



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖



กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า

ฝ่ายนโยบายเศรษฐกิจพลังงาน

คำนำ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ได้จัดทำรายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ. เป็นประจำทุกเดือน โดยประกอบด้วย หน่วยซื้อไฟฟ้า หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า รายได้ค่าไฟฟ้า จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า จำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า และตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่สำคัญ รวมทั้งวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความต้องการไฟฟ้า และการคาดการณ์หน่วยจำหน่าย ปี ๒๕๕๖ (Load Forecast) สำหรับผู้บริหารและหน่วยงานต่างๆ ของ กฟภ. นำไปใช้ประโยชน์ในส่วนเกี่ยวข้อง

เนื่องจากข้อมูลการจำหน่ายไฟฟ้าเป็นดัชนีชี้วัดทางเศรษฐกิจที่สำคัญ กอปรกับเป็นที่ต้องการของหน่วยงานต่างๆ เพื่อใช้ประกอบในการวางแผนที่สำคัญของประเทศ อาทิ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงพลังงาน ธนาคารแห่งประเทศไทย ฯลฯ

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

กฟภ. ยินดีรับข้อคิดเห็นและคำแนะนำเพื่อใช้ในการปรับปรุงรายงานนี้ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานและผู้สนใจที่จะนำไปศึกษาและอ้างอิงต่อไป

กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า

โทร. ๐๒-๕๙๐-๙๔๗๕

สารบัญ

รายการข้อมูล

หน้า

บทวิเคราะห์

- วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟผ. เดือน เมษายน ๒๕๕๖..... ๑ - ๕

หน่วยซื้อ

- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี ๒๕๕๓ - ๒๕๕๖ : รายเดือน..... ๖
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : รายเขต..... ๗
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : แรงดันซื้อ..... ๘

หน่วยจำหน่าย

- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี ๒๕๕๓ - ๒๕๕๖ : รายเดือน..... ๙
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : รายเขต..... ๑๐
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : แรงดันขาย..... ๑๑
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า..... ๑๒
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า..... ๑๓
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : กลุ่มลูกค้า (ระบบ SEPA)..... ๑๔

การจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ..... ๑๕
- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : สูงสุด ๑๐ กิจกรรมแรก..... ๑๖

หน่วยสูญเสีย

- หน่วยสูญเสีย เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : รายเขต..... ๑๗

รายได้ค่าไฟฟ้า

- รายได้ค่าไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖..... ๑๘

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : รายเขต..... ๑๙
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : แรงดันขาย..... ๒๐
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า..... ๒๑
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า..... ๒๒
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖ : กลุ่มลูกค้า (ระบบ SEPA)..... ๒๓

ข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า

- เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๖..... ๒๔

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเทียบประมาณการ..... ๒๕

.....

วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟผ.

เดือน เมษายน ๒๕๕๖

หน่วยซื้อ

เดือน เม.ย. ๒๕๕๖ กฟผ. มีหน่วยซื้อไฟฟ้า รวมทั้งสิ้น ๑๐,๑๓๒.๗๘ ล้านหน่วย ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน ร้อยละ ๓.๕๒ แต่ลดลงร้อยละ ๖.๘๔ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖)

หน่วยจำหน่าย

กฟผ. มีหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน เม.ย. ๒๕๕๖ ทั้งสิ้น ๙,๕๘๖.๙๘ ล้านหน่วย ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน ๔๔๓.๔๒ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๔.๘๕ เนื่องจากเสถียรภาพทางเศรษฐกิจของประเทศโดยรวมอยู่ในเกณฑ์ดี การลงทุนและการอุปโภคบริโภคภาคเอกชนยังคงขยายตัว สะท้อนได้จากภาคการผลิตกลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ยังคงขยายตัวได้ดีที่ร้อยละ ๓.๓๖ โดยเฉพาะหมวดก่อสร้างที่มีการขยายตัวถึงร้อยละ ๓๐.๒๐ จากมาตรการลงทุนโครงการสาธารณูปโภคพื้นฐานของภาครัฐ และการขยายตัวของธุรกิจอสังหาริมทรัพย์อย่างรวดเร็วและต่อเนื่องของภาคเอกชน ประกอบกับกลุ่มกิจการเฉพาะอย่างเติบโตดีต่อเนื่องที่ร้อยละ ๘.๓๑ นอกจากนี้ในช่วงเดือน เม.ย. ๒๕๕๖ เกิดสภาพอากาศร้อนอบอ้าวในหลายพื้นที่ ส่งผลให้ความต้องการใช้ไฟฟ้ากลุ่มบ้านอยู่อาศัยใช้ไฟฟ้ามากกว่า ๑๕๐ หน่วย เกือบทุกภาคขยายตัวสูงถึงร้อยละ ๙.๒๐ - ๙.๓๐ แต่เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) หดตัวร้อยละ ๕.๓๕ จากปัจจัยชั่วคราว การรณรงค์ประหยัดพลังงานของทั้งภาครัฐและเอกชนในช่วงวันที่ ๕ - ๑๔ เมษายน ๒๕๕๖ กรณีสาธารณสุขรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์หยุดส่งก๊าซให้ กฟผ. เพื่อซ่อมบำรุงในช่วงเวลาดังกล่าว อีกทั้งในช่วงเดือน เมษายน มีวันหยุดติดต่อกันหลายวัน ส่งผลให้ปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคการผลิตมีการชะลอตัวลง โดยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีอัตราการขยายตัวสูงสุดร้อยละ ๑๒.๑๘ , ภาคเหนือ ขยายตัวร้อยละ ๕.๐๓ , ภาคใต้ ขยายตัวร้อยละ ๓.๓๖ และภาคกลาง ขยายตัวร้อยละ ๓.๒๒

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าแยกตามระดับแรงดัน

แบ่งเป็น ๕ ระดับแรงดัน ดังนี้

- ระดับแรงดัน ๒๓๐ เควี ไม่มีหน่วยจำหน่ายเกิดขึ้น เนื่องจากยังคงมีการระงับการจ่ายไฟฟ้ากับบริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ใช้ไฟฟ้าเพียงรายเดียวที่รับไฟฟ้าจากระดับแรงดันนี้ ในเขต กฟผ.๒ นับตั้งแต่เดือน มิ.ย. ๒๕๕๕ เป็นต้นมา
- ระดับแรงดัน ๑๑๕ เควี หน่วยจำหน่ายขยายตัว ร้อยละ ๖.๓๒ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) แต่หดตัวร้อยละ ๑๔.๐๔ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้า ร้อยละ ๑๘.๘๗ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๖๙ เควี หน่วยจำหน่ายลดลง ร้อยละ ๙.๒๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) และร้อยละ ๕.๗๑ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้า ร้อยละ ๐.๑๐ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๒๒-๓๓ เควี หน่วยจำหน่ายลดลง ร้อยละ ๐.๒๔ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) และร้อยละ ๑๐.๔๒ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้า ร้อยละ ๔๕.๐๑ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ต่ำกว่า ๒๒-๓๓ เควี หน่วยจำหน่ายขยายตัว ร้อยละ ๑๑.๘๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) และร้อยละ ๘.๐๑ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้า ร้อยละ ๓๖.๐๓ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า เดือน เม.ย. ๒๕๕๖ ประเภทอัตราที่ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) ได้แก่ บ้านอยู่อาศัย ขยายตัวร้อยละ ๑๐.๔๕ กิจการขนาดเล็ก ขยายตัวร้อยละ ๑๙.๗๒ กิจการขนาดกลาง ขยายตัวร้อยละ ๑๔.๗๙ กิจการขนาดใหญ่ ขยายตัวร้อยละ ๓.๗๔ กิจการเฉพาะอย่าง ขยายตัวร้อยละ ๘.๓๑ ไฟฟ้าชั่วคราว ขยายตัวร้อยละ ๑๓.๒๔ และไฟฟรี ขยายตัวร้อยละ ๗.๒๐ สำหรับประเภทอัตราที่มีการหดตัวลง ได้แก่ องค์กรไม่แสวงหากำไร หดตัวมากถึงร้อยละ ๙๘.๓๖ จากการปรับโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของหน่วยงานราชการจากเดิมที่รวมอยู่ในกลุ่มนี้ โดยเปลี่ยนเป็นประเภทกิจการขนาดเล็ก ขนาดกลางและขนาดใหญ่ แล้วแต่กรณีตั้งแต่ ต.ค. ๒๕๕๕ เป็นต้นมา สบู่ น้ำฯ หดตัวร้อยละ ๐.๑๘ ไฟฟ้าสำรอง หดตัวร้อยละ ๙๖.๖๒ และ Interruptible Rate หดตัวร้อยละ ๗.๔๐

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มลูกค้า

จากการจำแนกลูกค้าเป็น ๔ กลุ่ม โดยเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน และเดือน มี.ค. ๒๕๕๖ เป็นดังนี้

- **กลุ่มบ้านอยู่อาศัย** ขยายตัวร้อยละ ๑๐.๔๖ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) และร้อยละ ๙.๓๖ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) เนื่องจากในช่วงต้นเดือน เม.ย. ๒๕๕๖ หลายพื้นที่ประสบกับสภาวะอากาศที่ร้อนจัดอุณหภูมิสูงสุดราว ๔๐ องศา โดยเฉพาะในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่งผลให้การใช้ไฟฟ้ากลุ่มบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้ามากกว่า ๑๕๐ หน่วยในเขตพื้นที่ กฟผ.๑ , กฟผ.๒ และ กฟผ.๓ มีการขยายตัวที่ร้อยละ ๒๒.๖๔ , ๓๓.๓๓ และ ๒๗.๗๒ ตามลำดับ
- **กลุ่มพาณิชย์** กิจการขนาดเล็ก มีสัดส่วนมากที่สุดที่ร้อยละ ๔๑.๙๗ รองลงมา ได้แก่ กิจการขนาดกลาง ร้อยละ ๒๖.๙๑ กิจการขนาดใหญ่ ร้อยละ ๑๗.๐๗ และกิจการเฉพาะอย่าง ร้อยละ ๑๔.๐๕ ในภาพรวมมีการขยายตัวร้อยละ ๒๓.๐๔ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) และร้อยละ ๐.๔๔ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) ตามการอุปโภคบริโภคของภาคเอกชนที่ยังคงขยายตัวในระดับดี จากปัจจัยสนับสนุนทางด้านรายได้ โดยเฉพาะภาคการขายและโรงแรมขยายตัวได้ดีที่ร้อยละ ๙.๙๗ รวมทั้งหมวดก่อสร้างยังมีการขยายตัวต่อเนื่องจากการลงทุนโครงการสาธารณูปโภคของภาครัฐที่มีอยู่เดิม สะท้อนได้จากความต้องการใช้ไฟฟ้ากลุ่มกิจการขนาดกลางและขนาดใหญ่ มีการขยายตัวที่ร้อยละ ๑๐.๓๓ และ ๒๓.๕๘ ตามลำดับ
- **กลุ่มอุตสาหกรรม** กิจการขนาดใหญ่ มีสัดส่วนมากที่สุดที่ร้อยละ ๗๗.๘๑ รองลงมา ได้แก่ กิจการขนาดกลาง ร้อยละ ๑๙.๔๑ Interruptible ร้อยละ ๒.๗๔ และไฟสำรอง ร้อยละ ๐.๐๔ ในภาพรวมมีการขยายตัวเล็กน้อย ร้อยละ ๐.๔๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) ส่วนหนึ่งเป็นผลจากฐานที่สูงในปีก่อน และในภาคอุตสาหกรรมการผลิตเพื่อการส่งออกมีการขยายตัวตามการฟื้นตัวที่ค่อยเป็นค่อยไปของเศรษฐกิจโลก โดยกิจการขนาดใหญ่ภาคการผลิตมีการขยายตัวที่ร้อยละ ๔.๐๘ แต่ลดลงร้อยละ ๑๔.๑๗ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) ผลจากผู้ประกอบการให้ความร่วมมือลดการใช้ไฟฟ้าตามนโยบายลดการใช้พลังงาน โดยเฉพาะผู้ใช้ไฟฟ้าในนิคมอุตสาหกรรมมีการเลื่อนเวลาการหยุดซ่อมเครื่องประจำปีในช่วงวันสงกรานต์มาเป็นช่วงก่อนวันสงกรานต์แทน
- **กลุ่มอื่น ๆ** (องค์กรไม่แสวงหากำไร , สบู่ น้ำฯ , ไฟชั่วคราว) ลดลงร้อยละ ๔๖.๘๖ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) เป็นผลมาจากการปรับโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าจากหน่วยงานราชการเปลี่ยนไปอยู่ในกิจการขนาดเล็ก ขนาดกลางและขนาดใหญ่แล้วแต่กรณี และร้อยละ ๕.๖๙ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) จากปัจจัยชั่วคราวในช่วงเดือน เม.ย. ๒๕๕๖ มีจำนวนวันใช้ไฟฟ้าน้อยกว่าเดือน มี.ค.๒๕๕๖ และจากวันหยุดยาวช่วงเทศกาลสงกรานต์

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กฟผ. มีการจำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้ารายใหญ่ ตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ (TSIC) เป็น ๑๐ หมวดใหญ่ เดือน เม.ย. ๒๕๕๖ หมวดการผลิตที่มีสัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุด ที่ร้อยละ ๖๕.๑๒ รองลงมา ได้แก่ หมวดการขายและโรงแรม ร้อยละ ๑๔.๐๘ หมวดรัฐบาลและบริการสังคม ร้อยละ ๖.๗๕ หมวดเกษตรกรรม ร้อยละ ๔.๘๗ และหมวดอื่นๆ รวมร้อยละ ๙.๑๘ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าโดยรวมของทั้ง ๑๐ หมวด ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) ร้อยละ ๑.๓๖ แต่ลดลงร้อยละ ๑๑.๕๑ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) วิเคราะห์ความต้องการใช้ไฟฟ้า ในหมวดที่มีสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าสูง สรุปได้ดังนี้

หมวดการผลิต ขยายตัวร้อยละ ๒.๔๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) ผลจากการใช้ไฟฟ้าในการผลิตเพื่อตอบสนองอุปสงค์ภายในประเทศเป็นหลัก แต่หดตัวร้อยละ ๑๕.๐๖ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) ส่วนหนึ่งจากความร่วมมือของผู้ประกอบการในการลดการใช้ไฟฟ้า ชะลอการผลิตเพื่อช่วยบรรเทาภาระการประหยัดพลังงาน รวมถึงในช่วงเดือน เม.ย. ๒๕๕๖ ในบางอุตสาหกรรมขาดแคลนแรงงาน เนื่องจากมีช่วงวันหยุดยาวคนงานกลับบ้านเพื่อเฉลิมฉลองประเพณีวันสงกรานต์ โดยมีรายละเอียดของกลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ ๕ อันดับแรก ดังนี้

