



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

# รายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม ๒๕๕๘



กองเศรษฐกิจพลังงานไฟฟ้า

ฝ่ายนโยบายเศรษฐกิจพลังงาน

## คำนำ

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

เนื่องจากข้อมูลการจำหน่ายไฟฟ้าเป็นดัชนีชี้วัดทางเศรษฐกิจที่สำคัญ กอปรกับเป็นที่ต้องการของหน่วยงานต่างๆ เพื่อใช้ประกอบในการวางแผนที่สำคัญของประเทศ อาทิ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงพลังงาน ธนาคารแห่งประเทศไทย ฯลฯ

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

กฟภ. ยินดีรับข้อคิดเห็นและคำแนะนำเพื่อใช้ในการปรับปรุงรายงานนี้ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานและผู้สนใจที่จะนำไปศึกษาและอ้างอิงต่อไป

กองเศรษฐกิจพลังงานไฟฟ้า

โทร. ๐๒-๕๙๐-๙๔๗๕

# สารบัญ

## รายการข้อมูล

หน้า

### บทวิเคราะห์

- วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ. เดือน กรกฎาคม ๒๕๕๘..... ๑ - ๔

### หน่วยซื้อ

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

### หน่วยจำหน่าย

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

### การจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

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

### หน่วยสูญเสีย

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

### รายได้ค่าไฟฟ้า

- รายได้ค่าไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม ๒๕๕๘..... ๑๗

### จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

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

### ข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า

- เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม ๒๕๕๘..... ๒๓

### ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเทียบประมาณการ..... ๒๔

.....

## วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ.

เดือน กรกฎาคม ๒๕๕๘

### หน่วยซื้อ

เดือน ก.ค. ๒๕๕๘ กฟภ. มีหน่วยซื้อไฟฟ้ารวมทั้งสิ้น ๑๑,๒๗๙.๔๑ ล้านหน่วย ขยายตัวร้อยละ ๓.๔๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๗) แต่หดตัวร้อยละ ๐.๐๓ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘)

### หน่วยจำหน่าย

กฟภ. มีหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน ก.ค. ๒๕๕๘ ทั้งสิ้น ๑๐,๗๖๓.๒๐ ล้านหน่วย ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๗) ร้อยละ ๓.๙๑ หรือ ๔๐๕.๔๐ ล้านหน่วย ปัจจัยจากแรงขับเคลื่อนความต้องการไฟฟ้ากลุ่มพาณิชย์ภาคการท่องเที่ยวและบริการที่ขยายตัวต่อเนื่อง รวมถึงสภาพอากาศที่ร้อนกว่าปีก่อนหน้า ส่งผลให้ความต้องการไฟฟ้ากลุ่มบ้านอยู่อาศัยและกลุ่มอื่นๆขยายตัวในเกณฑ์ดี ส่วนกลุ่มอุตสาหกรรมขยายตัวน้อยมากที่ร้อยละ ๐.๑๑ ตามการหดตัวของภาคการส่งออก และเมื่อเปรียบเทียบกับเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๘) หดตัวที่ร้อยละ ๐.๑๕ จากอุปสงค์ทั้งภายในและต่างประเทศที่อ่อนแอ ภาคการส่งออกยังไม่ฟื้นตัว ภาคครัวเรือนชะลอการบริโภค ส่งผลให้ภาพรวมปริมาณการใช้ไฟฟ้าเติบโตได้น้อย

### หน่วยจำหน่ายจำแนกตามพื้นที่

- ภาคเหนือ ขยายตัวร้อยละ ๖.๙๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๗) แต่หดตัวร้อยละ ๑.๑๔ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๔.๙๗ ของยอดรวม
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขยายตัวร้อยละ ๗.๔๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๐.๓๙ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๕.๙๒ ของยอดรวม
- ภาคกลาง ขยายตัวร้อยละ ๒.๗๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) แต่หดตัวร้อยละ ๐.๒๕ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๕๒.๗๒ ของยอดรวม
- ภาคใต้ ขยายตัวร้อยละ ๑.๖๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) และร้อยละ ๐.๘๓ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๖.๓๙ ของยอดรวม

### หน่วยจำหน่ายจำแนกตามระดับแรงดัน

แบ่งเป็น ๕ ระดับแรงดัน ดังนี้

- ระดับแรงดัน ๒๓๐ เควี มีผู้ใช้ไฟฟ้าเพียงรายเดียว คือ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบกิจการผลิตเหล็ก ในเขต กฟภ.๒ กลับมาใช้ไฟฟ้าตั้งแต่เดือน ก.ค.๒๕๕๗ หดตัวร้อยละ ๖๐.๒๓ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๑๐.๒๔ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘) จากการลดการผลิต โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๑๕ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๑๑๕ เควี หดตัวร้อยละ ๑.๔๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) และร้อยละ ๐.๙๙ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๑๙.๔๐ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๖๙ เควี หดตัวร้อยละ ๖๕.๙๒ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) แต่ขยายตัวร้อยละ ๒.๕๖ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘) เนื่องจากบริษัท รังสิตพลาซ่า จำกัด เปลี่ยนการใช้ไฟฟ้าจากที่ระดับแรงดัน ๖๙ เควี เป็นระดับแรงดัน ๑๑๕ เควี ตั้งแต่วันที่ ๑๕ ธ.ค.๒๕๕๗ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๐๓ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๒๒-๓๓ เควี ขยายตัวร้อยละ ๕.๒๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) และร้อยละ ๑.๓๗ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้า ร้อยละ ๔๖.๙๖ ของยอดรวม

- ระดับแรงดันต่ำกว่า ๒๒-๓๓ เควี ขยายตัวร้อยละ ๖.๒๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) แต่หดตัวร้อยละ ๑.๖๘ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๓๓.๔๕ ของยอดรวม

#### หน่วยจำหน่ายจำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

เดือน ก.ค. ๒๕๕๘ เกือบทุกประเภทขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) ได้แก่ บ้านอยู่อาศัย ขยายตัวร้อยละ ๖.๘๖ กิจกรรมขนาดเล็ก ขยายตัวร้อยละ ๗.๖๕ กิจกรรมขนาดกลาง ขยายตัวร้อยละ ๕.๖๑ กิจกรรมขนาดใหญ่ ขยายตัวร้อยละ ๐.๓๑ กิจกรรมเฉพาะอย่าง ขยายตัวร้อยละ ๙.๖๗ องค์กรไม่แสวงหากำไร ขยายตัวร้อยละ ๒๕.๑๓ สูบน้ำ ขยายตัวร้อยละ ๓๘.๑๓ ไฟชั่วคราว ขยายตัวร้อยละ ๒.๗๔ Interruptible Rate ขยายตัวร้อยละ ๘.๑๑ และไฟฟรี ขยายตัวร้อยละ ๔.๕๕ สำหรับประเภทอัตราที่มีการหดตัวลงมีเพียงประเภทเดียว คือประเภทไฟฟ้าสำรอง ร้อยละ ๗๖.๗๗

#### หน่วยจำหน่าย จำแนกตามกลุ่มลูกค้า

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

- **กลุ่มบ้านอยู่อาศัย** ขยายตัวร้อยละ ๖.๘๖ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) จากสภาพอากาศที่ร้อนมากขึ้นผลจากภาวะโลกร้อน สะท้อนได้จากการใช้ไฟฟ้ากลุ่มบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟมากกว่า ๑๕๐ หน่วย มีหน่วยการใช้ไฟขยายตัวสูงที่ร้อยละ ๘.๖๕ โดยในเขตพื้นที่ กพฉ.๑ และกพฉ.๒ มีการขยายตัวที่ร้อยละ ๑๕.๘๕ และ ๑๕.๕๙ ตามลำดับ แต่หดตัวเล็กน้อยที่ร้อยละ ๑.๙๑ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘) เนื่องจากเริ่มมีฝนตกในหลายพื้นที่
- **กลุ่มพาณิชย์** ประกอบด้วย กิจกรรมขนาดเล็ก มีสัดส่วนมากที่สุดที่ร้อยละ ๔๐.๙๕ รองลงมา ได้แก่ กิจกรรมขนาดกลาง ร้อยละ ๒๙.๑๙ กิจกรรมขนาดใหญ่ ร้อยละ ๑๗.๐๖ และกิจกรรมเฉพาะอย่าง ร้อยละ ๑๒.๗๙ ในภาพรวมขยายตัวร้อยละ ๘.๔๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) ตามการขยายตัวของภาคการท่องเที่ยวและบริการ ทั้งธุรกิจโรงแรม ภัตตาคาร ธุรกิจการขนส่งทางอากาศ รวมทั้งธุรกิจการสื่อสารที่ขยายตัวต่อเนื่องตามอุปสงค์การใช้งานที่เพิ่มขึ้น และขยายตัวเล็กน้อยที่ร้อยละ ๐.๕๕ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๘) ตามการปรับเพิ่มขึ้นของนักท่องเที่ยวต่างชาติที่มาเที่ยวอย่างต่อเนื่องจากการส่งเสริมการขายของผู้ประกอบการ
- **กลุ่มอุตสาหกรรม** ประกอบด้วย กิจกรรมขนาดใหญ่ มีสัดส่วนมากที่สุดที่ร้อยละ ๗๗.๘๕ รองลงมา ได้แก่ กิจกรรมขนาดกลาง ร้อยละ ๑๘.๙๗ Interruptible ร้อยละ ๓.๑๐ และไฟสำรอง ร้อยละ ๐.๐๘ ในภาพรวมขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๗) น้อยมากที่ร้อยละ ๐.๑๑ จากการลดการผลิตของอุตสาหกรรมหลักๆหลายกลุ่ม ได้แก่ กลุ่มเหล็ก อิเล็กทรอนิกส์ ซีเมนต์ และพลาสติก แต่เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๘) ขยายตัวร้อยละ ๐.๒๓ จากอัตราการใช้กำลังการผลิตหลังปรับปรุงปัจจัยฤดูกาล
- **กลุ่มอื่นๆ** (องค์กรไม่แสวงหากำไร ,สูบน้ำ ,ไฟชั่วคราว) ขยายตัวร้อยละ ๘.๐๐ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๘) และร้อยละ ๒.๙๙ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๘) โดยกลุ่มองค์กรไม่แสวงหากำไร ขยายตัวที่ร้อยละ ๒๕.๑๓ จากเทศบาล อาสาสมัครอาสาสมัครฯ ให้มีการเข้าร่วมปฏิบัติธรรม ส่วนกลุ่มสูบน้ำ ขยายตัวที่ร้อยละ ๓๘.๑๓ เพิ่มขึ้นจากสถานการณ์ปริมาณน้ำฝนที่น้อย เกษตรกรเร่งสูบน้ำ

### หน่วยจำหน่ายตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กฟผ. จำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้ารายใหญ่ ตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ (TSIC) เป็น ๑๐ หมวดใหญ่ เดือน ก.ค.๒๕๕๘ หมวดการผลิตคงมีสัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุด ที่ร้อยละ ๖๔.๙๕ รองลงมา ได้แก่ หมวดการขายและโรงแรม ร้อยละ ๑๔.๐๙ หมวดรัฐบาลและบริการสังคม ร้อยละ ๗.๓๘ หมวดเกษตรกรรม ร้อยละ ๔.๘๒ และหมวดอื่นๆ รวมร้อยละ ๘.๗๖ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าโดยรวมของทั้ง ๑๐ หมวด ขยายตัวร้อยละ ๒.๗๔ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) และร้อยละ ๐.๖๔ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘) วิเคราะห์ความต้องการใช้ไฟฟ้า ในหมวดที่มีสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าสูง สรุปได้ดังนี้

**หมวดการผลิต** หดตัวที่ร้อยละ ๐.๒๕ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) และร้อยละ ๐.๒๒ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๘) จากการหดตัวของกลุ่มเหล็ก และอิเล็กทรอนิกส์ ปัจจัยด้านอุปสงค์จากต่างประเทศผ่านการส่งออกหดตัวต่อเนื่องหลายเดือน ประกอบกับอุปสงค์ในประเทศชะลอตัวลงด้วย โดยมีรายละเอียดของกลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ ๕ อันดับแรก ดังนี้

- **ยานยนต์** ขยายตัวที่ร้อยละ ๘.๔๖ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) และร้อยละ ๔.๖๔ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๘) จากการผลิตรายยนต์และส่วนประกอบเพื่อการส่งออก ที่กลับมาฟื้นตัว การผลิตรถยนต์รุ่นใหม่ ภายหลังจากที่ผู้ผลิตรายใหญ่ปรับเปลี่ยนสายการผลิตแล้ว รวมถึงการเพิ่มการส่งออกรถยนต์นั่งไปตลาดในประเทศแถบตะวันออกกลาง ทวีปออสเตรเลียและประเทศฟิลิปปินส์ และการส่งออก Eco-car ไปกลุ่มประเทศยุโรป

- **การผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์** หดตัวที่ร้อยละ ๐.๗๙ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๗) จากการหดตัวของการผลิต Hard Disk Drive (HDD) โดยเป็นการหดตัวต่อเนื่อง เนื่องจากผู้บริโภคเปลี่ยนรสนิยมไปใช้สินค้าไฮเทคที่มี Solid –State Drive (SSD) เป็นส่วนประกอบ แต่ขยายตัวที่ร้อยละ ๒.๒๑ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘) โดยมีการผลิตเครื่องรับโทรทัศน์เพื่อส่งออกไปยังประเทศสหรัฐอเมริกาเพิ่มมากขึ้น และการส่งออกแผงวงจรไฟฟ้าไปยังตลาดฮ่องกง จีน และญี่ปุ่น

- **การผลิตเหล็ก** หดตัวที่ร้อยละ ๑๙.๗๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) และร้อยละ ๕.๒๕ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๘) ผลกระทบการแข่งขันจากการนำเข้าสินค้าเหล็กจากจีน ส่งผลราคาเหล็กลดลงต่อเนื่อง ผู้ผลิตในประเทศต้องลดปริมาณการผลิตลง

- **การผลิตซีเมนต์** ขยายตัวร้อยละ ๕.๐๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) ตามการขยายตัวของตลาดในประเทศ ในโครงการขนาดเล็กด้านคมนาคมขนส่งและชลประทาน แต่หดตัวเล็กน้อยที่ร้อยละ ๑.๐๘ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๘) จากการปรับลดปริมาณการซื้อของประเทศเมียนมาร์

- **พลาสติก** ขยายตัวร้อยละ ๔.๘๑ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) และร้อยละ ๐.๗๑ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๘) จากความต้องการของอุตสาหกรรมต่อเนื่องตามการขยายตัวทางเศรษฐกิจของกลุ่มประเทศเพื่อนบ้าน

**หมวดการเกษตร** ขยายตัวร้อยละ ๗.๘๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค.๒๕๕๗) และร้อยละ ๒.๕๕ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘) ปัจจัยจากการเลี้ยงปศุสัตว์ ฟาร์มโคนม ฟาร์มไก่ โรงฟักไข่ ฟาร์มหมู เป็นสำคัญ

**หมวดการขายและโรงแรม** ขยายตัวร้อยละ ๙.๐๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) จากการปรับเพิ่มขึ้นของจำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติตามการเข้ามาของนักท่องเที่ยวยุโรป เอเชีย และรัสเซียที่ฟื้นตัวอย่างต่อเนื่อง และขยายตัวร้อยละ ๒.๕๗ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย.๒๕๕๘) จากภาคการขายและบริการบางสาขา เช่น ธุรกิจค้าปลีก ธุรกิจโรงแรมขนาดเล็ก ที่ขยายตัวเพิ่มขึ้นตามการขยายตัวของจำนวนนักท่องเที่ยวต่างประเทศ

**หมวดรัฐบาลและบริการสังคม** ขยายตัวร้อยละ ๑๐.๓๖ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ก.ค. ๒๕๕๗) มีการใช้ไฟฟ้าในอาคารสำนักงานเพิ่มสูงขึ้น โรงเรียนและมหาวิทยาลัยเปิดเทอม มีการใช้เครื่องปรับอากาศมากขึ้นจากสภาพอากาศที่ร้อนอบอ้าว แต่หดตัวร้อยละ ๐.๓๒ จากเดือนก่อนหน้า (มิ.ย. ๒๕๕๘) จากสภาพอากาศที่มีฝนตกมากกว่าเดือนก่อนหน้า

### หน่วยสูญเสีย

เดือน ก.ค. ๒๕๕๘ กฟภ. มีหน่วยสูญเสียในระบบจำหน่าย ๕๑๖.๒๑ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๔.๕๘ ต่ำกว่าเดือน ก.ค. ๒๕๕๗ ที่มีหน่วยสูญเสีย ๕๔๑.๔๙ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๔.๙๗ แต่สูงกว่าเดือน มิ.ย. ๒๕๕๘ ที่มีหน่วยสูญเสีย ๕๐๓.๔๔ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๔.๔๖ โดยจำแนกในแต่ละพื้นที่ ดังนี้

- ภาคเหนือ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๕.๐๘
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๔.๓๕
- ภาคกลาง มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๓.๗๑
- ภาคใต้ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๗.๐๔

### รายได้ค่าไฟฟ้า

เดือน ก.ค. ๒๕๕๘ กฟภ. มีรายได้ค่าไฟฟ้า (ค่าไฟฟ้าฐาน รวม Ft) รวมทั้งสิ้น ๔๐,๗๓๕.๗๑ ล้านบาท ลดลงจากเดือน ก.ค. ๒๕๕๗ จำนวน ๔๕๕.๓๙ ล้านบาท หรือร้อยละ ๑.๑๑ โดยจำแนกตามประเภทรายได้ ดังนี้

- รายได้จากค่าขายไฟฟ้า จำนวน ๓๙,๕๖๓.๘๕ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๙๗.๑๒ หดตัวร้อยละ ๐.๗๑
- รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า จำนวน ๑,๐๕๗.๔๙ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๒.๖๐ หดตัวร้อยละ ๓.๕๐
- รายได้อื่น ๆ จำนวน ๑๑๔.๓๗ ล้านบาท มีสัดส่วนร้อยละ ๐.๒๘ หดตัวร้อยละ ๕๓.๙๑

### จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

เดือน ก.ค. ๒๕๕๘ กฟภ. มีผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งสิ้น ๑๗.๙๘ ล้านราย เพิ่มขึ้นจากเดือน ก.ค. ๒๕๕๗ จำนวน ๐.๕๐ ล้านราย หรือร้อยละ ๒.๙๐ โดยเขตที่มีอัตราการขยายตัวมากที่สุด ได้แก่ เขต กฟภ.๒ ขยายตัวที่ร้อยละ ๔.๙๙ สรุปรวมกลุ่มลูกค้า เป็นดังนี้

- กลุ่มบ้านอยู่อาศัย เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๗๗ มีสัดส่วนร้อยละ ๘๙.๙๗ ของยอดรวม
- กลุ่มพาณิชย์ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๘๓ มีสัดส่วนร้อยละ ๘.๒๙ ของยอดรวม
- กลุ่มอุตสาหกรรม เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๕๙ มีสัดส่วนร้อยละ ๐.๑๘ ของยอดรวม
- กลุ่มอื่น ๆ (องค์กรไม่แสวงหากำไร, สุบน้ำฯ, ไฟฟ้าชั่วคราว) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๖๕ มีสัดส่วนร้อยละ ๑.๕๖ ของยอดรวม

### หน่วยจำหน่ายเปรียบเทียบประมาณการปี ๒๕๕๘

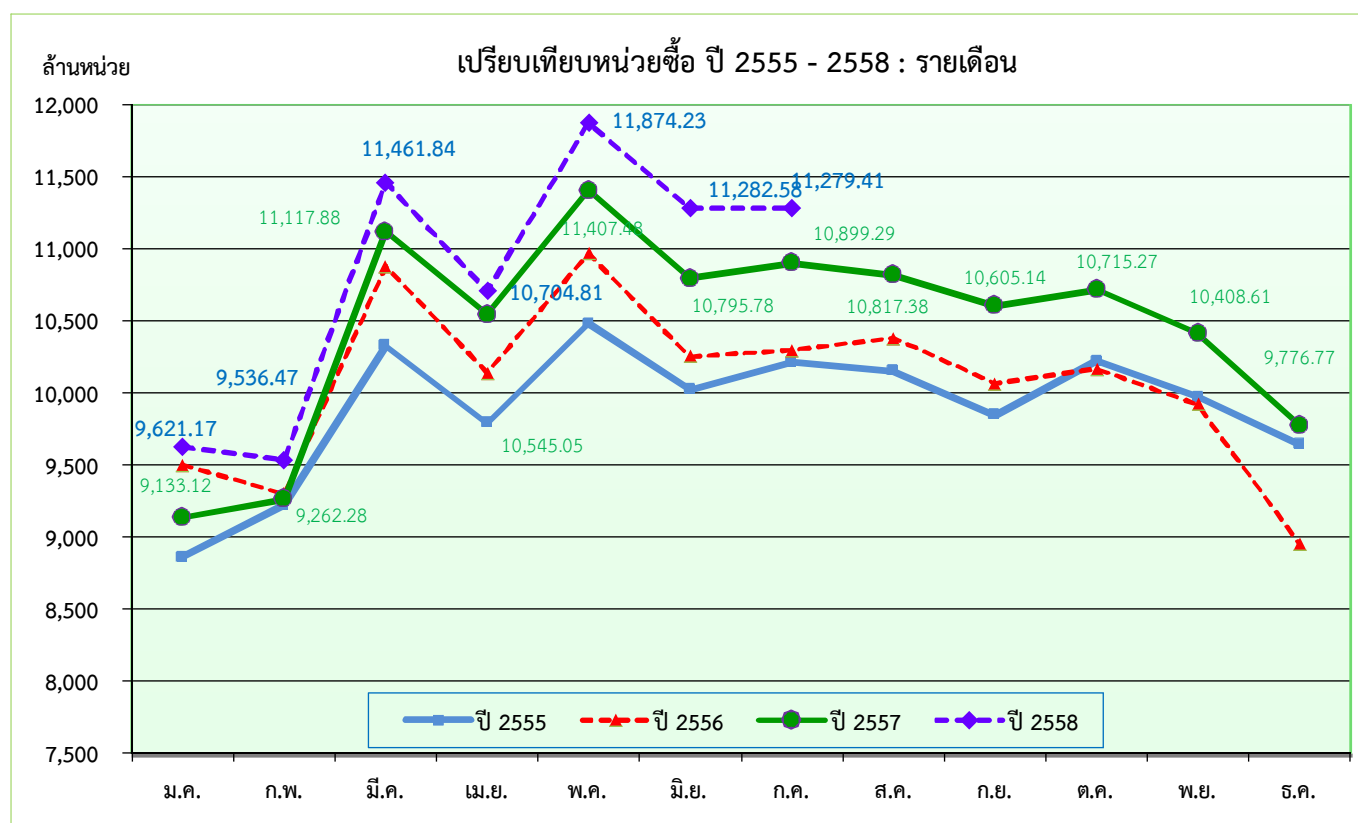
สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าเดือน ก.ค. ๒๕๕๘ ขยายตัวที่ร้อยละ ๓.๙๑ สูงกว่าค่าประมาณการที่ร้อยละ ๑.๐๓ หรือ ๑๑๐.๑๑ ล้านหน่วย และรวม ๗ เดือน (ม.ค.-ก.ค. ๒๕๕๘) ที่ร้อยละ ๓.๘๓ (เปรียบเทียบกับช่วง ๗ เดือนของปีก่อน (ม.ค.-ก.ค. ๒๕๕๗) )

สำหรับ ๕ เดือนหลังของปี (ส.ค.-ธ.ค. ๒๕๕๘) ประเมินว่าการจำหน่ายไฟฟ้าจะขยายตัวขึ้นได้ โดยมีปัจจัยสนับสนุนจากนโยบายกระตุ้นเศรษฐกิจของภาครัฐจากทีมเศรษฐกิจชุดใหม่ของรัฐบาล อาทิ มาตรการทางภาษี มาตรการช่วยเหลือผู้มีรายได้น้อย เกษตรกร เอสเอ็มอี การอัดฉีดเม็ดเงินเข้ากองทุนหมู่บ้าน การพัฒนาสินค้าโอท็อป มาตรการเร่งฟื้นฟูก่อสร้าง และการกระตุ้นการบริโภคภายในประเทศรวมถึงสภาพอากาศที่ยังคงร้อนอบอ้าว โดยคาดการณ์ว่าการจำหน่ายไฟฟ้าทั้งปี ๒๕๕๘ จะมีอัตราการขยายตัวใกล้เคียงกับค่าพยากรณ์ที่คณะกรรมการจัดทำค่าพยากรณ์ความต้องการไฟฟ้าประเมินไว้ที่ร้อยละ ๔.๐๓

## เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี 2555 - 2558 : รายเดือน

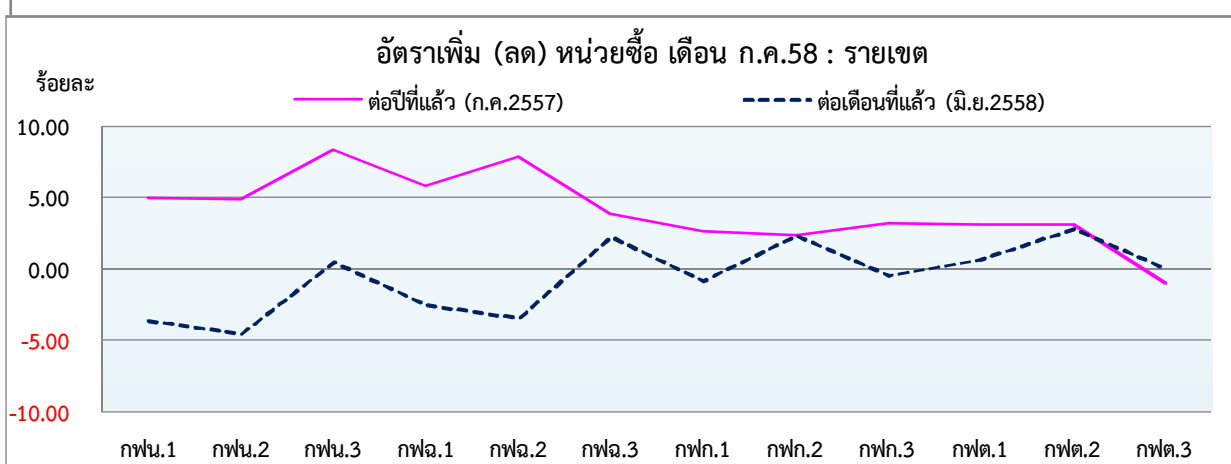
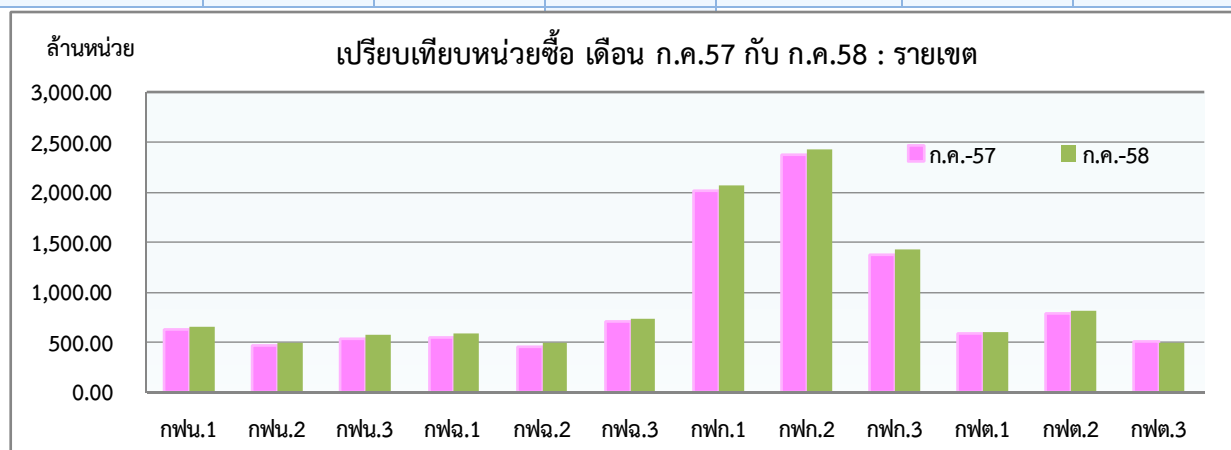
| เดือน    | จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย) |            |            |           | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ) |         |         |         |
|----------|---------------------------------|------------|------------|-----------|--------------------------|---------|---------|---------|
|          | ปี 2555                         | 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  | 11,461.84 | 11.13                    | 5.31    | 2.22    | 3.09    |
| ไตรมาส 1 | 28,411.07                       | 29,675.48  | 29,513.28  | 30,619.48 | 8.69                     | 4.45    | -0.55   | 3.75    |
| เม.ย.    | 9,788.30                        | 10,136.65  | 10,545.05  | 10,704.81 | 9.87                     | 3.56    | 4.03    | 1.51    |
| พ.ค.     | 10,481.45                       | 10,966.57  | 11,407.48  | 11,874.23 | 8.75                     | 4.63    | 4.02    | 4.09    |
| มิ.ย.    | 10,019.90                       | 10,252.03  | 10,795.78  | 11,282.58 | 6.25                     | 2.32    | 5.30    | 4.51    |
| ไตรมาส 2 | 30,289.65                       | 31,355.25  | 32,748.31  | 33,861.62 | 8.26                     | 3.52    | 4.44    | 3.40    |
| 6 เดือน  | 58,700.72                       | 61,030.73  | 62,261.59  | 64,481.10 | 8.47                     | 3.97    | 2.02    | 3.56    |
| ก.ค.     | 10,209.37                       | 10,294.98  | 10,899.29  | 11,279.41 | 5.58                     | 0.84    | 5.87    | 3.49    |
| 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



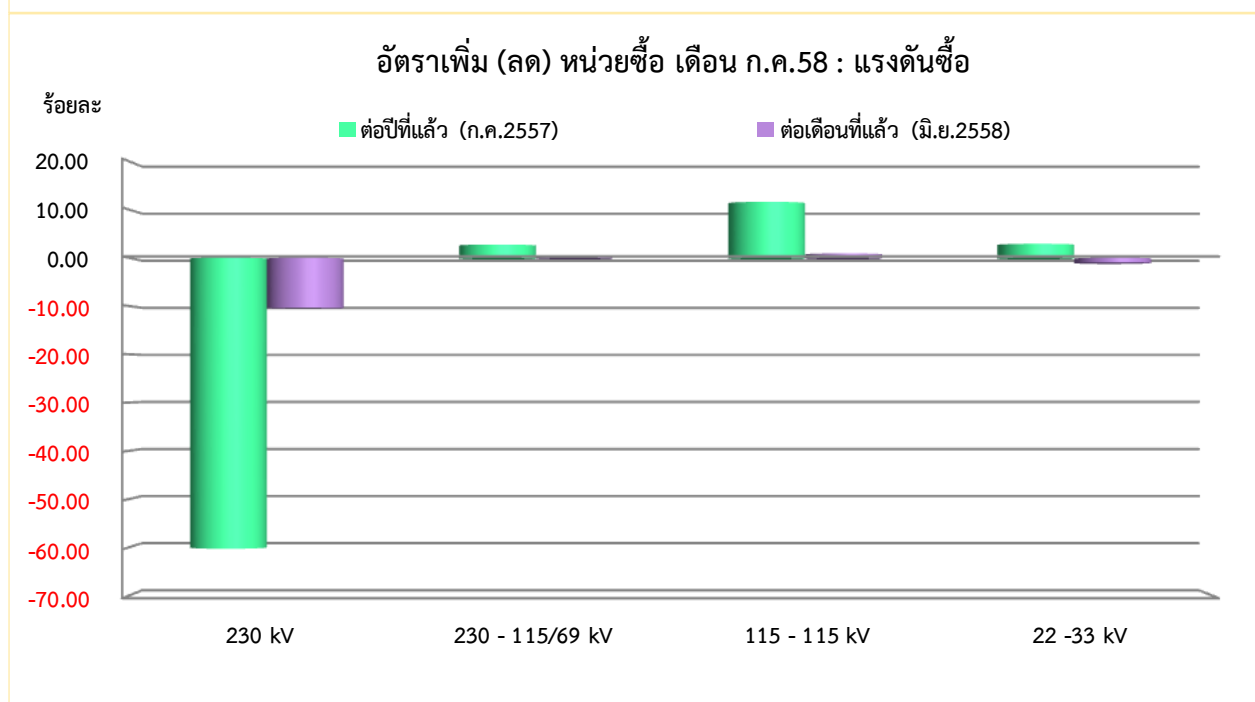
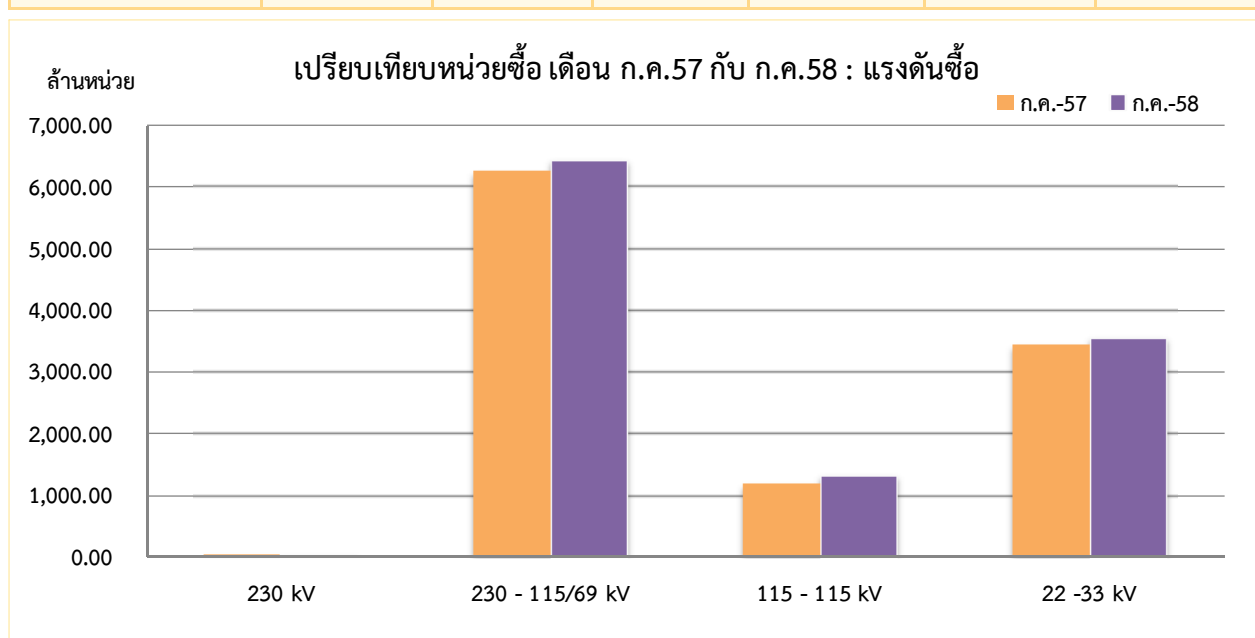
## เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2558 : รายเขต

