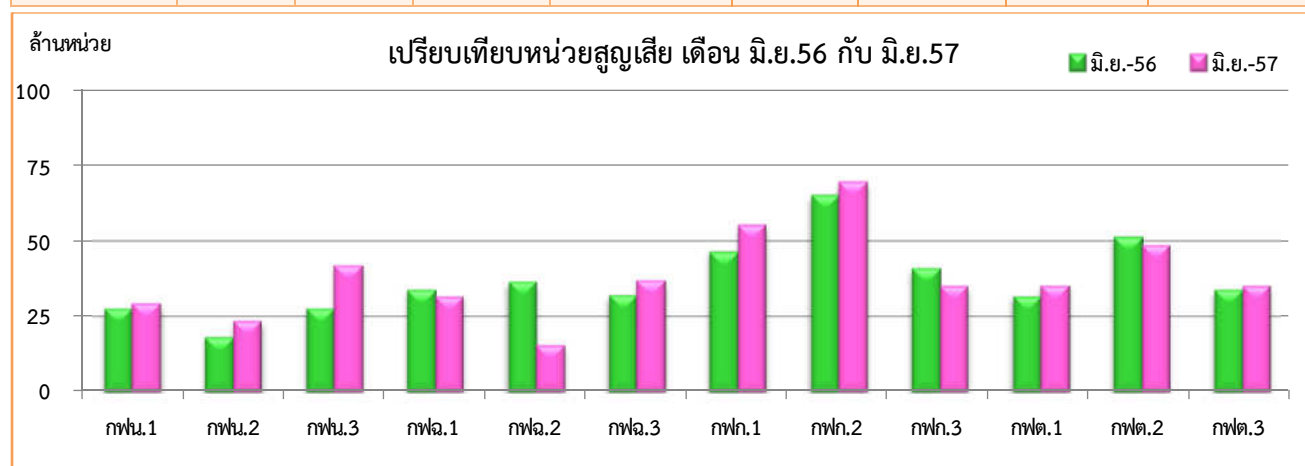


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า 10 อันดับ เดือน มิ.ย.57



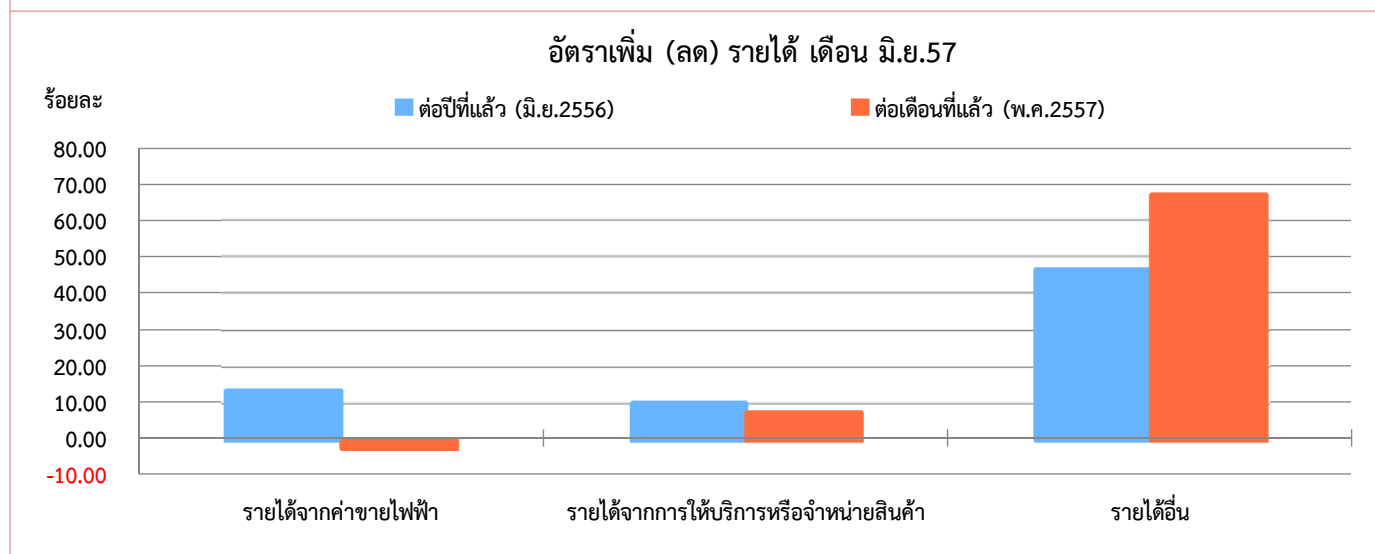
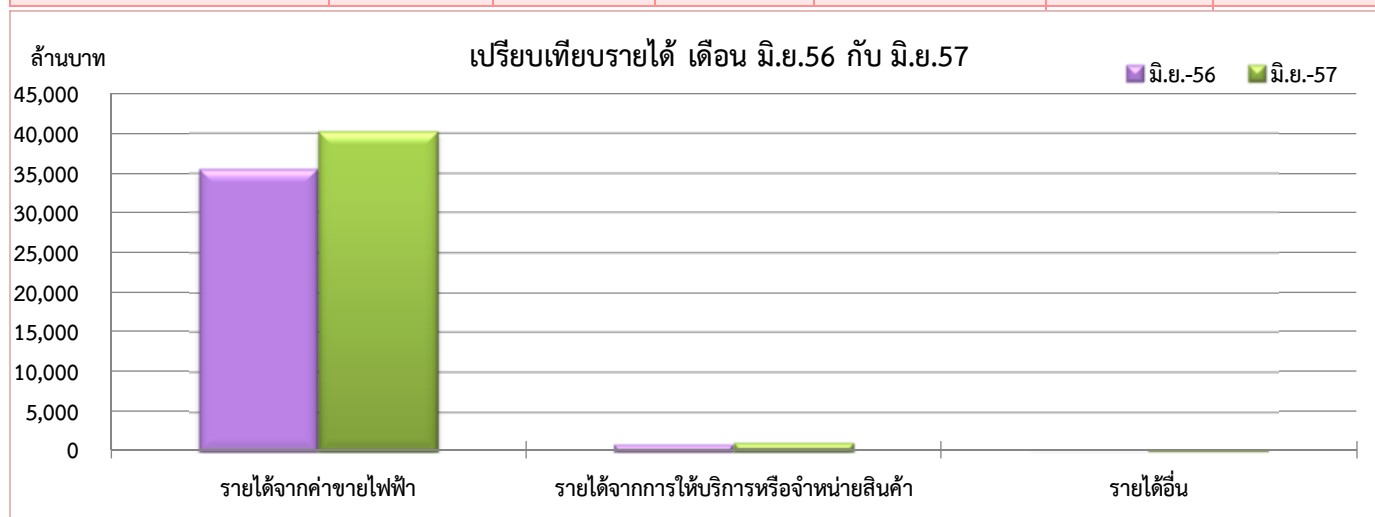
เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน มิถุนายน 2557 : รายเขต