- **การผลิตเหล็ก** หดตัวร้อยละ ๒.๖๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) และร้อยละ ๒๑.๔๕ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) มีสาเหตุมาจากในหลายโรงงานที่ผลิตเหล็กทรงแบนและเหล็กทรงยาวหยุดการผลิตลง เนื่องจากเป็นช่วงวันหยุดเทศกาลสงกรานต์
- **การผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์** ขยายตัวร้อยละ ๓.๑๖ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) ตามความต้องการของตลาดอาเซียน แต่หดตัวร้อยละ ๗.๒๒ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) จากการลดอัตราการผลิตลงในช่วงวันหยุดยาว
- **ยานยนต์** ขยายตัวร้อยละ ๑๓.๗๙ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) ขยายตัวในอัตราที่ชะลอลง เนื่องจากการเร่งผลิตในช่วงก่อนหน้าไปมากแล้ว แต่หดตัวร้อยละ ๒๐.๐๒ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) ในช่วงเดือน เม.ย. ๒๕๕๖ มีวันดำเนินการผลิตน้อยกว่าเดือน มี.ค. ๒๕๕๖ จากวันหยุดยาวช่วงเทศกาลสงกรานต์
- **การผลิตซีเมนต์** ขยายตัวร้อยละ ๐.๗๘ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) สามารถขยายตัวได้เล็กน้อย โดยมีการผลิตตามคำสั่งซื้อที่มีอยู่เดิมเพื่อสำรองปูนซีเมนต์ไว้ในประเทศ แต่หดตัวร้อยละ ๑๓.๑๒ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) เนื่องจากชะลอการผลิตในช่วงเทศกาลสงกรานต์
- **พลาสติก** ขยายตัวร้อยละ ๖.๔๘ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) ตามการเพิ่มขึ้นของยอดการส่งออกผลิตภัณฑ์พลาสติก ในตลาดฮ่องกง ออสเตรเลีย และสหรัฐอเมริกา แต่หดตัวร้อยละ ๑๘.๔๐ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) เนื่องมาจากอุตสาหกรรมพลาสติกได้มีการเร่งการผลิตไปแล้วในช่วงเดือนก่อนหน้า

หมวดการเกษตร หดตัวร้อยละ ๑๒.๕๓ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) และร้อยละ ๔.๒๖ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) เป็นการลดลงตามผลผลิตข้าวและมันสำปะหลัง เนื่องจากปริมาณน้ำและสภาพภูมิอากาศไม่เอื้ออำนวยต่อการเพาะปลูก ประกอบกับยอดการส่งออกข้าวเกิดการชะลอตัวลง รวมทั้งยอดคำสั่งซื้อยางพาราจากจีนยังคงชะลอตัวอยู่ จากการสต็อกยางพาราของจีนยังมีอยู่มาก และผลผลิตกัญชงยังอยู่ในระดับต่ำต่อเนื่องจากปัญหาโรคระบาดในแหล่งเพาะเลี้ยง รวมทั้งความต้องการใช้ไฟฟ้าของหมวดปศุสัตว์ลดลงที่

ร้อยละ ๐.๖๘ จากสภาพอากาศที่ร้อนอบอ้าวทำให้สุกรและไก่กินอาหารได้น้อยลง ต้องใช้ระยะเวลาในการเลี้ยงยาวนานขึ้นกว่าเดิม

หมวดการขายและโรงแรม ขยายตัวร้อยละ ๙.๙๗ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) ตามยอดการเข้าพักของนักท่องเที่ยวจากภูมิภาคเอเชียตะวันออก ยุโรป และอเมริกา โดยเฉพาะในเขต กฟน.๑ , กฟต.๒ , กฟฉ.๒ และกฟก.๒ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าขยายตัวเพิ่มขึ้นมาก รวมทั้งมีการเพิ่มเที่ยวบินและเปิดบินเช่าเหมาลำเพื่ออำนวยความสะดวกสำหรับการเดินทางมายังประเทศไทย แต่หดตัวร้อยละ ๑.๙๙ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) เป็นผลมาจากในช่วงกลางเดือนและปลายเดือน เม.ย. ๒๕๕๖ เกิดฝนตกชุกในหลายพื้นที่บริเวณภาคใต้ อาทิ จังหวัดนครศรีธรรมราช และกระบี่ ซึ่งเป็นจังหวัดแหล่งท่องเที่ยวของไทย

หมวดรัฐบาลและบริการสังคม หดตัวร้อยละ ๙.๕๒ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย. ๒๕๕๕) และร้อยละ ๕.๕๘ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค. ๒๕๕๖) ในช่วงเดือนเมษายน ๒๕๕๖ จากจำนวนวันของการจำหน่ายไฟฟ้าต่ำกว่าเดือนมีนาคม เนื่องจากอยู่ในช่วงเทศกาลสงกรานต์ รวมทั้งเป็นช่วงปิดภาคเรียนของโรงเรียนและมหาวิทยาลัย

หน่วยสูญเสีย

เดือน เม.ย. ๒๕๕๖ กฟภ. มีหน่วยสูญเสียในระบบจำหน่าย ๕๔๕.๘๐ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๕.๓๙ ต่ำกว่าเดือน เม.ย. ๒๕๕๕ ที่มีหน่วยสูญเสีย ๖๔๔.๗๔ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๖.๕๙ และเดือน มี.ค. ๒๕๕๖ ที่มีหน่วยสูญเสีย ๗๔๘.๐๔ หรือร้อยละ ๖.๘๘ และเมื่อมองภาพรวมมีค่าหน่วยสูญเสียสะสม (ม.ค. - เม.ย. ๒๕๕๖) ที่ร้อยละ ๖.๐๙ โดยจำแนกในแต่ละพื้นที่ ดังนี้

- ภาคเหนือ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๙.๖๒
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๖.๒๐
- ภาคกลาง มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๓.๔๔
- ภาคใต้ มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๖.๔๔

รายได้ค่าไฟฟ้า

เดือน เม.ย. ๒๕๕๖ กฟภ. มีรายได้ค่าไฟฟ้า (ค่าไฟฟ้าฐาน รวม Ft) รวมทั้งสิ้น ๓๖,๗๑๓.๙๐ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือน เม.ย. ๒๕๕๕ จำนวน ๗,๓๖๘.๒๐ ล้านบาท หรือร้อยละ ๒๕.๑๑ โดยจำแนกตามกลุ่ม ดังนี้

- รายได้จากค่าขายไฟฟ้า มีสัดส่วนรายได้ร้อยละ ๙๖.๙๖ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๔.๗๒
- รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า มีสัดส่วนรายได้ร้อยละ ๒.๓๔ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๗.๔๕
- รายได้อื่น ๆ มีสัดส่วนรายได้ร้อยละ ๐.๗๐ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๖๒.๑๔

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

เดือน เม.ย. ๒๕๕๖ กฟภ. มีผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งสิ้น ๑๖.๘๑ ล้านราย เพิ่มขึ้นจากเดือน เม.ย. ๒๕๕๕ จำนวน ๐.๖๐ ล้านราย หรือร้อยละ ๓.๖๘ โดยเขตที่มีอัตราการขยายตัวมากที่สุด ได้แก่ เขต กฟก.๒ ขยายตัวที่ร้อยละ ๕.๑๒ จากการย้ายฐานการผลิตของผู้ประกอบการไปในพื้นที่ที่ไม่มีความเสี่ยงด้านอุทกภัย โดยพิจารณาการเพิ่มขึ้นของผู้ใช้ไฟฟ้า สรุปรวมกลุ่มลูกค้า เป็นดังนี้

- กลุ่มบ้านอยู่อาศัย เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๓๒ มีสัดส่วนร้อยละ ๙๐.๒๖ ของยอดรวม
- กลุ่มพาณิชย์ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๖.๙๔ มีสัดส่วนร้อยละ ๘.๐๙ ของยอดรวม
- กลุ่มอุตสาหกรรม เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๕๓ มีสัดส่วนร้อยละ ๐.๑๘ ของยอดรวม

- กลุ่มอื่น ๆ (องค์กรไม่แสวงหากำไร, สูบน้ำฯ, ไฟฟ้าชั่วคราว) ลดลงร้อยละ ๒๖.๔๕ มีสัดส่วนร้อยละ ๑.๔๘ ของยอดรวม สาเหตุจากการปรับโครงสร้างอัตราค่าไฟฟ้าของหน่วยงานราชการ ตั้งแต่ เดือน ต.ค. ๒๕๕๕ เป็นต้นมา

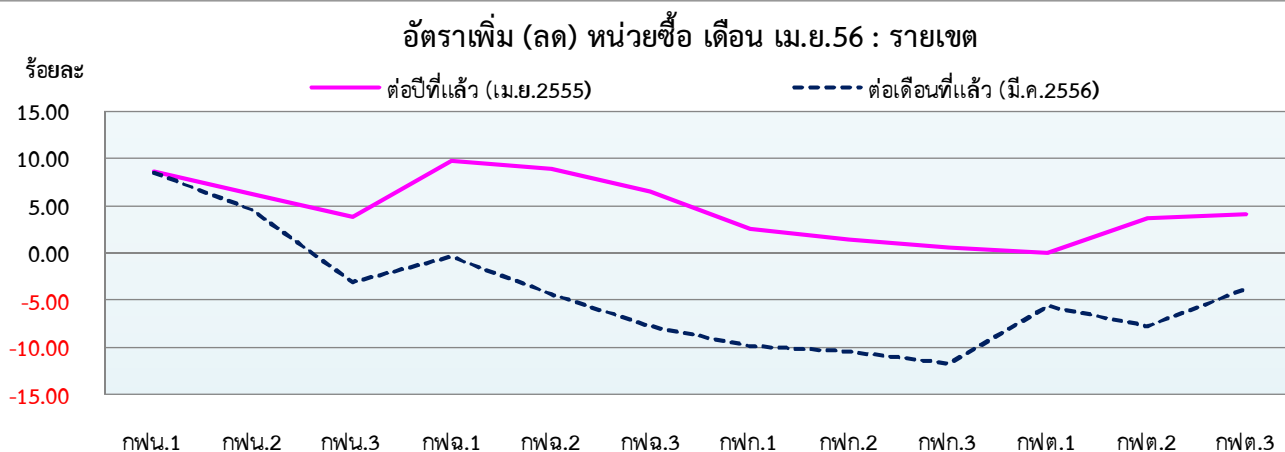
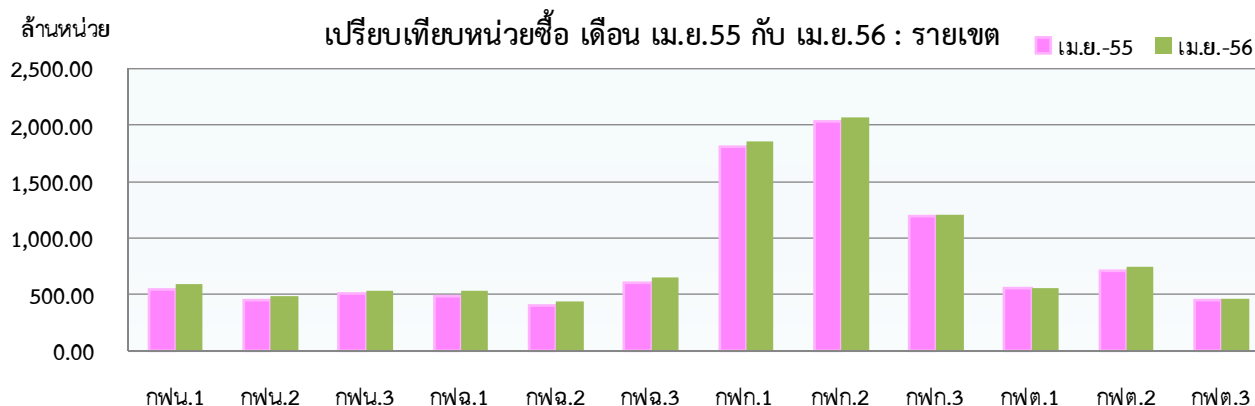
หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเปรียบเทียบประมาณการปี ๒๕๕๖ และปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการจำหน่ายไฟฟ้า

สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าเดือน เม.ย. ๒๕๕๖ ขยายตัวร้อยละ ๔.๘๕ และเมื่อเปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงกับหน่วยประมาณการ จะเห็นได้ว่าหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงขยายตัวต่ำกว่าค่าประมาณการเพียงเล็กน้อยที่ร้อยละ ๐.๙๒ สะท้อนให้เห็นว่าส่วนหนึ่งจากปัจจัยชั่วคราวของการรณรงค์ประหยัดพลังงานในช่วงวันที่ ๕ - ๑๔ เม.ย. ๒๕๕๖ สัมฤทธิ์ผล และเมื่อมองภาพรวมการใช้ไฟฟ้ายังคงขยายตัวต่อเนื่องภาคอุตสาหกรรม ภาคการท่องเที่ยวและบริการ ประกอบกับการเติบโตของธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ยังคงขยายตัวได้ดี กฟภ. จึงวิเคราะห์จากปัจจัยดังกล่าว หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จะมีทิศทางขยายตัวได้ดีต่อเนื่อง โดยคาดว่าช่วงครึ่งปีแรกของปี ๒๕๕๖ จะขยายตัวที่ร้อยละ ๕.๐๐ - ๕.๓๙ แต่ทั้งนี้ ยังมีปัจจัยเสี่ยงที่อาจทำให้การขยายตัวของความต้องการใช้ไฟฟ้าขยายตัวต่ำกว่าที่คาดการณ์ คือ ต้นทุนการผลิต เช่น ราคาน้ำมัน และปัจจัยทางเศรษฐกิจที่สำคัญ เช่น อัตราเงินเฟ้อ ความผันผวนของค่าเงิน การชะลอตัวของเศรษฐกิจประเทศคู่ค้าสำคัญ เป็นต้น

.....