| กฟข.                  | จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย) |                  |                  |                  | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ) |                 |
|-----------------------|---------------------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------------|-----------------|
|                       | ปี 2557                         | ปี 2558          |                  | สะสมสำหรับปี     | ต่อปีที่แล้ว             | ต่อเดือนที่แล้ว |
|                       | ก.ค.                            | มิ.ย.            | ก.ค.             | (ม.ค.-ก.ค.2558)  | (ก.ค.2557)               | (มิ.ย.2558)     |
| กฟน.1                 | 614.97                          | 670.41           | 645.78           | 4,242.36         | 5.01                     | -3.68           |
| กฟน.2                 | 460.75                          | 506.08           | 483.20           | 3,260.10         | 4.87                     | -4.52           |
| กฟน.3                 | 524.35                          | 565.69           | 568.28           | 3,704.25         | 8.38                     | 0.46            |
| <b>เหนือ</b>          | <b>1,600.06</b>                 | <b>1,742.19</b>  | <b>1,697.25</b>  | <b>11,206.71</b> | <b>6.07</b>              | <b>-2.58</b>    |
| กฟฉ.1                 | 545.46                          | 592.13           | 577.07           | 3,800.32         | 5.80                     | -2.54           |
| กฟฉ.2                 | 449.95                          | 502.62           | 485.45           | 3,311.45         | 7.89                     | -3.42           |
| กฟฉ.3                 | 702.61                          | 713.04           | 729.43           | 4,898.87         | 3.82                     | 2.30            |
| <b>ต.อ.เฉียงเหนือ</b> | <b>1,698.02</b>                 | <b>1,807.79</b>  | <b>1,791.96</b>  | <b>12,010.65</b> | <b>5.53</b>              | <b>-0.88</b>    |
| กฟก.1                 | 2,008.69                        | 2,078.40         | 2,061.69         | 13,922.30        | 2.64                     | -0.80           |
| กฟก.2                 | 2,360.82                        | 2,361.17         | 2,416.21         | 16,214.74        | 2.35                     | 2.33            |
| กฟก.3                 | 1,370.93                        | 1,421.21         | 1,414.43         | 9,452.85         | 3.17                     | -0.48           |
| <b>กลาง</b>           | <b>5,740.44</b>                 | <b>5,860.78</b>  | <b>5,892.33</b>  | <b>39,589.89</b> | <b>2.65</b>              | <b>0.54</b>     |
| กฟต.1                 | 582.80                          | 597.10           | 600.98           | 4,022.02         | 3.12                     | 0.65            |
| กฟต.2                 | 780.44                          | 782.41           | 804.55           | 5,584.93         | 3.09                     | 2.83            |
| กฟต.3                 | 497.53                          | 492.31           | 492.34           | 3,346.31         | -1.04                    | 0.01            |
| <b>ใต้</b>            | <b>1,860.77</b>                 | <b>1,871.82</b>  | <b>1,897.87</b>  | <b>12,953.27</b> | <b>1.99</b>              | <b>1.39</b>     |
| <b>รวม</b>            | <b>10,899.29</b>                | <b>11,282.58</b> | <b>11,279.41</b> | <b>75,760.52</b> | <b>3.49</b>              | <b>-0.03</b>    |



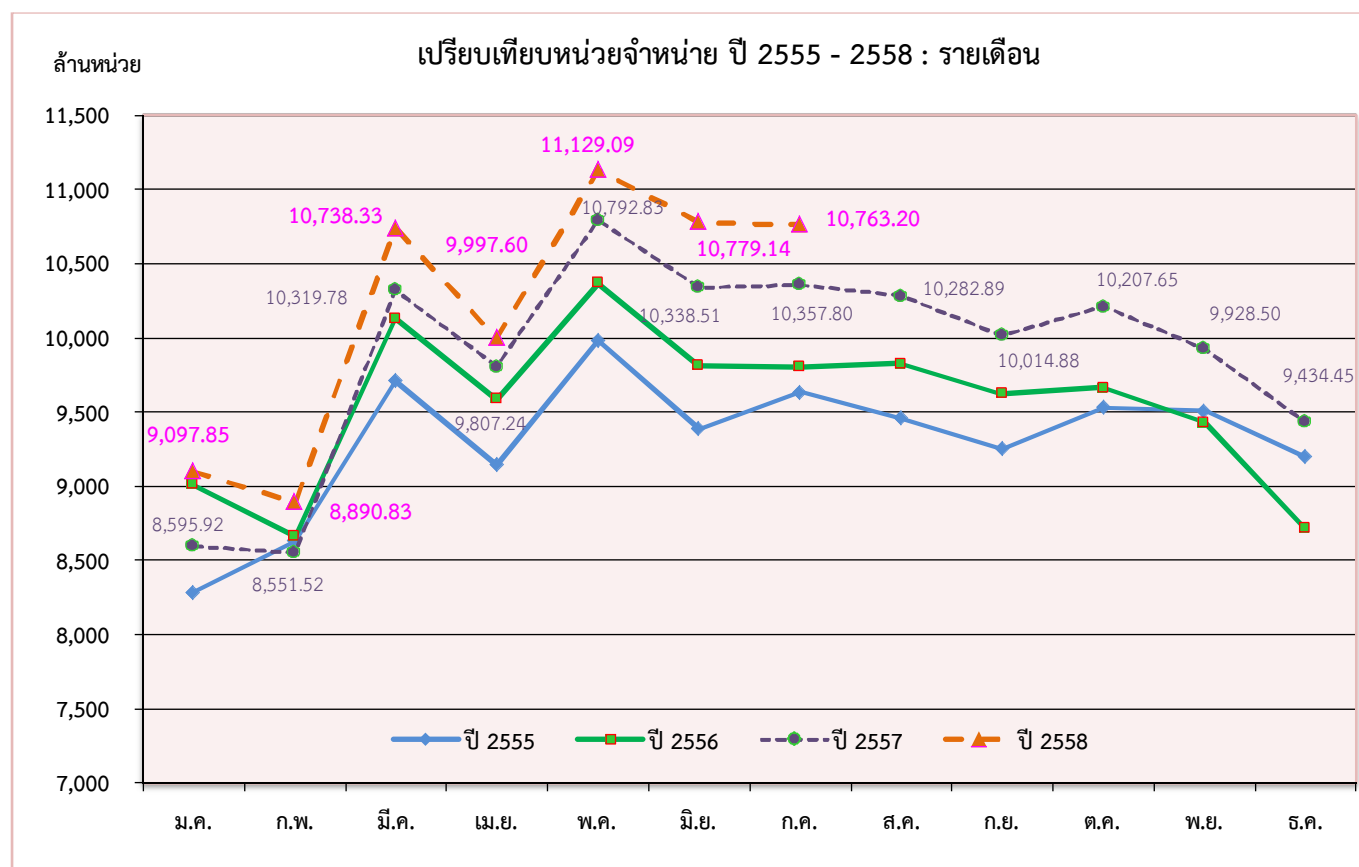
## เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2558 : แรงดันซื้อ

| แรงดันซื้อ      | จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย) |           |           |                 | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ) |                 |
|-----------------|---------------------------------|-----------|-----------|-----------------|--------------------------|-----------------|
|                 | ปี 2557                         | ปี 2558   |           | สะสมสำหรับปี    | ต่อปีที่แล้ว             | ต่อเดือนที่แล้ว |
|                 | ก.ค.                            | มิ.ย.     | ก.ค.      | (ม.ค.-ก.ค.2558) | (ก.ค.2557)               | (มิ.ย.2558)     |
| 230 kV          | 41.64                           | 18.45     | 16.54     | 189.68          | -60.28                   | -10.35          |
| 230 - 115/69 kV | 6,247.85                        | 6,397.37  | 6,418.18  | 43,263.57       | 2.73                     | 0.33            |
| 115 - 115 kV    | 1,174.59                        | 1,298.92  | 1,310.54  | 8,483.09        | 11.57                    | 0.89            |
| 22 -33 kV       | 3,435.21                        | 3,567.84  | 3,534.15  | 23,824.17       | 2.88                     | -0.94           |
| รวม             | 10,899.29                       | 11,282.58 | 11,279.41 | 75,760.51       | 3.49                     | -0.03           |



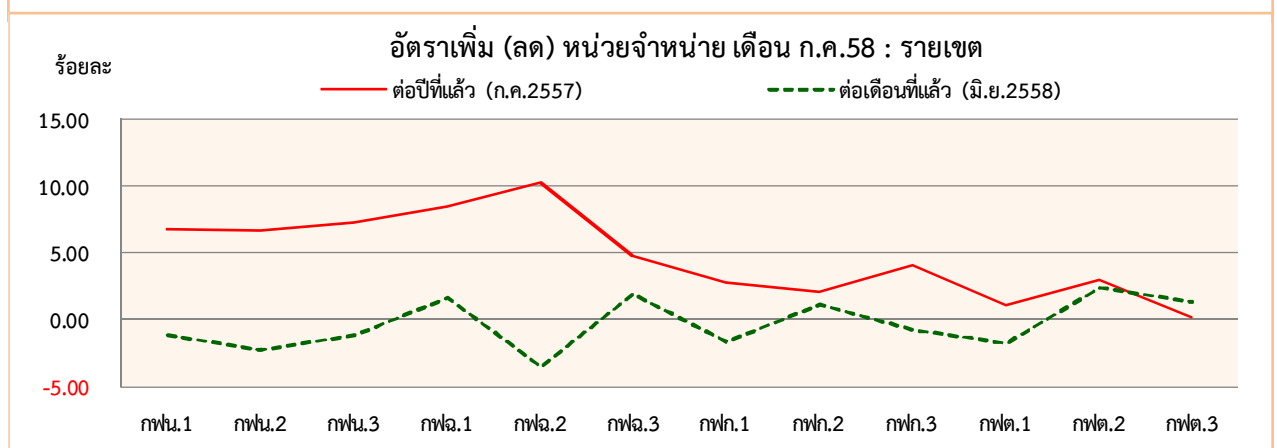
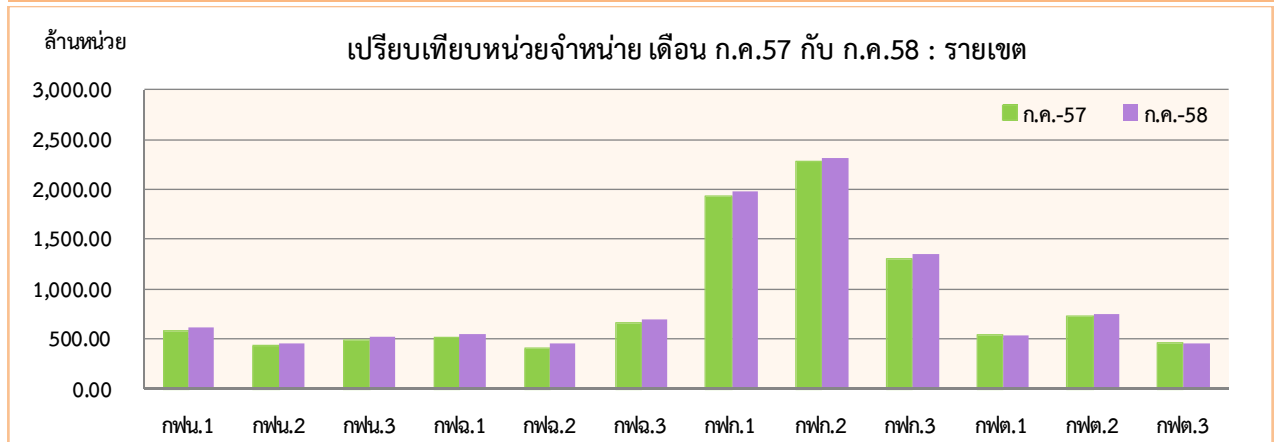
## เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2555 - 2558 : รายเดือน

| 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   | 9,097.85  | 2.91                     | 8.73    | -4.58   | 5.84    |
| ก.พ.     | 8,631.65                           | 8,662.49   | 8,551.52   | 8,890.83  | 9.65                     | 0.36    | -1.28   | 3.97    |
| มี.ค.    | 9,711.98                           | 10,130.92  | 10,319.78  | 10,738.33 | 8.39                     | 4.31    | 1.86    | 4.06    |
| ไตรมาส 1 | 26,629.14                          | 27,802.03  | 27,467.22  | 28,727.01 | 7.02                     | 4.40    | -1.20   | 4.59    |
| เม.ย.    | 9,144.29                           | 9,586.81   | 9,807.24   | 9,997.60  | 10.09                    | 4.84    | 2.30    | 1.94    |
| พ.ค.     | 9,980.70                           | 10,365.82  | 10,792.83  | 11,129.09 | 9.40                     | 3.86    | 4.12    | 3.12    |
| มิ.ย.    | 9,388.55                           | 9,809.88   | 10,338.51  | 10,779.14 | 4.54                     | 4.49    | 5.39    | 4.26    |
| ไตรมาส 2 | 28,513.54                          | 29,762.51  | 30,938.58  | 31,905.83 | 7.97                     | 4.38    | 3.95    | 3.13    |
| 6 เดือน  | 55,142.68                          | 57,564.54  | 58,405.80  | 60,632.84 | 7.51                     | 4.39    | 1.46    | 3.81    |
| ก.ค.     | 9,633.43                           | 9,800.19   | 10,357.80  | 10,763.20 | 4.85                     | 1.73    | 5.69    | 3.91    |
| 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 กรกฎาคม 2558 : รายเขต

| กพข.                  | จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย) |                  |                  |                                 | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)   |                                |
|-----------------------|------------------------------------|------------------|------------------|---------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
|                       | ปี 2557                            | ปี 2558          |                  | สะสมสำหรับปี<br>(ม.ค.-ก.ค.2558) | ต่อปีที่แล้ว<br>(ก.ค.2557) | ต่อเดือนที่แล้ว<br>(มิ.ย.2558) |
|                       | ก.ค.                               | มิ.ย.            | ก.ค.             |                                 | (ก.ค.2557)                 | (มิ.ย.2558)                    |
| กพน.1                 | 582.92                             | 629.25           | 622.22           | 3,965.22                        | 6.74                       | -1.12                          |
| กพน.2                 | 434.82                             | 474.30           | 463.92           | 3,002.30                        | 6.69                       | -2.19                          |
| กพน.3                 | 489.14                             | 530.54           | 524.89           | 3,404.29                        | 7.31                       | -1.06                          |
| <b>เหนือ</b>          | <b>1,506.89</b>                    | <b>1,634.08</b>  | <b>1,611.02</b>  | <b>10,371.81</b>                | <b>6.91</b>                | <b>-1.41</b>                   |
| กฟฉ.1                 | 515.07                             | 549.45           | 558.80           | 3,492.35                        | 8.49                       | 1.70                           |
| กฟฉ.2                 | 414.82                             | 474.08           | 457.59           | 3,016.50                        | 10.31                      | -3.48                          |
| กฟฉ.3                 | 665.86                             | 683.91           | 697.65           | 4,587.72                        | 4.77                       | 2.01                           |
| <b>ต.อ.เฉียงเหนือ</b> | <b>1,595.76</b>                    | <b>1,707.43</b>  | <b>1,714.04</b>  | <b>11,096.57</b>                | <b>7.41</b>                | <b>0.39</b>                    |
| กฟภ.1                 | 1,937.60                           | 2,025.00         | 1,992.03         | 13,383.38                       | 2.81                       | -1.63                          |
| กฟภ.2                 | 2,280.09                           | 2,298.70         | 2,326.84         | 15,588.92                       | 2.05                       | 1.22                           |
| กฟภ.3                 | 1,302.37                           | 1,364.25         | 1,355.10         | 8,939.51                        | 4.05                       | -0.67                          |
| <b>กลาง</b>           | <b>5,520.06</b>                    | <b>5,687.94</b>  | <b>5,673.97</b>  | <b>37,911.82</b>                | <b>2.79</b>                | <b>-0.25</b>                   |
| กฟต.1                 | 543.65                             | 559.24           | 549.52           | 3,715.70                        | 1.08                       | -1.74                          |
| กฟต.2                 | 729.71                             | 733.94           | 751.90           | 5,202.16                        | 3.04                       | 2.45                           |
| กฟต.3                 | 461.72                             | 456.51           | 462.76           | 3,097.98                        | 0.22                       | 1.37                           |
| <b>ใต้</b>            | <b>1,735.09</b>                    | <b>1,749.69</b>  | <b>1,764.18</b>  | <b>12,015.83</b>                | <b>1.68</b>                | <b>0.83</b>                    |
| <b>รวม</b>            | <b>10,357.80</b>                   | <b>10,779.14</b> | <b>10,763.20</b> | <b>71,396.04</b>                | <b>3.91</b>                | <b>-0.15</b>                   |