กพข.	จำนวนหน่วยสูญเสีย (ล้านหน่วย)				% หน่วยสูญเสีย			
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-มิ.ย.2557)	ปีที่แล้ว	เดือนที่แล้ว	เดือนปัจจุบัน	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-มิ.ย.2557)
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.		(มิ.ย.2556)	(พ.ค.2557)	(มิ.ย.2557)	
กพน.1	27.34	36.60	29.09	246.67	4.70	5.71	4.78	7.23
กพน.2	18.22	32.83	23.28	233.11	4.22	6.49	5.07	8.60
กพน.3	27.42	44.05	41.51	269.92	5.51	7.96	7.74	8.99
เหนือ	72.98	113.48	93.88	749.70	4.83	6.68	5.85	8.22
กฟฉ.1	33.49	50.60	31.52	288.65	6.51	8.78	5.60	9.28
กฟฉ.2	36.26	47.81	15.17	253.54	8.39	9.70	3.37	9.44
กฟฉ.3	31.75	45.91	36.55	282.00	4.98	6.34	5.28	7.02
ต.อ.เฉียงเหนือ	101.50	144.32	83.24	824.19	6.41	8.05	4.88	8.40
กฟภ.1	46.27	90.52	55.04	527.19	2.36	4.26	2.76	4.54
กฟภ.2	64.66	88.02	69.10	552.56	2.95	3.61	2.98	4.20
กฟภ.3	40.71	63.98	34.89	394.26	3.19	4.50	2.60	5.11
กลาง	151.64	242.52	159.03	1,474.01	2.80	4.05	2.81	4.54
กฟต.1	31.53	33.72	35.06	262.51	5.79	5.53	6.03	7.82
กฟต.2	50.82	46.14	48.34	334.27	7.09	5.69	6.38	7.24
กฟต.3	33.68	31.26	35.04	216.06	7.14	6.15	7.15	7.58
ใต้	116.03	111.12	118.44	812.84	6.70	5.76	6.48	7.51
รวม	442.15	611.44	454.59	3,860.74	4.31	5.36	4.21	6.20



เปรียบเทียบรายได้ เดือน มิถุนายน 2557

ประเภทรายได้	รายได้ (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-มิ.ย.2557)	ต่อปีที่แล้ว (มิ.ย.2556)	ต่อเดือนที่แล้ว (พ.ค.2557)
		มิ.ย.	พ.ค.			
รายได้จากค่าขายไฟฟ้า	35,351.06	41,059.65	40,127.84	220,128.01	13.51	-2.27
รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า	976.65	1,001.68	1,076.71	6,327.39	10.25	7.49
รายได้อื่น	140.78	123.74	206.33	905.09	46.56	66.74
รวม	36,468.49	42,185.07	41,410.88	227,360.49	13.55	-1.84