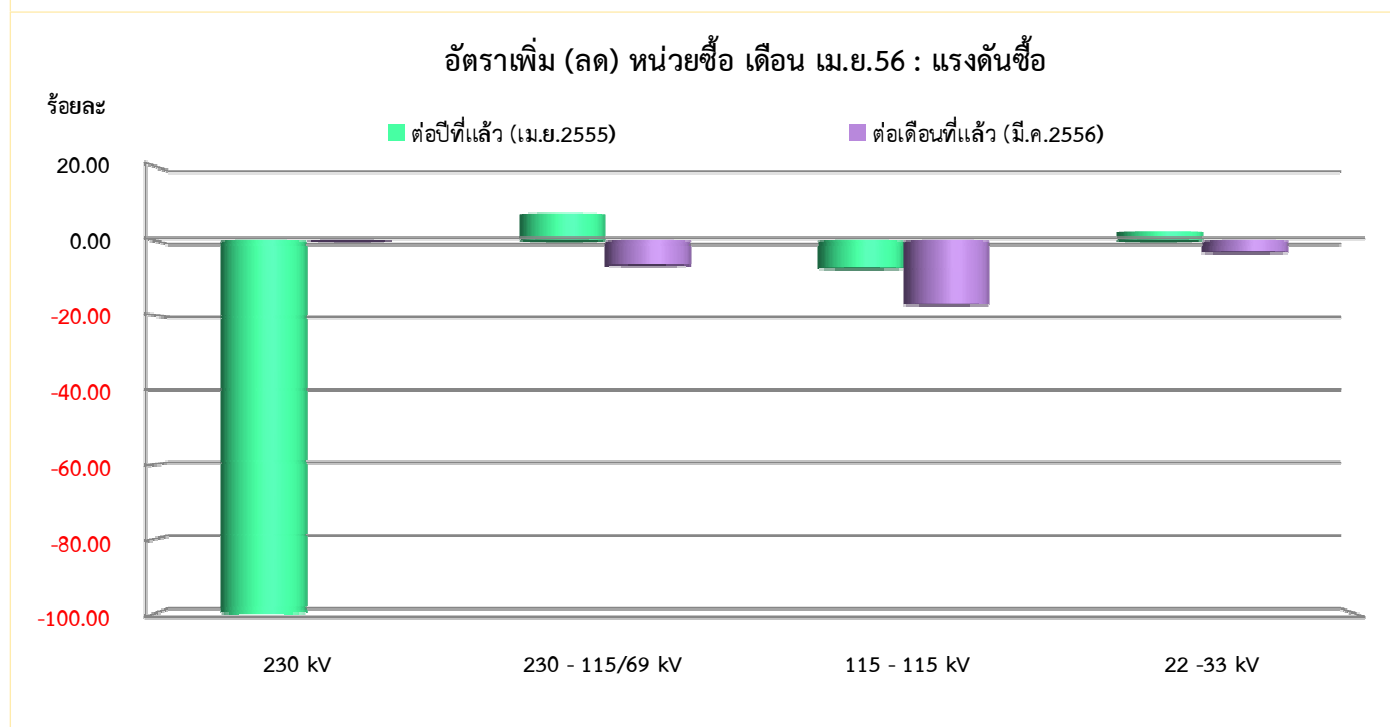
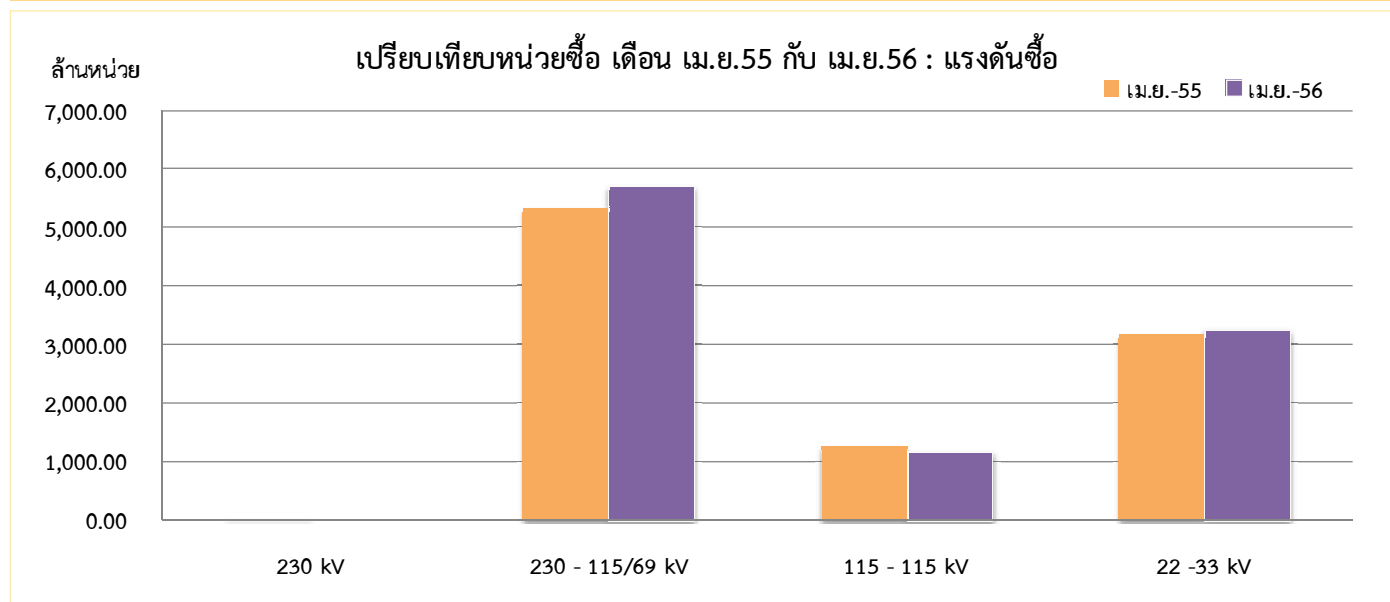
เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556 : รายเขต

กฟข.	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
กฟน.1	550.29	551.27	597.54	2,123.13	8.59	8.39
กฟน.2	454.81	461.94	482.83	1,734.83	6.16	4.52
กฟน.3	512.04	548.09	531.24	1,999.26	3.75	-3.07
เหนือ	1,517.14	1,561.30	1,611.61	5,857.22	6.23	3.22
กฟฉ.1	483.97	533.50	531.28	1,926.61	9.78	-0.42
กฟฉ.2	407.24	463.42	443.41	1,678.46	8.88	-4.32
กฟฉ.3	611.01	705.58	650.97	2,547.43	6.54	-7.74
ต.อ.เฉียงเหนือ	1,502.22	1,702.50	1,625.66	6,152.50	8.22	-4.51
กฟภ.1	1,811.49	2,060.46	1,856.12	7,450.70	2.46	-9.92
กฟภ.2	2,038.58	2,308.45	2,068.54	8,436.21	1.47	-10.39
กฟภ.3	1,198.71	1,365.28	1,206.08	4,938.95	0.61	-11.66
กลาง	5,048.78	5,734.19	5,130.74	20,825.86	1.62	-10.52
กฟต.1	554.96	588.47	554.93	2,173.23	-0.01	-5.70
กฟต.2	716.28	804.22	742.28	2,975.36	3.63	-7.70
กฟต.3	448.92	485.94	467.56	1,822.08	4.15	-3.78
ใต้	1,720.16	1,878.63	1,764.77	6,970.67	2.59	-6.06
รวม	9,788.30	10,876.62	10,132.78	39,806.25	3.52	-6.84



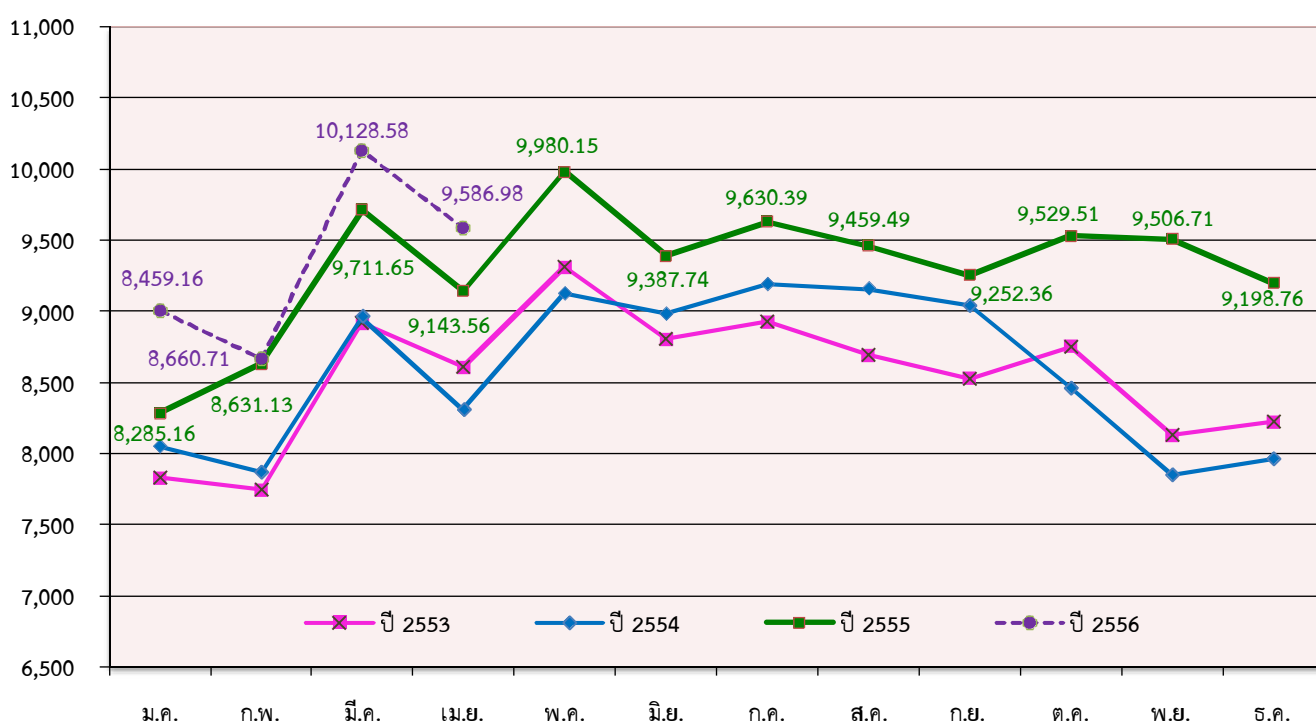
เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556 : แร่งดันซื้อ

แรงดันซื้อ	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
230 kV	19.86	0.00	0.00	0.00	-100.00	0.00
230 - 115/69 kV	5,321.54	6,104.59	5,705.04	22,525.21	7.21	-6.55
115 - 115 kV	1,268.86	1,418.32	1,175.64	4,892.26	-7.35	-17.11
22 -33 kV	3,178.04	3,353.71	3,252.10	12,388.78	2.33	-3.03
รวม	9,788.30	10,876.62	10,132.78	39,806.25	3.52	-6.84



ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย ปี 2553 - 2556 : รายเดือน

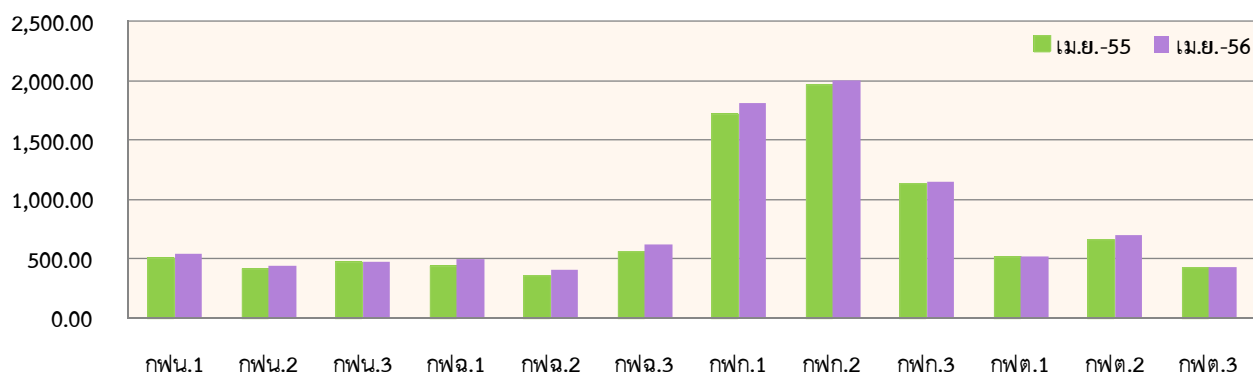


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556 : รายเขต

กฟข.	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(มี.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
กฟน.1	507.13	513.23	540.81	1,954.09	6.64	5.37
กฟน.2	410.63	419.65	435.93	1,574.37	6.16	3.88
กฟน.3	469.02	494.88	479.84	1,813.10	2.31	-3.04
เหนือ	1,386.78	1,427.76	1,456.58	5,341.56	5.03	2.02
กฟฉ.1	435.01	471.29	494.42	1,748.17	13.66	4.91
กฟฉ.2	362.14	404.91	408.48	1,502.36	12.80	0.88
กฟฉ.3	562.22	643.24	621.98	2,374.36	10.63	-3.31
ต.อ.เฉียงเหนือ	1,359.37	1,519.44	1,524.88	5,624.89	12.18	0.36
กฟภ.1	1,710.32	1,954.11	1,807.00	7,168.88	5.65	-7.53
กฟภ.2	1,958.50	2,235.74	2,002.47	8,142.45	2.25	-10.43
กฟภ.3	1,131.17	1,282.71	1,144.90	4,660.18	1.21	-10.74
กลาง	4,799.99	5,472.56	4,954.37	19,971.51	3.22	-9.47
กฟต.1	511.34	536.39	514.09	2,000.47	0.54	-4.16
กฟต.2	665.13	729.29	704.58	2,762.13	5.93	-3.39
กฟต.3	420.95	443.14	432.48	1,681.13	2.74	-2.41
ใต้	1,597.42	1,708.82	1,651.15	6,443.73	3.36	-3.37
รวม	9,143.56	10,128.58	9,586.98	37,381.69	4.85	-5.35

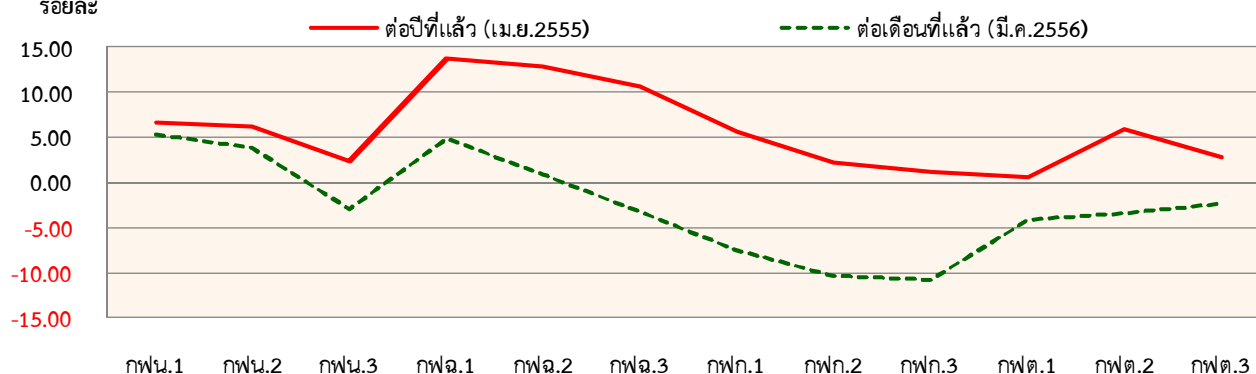
ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย เดือน เม.ย.55 กับ เม.ย.56 : รายเขต