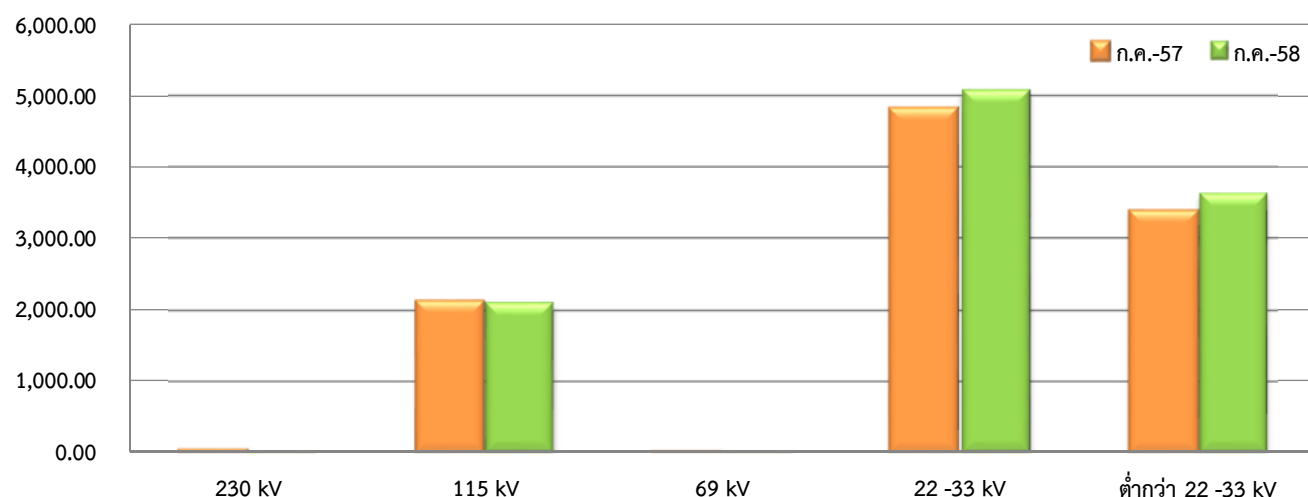


## เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2558 : แรงดันขาย

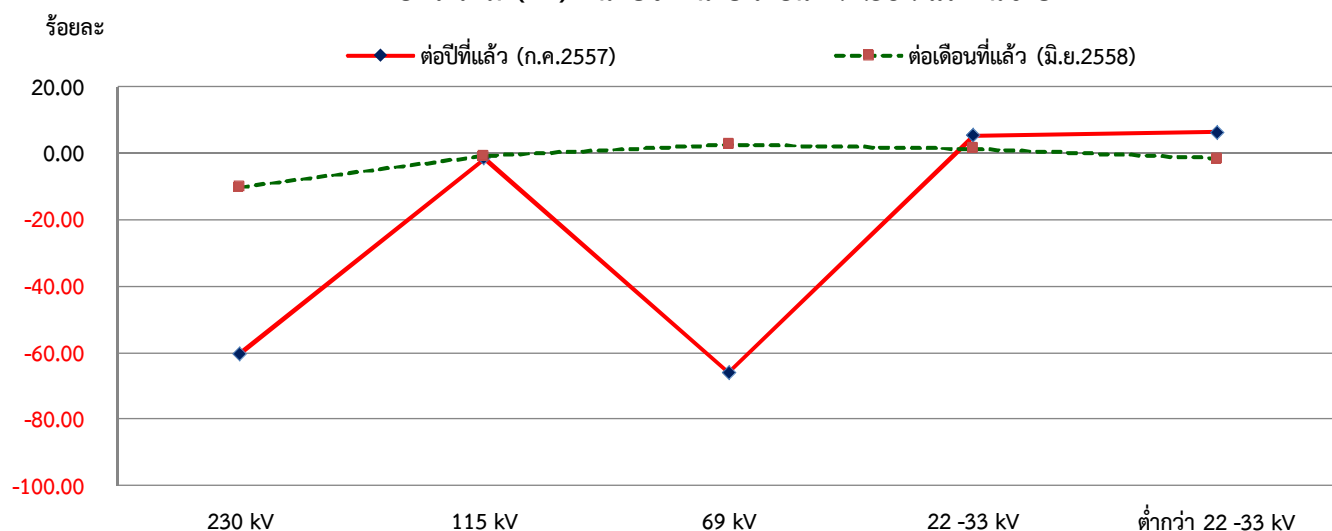
| แรงดันขาย         | จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย) |           |           |                 | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ) |                 |
|-------------------|------------------------------------|-----------|-----------|-----------------|--------------------------|-----------------|
|                   | ปี 2557                            | ปี 2558   |           | สะสมสำหรับปี    | ต่อปีที่แล้ว             | ต่อเดือนที่แล้ว |
|                   | ก.ค.                               | มิ.ย.     | ก.ค.      | (ม.ค.-ก.ค.2558) | (ก.ค.2557)               | (มิ.ย.2558)     |
| 230 kV            | 41.64                              | 18.45     | 16.56     | 189.70          | -60.23                   | -10.24          |
| 115 kV            | 2,117.83                           | 2,108.84  | 2,087.92  | 14,406.87       | -1.41                    | -0.99           |
| 69 kV             | 9.42                               | 3.13      | 3.21      | 21.08           | -65.92                   | 2.56            |
| 22 -33 kV         | 4,801.17                           | 4,986.70  | 5,054.93  | 33,636.73       | 5.29                     | 1.37            |
| ต่ำกว่า 22 -33 kV | 3,387.74                           | 3,662.02  | 3,600.58  | 23,141.66       | 6.28                     | -1.68           |
| รวม               | 10,357.80                          | 10,779.14 | 10,763.20 | 71,396.04       | 3.91                     | -0.15           |

ล้านหน่วย

### เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย เดือน ก.ค.57 กับ ก.ค.58 : แรงดันขาย



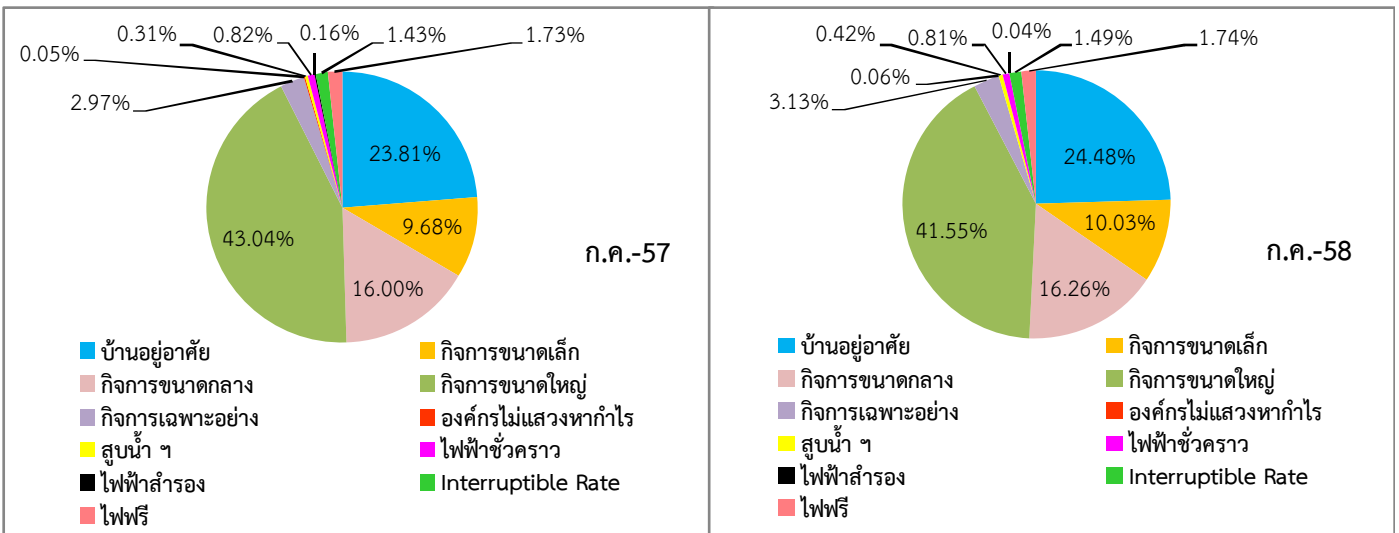
### อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่าย เดือน ก.ค.58 : แรงดันขาย



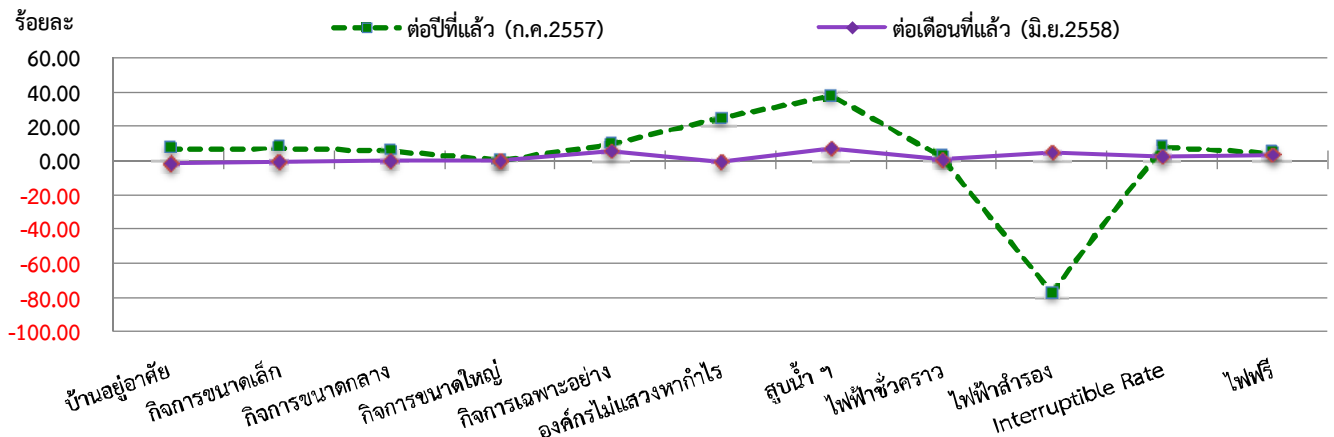
## เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2558 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

| ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า   | จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย) |                  |                  |                                 | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)   |                                |
|---------------------|------------------------------------|------------------|------------------|---------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
|                     | ปี 2557                            | ปี 2558          |                  | สะสมสำหรับปี<br>(ม.ค.-ก.ค.2558) | ต่อปีที่แล้ว<br>(ก.ค.2557) | ต่อเดือนที่แล้ว<br>(มิ.ย.2558) |
|                     |                                    | ก.ค.             | มิ.ย.            |                                 |                            |                                |
| บ้านอยู่อาศัย       | 2,465.95                           | 2,686.46         | 2,635.03         | 16,813.66                       | 6.86                       | -1.91                          |
| กิจการขนาดเล็ก      | 1,003.14                           | 1,086.67         | 1,079.85         | 6,961.75                        | 7.65                       | -0.63                          |
| กิจการขนาดกลาง      | 1,656.83                           | 1,747.58         | 1,749.82         | 11,521.80                       | 5.61                       | 0.13                           |
| กิจการขนาดใหญ่      | 4,458.21                           | 4,462.83         | 4,472.01         | 30,471.99                       | 0.31                       | 0.21                           |
| กิจการเฉพาะอย่าง    | 307.63                             | 319.90           | 337.37           | 2,270.18                        | 9.67                       | 5.46                           |
| องค์กรไม่แสวงหากำไร | 5.01                               | 6.32             | 6.27             | 39.97                           | 25.13                      | -0.86                          |
| สูบน้ำ ฯ            | 32.39                              | 41.94            | 44.74            | 251.16                          | 38.13                      | 6.69                           |
| ไฟฟ้าชั่วคราว       | 84.49                              | 85.99            | 86.80            | 572.68                          | 2.74                       | 0.95                           |
| ไฟฟ้าสำรอง          | 16.96                              | 3.75             | 3.94             | 80.36                           | -76.77                     | 4.98                           |
| Interruptible Rate  | 148.28                             | 156.52           | 160.31           | 1,112.67                        | 8.11                       | 2.42                           |
| ไฟฟรี               | 178.92                             | 181.19           | 187.05           | 1,299.82                        | 4.55                       | 3.24                           |
| <b>รวม</b>          | <b>10,357.80</b>                   | <b>10,779.14</b> | <b>10,763.20</b> | <b>71,396.04</b>                | <b>3.91</b>                | <b>-0.15</b>                   |

### หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า เดือน ก.ค.57 กับ ก.ค.58



### อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า แยกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้าเดือน ก.ค.58

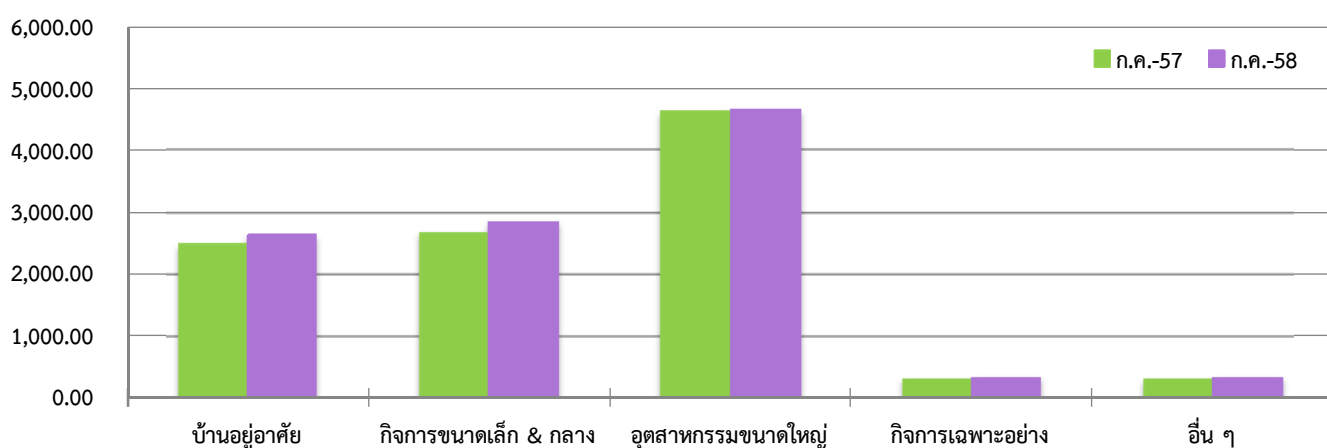


## เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2558 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

| ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า     | จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย) |           |           |                 | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ) |                 |
|-----------------------|------------------------------------|-----------|-----------|-----------------|--------------------------|-----------------|
|                       | ปี 2557                            | ปี 2558   |           | สะสมสำหรับปี    | ต่อปีที่แล้ว             | ต่อเดือนที่แล้ว |
|                       | ก.ค.                               | มิ.ย.     | ก.ค.      | (ม.ค.-ก.ค.2558) | (ก.ค.2557)               | (มิ.ย.2558)     |
| บ้านอยู่อาศัย         | 2,465.95                           | 2,686.46  | 2,635.03  | 16,813.66       | 6.86                     | -1.91           |
| กิจการขนาดเล็ก & กลาง | 2,676.92                           | 2,838.00  | 2,833.61  | 18,563.90       | 5.85                     | -0.15           |
| อุตสาหกรรมขนาดใหญ่    | 4,606.49                           | 4,619.35  | 4,632.32  | 31,584.66       | 0.56                     | 0.28            |
| กิจการเฉพาะอย่าง      | 307.63                             | 319.90    | 337.37    | 2,270.18        | 9.67                     | 5.46            |
| อื่น ๆ                | 300.80                             | 315.43    | 324.86    | 2,163.63        | 8.00                     | 2.99            |
| รวม                   | 10,357.80                          | 10,779.14 | 10,763.20 | 71,396.04       | 3.91                     | -0.15           |

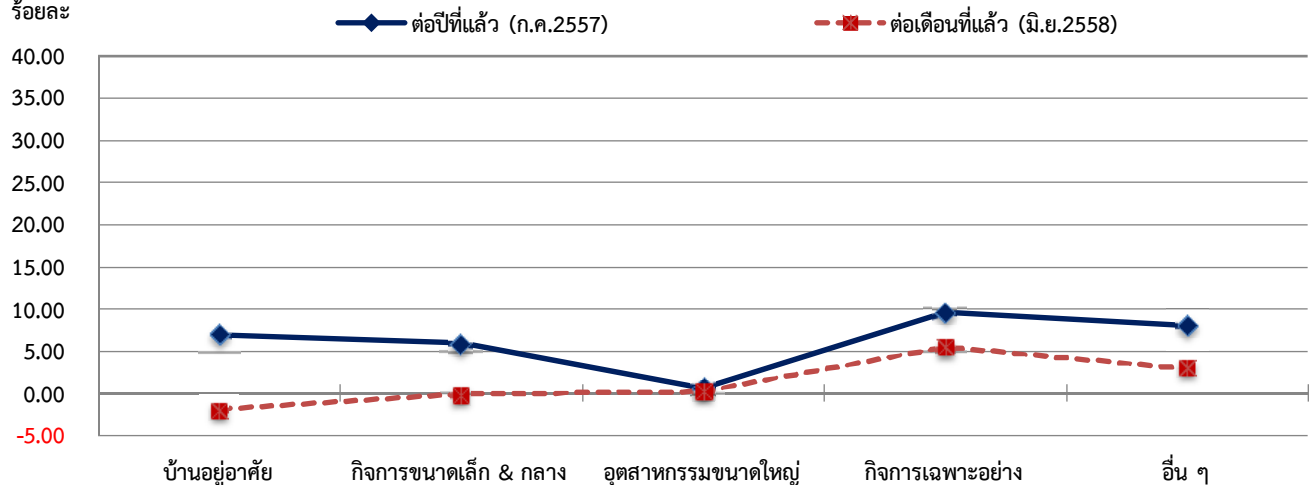
ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มอัตราค่าไฟฟ้าเดือน ก.ค.57 กับ ก.ค.58