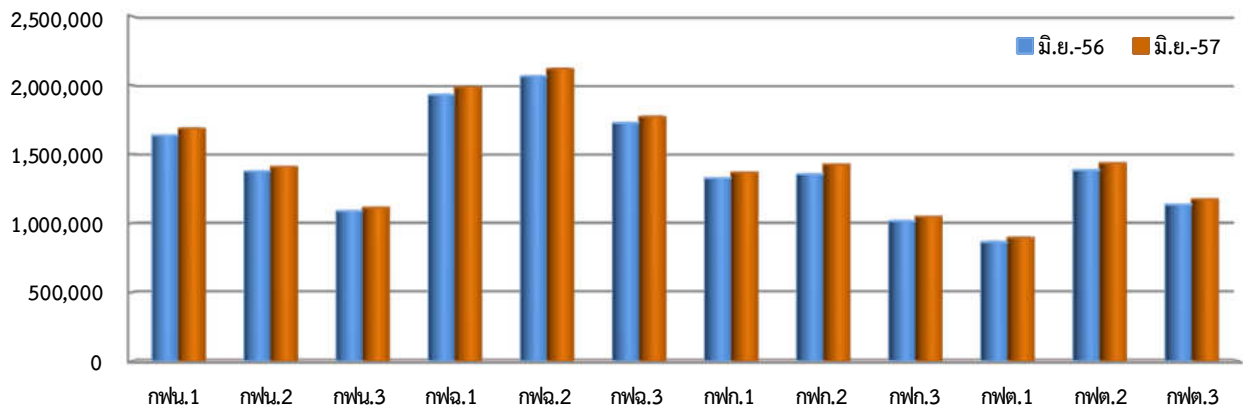


เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2557 : รายเขต

กฟข.	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-มิ.ย.2557)	ต่อปีที่แล้ว (มิ.ย.2556)	ต่อเดือนที่แล้ว (พ.ค.2557)
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.			
กฟน.1	1,636,451	1,681,809	1,686,347	1,686,347	3.05	0.27
กฟน.2	1,376,374	1,405,939	1,408,969	1,408,969	2.37	0.22
กฟน.3	1,088,287	1,109,831	1,112,442	1,112,442	2.22	0.24
เหนือ	4,101,112	4,197,579	4,207,758	4,207,758	2.60	0.24
กฟฉ.1	1,930,269	1,979,763	1,986,133	1,986,133	2.89	0.32
กฟฉ.2	2,064,520	2,111,912	2,118,090	2,118,090	2.59	0.29
กฟฉ.3	1,726,571	1,767,176	1,771,761	1,771,761	2.62	0.26
ต.อ.เฉียงเหนือ	5,721,360	5,858,851	5,875,984	5,875,984	2.70	0.29
กฟก.1	1,326,960	1,363,571	1,368,146	1,368,146	3.10	0.34
กฟก.2	1,354,588	1,418,705	1,426,398	1,426,398	5.30	0.54
กฟก.3	1,016,672	1,044,699	1,047,948	1,047,948	3.08	0.31
กลาง	3,698,220	3,826,975	3,842,492	3,842,492	3.90	0.41
กฟต.1	864,378	889,903	894,106	894,106	3.44	0.47
กฟต.2	1,384,625	1,430,826	1,435,812	1,435,812	3.70	0.35
กฟต.3	1,136,196	1,170,057	1,173,663	1,173,663	3.30	0.31
ใต้	3,385,199	3,490,786	3,503,581	3,503,581	3.50	0.37
รวม	16,905,891	17,374,191	17,429,815	17,429,815	3.10	0.32