ร้อยละ

อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่าย เดือน เม.ย.56 : รายเขต

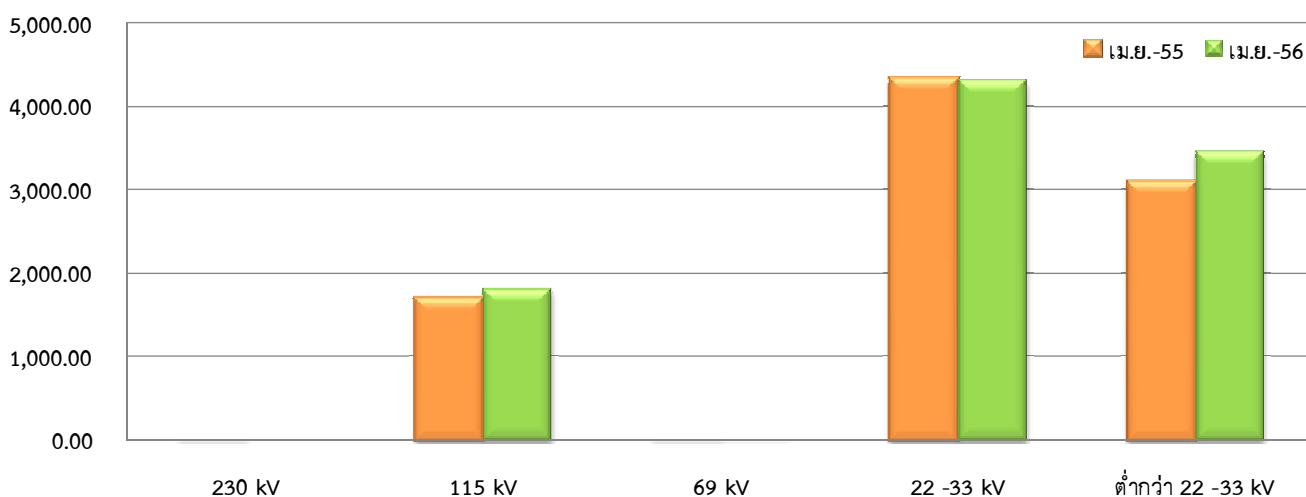


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556 : แรงดันขาย

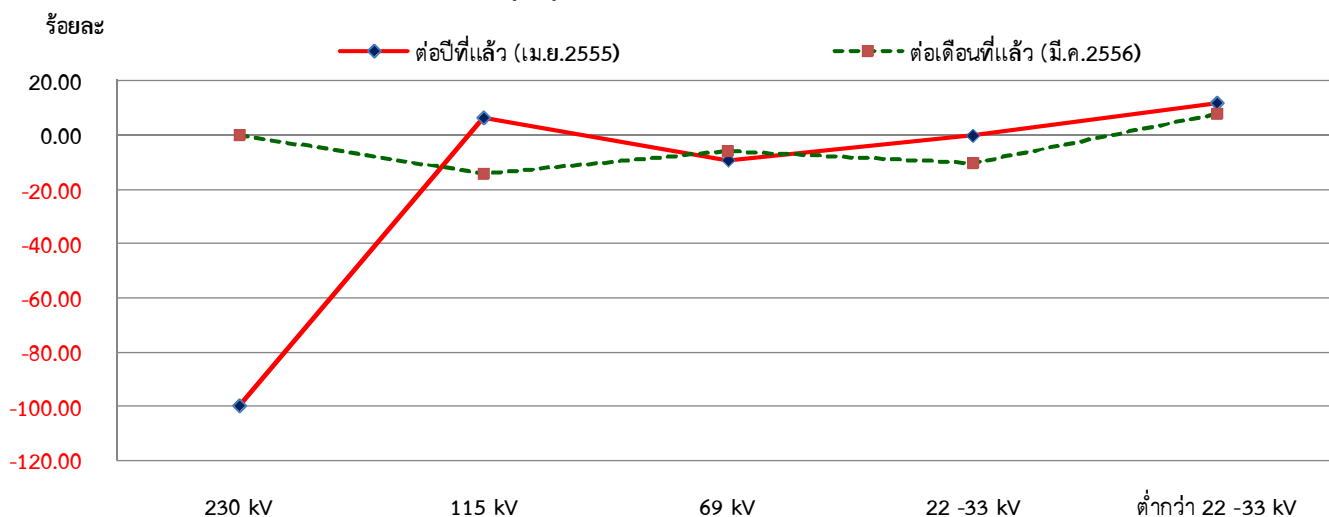
แรงดันขาย	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
230 kV	19.85	0.00	0.00	0.00	-100.00	0.00
115 kV	1,701.35	2,104.44	1,808.88	7,605.94	6.32	-14.04
69 kV	10.11	9.72	9.17	36.36	-9.29	-5.71
22 -33 kV	4,324.85	4,816.30	4,314.63	17,609.04	-0.24	-10.42
ต่ำกว่า 22 -33 kV	3,087.40	3,198.12	3,454.30	12,130.34	11.88	8.01
รวม	9,143.56	10,128.58	9,586.98	37,381.69	4.85	-5.35

ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย เดือน เม.ย.55 กับ เม.ย.56 : แรงดันขาย

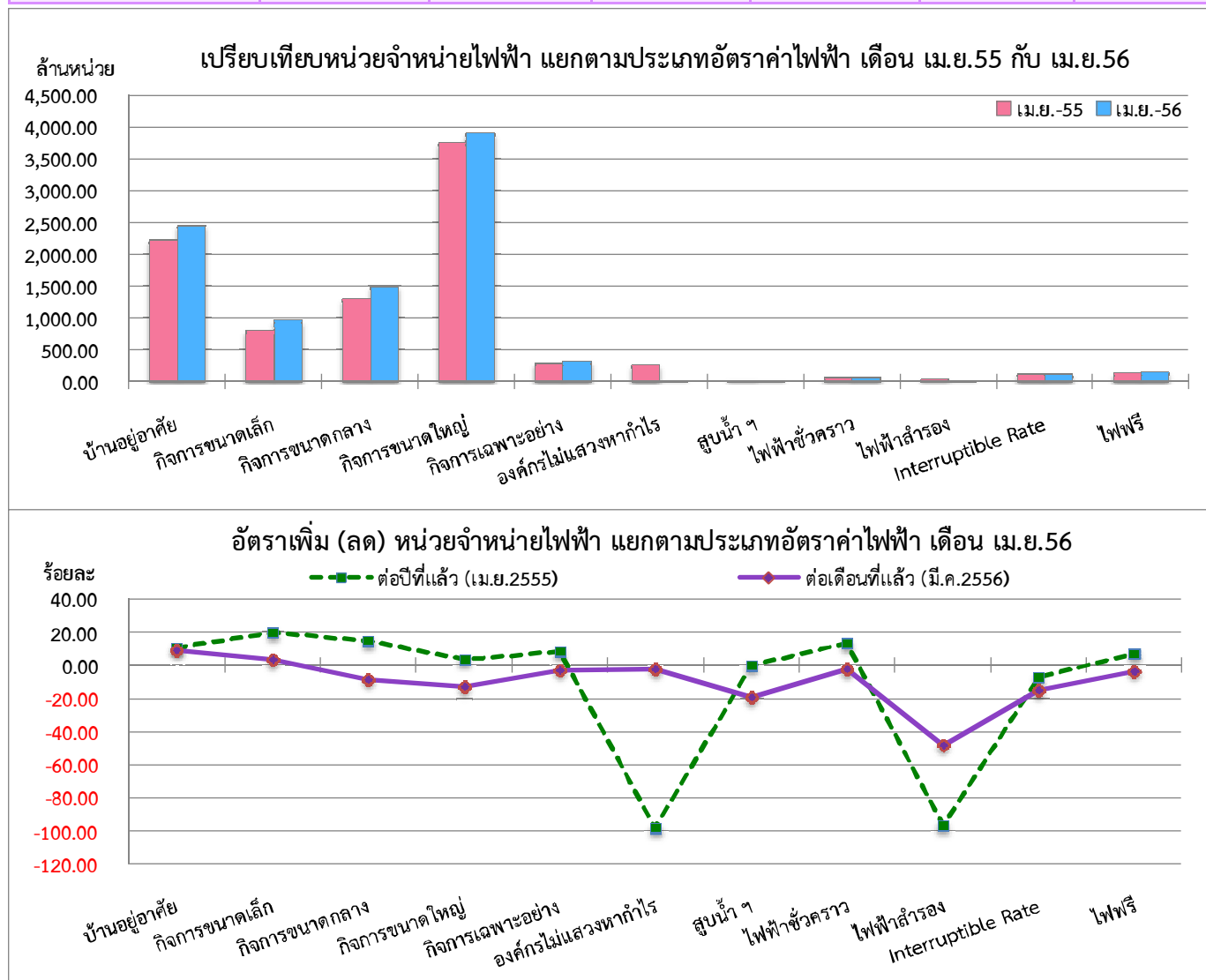


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่าย เดือน เม.ย.56 : แรงดันขาย



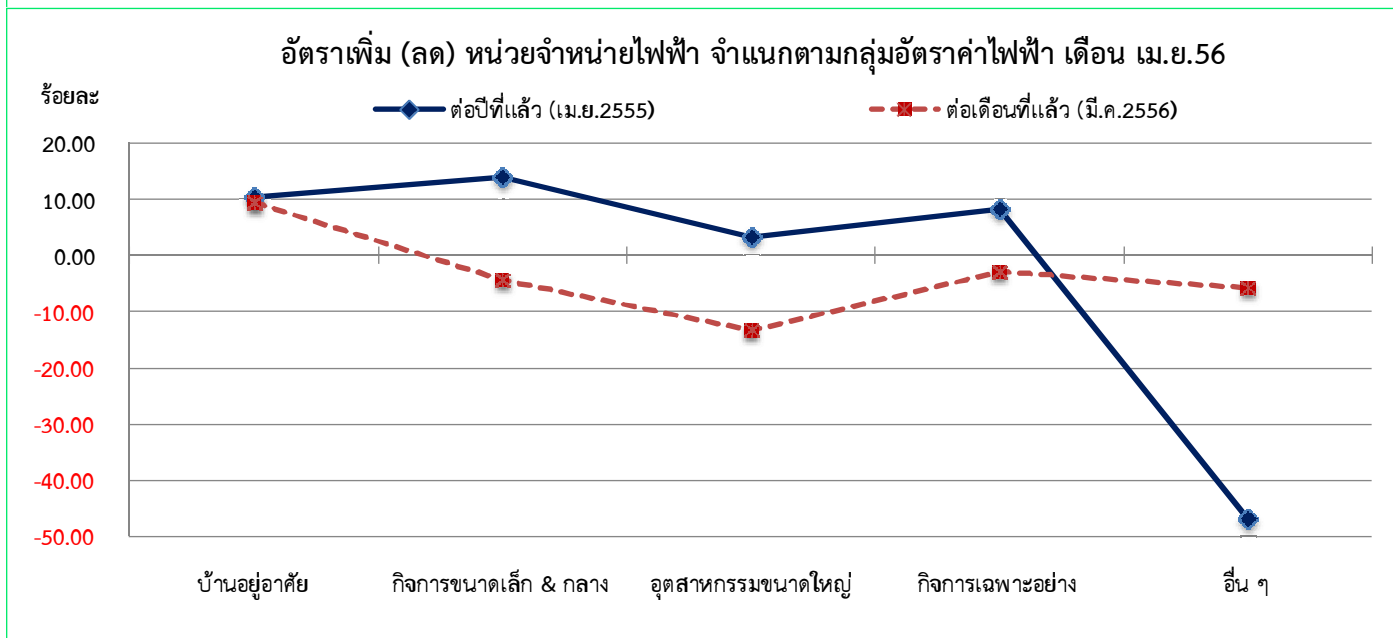
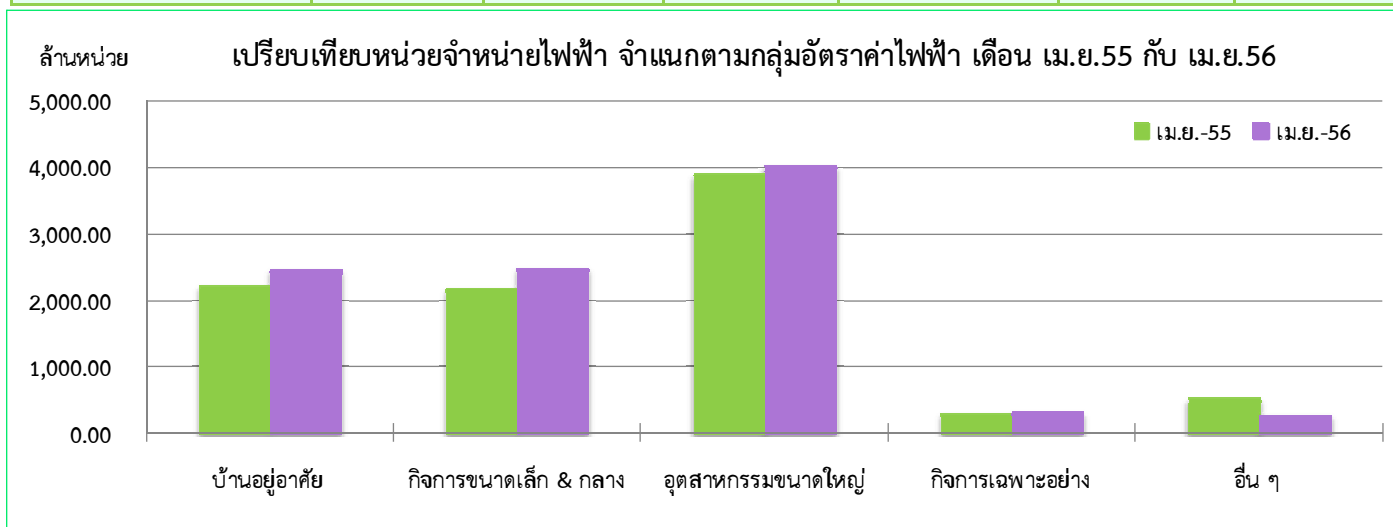
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
บ้านอยู่อาศัย	2,228.41	2,250.72	2,461.38	8,514.14	10.45	9.36
กิจการขนาดเล็ก	817.06	948.53	978.15	3,583.29	19.72	3.12
กิจการขนาดกลาง	1,309.37	1,642.19	1,503.03	6,011.12	14.79	-8.47
กิจการขนาดใหญ่	3,769.50	4,502.46	3,910.36	16,343.71	3.74	-13.15
กิจการเฉพาะอย่าง	302.34	337.18	327.47	1,241.88	8.31	-2.88
องค์กรไม่แสวงหากำไร	272.14	4.57	4.47	16.98	-98.36	-2.19
สูบน้ำ ฯ	38.24	47.31	38.17	178.08	-0.18	-19.32
ไฟฟ้าชั่วคราว	70.47	81.90	79.80	305.07	13.24	-2.56
ไฟฟ้าสำรอง	54.48	3.55	1.84	16.54	-96.62	-48.17
Interruptible Rate	133.61	145.98	123.72	528.09	-7.40	-15.25
ไฟฟรี	147.94	164.19	158.59	642.79	7.20	-3.41
รวม	9,143.56	10,128.58	9,586.98	37,381.69	4.85	-5.35



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

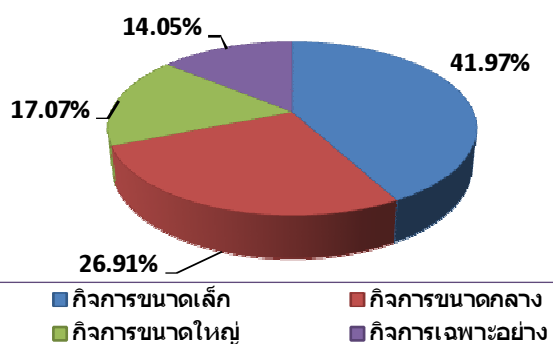
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)			อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)		
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
บ้านอยู่อาศัย	2,228.41	2,250.72	2,461.38	8,514.14	10.45	9.36
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	2,180.91	2,594.27	2,483.02	9,610.95	13.85	-4.29
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	3,903.11	4,648.44	4,034.08	16,871.80	3.36	-13.22
กิจการเฉพาะอย่าง	302.34	337.18	327.47	1,241.88	8.31	-2.88
อื่น ๆ	528.79	297.97	281.03	1,142.92	-46.85	-5.69
รวม	9,143.56	10,128.58	9,586.98	37,381.69	4.85	-5.35