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

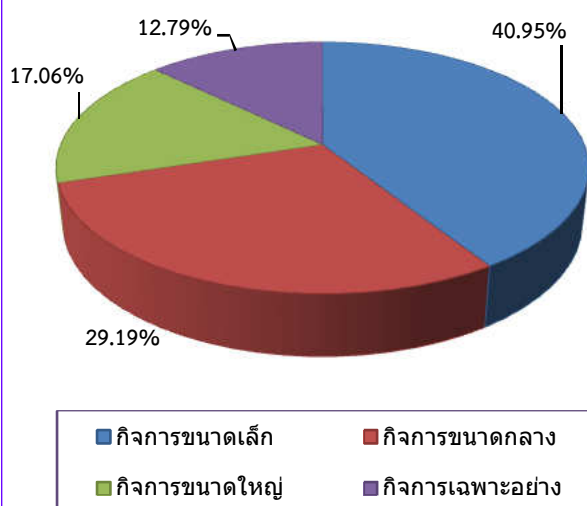
ร้อยละ



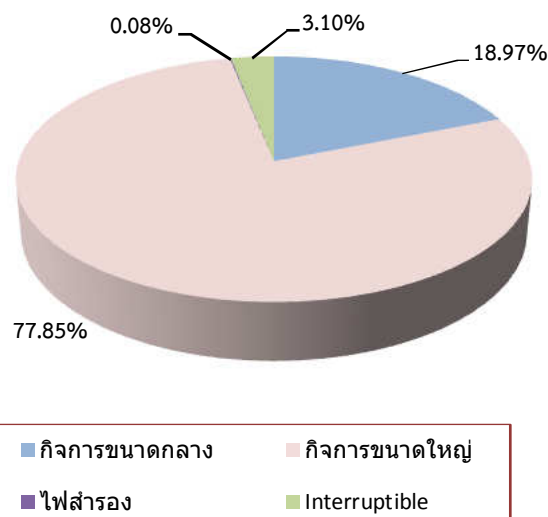
## เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2558 : กลุ่มลูกค้า

| กลุ่มลูกค้า   | จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย) |                  |                  |                  | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ) |                 |
|---------------|------------------------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------------|-----------------|
|               | ปี 2557                            | ปี 2558          |                  | สะสมสำหรับปี     | ต่อปีที่แล้ว             | ต่อเดือนที่แล้ว |
|               | ก.ค.                               | มิ.ย.            | ก.ค.             | (ม.ค.-ก.ค.2558)  | (ก.ค.2557)               | (มิ.ย.2558)     |
| บ้านอยู่อาศัย | 2,465.95                           | 2,686.46         | 2,635.03         | 16,813.66        | 6.86                     | -1.91           |
| พาณิชย์       | 2,430.59                           | 2,622.52         | 2,636.92         | 17,107.82        | 8.49                     | 0.55            |
| อุตสาหกรรม    | 5,160.45                           | 5,154.72         | 5,166.38         | 35,310.92        | 0.11                     | 0.23            |
| อื่น ๆ        | 300.80                             | 315.43           | 324.86           | 2,163.63         | 8.00                     | 2.99            |
| <b>รวม</b>    | <b>10,357.80</b>                   | <b>10,779.14</b> | <b>10,763.20</b> | <b>71,396.04</b> | <b>3.91</b>              | <b>-0.15</b>    |

สัดส่วนกลุ่มลูกค้าประเภทพาณิชย์ เดือน ก.ค.58

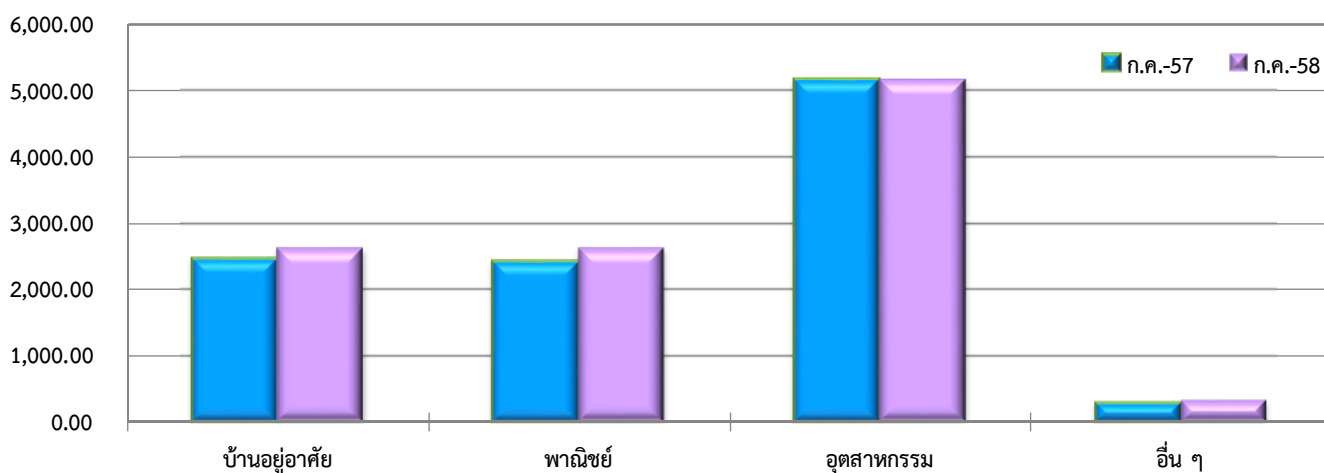


สัดส่วนกลุ่มลูกค้าประเภทอุตสาหกรรม เดือน ก.ค.58



ล้านหน่วย

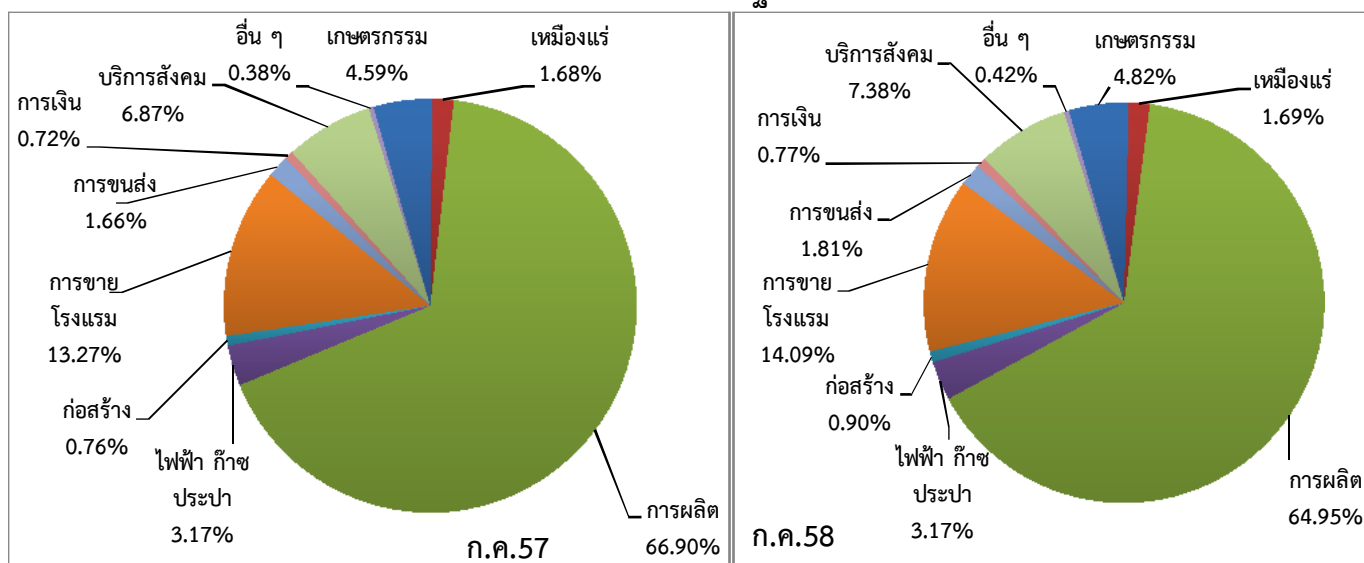
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มลูกค้า เดือน ก.ค.57 กับ ก.ค.58



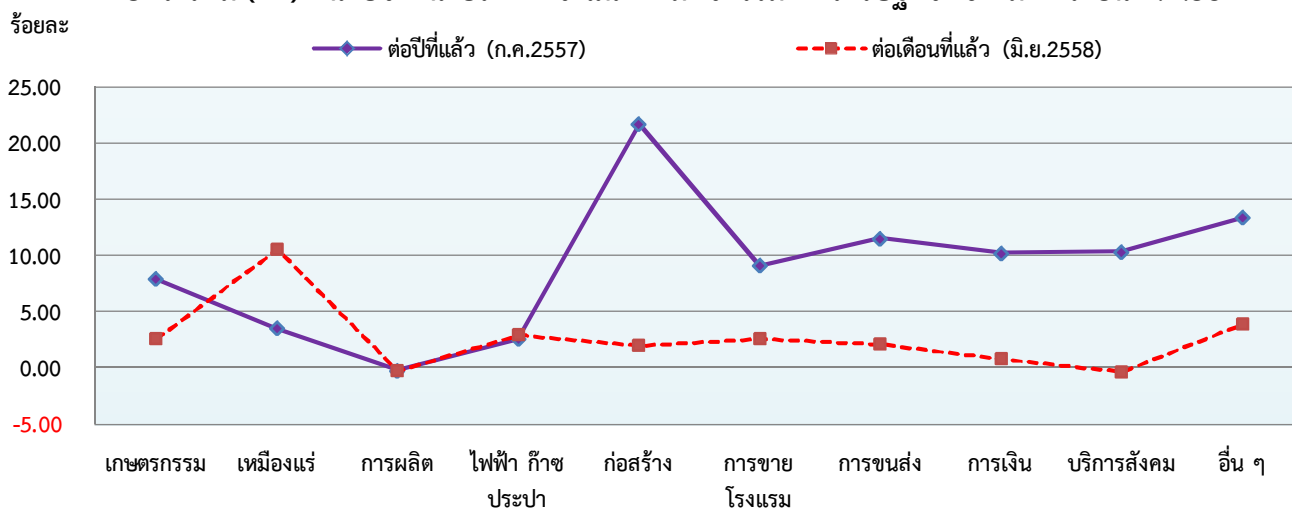
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2558 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

| ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า       | จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย) |          |          |                 | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ) |                 |
|-------------------------|------------------------------------|----------|----------|-----------------|--------------------------|-----------------|
|                         | ปี 2557                            | ปี 2558  |          | สะสมสำหรับปี    | ต่อปีที่แล้ว             | ต่อเดือนที่แล้ว |
|                         | ก.ค.                               | มิ.ย.    | ก.ค.     | (ม.ค.-ก.ค.2558) | (ก.ค.2557)               | (มิ.ย.2558)     |
| เกษตรกรรม               | 320.17                             | 336.86   | 345.45   | 2,215.41        | 7.89                     | 2.55            |
| เหมืองแร่               | 117.17                             | 109.70   | 121.30   | 795.47          | 3.53                     | 10.58           |
| การผลิตไฟฟ้า ก๊าซ ประปา | 4,667.85                           | 4,666.79 | 4,656.32 | 31,930.54       | -0.25                    | -0.22           |
| ก่อสร้าง                | 221.31                             | 220.33   | 226.95   | 1,525.05        | 2.55                     | 3.01            |
| การขาย โรงแรม           | 52.84                              | 62.99    | 64.27    | 415.57          | 21.64                    | 2.03            |
| การขนส่ง                | 926.09                             | 985.01   | 1,010.29 | 6,711.46        | 9.09                     | 2.57            |
| การเงิน                 | 116.04                             | 126.68   | 129.44   | 846.71          | 11.54                    | 2.17            |
| บริการสังคม             | 50.28                              | 54.95    | 55.43    | 357.51          | 10.22                    | 0.87            |
| บริการสังคม             | 479.21                             | 530.53   | 528.86   | 3,301.87        | 10.36                    | -0.32           |
| อื่น ๆ                  | 26.81                              | 29.24    | 30.38    | 195.32          | 13.34                    | 3.93            |
| รวม                     | 6,977.77                           | 7,123.07 | 7,168.67 | 48,294.92       | 2.74                     | 0.64            |

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



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

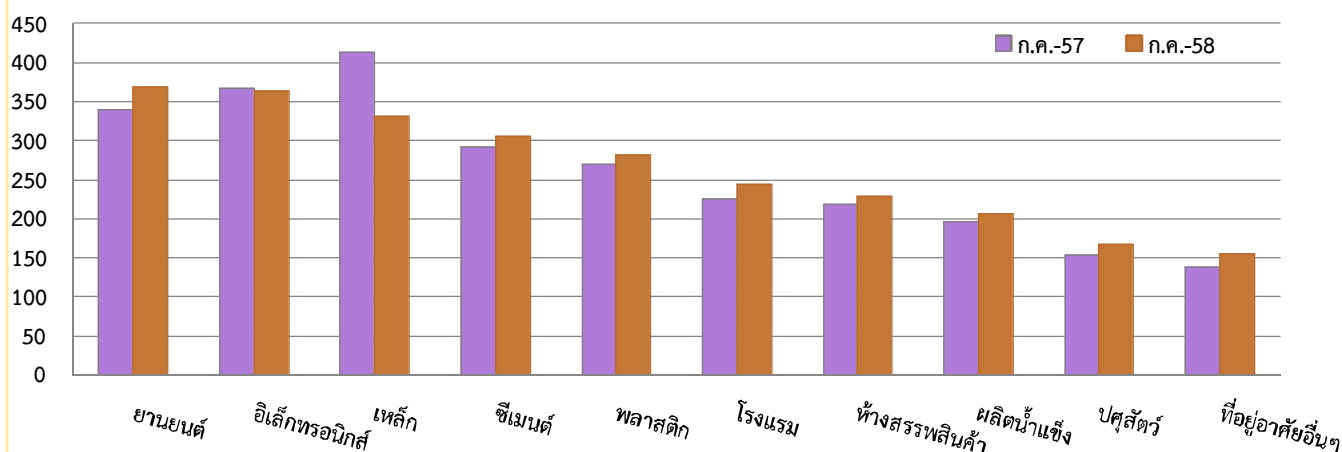


## เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2558 : 10 อันดับ

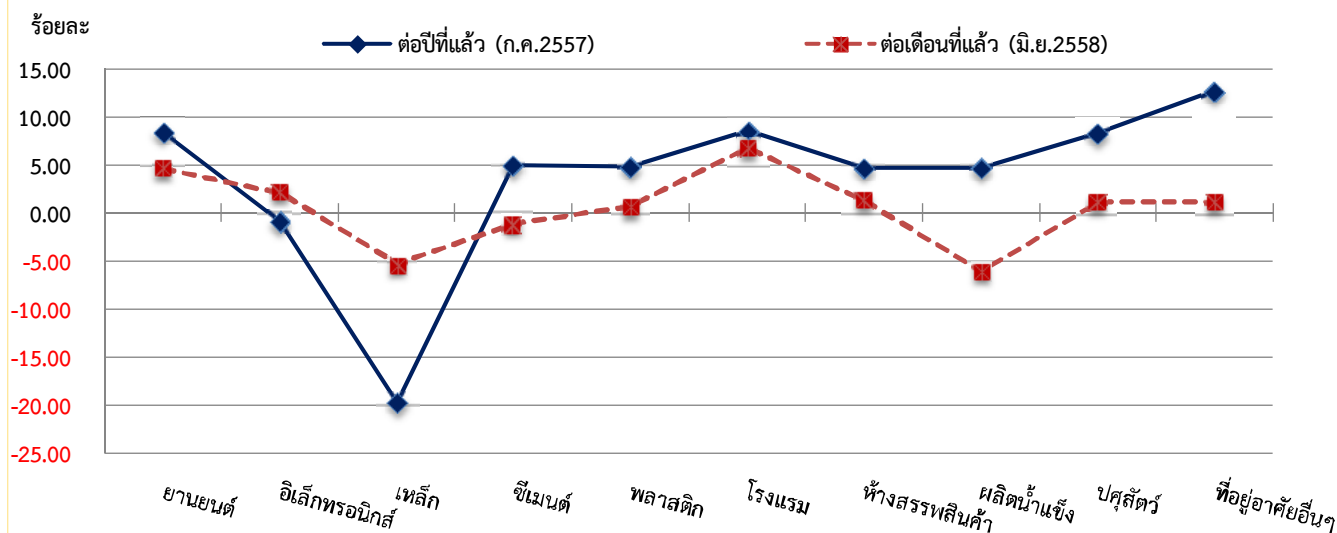
| ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า | จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย) |          |          |                 | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ) |                 |
|-------------------|------------------------------------|----------|----------|-----------------|--------------------------|-----------------|
|                   | ปี 2557                            | ปี 2558  |          | สะสมสำหรับปี    | ต่อปีที่แล้ว             | ต่อเดือนที่แล้ว |
|                   | ก.ค.                               | มิ.ย.    | ก.ค.     | (ม.ค.-ก.ค.2558) | (ก.ค.2557)               | (มิ.ย.2558)     |
| ยานยนต์           | 339.39                             | 351.76   | 368.10   | 2,386.14        | 8.46                     | 4.64            |
| อิเล็กทรอนิกส์    | 366.96                             | 356.19   | 364.07   | 2,451.11        | -0.79                    | 2.21            |
| เหล็ก             | 412.44                             | 349.48   | 331.12   | 2,442.56        | -19.72                   | -5.25           |
| ซีเมนต์           | 291.31                             | 309.26   | 305.93   | 2,146.55        | 5.02                     | -1.08           |
| พลาสติก           | 269.24                             | 280.20   | 282.17   | 1,879.43        | 4.81                     | 0.71            |
| โรงแรม            | 224.94                             | 228.61   | 244.24   | 1,657.52        | 8.58                     | 6.83            |
| ห้างสรรพสินค้า    | 218.82                             | 226.09   | 229.23   | 1,525.14        | 4.76                     | 1.39            |
| ผลิตน้ำแข็ง       | 196.46                             | 218.96   | 205.81   | 1,415.93        | 4.76                     | -6.00           |
| ปศุสัตว์          | 153.88                             | 164.63   | 166.68   | 1,096.00        | 8.32                     | 1.25            |
| ที่อยู่อาศัยอื่นๆ | 137.69                             | 153.28   | 155.18   | 1,020.91        | 12.70                    | 1.24            |
| รวม               | 2,611.12                           | 2,638.45 | 2,652.54 | 18,021.30       | 1.59                     | 0.53            |