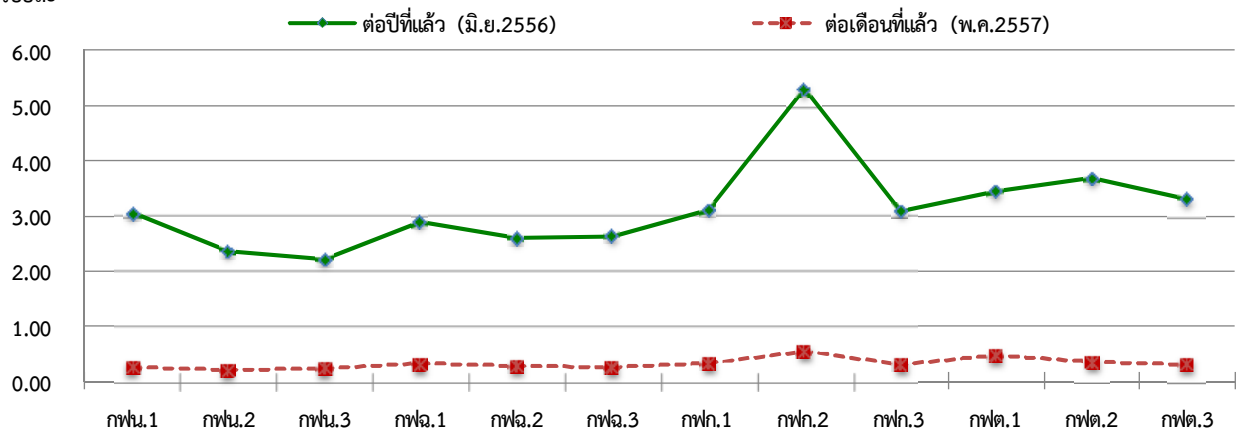
ราย

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย.56 กับ มิ.ย.57 : รายเขต



อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย.57 : รายเขต

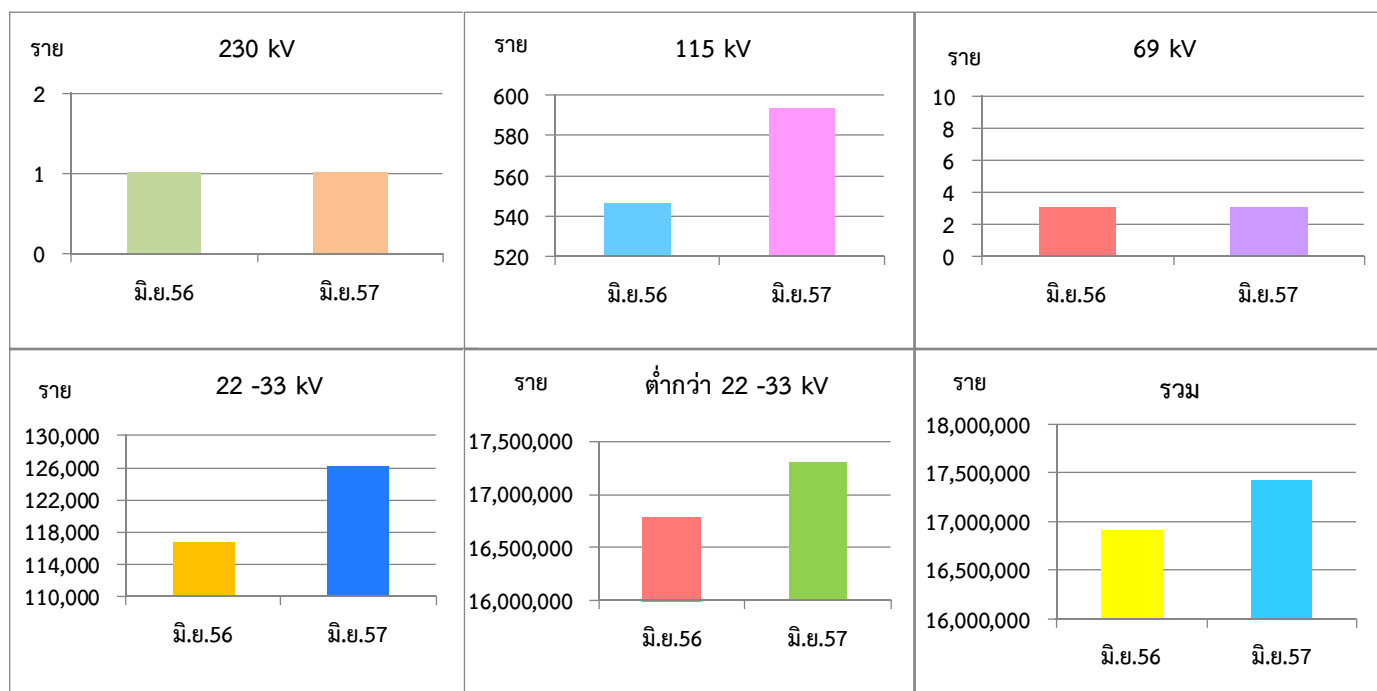
ร้อยละ



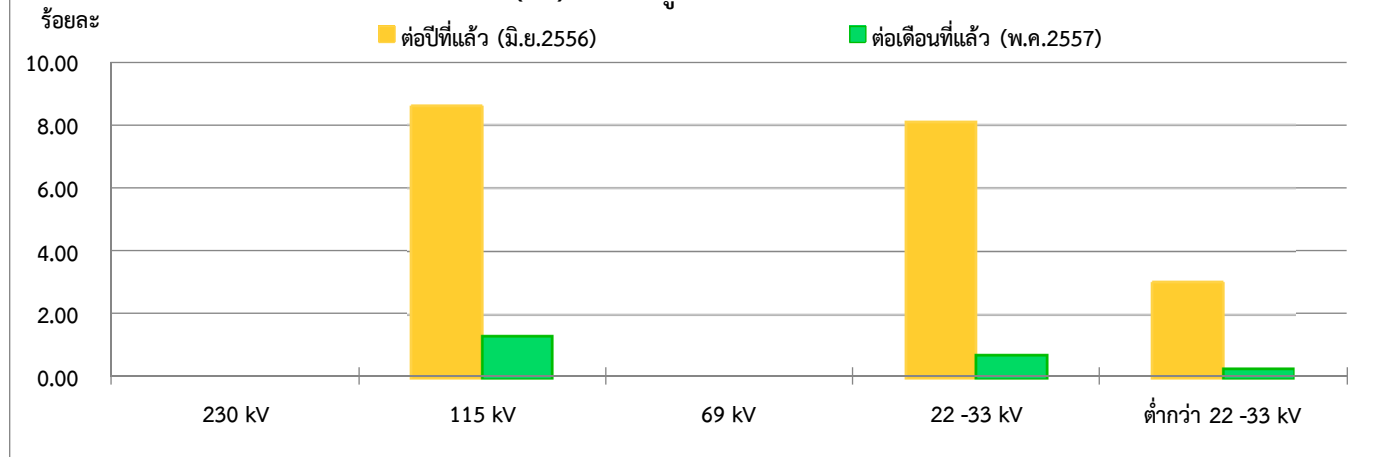
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2557 : แรงดันขาย

แรงดันขาย	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)			อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)		
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2557)	(มิ.ย.2556)	(พ.ค.2557)
230 kV	1	1	1	1	0.00	0.00
115 kV	546	585	593	593	8.61	1.37
69 kV	3	3	3	3	0.00	0.00
22 -33 kV	116,713	125,214	126,152	126,152	8.09	0.75
ต่ำกว่า 22 -33 kV	16,788,628	17,248,388	17,303,066	17,303,066	3.06	0.32
รวม	16,905,891	17,374,191	17,429,815	17,429,815	3.10	0.32

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย.56 กับ มิ.ย.57 : แรงดันขาย



อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย.57 : แรงดันขาย

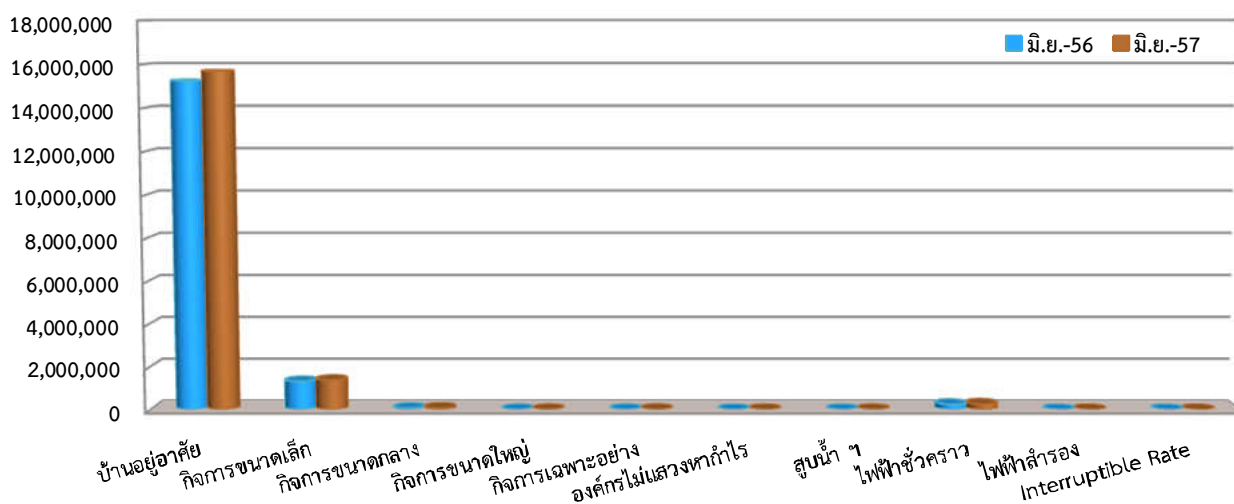


เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2557 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