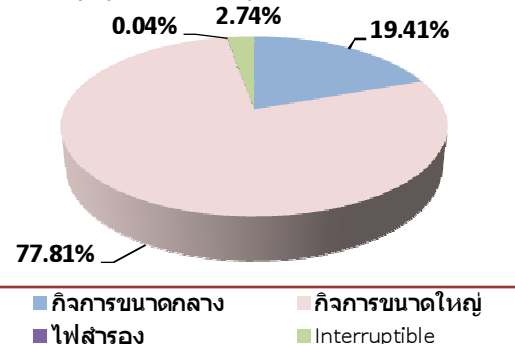
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
บ้านอยู่อาศัย	2,228.40	2,250.72	2,461.38	8,514.15	10.46	9.36
พาณิชย์	1,894.07	2,320.36	2,330.46	8,677.61	23.04	0.44
อุตสาหกรรม	4,492.29	5,259.52	4,514.12	19,047.00	0.49	-14.17
อื่น ๆ	528.80	297.98	281.02	1,142.93	-46.86	-5.69
รวม	9,143.56	10,128.58	9,586.98	37,381.69	4.85	-5.35

สัดส่วนกลุ่มลูกค้าประเภทพาณิชย์ เดือน เม.ย.56

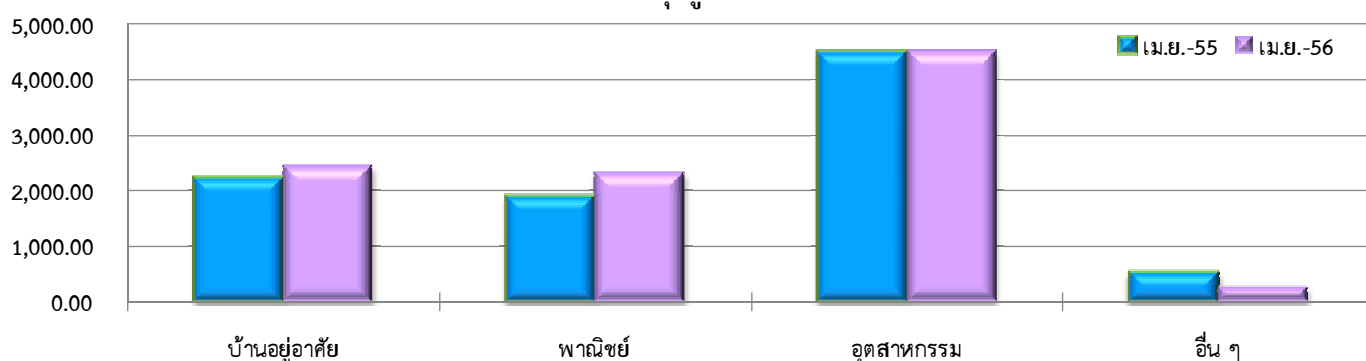


สัดส่วนกลุ่มลูกค้าประเภทอุตสาหกรรม เดือน เม.ย.56



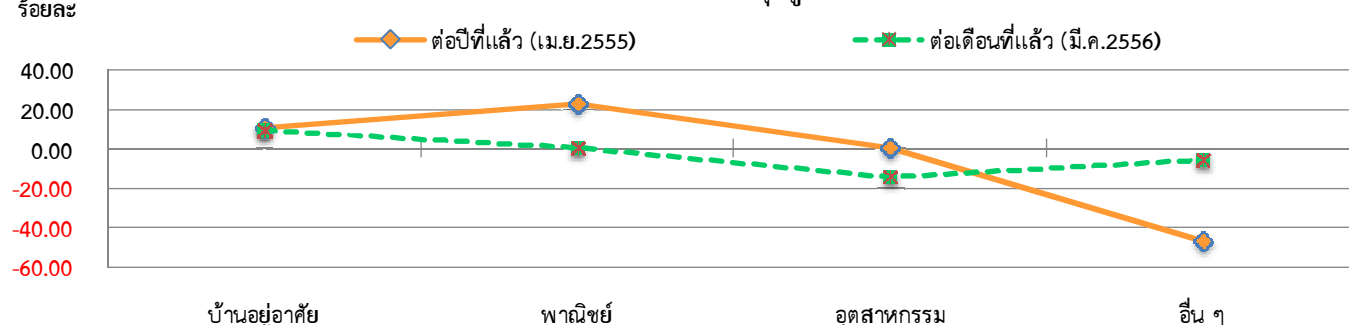
ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มลูกค้า เดือน เม.ย.55 กับ เม.ย.56



ร้อยละ

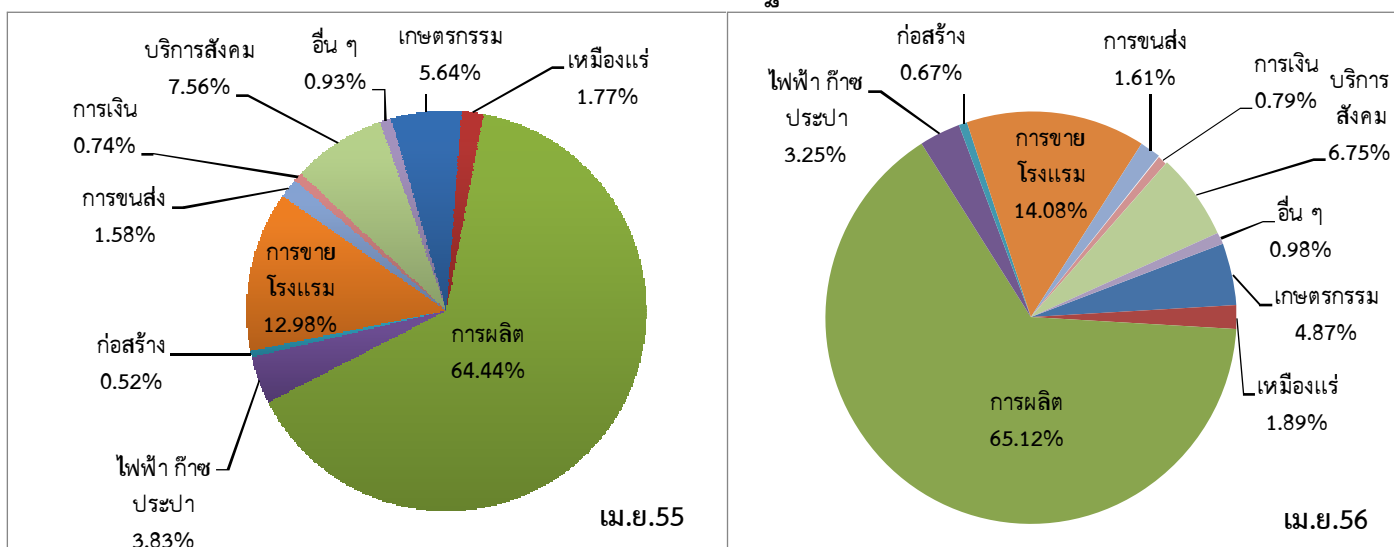
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มลูกค้า เดือน เม.ย.56



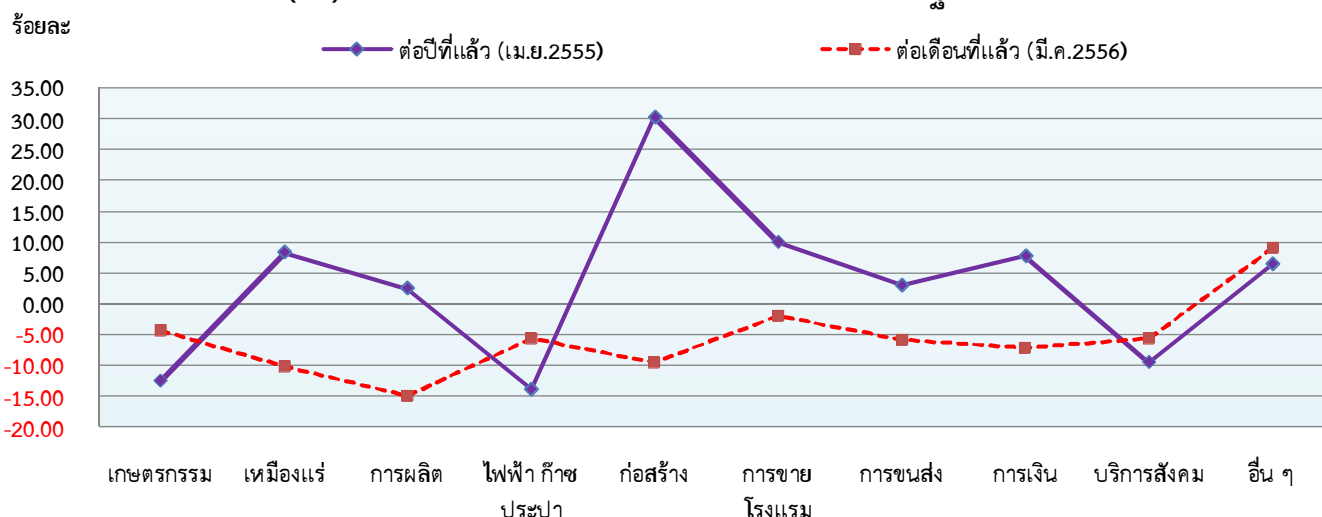
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
เกษตรกรรม	341.97	312.42	299.12	1,183.01	-12.53	-4.26
เหมืองแร่	107.10	129.25	115.95	471.86	8.26	-10.29
การผลิตไฟฟ้า ก๊าซ ประปา	3,904.44	4,707.63	3,998.81	16,978.52	2.42	-15.06
ก่อสร้าง	31.42	45.18	40.91	163.60	-13.97	-5.62
การขาย โรงแรม	786.38	882.29	864.76	3,278.94	9.97	-1.99
การขนส่ง	95.95	105.03	98.79	391.77	2.96	-5.94
การเงิน	44.78	51.93	48.22	185.75	7.68	-7.14
บริการสังคม	458.18	439.04	414.56	1,633.15	-9.52	-5.58
อื่น ๆ	56.39	55.02	59.99	207.38	6.38	9.03
รวม	6,058.59	6,939.25	6,140.69	25,283.26	1.36	-11.51

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด เดือน เม.ย.55 กับ เม.ย.56



อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด เดือน เม.ย.56



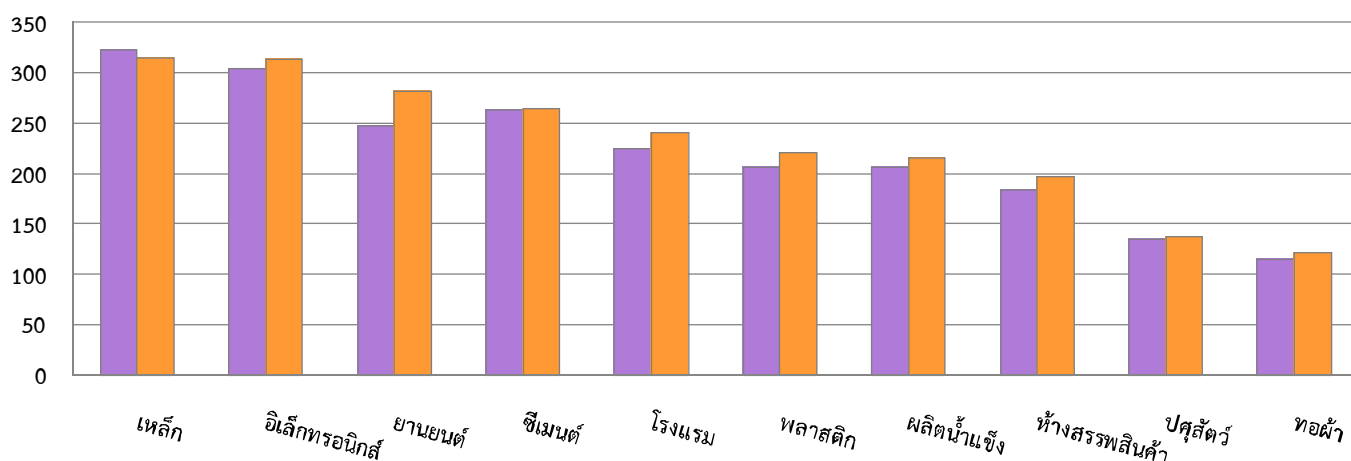
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556 : 10 อันดับ

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
เหล็ก	322.48	399.85	314.10	1,387.66	-2.60	-21.45
อิเล็กทรอนิกส์	303.46	337.39	313.04	1,271.45	3.16	-7.22
ยานยนต์	247.55	352.21	281.68	1,253.27	13.79	-20.02
ซีเมนต์	262.48	304.49	264.54	1,109.04	0.78	-13.12
โรงแรม	224.01	250.44	240.33	922.36	7.29	-4.04
พลาสติก	206.65	269.67	220.05	963.98	6.48	-18.40
ผลิตน้ำแข็ง	206.40	201.55	214.66	734.63	4.00	6.50
ห้างสรรพสินค้า	183.11	194.13	196.37	732.60	7.24	1.15
ปศุสัตว์	134.06	138.47	137.53	522.19	2.59	-0.68
ทอผ้า	114.58	149.13	121.47	536.02	6.01	-18.55
รวม	2,204.78	2,597.33	2,303.77	9,433.20	4.49	-11.30

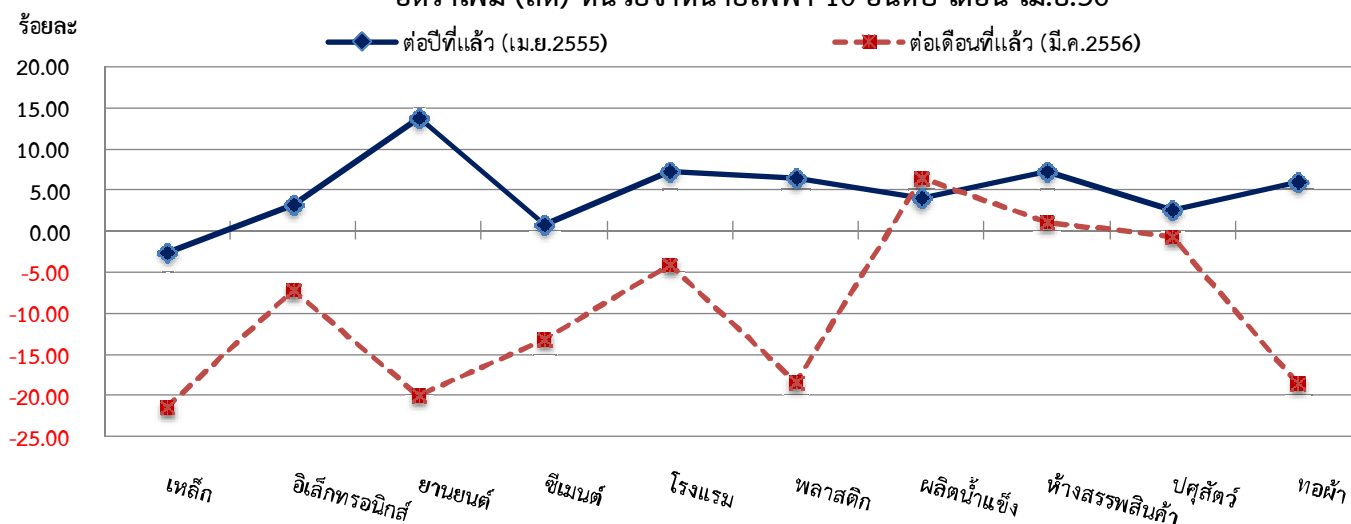
ล้านหน่วย

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า 10 อันดับ เดือน เม.ย.55 กับ เม.ย.56