ล้านหน่วย

### หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า 10 อันดับ เดือน ก.ค.57 กับ ก.ค.58

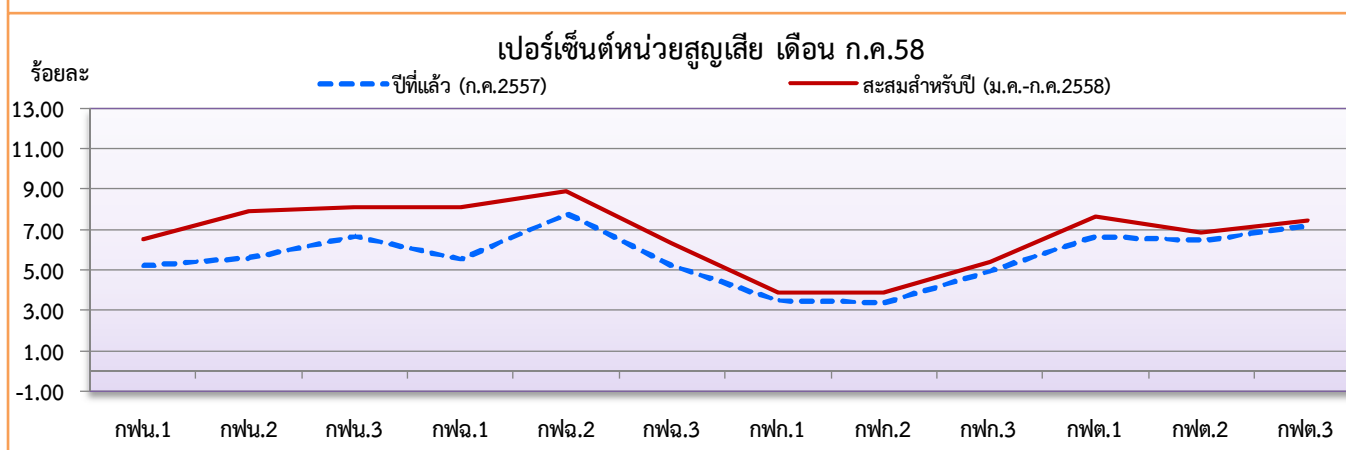
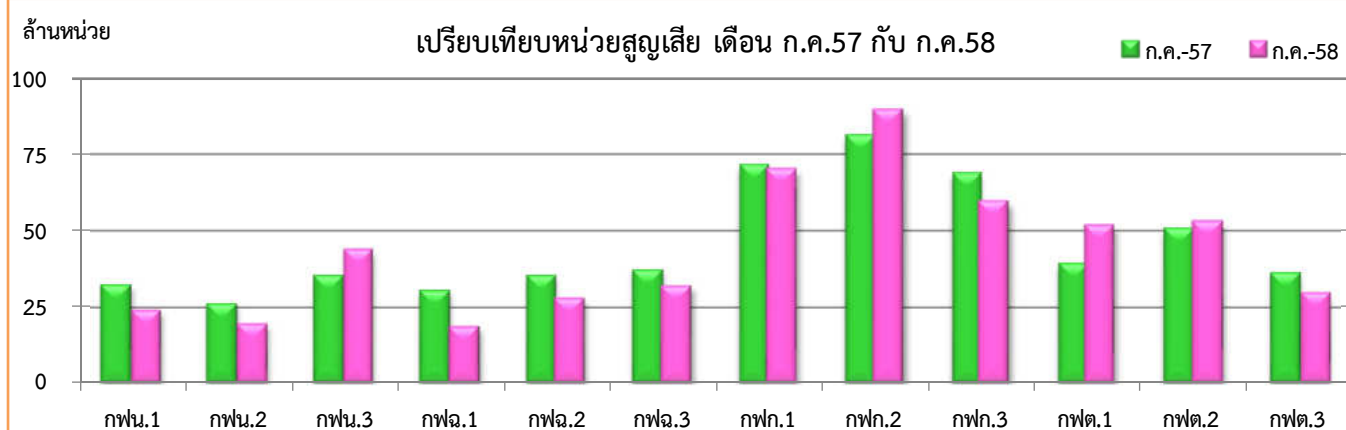


### อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า 10 อันดับ เดือน ก.ค.58



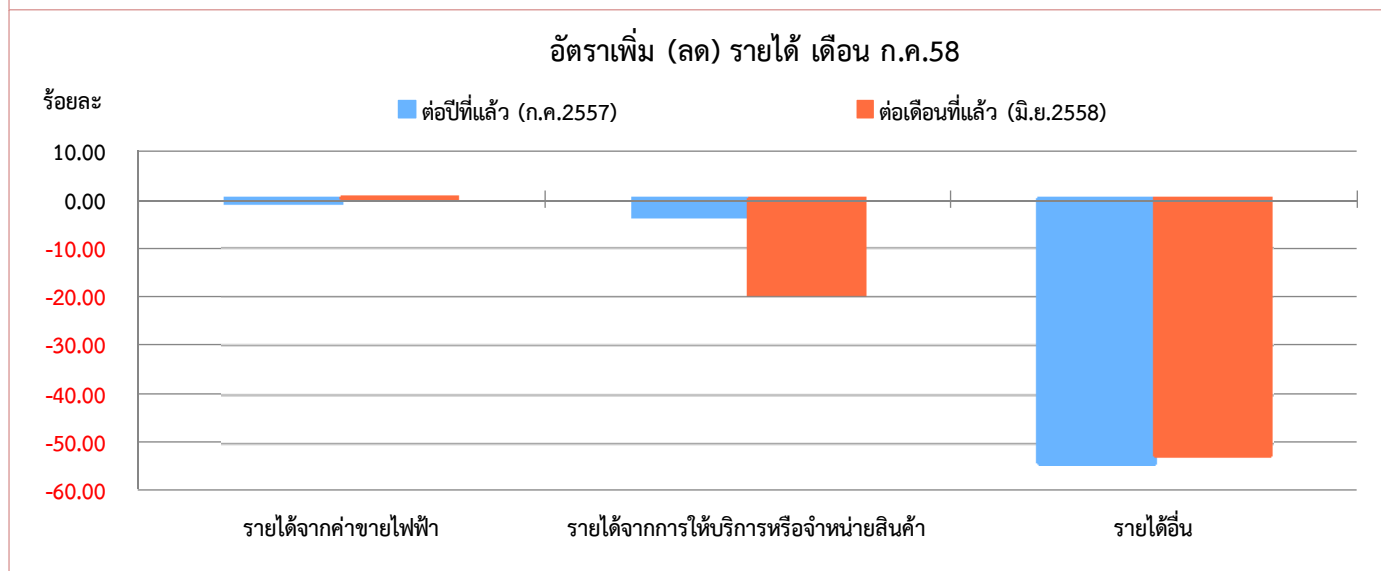
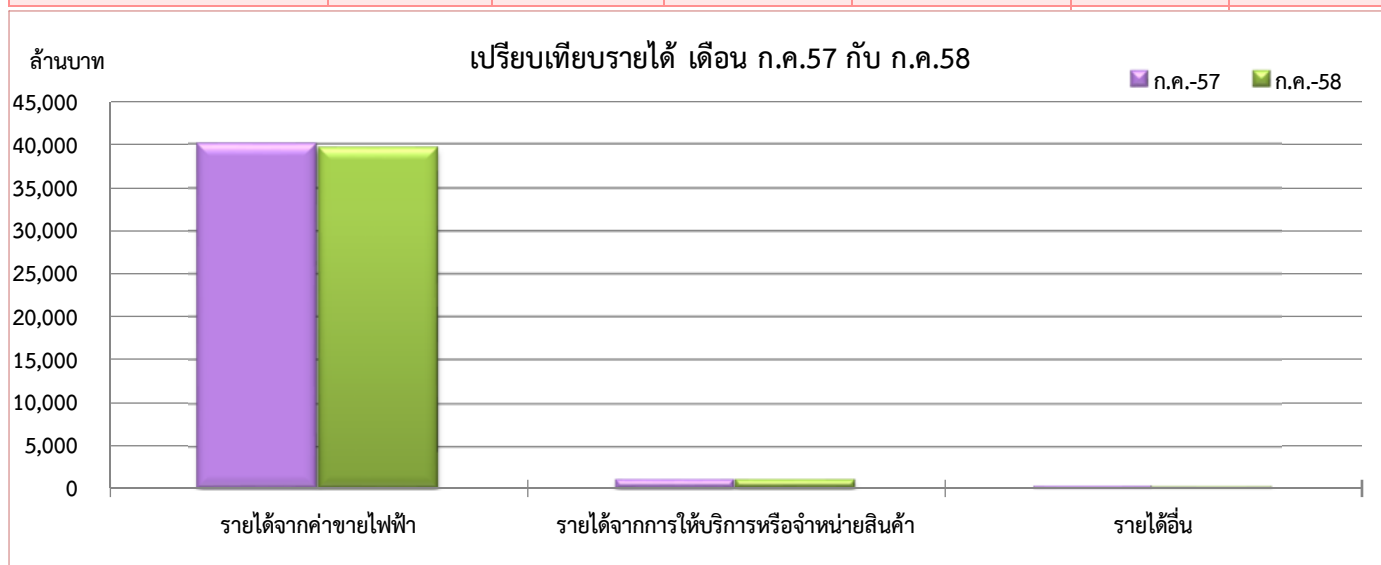
## เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน กรกฎาคม 2558 : รายเขต

| กพข.                  | จำนวนหน่วยสูญเสีย (ล้านหน่วย) |               |               |                                 | % หน่วยสูญเสีย |              |               |                                 |
|-----------------------|-------------------------------|---------------|---------------|---------------------------------|----------------|--------------|---------------|---------------------------------|
|                       | ปี 2557                       | ปี 2558       |               | สะสมสำหรับปี<br>(ม.ค.-ก.ค.2558) | ปีที่แล้ว      | เดือนที่แล้ว | เดือนปัจจุบัน | สะสมสำหรับปี<br>(ม.ค.-ก.ค.2558) |
|                       | ก.ค.                          | มิ.ย.         | ก.ค.          |                                 | (ก.ค.2557)     | (มิ.ย.2558)  | (ก.ค.2558)    |                                 |
| กพน.1                 | 32.05                         | 41.17         | 23.56         | 277.14                          | 5.21           | 6.14         | 3.65          | 6.53                            |
| กพน.2                 | 25.92                         | 31.78         | 19.28         | 257.80                          | 5.63           | 6.28         | 3.99          | 7.91                            |
| กพน.3                 | 35.21                         | 35.16         | 43.39         | 299.95                          | 6.71           | 6.21         | 7.63          | 8.10                            |
| <b>เหนือ</b>          | <b>93.17</b>                  | <b>108.10</b> | <b>86.23</b>  | <b>834.90</b>                   | <b>5.82</b>    | <b>6.21</b>  | <b>5.08</b>   | <b>7.45</b>                     |
| กพฉ.1                 | 30.38                         | 42.68         | 18.27         | 307.97                          | 5.57           | 7.21         | 3.17          | 8.10                            |
| กพฉ.2                 | 35.13                         | 28.55         | 27.86         | 294.96                          | 7.81           | 5.68         | 5.74          | 8.91                            |
| กพฉ.3                 | 36.75                         | 29.14         | 31.79         | 311.15                          | 5.23           | 4.09         | 4.36          | 6.35                            |
| <b>ต.อ.เฉียงเหนือ</b> | <b>102.26</b>                 | <b>100.37</b> | <b>77.92</b>  | <b>914.08</b>                   | <b>6.02</b>    | <b>5.55</b>  | <b>4.35</b>   | <b>7.61</b>                     |
| กพก.1                 | 71.09                         | 53.40         | 69.66         | 538.92                          | 3.54           | 2.57         | 3.38          | 3.87                            |
| กพก.2                 | 80.73                         | 62.47         | 89.37         | 625.82                          | 3.42           | 2.65         | 3.70          | 3.86                            |
| กพก.3                 | 68.56                         | 56.97         | 59.33         | 513.33                          | 5.00           | 4.01         | 4.19          | 5.43                            |
| <b>กลาง</b>           | <b>220.38</b>                 | <b>172.84</b> | <b>218.37</b> | <b>1,678.07</b>                 | <b>3.84</b>    | <b>2.95</b>  | <b>3.71</b>   | <b>4.24</b>                     |
| กพต.1                 | 39.15                         | 37.86         | 51.46         | 306.33                          | 6.72           | 6.34         | 8.56          | 7.62                            |
| กพต.2                 | 50.73                         | 48.47         | 52.65         | 382.77                          | 6.50           | 6.19         | 6.54          | 6.85                            |
| กพต.3                 | 35.81                         | 35.80         | 29.58         | 248.34                          | 7.20           | 7.27         | 6.01          | 7.42                            |
| <b>ใต้</b>            | <b>125.68</b>                 | <b>122.14</b> | <b>133.69</b> | <b>937.43</b>                   | <b>6.75</b>    | <b>6.52</b>  | <b>7.04</b>   | <b>7.24</b>                     |
| <b>รวม</b>            | <b>541.49</b>                 | <b>503.44</b> | <b>516.21</b> | <b>4,364.48</b>                 | <b>4.97</b>    | <b>4.46</b>  | <b>4.58</b>   | <b>5.76</b>                     |



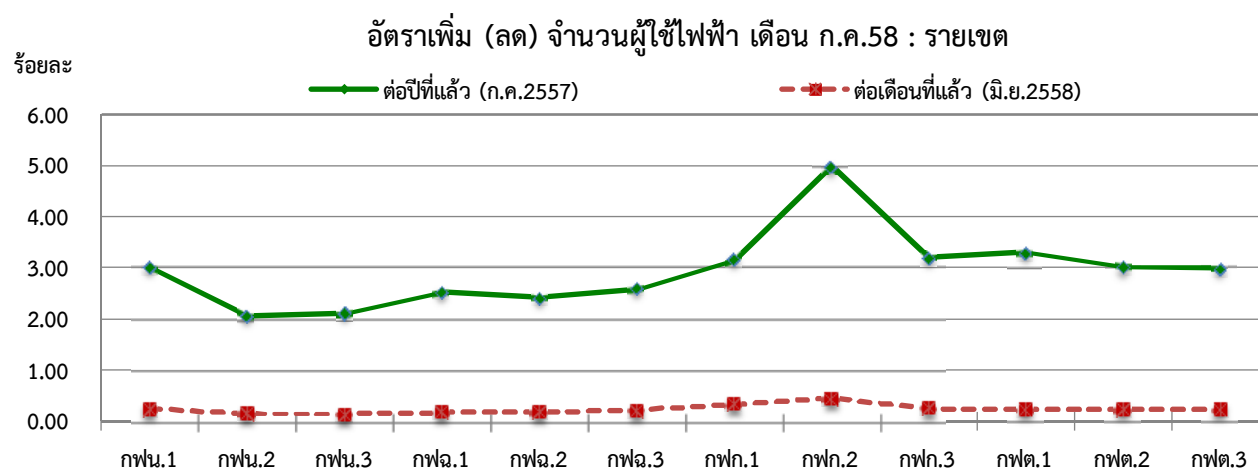
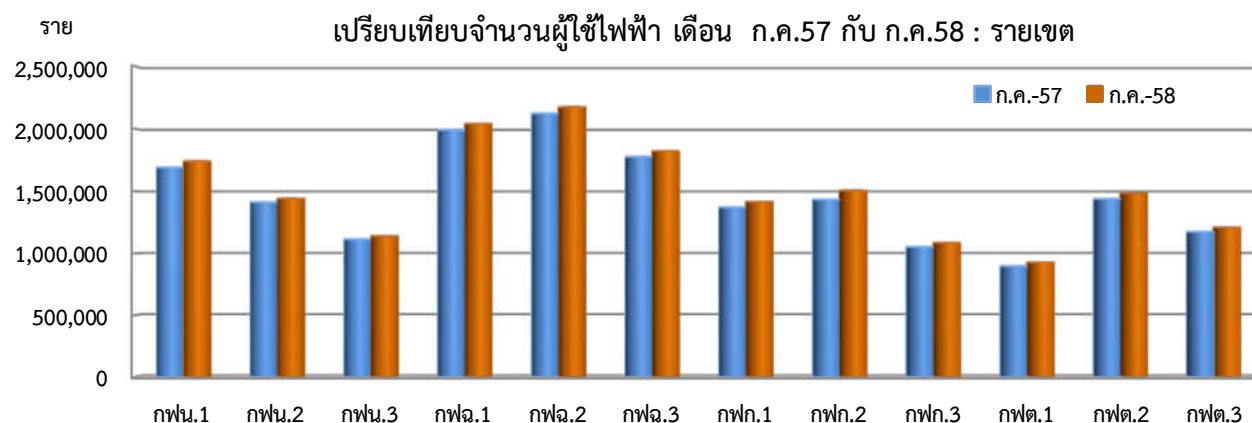
## เปรียบเทียบรายได้ เดือน กรกฎาคม 2558

| ประเภทรายได้                           | รายได้ (ล้านบาท) |                  |                  |                   | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ) |                 |
|----------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|--------------------------|-----------------|
|                                        | ปี 2557          | ปี 2558          |                  | สะสมสำหรับปี      | ต่อปีที่แล้ว             | ต่อเดือนที่แล้ว |
|                                        | ก.ค.             | มิ.ย.            | ก.ค.             | (ม.ค.-ก.ค.2558)   | (ก.ค.2557)               | (มิ.ย.2558)     |
| รายได้จากค่าขายไฟฟ้า                   | 39,847.05        | 39,457.64        | 39,563.85        | 185,970.47        | -0.71                    | 0.27            |
| รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า | 1,095.88         | 1,312.71         | 1,057.49         | 4,995.97          | -3.50                    | -19.44          |
| รายได้อื่น                             | 248.17           | 239.60           | 114.37           | 1,105.50          | -53.91                   | -52.27          |
| <b>รวม</b>                             | <b>41,191.10</b> | <b>41,009.95</b> | <b>40,735.71</b> | <b>150,891.56</b> | <b>-1.11</b>             | <b>-0.67</b>    |



## เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2558 : รายเขต

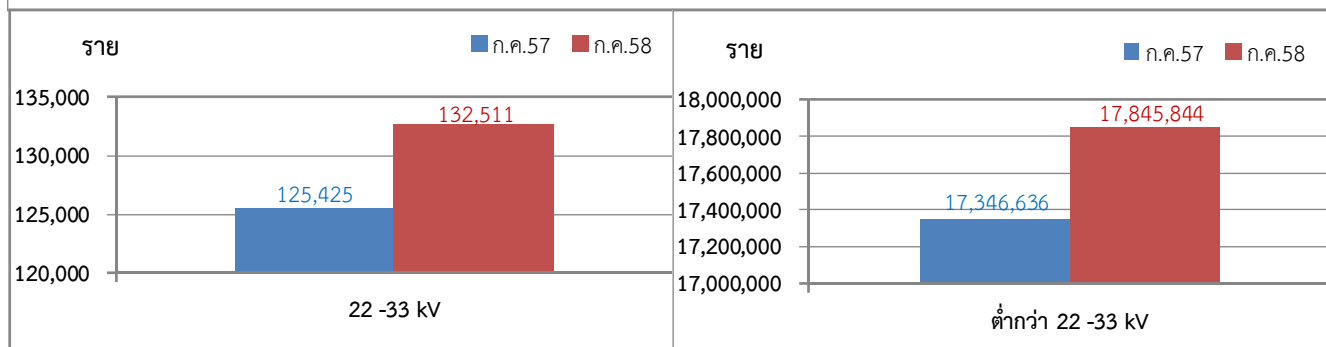
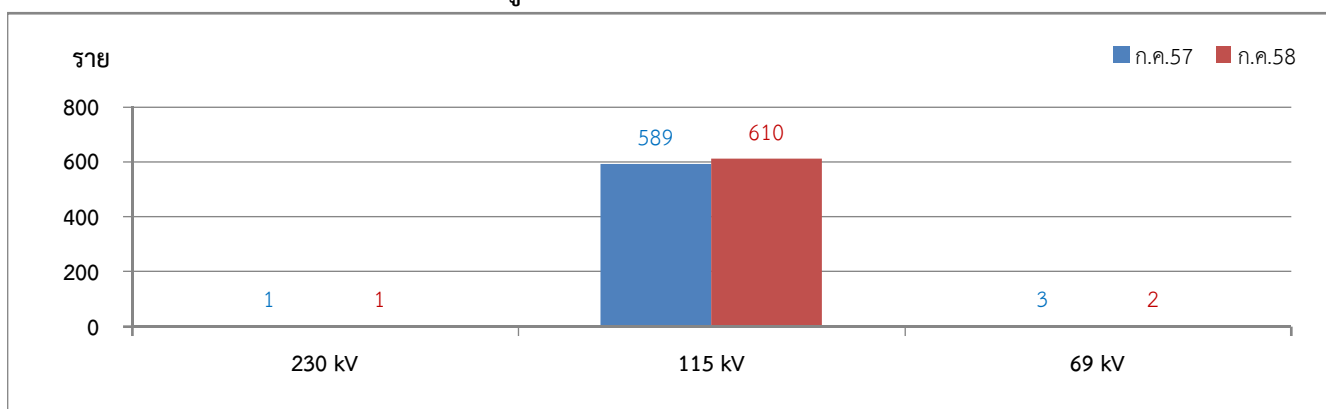
| กฟช.                  | จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย) |                   |                   |                                 | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)   |                                |
|-----------------------|------------------------|-------------------|-------------------|---------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
|                       | ปี 2557                | ปี 2558           |                   | สะสมสำหรับปี<br>(ม.ค.-ก.ค.2558) | ต่อปีที่แล้ว<br>(ก.ค.2557) | ต่อเดือนที่แล้ว<br>(มิ.ย.2558) |
|                       |                        | ก.ค.              | มิ.ย.             |                                 |                            |                                |
| กฟน.1                 | 1,689,541              | 1,736,174         | 1,740,333         | 1,740,333                       | 3.01                       | 0.24                           |
| กฟน.2                 | 1,411,594              | 1,438,411         | 1,440,671         | 1,440,671                       | 2.06                       | 0.16                           |
| กฟน.3                 | 1,114,598              | 1,136,416         | 1,138,059         | 1,138,059                       | 2.10                       | 0.14                           |
| <b>เหนือ</b>          | <b>4,215,733</b>       | <b>4,311,001</b>  | <b>4,319,063</b>  | <b>4,319,063</b>                | <b>2.45</b>                | <b>0.19</b>                    |
| กฟฉ.1                 | 1,990,124              | 2,036,476         | 2,040,181         | 2,040,181                       | 2.52                       | 0.18                           |
| กฟฉ.2                 | 2,122,916              | 2,169,968         | 2,173,969         | 2,173,969                       | 2.40                       | 0.18                           |
| กฟฉ.3                 | 1,775,531              | 1,817,250         | 1,821,244         | 1,821,244                       | 2.57                       | 0.22                           |
| <b>ด.อ.เฉียงเหนือ</b> | <b>5,888,571</b>       | <b>6,023,694</b>  | <b>6,035,394</b>  | <b>6,035,394</b>                | <b>2.49</b>                | <b>0.19</b>                    |
| กฟก.1                 | 1,372,730              | 1,411,241         | 1,416,006         | 1,416,006                       | 3.15                       | 0.34                           |
| กฟก.2                 | 1,434,015              | 1,498,704         | 1,505,509         | 1,505,509                       | 4.99                       | 0.45                           |
| กฟก.3                 | 1,050,551              | 1,081,341         | 1,084,104         | 1,084,104                       | 3.19                       | 0.26                           |
| <b>กลาง</b>           | <b>3,857,296</b>       | <b>3,991,286</b>  | <b>4,005,619</b>  | <b>4,005,619</b>                | <b>3.85</b>                | <b>0.36</b>                    |
| กฟต.1                 | 896,208                | 923,549           | 925,715           | 925,715                         | 3.29                       | 0.23                           |
| กฟต.2                 | 1,439,820              | 1,479,684         | 1,483,089         | 1,483,089                       | 3.01                       | 0.23                           |
| กฟต.3                 | 1,175,026              | 1,207,212         | 1,210,088         | 1,210,088                       | 2.98                       | 0.24                           |
| <b>ใต้</b>            | <b>3,511,054</b>       | <b>3,610,445</b>  | <b>3,618,892</b>  | <b>3,618,892</b>                | <b>3.07</b>                | <b>0.23</b>                    |
| <b>รวม</b>            | <b>17,472,654</b>      | <b>17,936,426</b> | <b>17,978,968</b> | <b>17,978,968</b>               | <b>2.90</b>                | <b>0.24</b>                    |



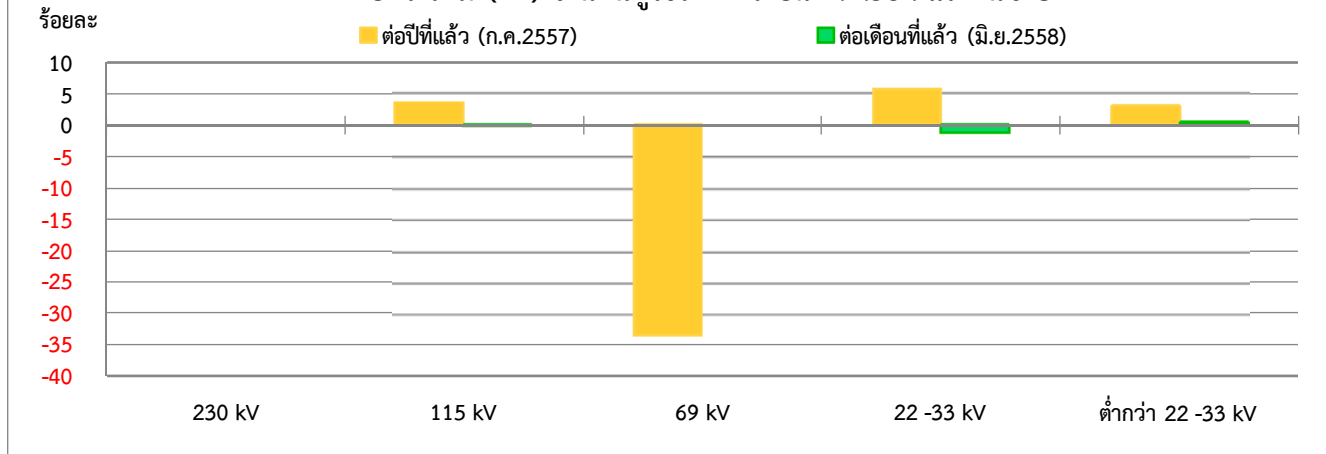
## เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2558 : แรงดันขาย

| แรงดันขาย         | จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย) |            |            |                 | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ) |                 |
|-------------------|------------------------|------------|------------|-----------------|--------------------------|-----------------|
|                   | ปี 2557                | ปี 2558    |            | สะสมสำหรับปี    | ต่อปีที่แล้ว             | ต่อเดือนที่แล้ว |
|                   | ก.ค.                   | มิ.ย.      | ก.ค.       | (ม.ค.-ก.ค.2558) | (ก.ค.2557)               | (มิ.ย.2558)     |
| 230 kV            | 1                      | 1          | 1          | 1               | 0                        | 0.00            |
| 115 kV            | 589                    | 612        | 610        | 610             | 3.57                     | -0.33           |
| 69 kV             | 3                      | 2          | 2          | 2               | -33.33                   | 0.00            |
| 22 -33 kV         | 125,425                | 134,412    | 132,511    | 132,511         | 5.65                     | -1.41           |
| ต่ำกว่า 22 -33 kV | 17,346,636             | 17,801,399 | 17,845,844 | 17,845,844      | 2.88                     | 0.25            |
| รวม               | 17,472,654             | 17,936,426 | 17,978,968 | 17,978,968      | 2.90                     | 0.24            |

## เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.57 กับ ก.ค.58 : แรงดันขาย



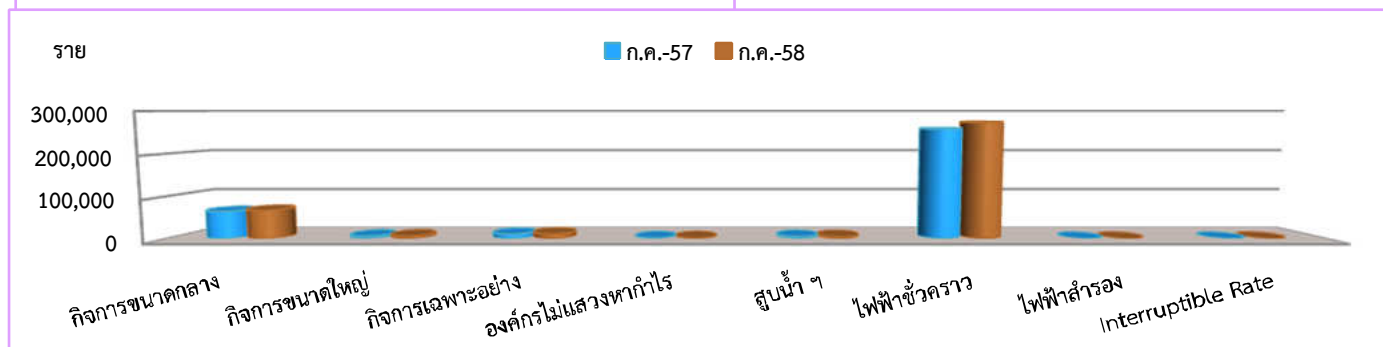
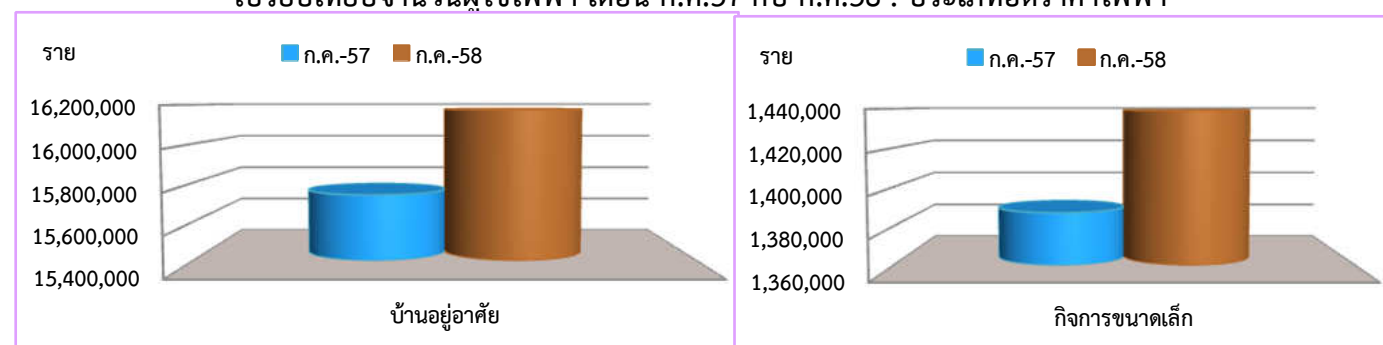
## อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.58 : แรงดันขาย



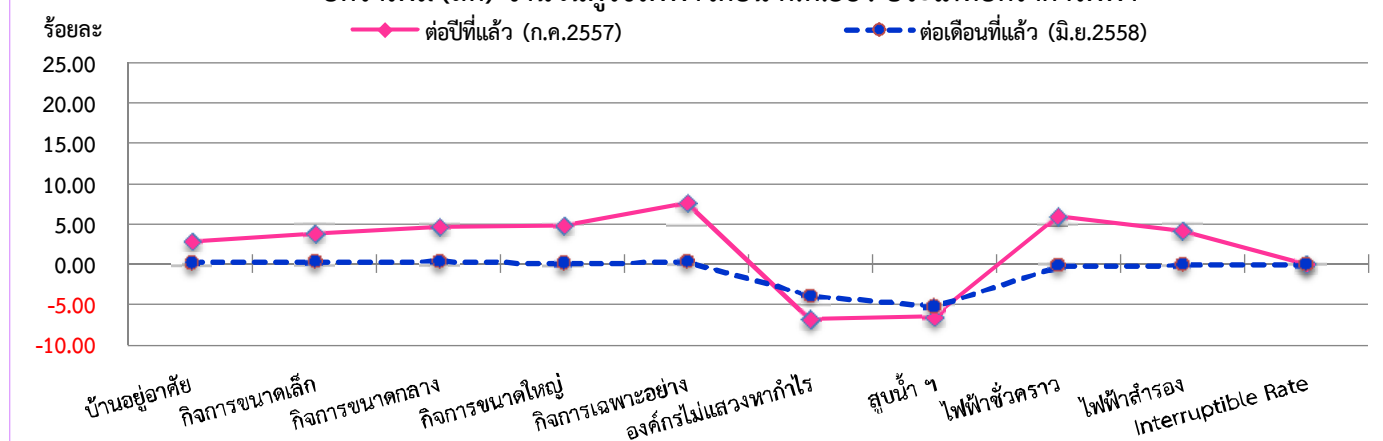
## เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2558 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

| ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า   | จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย) |            |            |                 | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ) |                 |
|---------------------|------------------------|------------|------------|-----------------|--------------------------|-----------------|
|                     | ปี 2557                | ปี 2558    |            | สะสมสำหรับปี    | ต่อปีที่แล้ว             | ต่อเดือนที่แล้ว |
|                     | ก.ค.                   | มิ.ย.      | ก.ค.       | (ม.ค.-ก.ค.2558) | (ก.ค.2557)               | (มิ.ย.2558)     |
| บ้านอยู่อาศัย       | 15,740,103             | 16,137,106 | 16,175,337 | 16,175,337      | 2.77                     | 0.24            |
| กิจการขนาดเล็ก      | 1,387,109              | 1,434,485  | 1,439,189  | 1,439,189       | 3.75                     | 0.33            |
| กิจการขนาดกลาง      | 64,428                 | 67,147     | 67,389     | 67,389          | 4.60                     | 0.36            |
| กิจการขนาดใหญ่      | 5,701                  | 5,968      | 5,977      | 5,977           | 4.84                     | 0.15            |
| กิจการเฉพาะอย่าง    | 10,419                 | 11,173     | 11,214     | 11,214          | 7.63                     | 0.37            |
| องค์กรไม่แสวงหากำไร | 1,493                  | 1,448      | 1,392      | 1,392           | -6.76                    | -3.87           |
| สูบน้ำ ฯ            | 4,702                  | 4,640      | 4,401      | 4,401           | -6.40                    | -5.15           |
| ไฟฟ้าชั่วคราว       | 258,648                | 274,406    | 274,016    | 274,016         | 5.94                     | -0.14           |
| ไฟฟ้าสำรอง          | 48                     | 50         | 50         | 50              | 4.17                     | 0.00            |
| Interruptible Rate  | 3                      | 3          | 3          | 3               | 0.00                     | 0.00            |
| รวม                 | 17,472,654             | 17,936,426 | 17,978,968 | 17,978,968      | 2.90                     | 0.24            |

### เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.57 กับ ก.ค.58 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