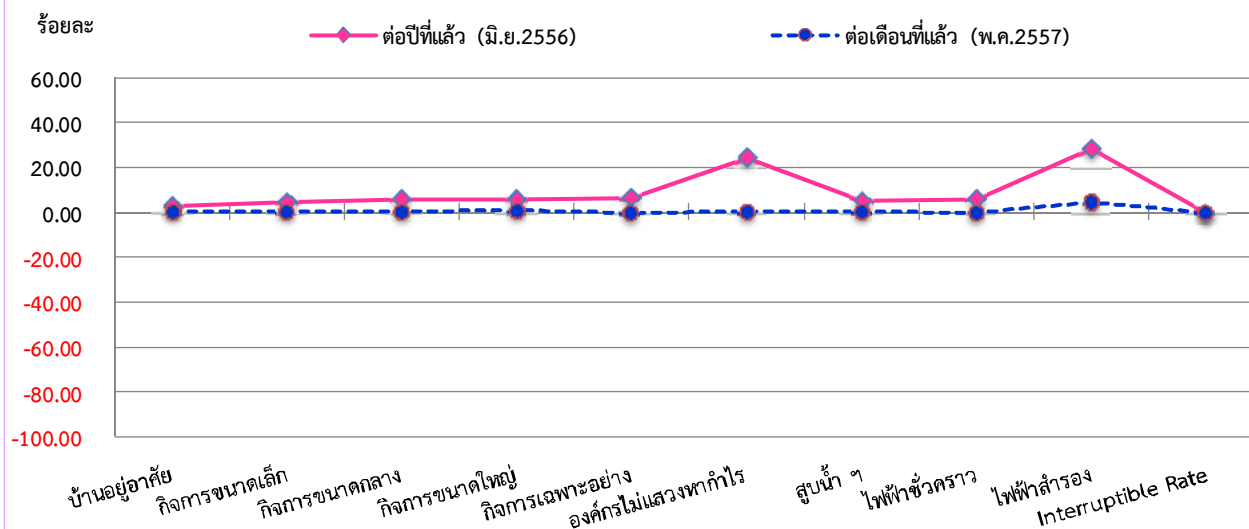
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2557)	(มิ.ย.2556)	(พ.ค.2557)
บ้านอยู่อาศัย	15,253,714	15,649,312	15,698,551	15,698,551	2.92	0.31
กิจการขนาดเล็ก	1,325,268	1,378,730	1,384,819	1,384,819	4.49	0.44
กิจการขนาดกลาง	60,615	64,167	64,286	64,286	6.06	0.19
กิจการขนาดใหญ่	5,383	5,624	5,685	5,685	5.61	1.08
กิจการเฉพาะอย่าง	9,766	10,400	10,396	10,396	6.45	-0.04
องค์กรไม่แสวงหากำไร	1,214	1,502	1,506	1,506	24.05	0.27
สูบน้ำ ฯ	4,451	4,672	4,694	4,694	5.46	0.47
ไฟฟ้าชั่วคราว	245,442	259,738	259,830	259,830	5.86	0.04
ไฟฟ้าสำรอง	35	43	45	45	28.57	4.65
Interruptible Rate	3	3	3	3	0.00	0.00
รวม	16,905,891	17,374,191	17,429,815	17,429,815	3.10	0.32

ราย

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย.56 กับ มิ.ย.57 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