■ เม.ย.-55 ■ เม.ย.-56



อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า 10 อันดับ เดือน เม.ย.56

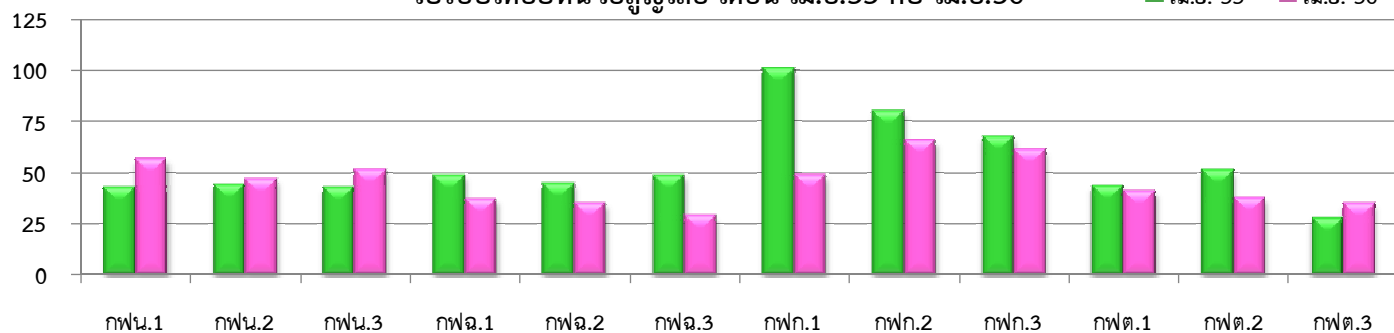


เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน เมษายน 2556 : รายเขต

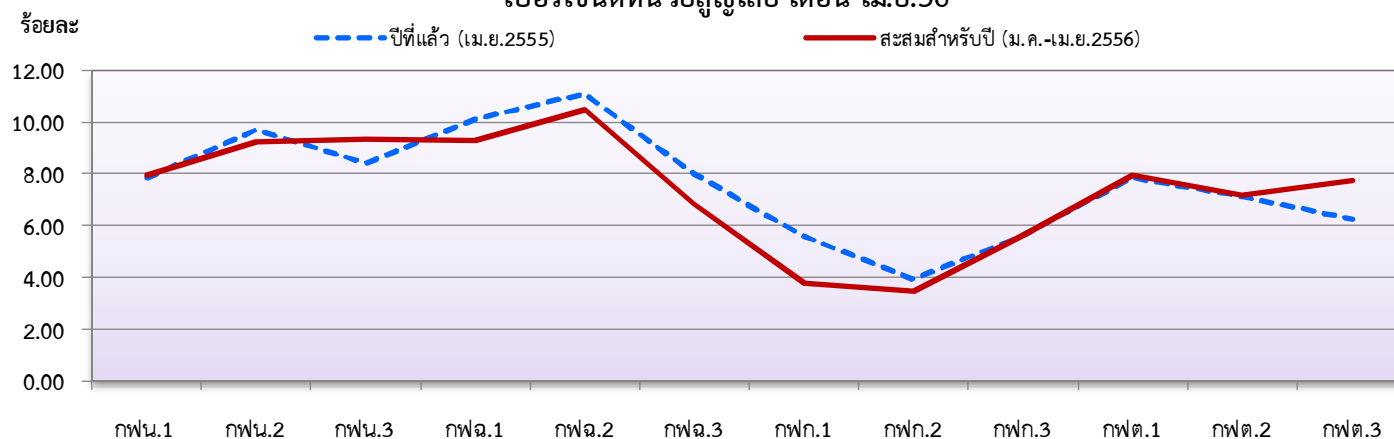
กฟข.	จำนวนหน่วยสูญเสีย (ล้านหน่วย)				% หน่วยสูญเสีย			
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-เม.ย.2556)	ปีที่แล้ว	เดือนที่แล้ว	เดือนปัจจุบัน	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-เม.ย.2556)
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.		(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)	(เม.ย.2556)	
กฟน.1	43.16	38.04	56.73	169.04	7.84	6.90	9.49	7.96
กฟน.2	44.18	42.29	46.90	160.46	9.71	9.15	9.71	9.25
กฟน.3	43.02	53.21	51.40	186.16	8.40	9.71	9.68	9.31
เหนือ	130.36	133.54	155.03	515.66	8.59	8.55	9.62	8.80
กฟฉ.1	48.96	62.21	36.86	178.44	10.12	11.66	6.94	9.26
กฟฉ.2	45.10	58.51	34.93	176.10	11.07	12.63	7.88	10.49
กฟฉ.3	48.79	62.34	28.99	173.07	7.99	8.84	4.45	6.79
ต.อ.เฉียงเหนือ	142.85	183.06	100.78	527.61	9.51	10.75	6.20	8.58
กฟภ.1	101.17	106.35	49.12	281.82	5.58	5.16	2.65	3.78
กฟภ.2	80.08	72.71	66.07	293.76	3.93	3.15	3.19	3.48
กฟภ.3	67.54	82.57	61.18	278.77	5.63	6.05	5.07	5.64
กลาง	248.79	261.63	176.37	854.35	4.93	4.56	3.44	4.10
กฟต.1	43.62	52.08	40.84	172.76	7.86	8.85	7.36	7.95
กฟต.2	51.15	74.93	37.70	213.23	7.14	9.32	5.08	7.17
กฟต.3	27.97	42.80	35.08	140.95	6.23	8.81	7.50	7.74
ใต้	122.74	169.81	113.62	526.94	7.14	9.04	6.44	7.56
รวม	644.74	748.04	545.80	2,424.56	6.59	6.88	5.39	6.09

ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน เม.ย.55 กับ เม.ย.56

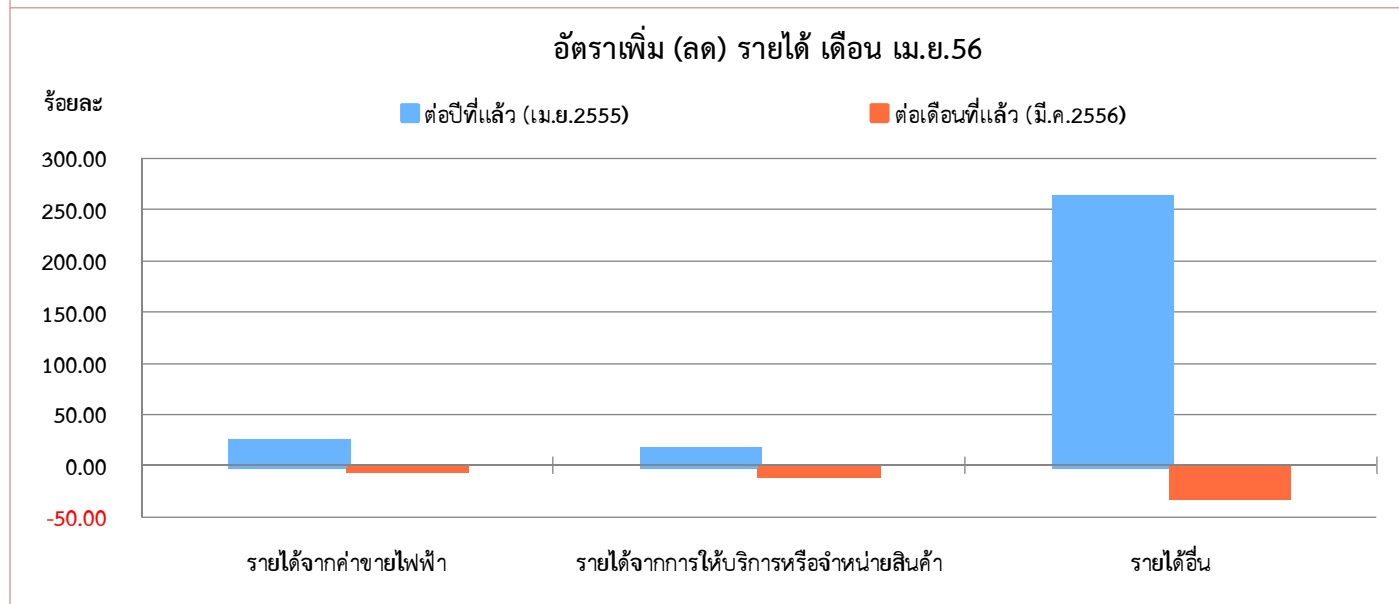
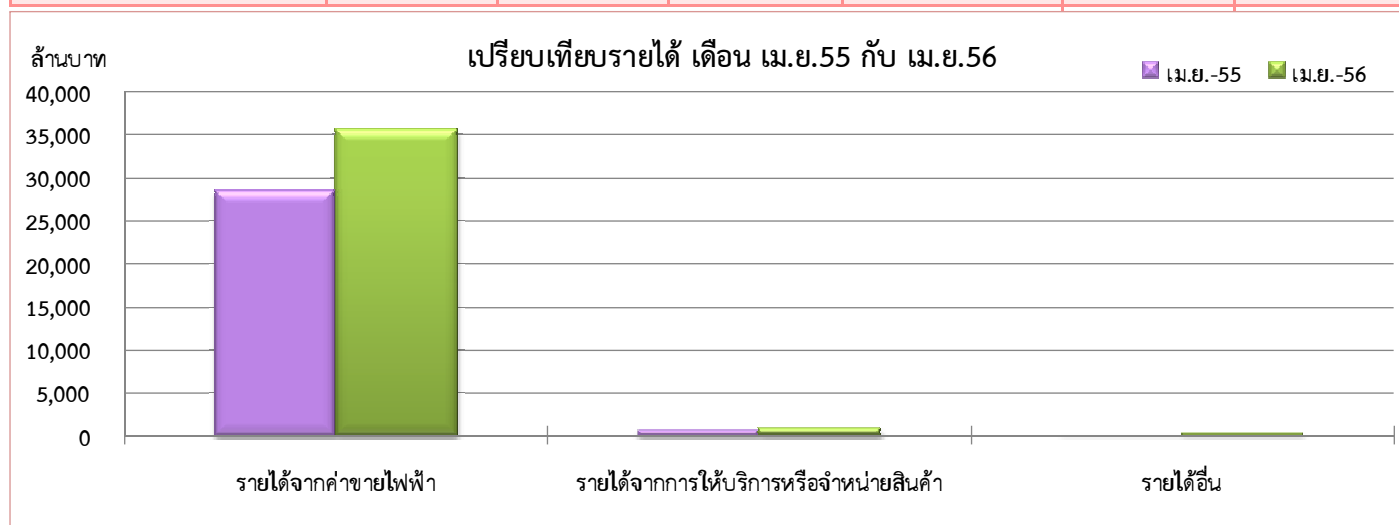


เปอร์เซ็นต์หน่วยสูญเสีย เดือน เม.ย.56



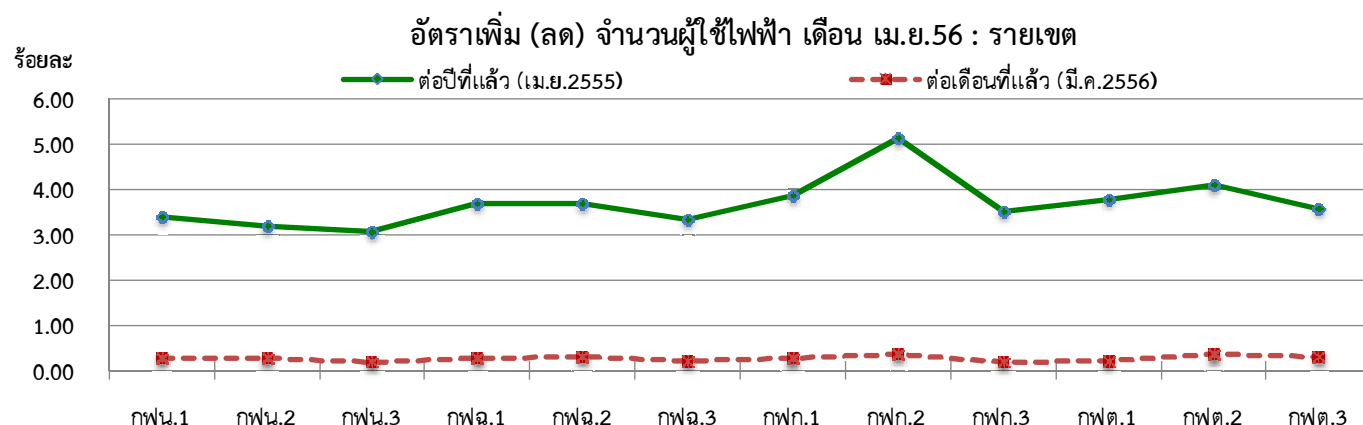
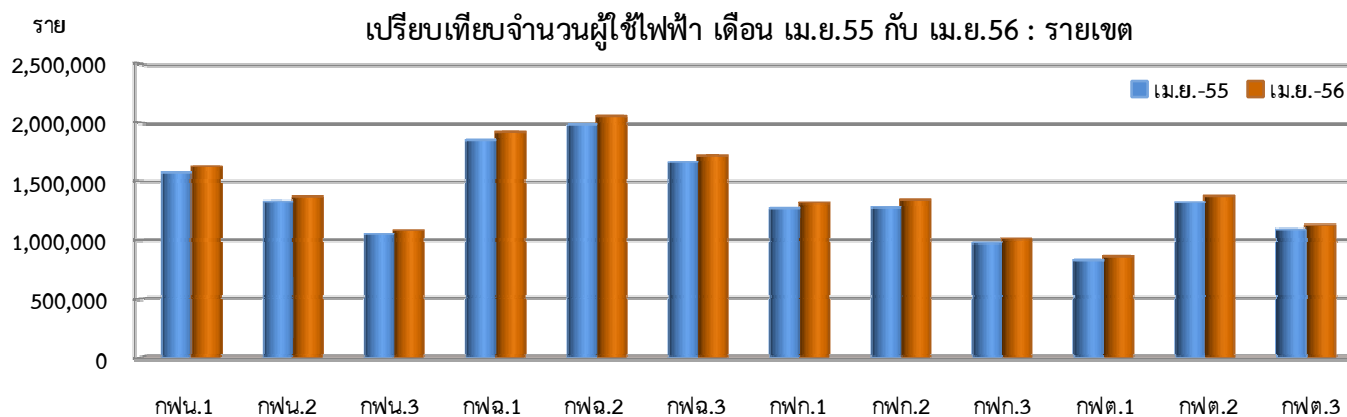
เปรียบเทียบรายได้ เดือน เมษายน 2556