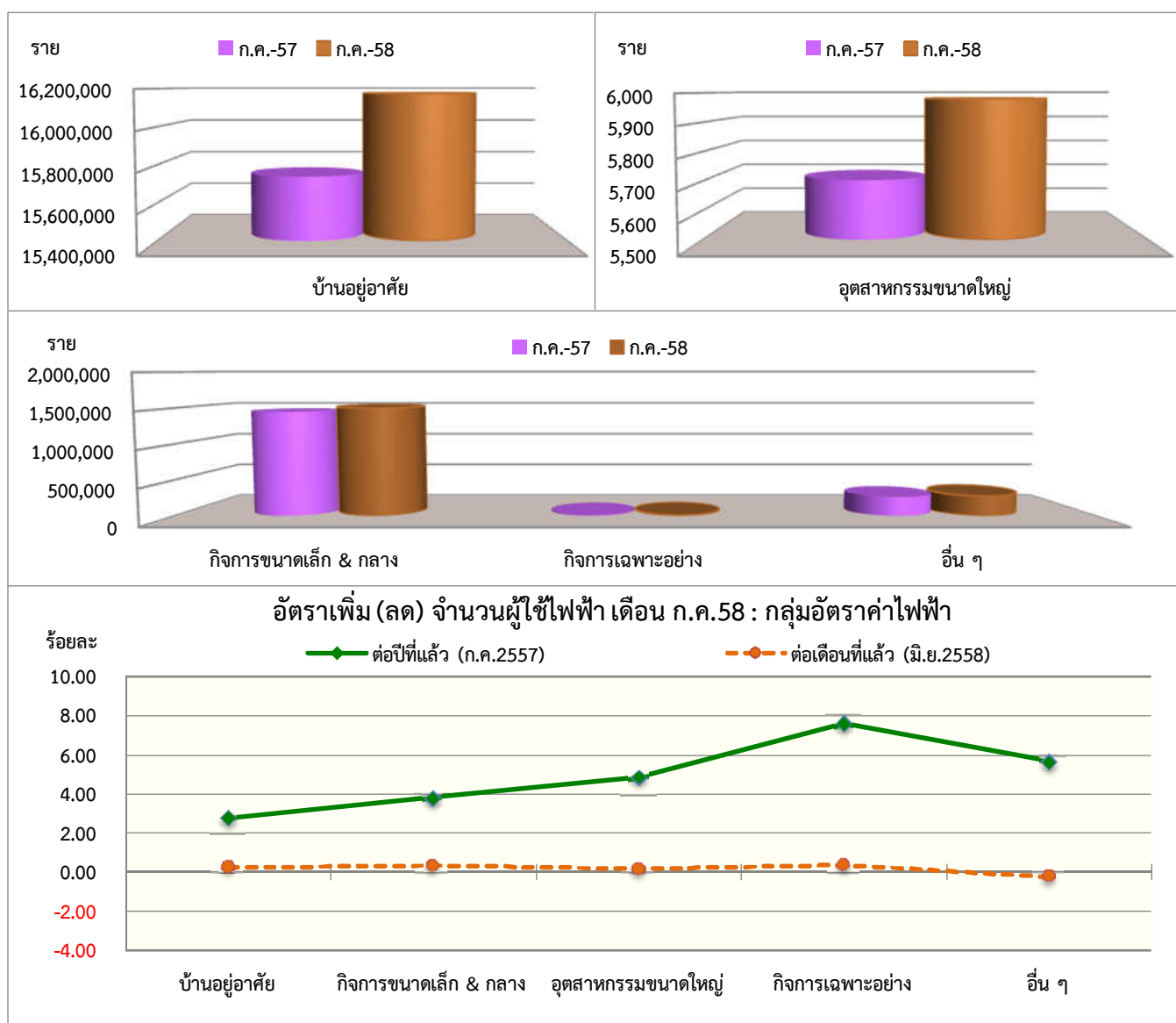
### อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.58 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



## เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2558 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

| ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า     | จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย) |            |            | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)        |                            |                                |
|-----------------------|------------------------|------------|------------|---------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
|                       | ปี 2557                | ปี 2558    |            | สะสมสำหรับปี<br>(ม.ค.-ก.ค.2558) | ต่อปีที่แล้ว<br>(ก.ค.2557) | ต่อเดือนที่แล้ว<br>(มิ.ย.2558) |
|                       | ก.ค.                   | มิ.ย.      | ก.ค.       |                                 | (ก.ค.2557)                 | (มิ.ย.2558)                    |
| บ้านอยู่อาศัย         | 15,740,103             | 16,137,106 | 16,175,337 | 16,175,337                      | 2.77                       | 0.24                           |
| กิจการขนาดเล็ก & กลาง | 1,451,585              | 1,501,682  | 1,506,628  | 1,506,628                       | 3.79                       | 0.33                           |
| อุตสาหกรรมขนาดใหญ่    | 5,704                  | 5,971      | 5,980      | 5,980                           | 4.84                       | 0.15                           |
| กิจการเฉพาะอย่าง      | 10,419                 | 11,173     | 11,214     | 11,214                          | 7.63                       | 0.37                           |
| อื่น ๆ                | 264,843                | 280,494    | 279,809    | 279,809                         | 5.65                       | -0.24                          |
| รวม                   | 17,472,654             | 17,936,426 | 17,978,968 | 17,978,968                      | 2.90                       | 0.24                           |

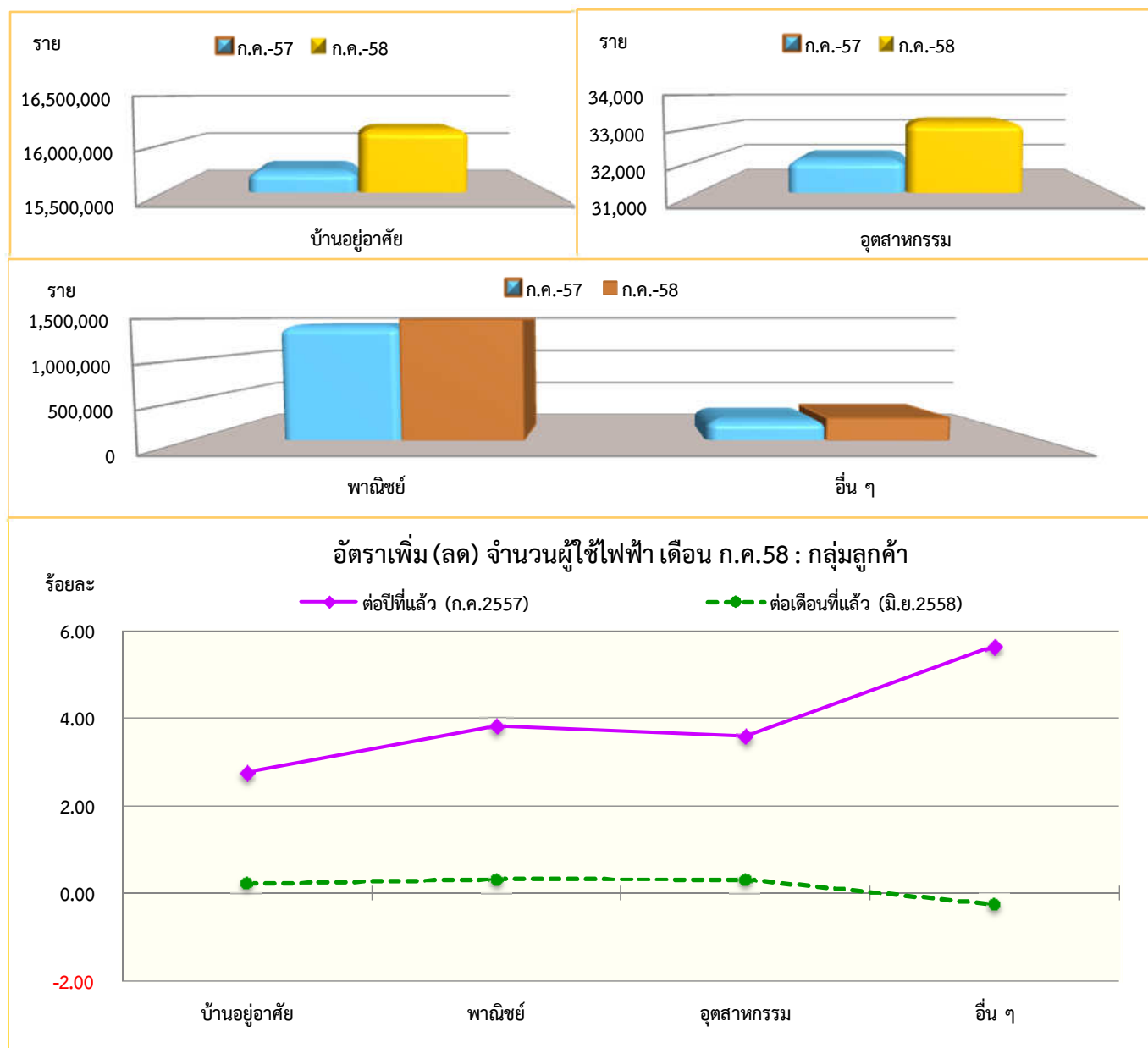
## เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.57 กับ ก.ค.58 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า



## เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2558 : กลุ่มลูกค้า

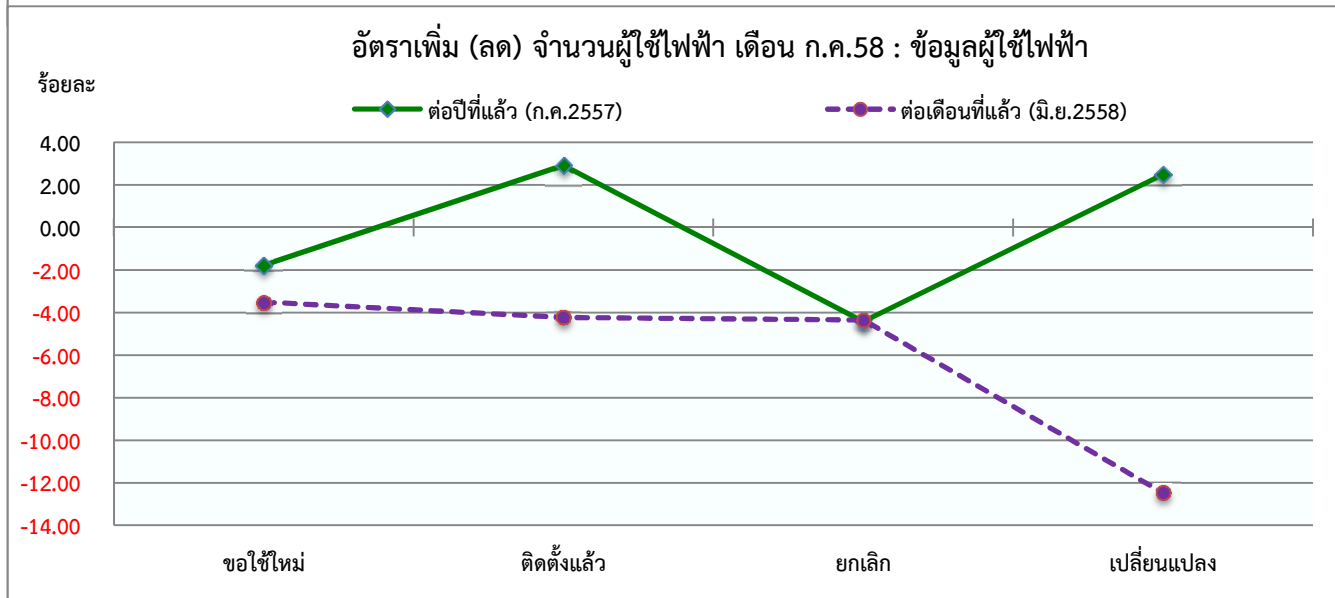
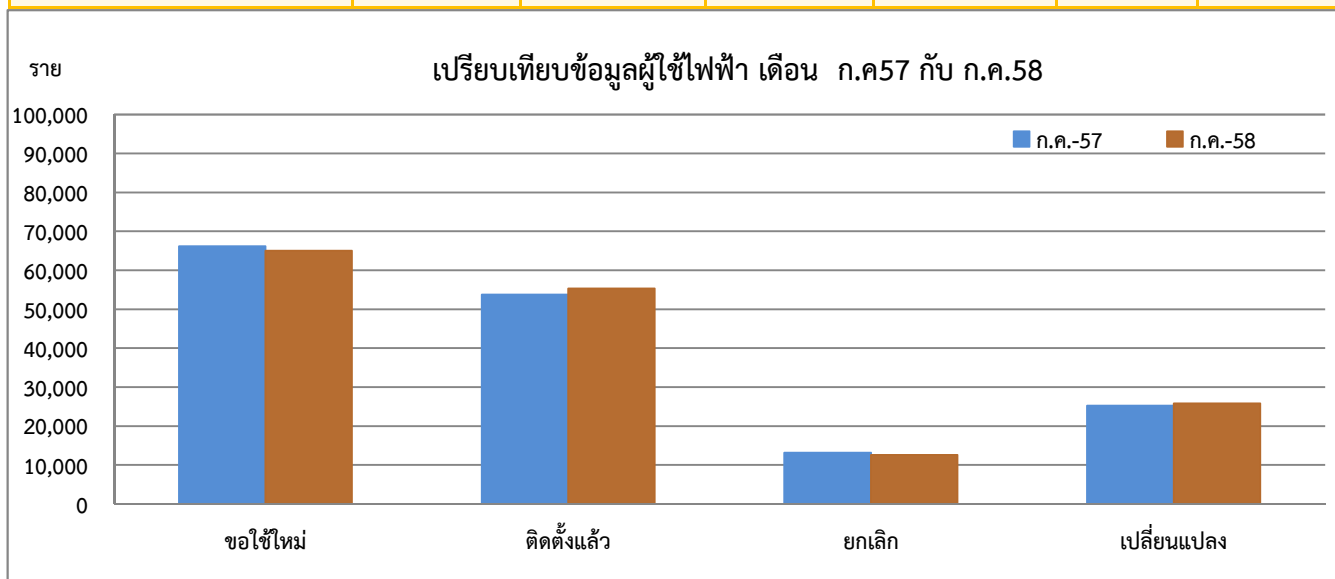
| กลุ่มลูกค้า   | จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย) |            |            |                                 | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)   |                                |
|---------------|------------------------|------------|------------|---------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
|               | ปี 2557                | ปี 2558    |            | สะสมสำหรับปี<br>(ม.ค.-ก.ค.2558) | ต่อปีที่แล้ว<br>(ก.ค.2557) | ต่อเดือนที่แล้ว<br>(มิ.ย.2558) |
|               |                        | ก.ค.       | มิ.ย.      |                                 |                            |                                |
| บ้านอยู่อาศัย | 15,740,103             | 16,137,106 | 16,175,337 | 16,175,337                      | 2.77                       | 0.24                           |
| พาณิชย์       | 1,435,636              | 1,485,712  | 1,490,599  | 1,490,599                       | 3.83                       | 0.33                           |
| อุตสาหกรรม    | 32,072                 | 33,114     | 33,223     | 33,223                          | 3.59                       | 0.33                           |
| อื่น ๆ        | 264,843                | 280,494    | 279,809    | 279,809                         | 5.65                       | -0.24                          |
| รวม           | 17,472,654             | 17,936,426 | 17,978,968 | 17,978,968                      | 2.90                       | 0.24                           |

## เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.57 กับ ก.ค.58 : กลุ่มลูกค้า



## เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2558

| ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า                         | จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย) |         |         |                 | อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ) |                 |
|-------------------------------------------|------------------------|---------|---------|-----------------|--------------------------|-----------------|
|                                           | ปี 2557                | ปี 2558 |         | สะสมสำหรับปี    | ต่อปีที่แล้ว             | ต่อเดือนที่แล้ว |
|                                           | ก.ค.                   | มิ.ย.   | ก.ค.    | (ม.ค.-ก.ค.2558) | (ก.ค.2557)               | (มิ.ย.2558)     |
| จำนวนคำร้องขอใช้ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด          | 66,203                 | 67,389  | 65,033  | 465,297         | -1.77                    | -3.50           |
| จำนวนที่ได้รับการติดตั้งแล้ว              | 53,739                 | 57,749  | 55,308  | 396,471         | 2.92                     | -4.23           |
| จำนวนผู้ยกเลิกการใช้ไฟฟ้า                 | 13,176                 | 13,166  | 12,594  | 98,549          | -4.42                    | -4.34           |
| จำนวนคำร้องขอเปลี่ยนแปลงประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า | 25,220                 | 29,530  | 25,846  | 182,869         | 2.48                     | -12.48          |
| รวม                                       | 158,338                | 167,834 | 158,781 | 1,143,186       | 0.28                     | -5.39           |



## หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบกับประมาณการ ปี 2558

| เดือน    | หน่วยประมาณการ<br>(ล้านหน่วย) | อัตราเพิ่ม<br>(ร้อยละ) | หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริง<br>(ล้านหน่วย) | อัตราเพิ่ม<br>(ร้อยละ) | แตกต่างจากประมาณการ |          |
|----------|-------------------------------|------------------------|--------------------------------------|------------------------|---------------------|----------|
|          |                               |                        |                                      |                        | (ล้านหน่วย)         | (ร้อยละ) |
| ม.ค.-58  | 9,278.19                      | 7.93                   | 9,097.85                             | 5.84                   | -180.34             | -1.94    |
| ก.พ.-58  | 9,256.43                      | 8.24                   | 8,890.83                             | 3.97                   | -365.60             | -3.95    |
| มี.ค.-58 | 10,791.33                     | 4.57                   | 10,738.33                            | 4.06                   | -53.00              | -0.49    |
| เม.ย.-58 | 10,208.54                     | 4.09                   | 9,997.60                             | 1.94                   | -210.94             | -2.07    |
| พ.ค.-58  | 11,132.92                     | 3.15                   | 11,129.09                            | 3.12                   | -3.83               | -0.03    |
| มิ.ย.-58 | 10,560.87                     | 2.15                   | 10,779.14                            | 4.26                   | 218.27              | 2.07     |
| ก.ค.-58  | 10,653.09                     | 2.85                   | 10,763.20                            | 3.91                   | 110.11              | 1.03     |
| 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                   |                                      |                        |                     |          |

## ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2558