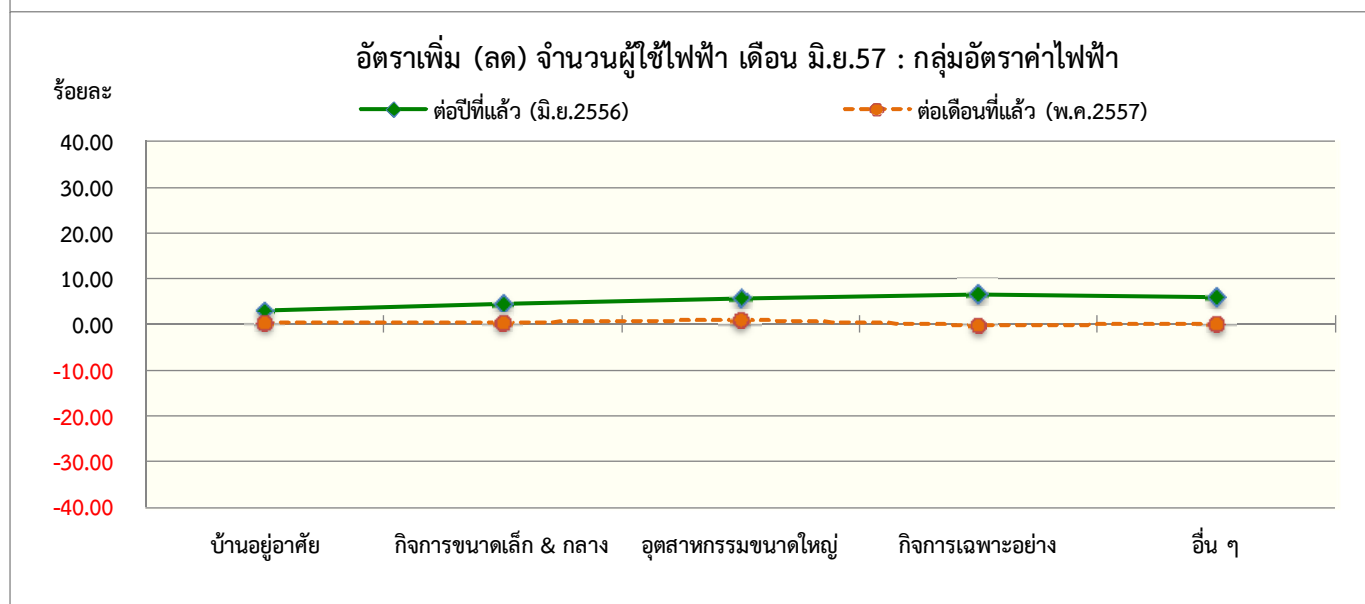
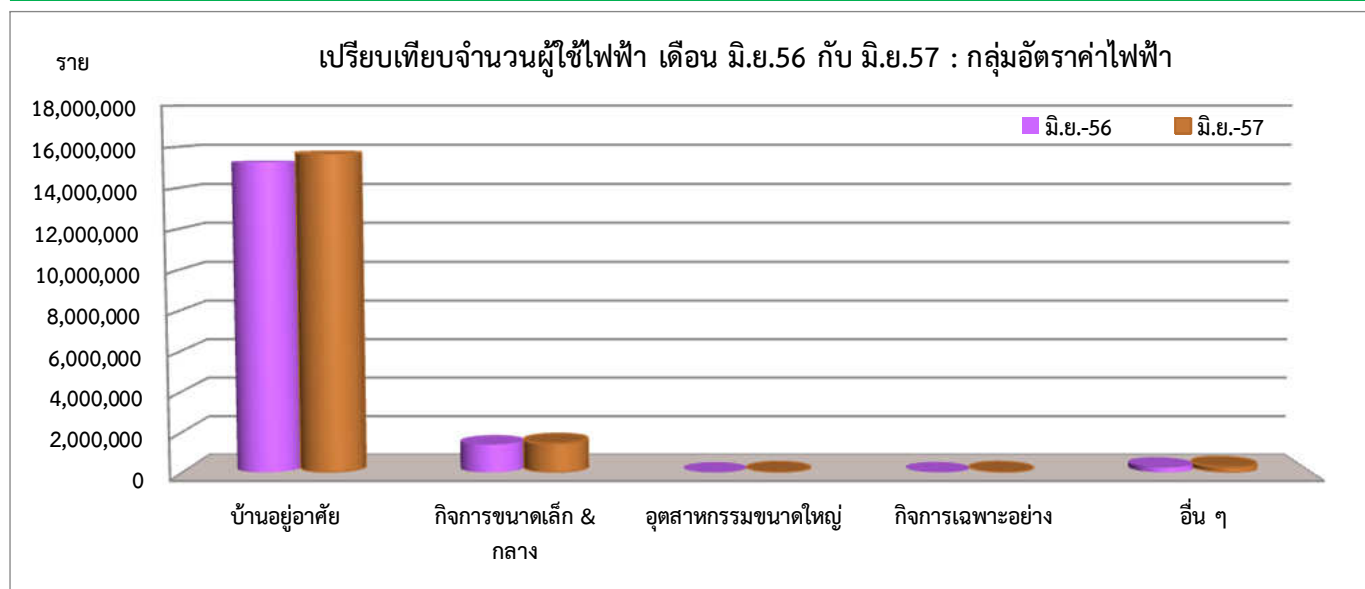


อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย.57 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