ประเภทรายได้	รายได้ (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
รายได้จากค่าขายไฟฟ้า	28,541.85	37,017.11	35,596.38	137,273.06	24.72	-3.84
รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า	732.99	947.66	860.91	3,767.93	17.45	-9.15
รายได้อื่น	70.86	367.86	256.61	1,369.21	262.14	-30.24
รวม	29,345.70	38,332.63	36,713.90	142,410.20	25.11	-4.22



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556 : รายเขต

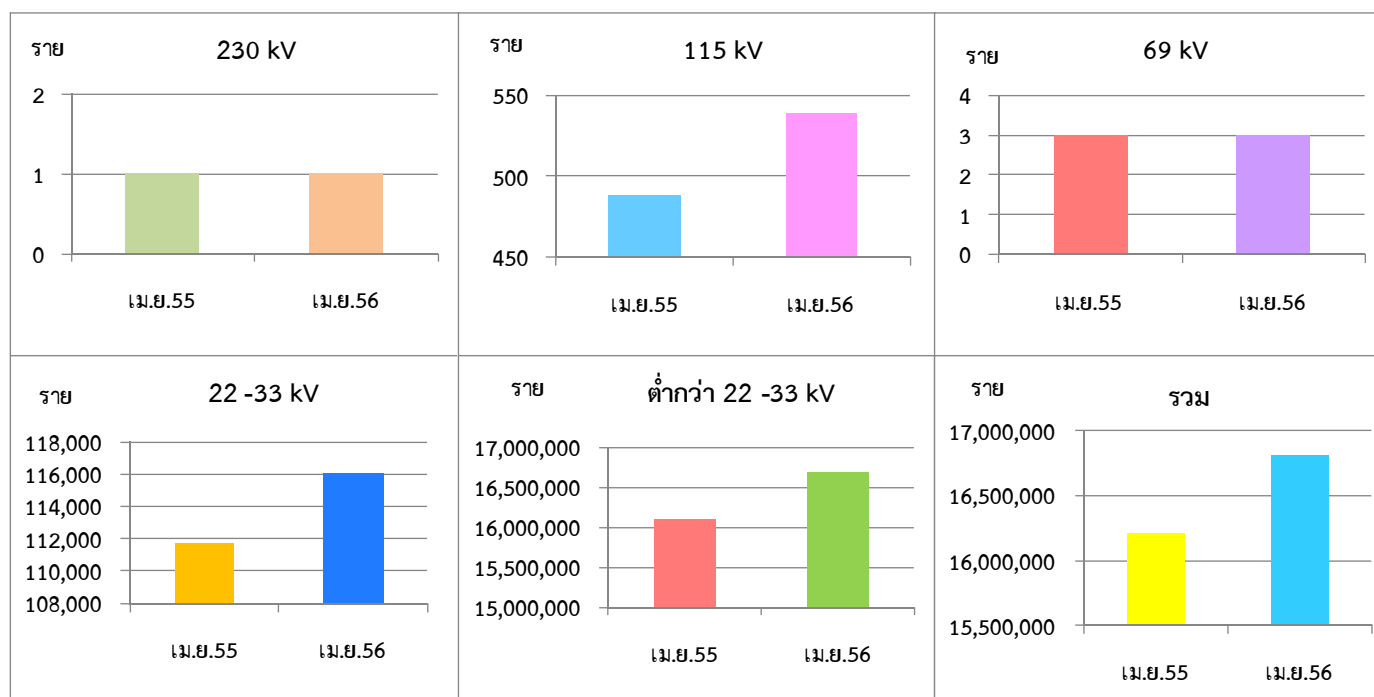
กฟข.	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(มี.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
กฟน.1	1,572,831	1,621,495	1,626,163	1,626,163	3.39	0.29
กฟน.2	1,328,209	1,366,755	1,370,354	1,370,354	3.17	0.26
กฟน.3	1,051,245	1,081,284	1,083,361	1,083,361	3.06	0.19
เหนือ	3,952,285	4,069,534	4,079,878	4,079,878	3.23	0.25
กฟฉ.1	1,851,355	1,914,171	1,919,676	1,919,676	3.69	0.29
กฟฉ.2	1,980,981	2,047,445	2,053,728	2,053,728	3.67	0.31
กฟฉ.3	1,663,092	1,714,873	1,718,666	1,718,666	3.34	0.22
ต.เอเชียเหนือ	5,495,428	5,676,489	5,692,070	5,692,070	3.58	0.27
กฟก.1	1,269,213	1,314,770	1,318,221	1,318,221	3.86	0.26
กฟก.2	1,277,989	1,338,453	1,343,369	1,343,369	5.12	0.37
กฟก.3	977,050	1,009,393	1,011,367	1,011,367	3.51	0.20
กลาง	3,524,252	3,662,616	3,672,957	3,672,957	4.22	0.28
กฟต.1	827,928	857,347	859,246	859,246	3.78	0.22
กฟต.2	1,321,109	1,370,428	1,375,218	1,375,218	4.10	0.35
กฟต.3	1,089,503	1,125,146	1,128,461	1,128,461	3.58	0.29
ใต้	3,238,540	3,352,921	3,362,925	3,362,925	3.84	0.30
รวม	16,210,505	16,761,560	16,807,830	16,807,830	3.68	0.28



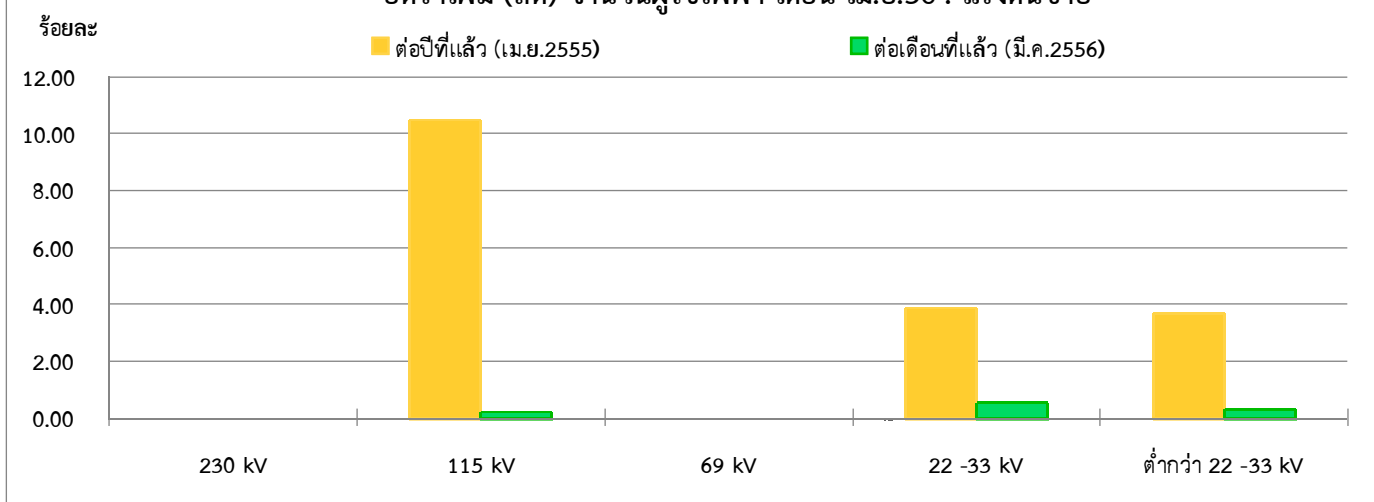
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556 : แรงดันขาย

แรงดันขาย	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-มี.ค.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
230 kV	1	1	1	1	0.00	0.00
115 kV	488	538	539	539	10.45	0.19
69 kV	3	3	3	3	0.00	0.00
22 -33 kV	111,699	115,420	116,009	116,009	3.86	0.51
ต่ำกว่า 22 -33 kV	16,098,314	16,645,598	16,691,278	16,691,278	3.68	0.27
รวม	16,210,505	16,761,560	16,807,830	16,807,830	3.68	0.28

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.55 กับ เม.ย.56 : แรงดันขาย



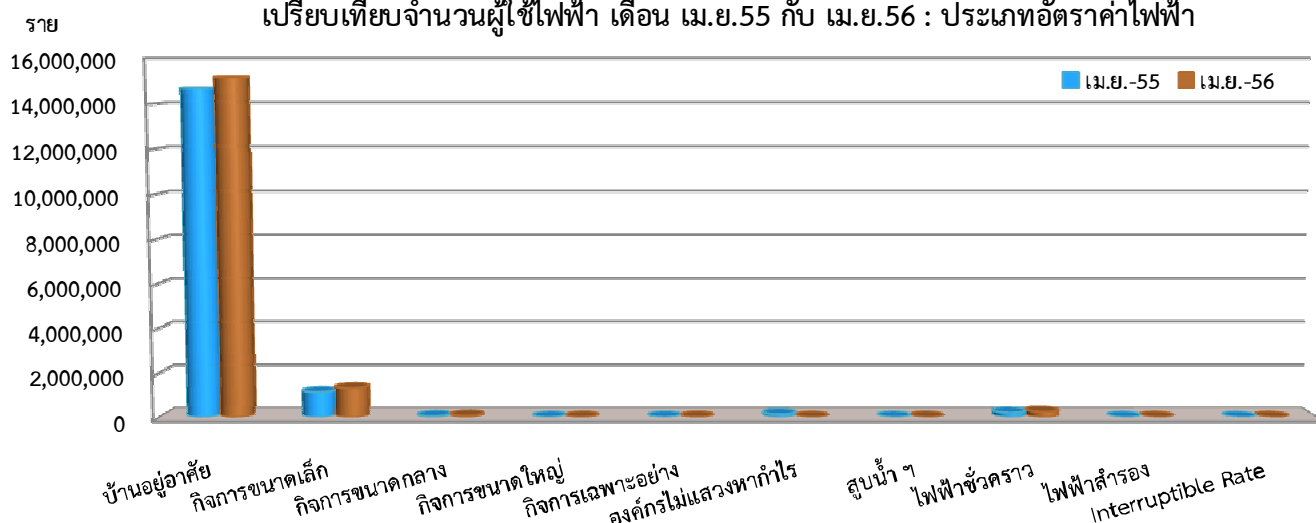
อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.56 : แรงดันขาย



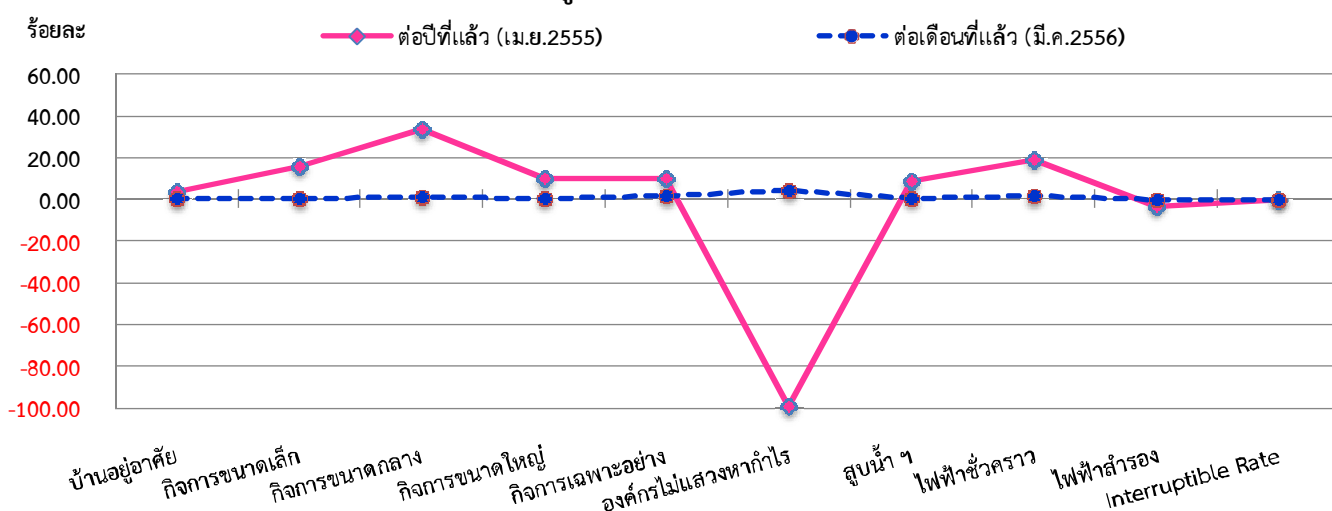
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(มี.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
บ้านอยู่อาศัย	14,682,135	15,133,101	15,170,090	15,170,090	3.32	0.24
กิจการขนาดเล็ก	1,132,889	1,310,098	1,315,052	1,315,052	16.08	0.38
กิจการขนาดกลาง	44,764	59,061	59,749	59,749	33.48	1.16
กิจการขนาดใหญ่	4,822	5,275	5,305	5,305	10.02	0.57
กิจการเฉพาะอย่าง	8,787	9,507	9,666	9,666	10.00	1.67
องค์กรไม่แสวงหากำไร	129,782	1,159	1,209	1,209	-99.07	4.31
สูบน้ำ ฯ	4,007	4,338	4,366	4,366	8.96	0.65
ไฟฟ้าชั่วคราว	203,284	238,987	242,359	242,359	19.22	1.41
ไฟฟ้าสำรอง	32	31	31	31	-3.13	0.00
Interruptible Rate	3	3	3	3	0.00	0.00
รวม	16,210,505	16,761,560	16,807,830	16,807,830	3.68	0.28

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.55 กับ เม.ย.56 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.56 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

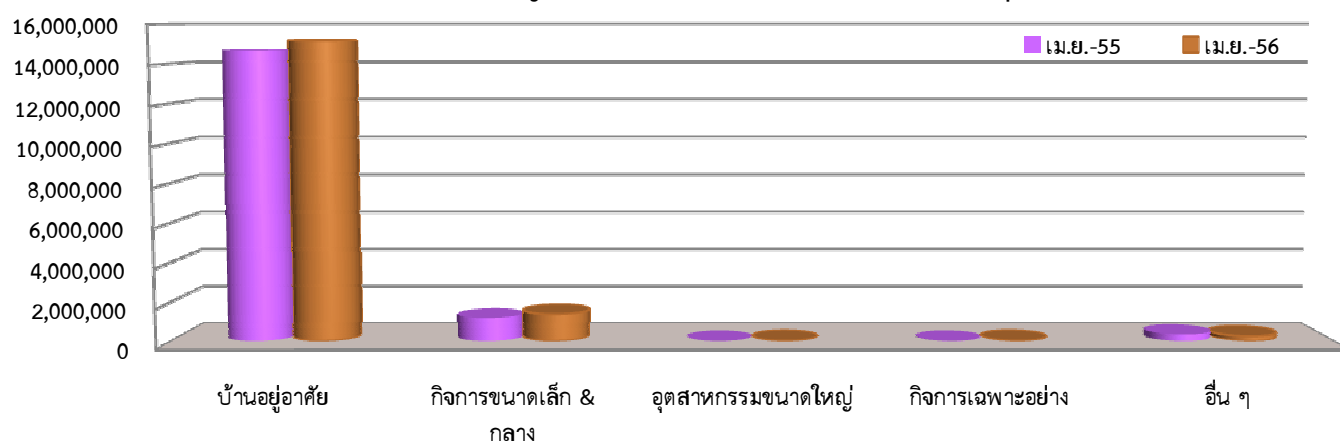


เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(มี.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
บ้านอยู่อาศัย	14,682,135	15,133,101	15,170,090	15,170,090	3.32	0.24
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	1,177,685	1,369,190	1,374,832	1,374,832	16.74	0.41
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	4,825	5,278	5,308	5,308	10.01	0.57
กิจการเฉพาะอย่าง	8,787	9,507	9,666	9,666	10.00	1.67
อื่น ๆ	337,073	244,484	247,934	247,934	-26.45	1.41
รวม	16,210,505	16,761,560	16,807,830	16,807,830	3.68	0.28