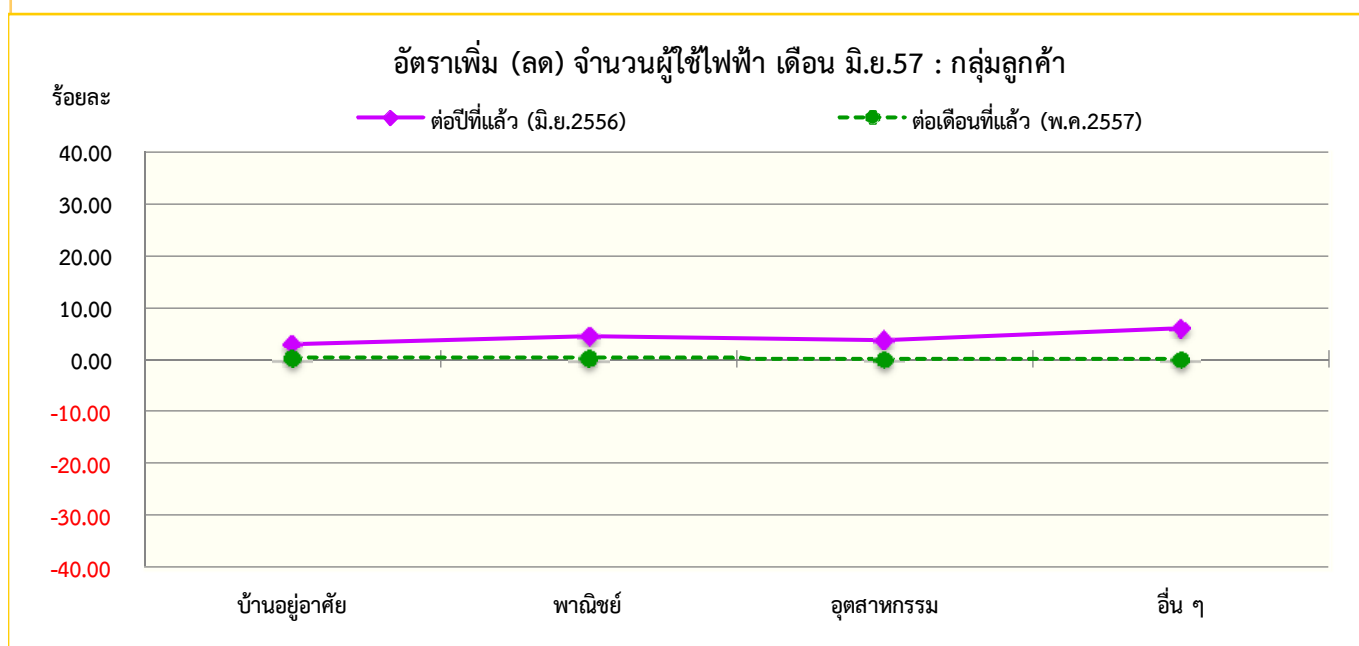
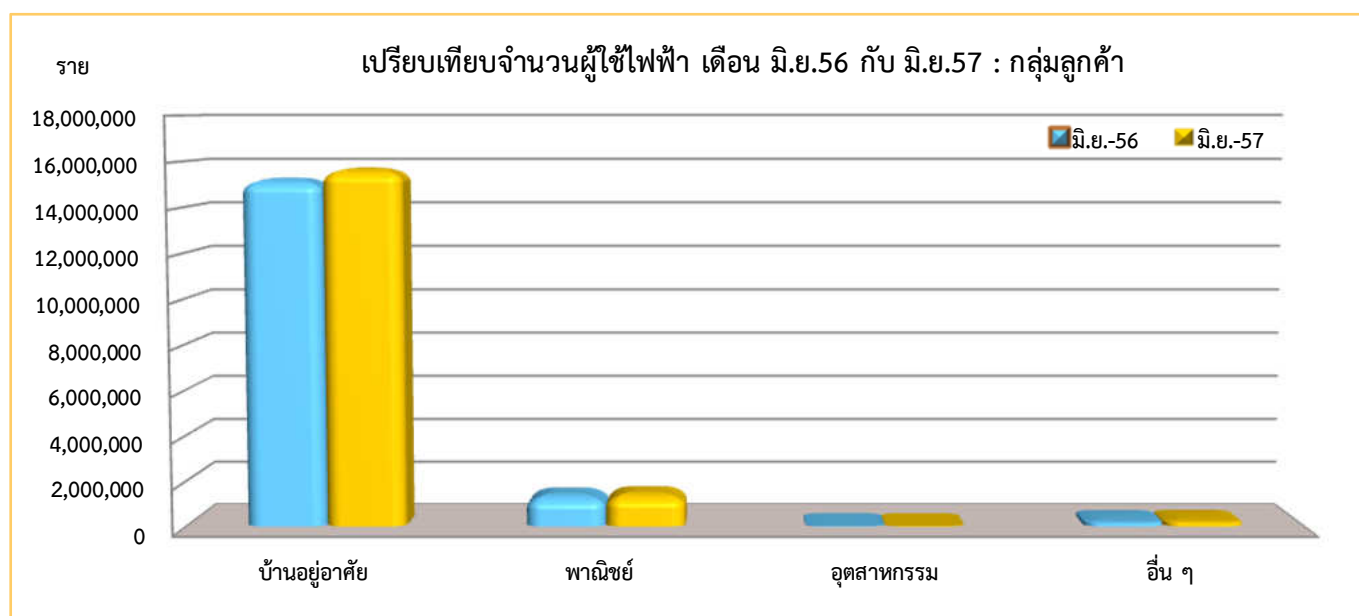
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2557 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2557)	(มิ.ย.2556)	(พ.ค.2557)
บ้านอยู่อาศัย	15,253,714	15,649,312	15,698,551	15,698,551	2.92	0.31
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	1,385,918	1,442,940	1,449,150	1,449,150	4.56	0.43
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	5,386	5,627	5,688	5,688	5.61	1.08
กิจการเฉพาะอย่าง	9,766	10,400	10,396	10,396	6.45	-0.04
อื่น ๆ	251,107	265,912	266,030	266,030	5.94	0.04
รวม	16,905,891	17,374,191	17,429,815	17,429,815	3.10	0.32



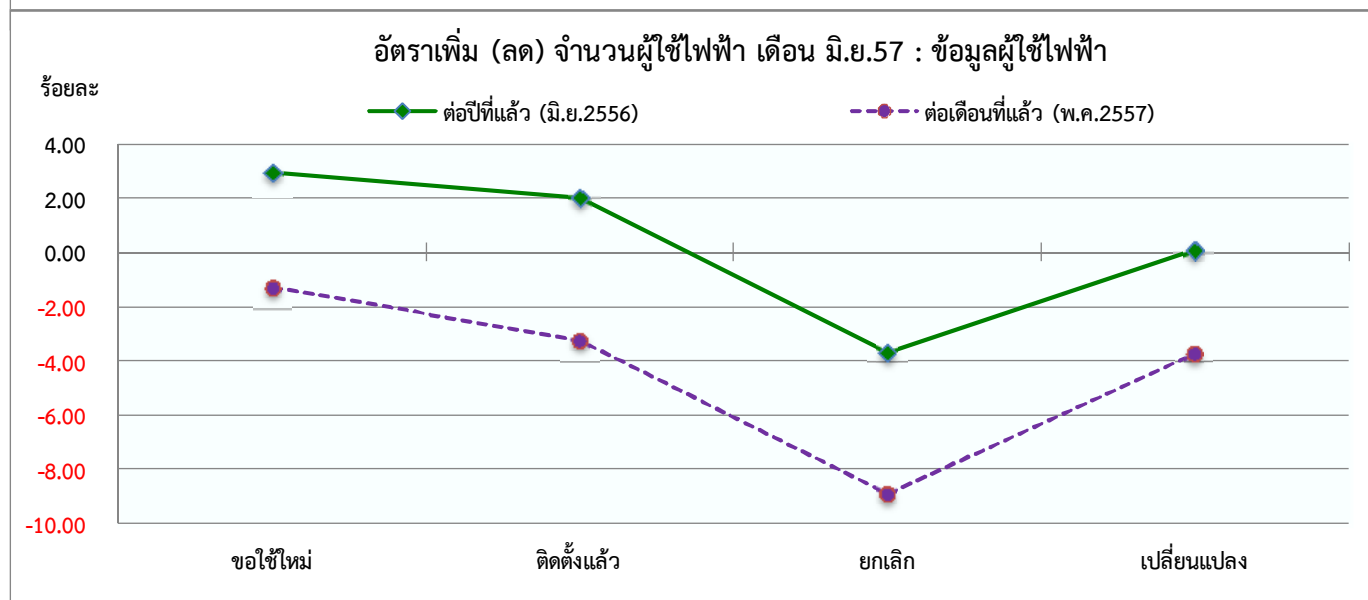
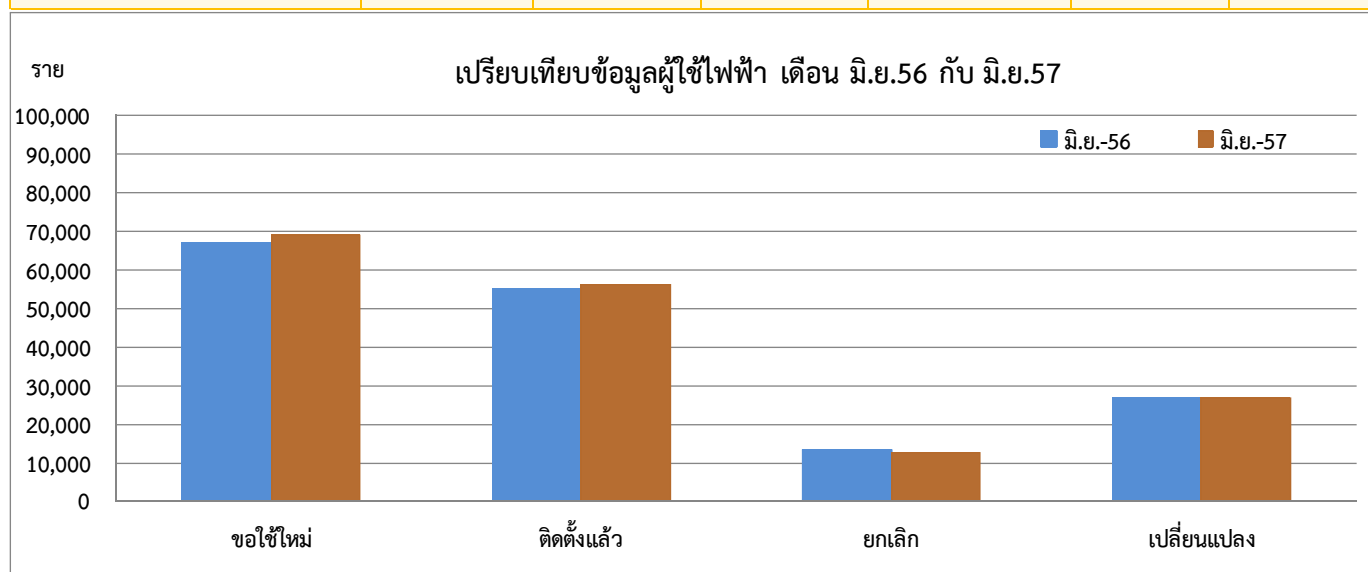
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2557 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2557)	(มิ.ย.2556)	(พ.ค.2557)
บ้านอยู่อาศัย	15,253,714	15,649,312	15,698,551	15,698,551	2.92	0.31
พาณิชย์	1,369,692	1,426,495	1,432,696	1,432,696	4.60	0.43
อุตสาหกรรม	31,378	32,472	32,538	32,538	3.70	0.20
อื่น ๆ	251,107	265,912	266,030	266,030	5.94	0.04
รวม	16,905,891	17,374,191	17,429,815	17,429,815	3.10	0.32



เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มิถุนายน 2557

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2556	ปี 2557		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มิ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	(ม.ค.-มิ.ย.2557)	(มิ.ย.2556)	(พ.ค.2557)
จำนวนคำร้องขอใช้ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด	66,808	69,663	68,777	411,478	2.95	-1.27
จำนวนที่ได้รับการติดตั้งแล้ว	54,972	57,974	56,090	336,799	2.03	-3.25
จำนวนผู้ยกเลิกการใช้ไฟฟ้า	13,154	13,910	12,670	85,056	-3.68	-8.91
จำนวนคำร้องขอเปลี่ยนแปลงประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	26,634	27,704	26,664	147,510	0.11	-3.75
รวม	161,568	169,251	164,201	980,843	1.63	-2.98



หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบกับประมาณการ ปี 2557

เดือน	หน่วยประมาณการ (ล้านหน่วย)	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริง (ล้านหน่วย)	แตกต่างจากประมาณการ	
			(ล้านหน่วย)	(ร้อยละ)
ม.ค.-57	9,275.93	8,594.11	-681.82	-7.35
ก.พ.-57	9,201.53	8,549.17	-652.36	-7.09
มี.ค.-57	10,522.29	10,317.73	-204.56	-1.94
เม.ย.-57	9,875.15	9,806.40	-68.75	-0.70
พ.ค.-57	10,762.45	10,794.28	31.83	0.30
มิ.ย.-57	10,286.39	10,340.90	54.51	0.53
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