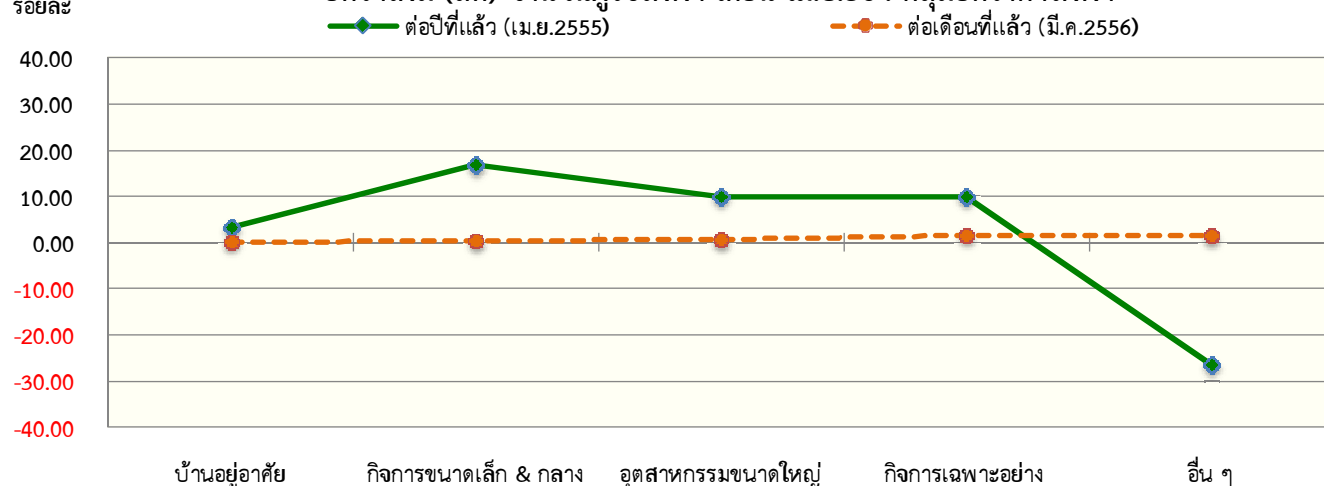
ราย

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.55 กับ เม.ย.56 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า



ร้อยละ

อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.56 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

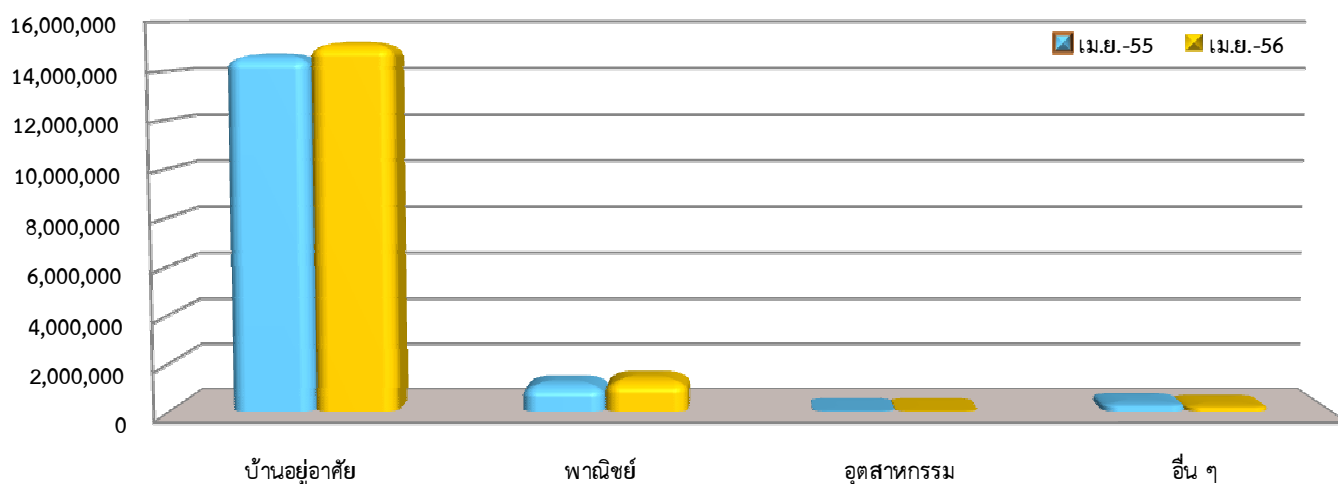


เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(มี.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
บ้านอยู่อาศัย	14,682,135	15,133,101	15,170,090	15,170,090	3.32	0.24
พาณิชย์	1,162,267	1,353,156	1,359,170	1,359,170	16.94	0.44
อุตสาหกรรม	29,030	30,819	30,636	30,636	5.53	-0.59
อื่น ๆ	337,073	244,484	247,934	247,934	-26.45	1.41
รวม	16,210,505	16,761,560	16,807,830	16,807,830	3.68	0.28

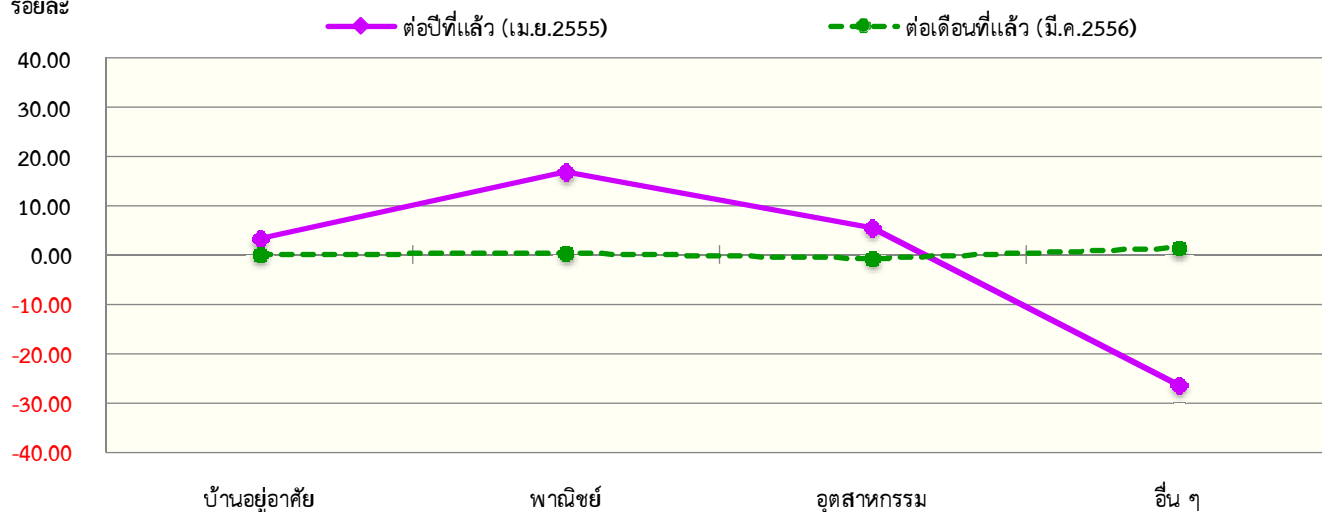
ราย

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.55 กับ เม.ย.56 : กลุ่มลูกค้า



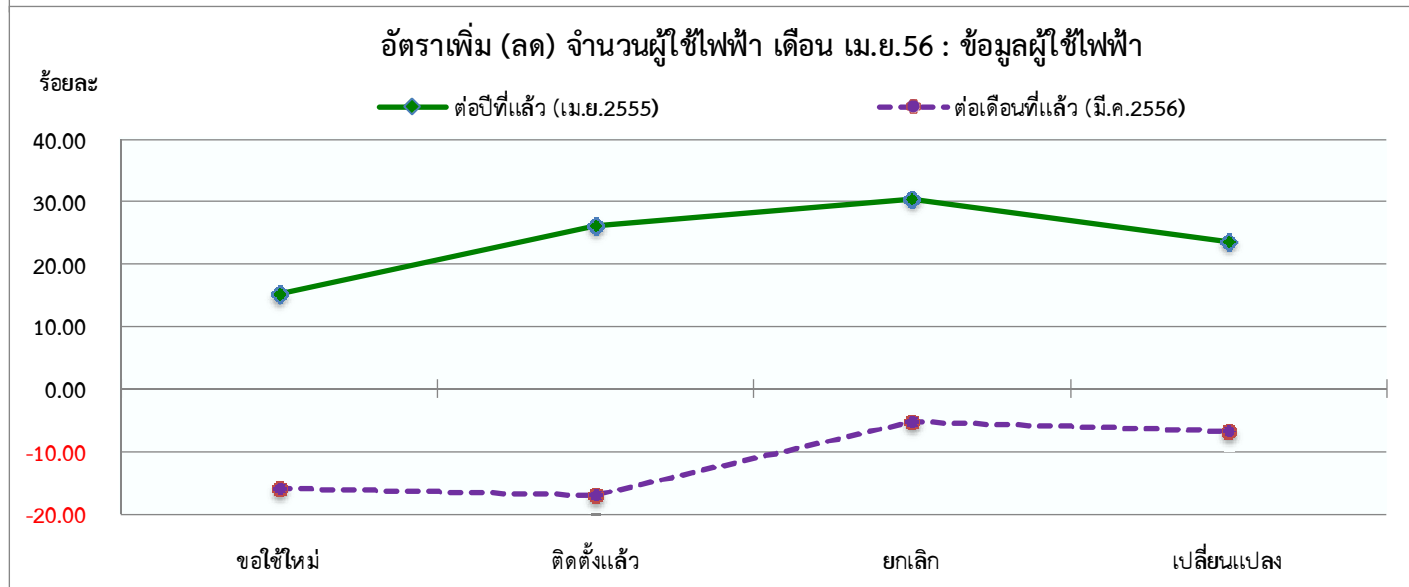
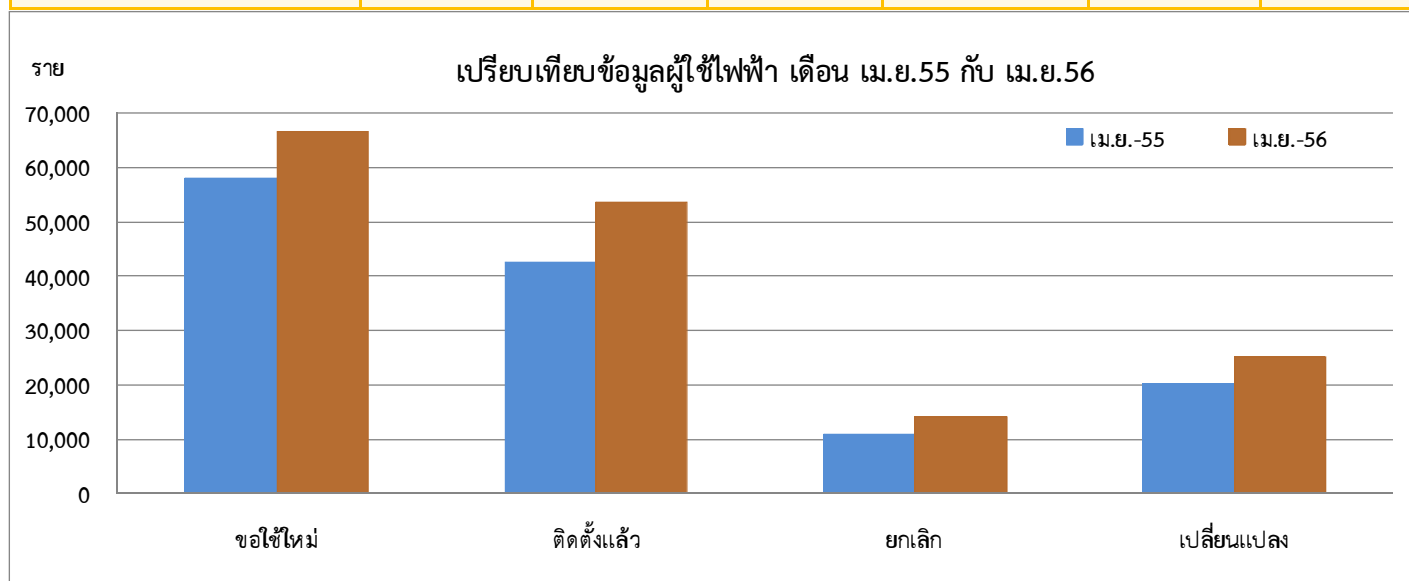
ร้อยละ

อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.56 : กลุ่มลูกค้า



เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน 2556

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2555	ปี 2556		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-เม.ย.2556)	(เม.ย.2555)	(มี.ค.2556)
จำนวนคำร้องขอใช้ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด	57,855	79,271	66,638	291,926	15.18	-15.94
จำนวนที่ได้รับการติดตั้งแล้ว	42,463	64,575	53,597	240,994	26.22	-17.00
จำนวนผู้ยกเลิกการใช้ไฟฟ้า	10,874	14,968	14,188	57,372	30.48	-5.21
จำนวนคำร้องขอเปลี่ยนแปลงประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	20,297	26,926	25,101	99,016	23.67	-6.78
รวม	131,489	185,740	159,524	689,308	21.32	-14.11



หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบกับประมาณการ ปี 2556

เดือน	หน่วยประมาณการ (ล้านหน่วย)	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริง (ล้านหน่วย)	แตกต่างจากประมาณการ	
			(ล้านหน่วย)	(ร้อยละ)
ม.ค.-56	8,990.82	9,005.42	14.60	0.16
ก.พ.-56	8,999.30	8,660.71	-338.59	-3.76
มี.ค.-56	10,243.03	10,128.58	-114.45	-1.12
เม.ย.-56	9,675.64	9,586.98	-88.66	-0.92
พ.ค.-56	10,540.09			
มิ.ย.-56	10,055.43			
ก.ค.-56	10,279.64			
ส.ค.-56	10,128.59			
ก.ย.-56	9,908.00			
ต.ค.-56	9,923.94			
พ.ย.-56	9,452.14			
ธ.ค.-56	9,421.48			
รวม	117,618.10			

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2556

