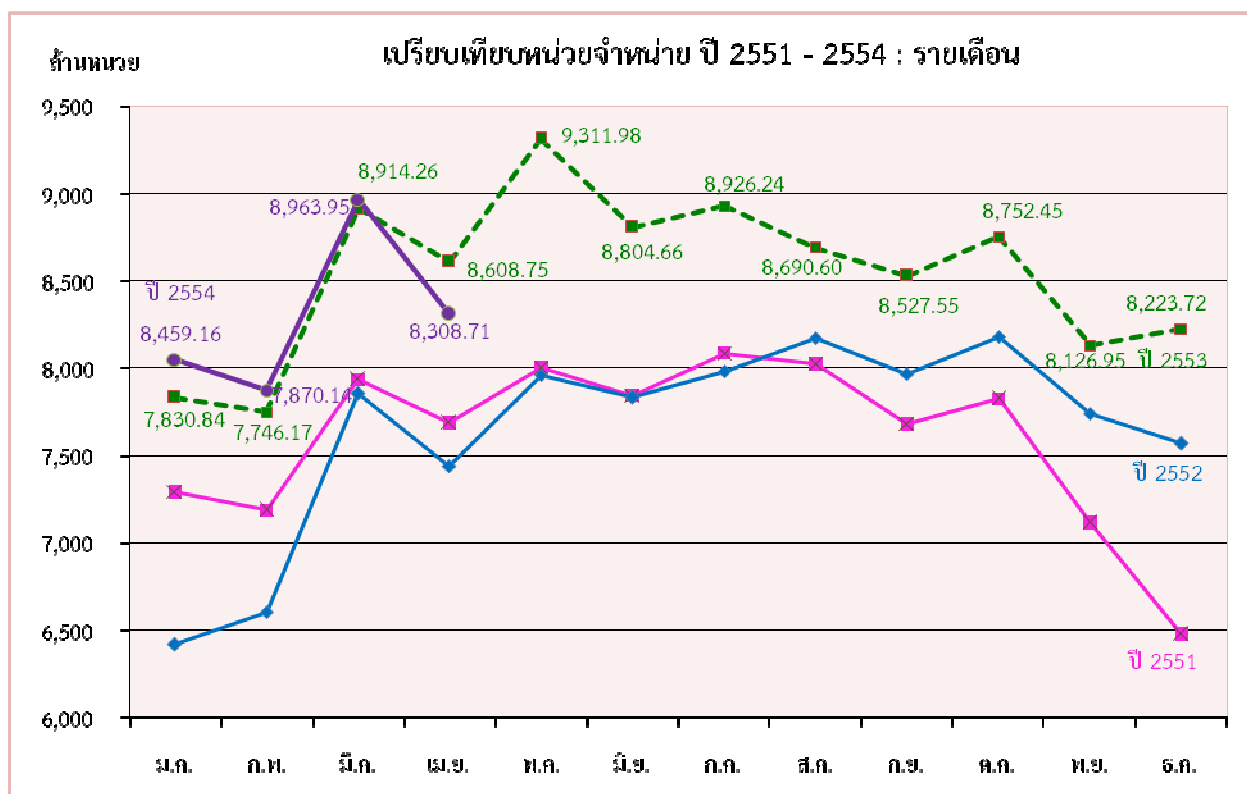




การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้า
เดือน เมษายน ๒๕๕๔



คำนำ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ได้จัดทำรายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ. เป็นประจำทุกเดือน โดยประกอบด้วย หน่วยซื้อไฟฟ้า หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า รายได้ค่าไฟฟ้า จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า จำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า และตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่สำคัญ รวมทั้งวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความต้องการไฟฟ้า และการคาดการณ์หน่วยจำหน่าย ปี ๒๕๕๔ (Load Forecast) สำหรับผู้บริหารและหน่วยงานต่างๆ ของ กฟภ. นำไปใช้ประโยชน์ในส่วนเกี่ยวข้อง

เนื่องจากข้อมูลการจำหน่ายไฟฟ้าเป็นดัชนีชี้วัดทางเศรษฐกิจที่สำคัญ กอปรกับเป็นที่ต้องการของหน่วยงานด้านการวางแผนที่สำคัญของประเทศ อาทิ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงพลังงาน ธนาคารแห่งประเทศไทย ฯลฯ

ดังนั้น กฟภ.จึงได้นำข้อมูลเผยแพร่บน Web Site สำหรับหน่วยงานต่างๆ และผู้สนใจสามารถทำการ Download ได้ที่ <http://www.pea.co.th/ped/login.php> หรือติดต่อขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมที่ กองเศรษฐกิจพลังงานไฟฟ้า

กฟภ.ยินดีรับข้อคิดเห็นและคำแนะนำเพื่อใช้ในการปรับปรุงรายงานนี้ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานและผู้สนใจที่จะนำไปศึกษาและอ้างอิงต่อไป

กองเศรษฐกิจพลังงานไฟฟ้า

โทร. ๐๒-๕๙๐-๙๔๗๕

สารบัญ

รายการข้อมูล

หน้า

บทวิเคราะห์

- วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟผ. เดือน เมษายน ๒๕๕๔..... ๑ - ๔

หน่วยซื้อ

- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๔ : รายเดือน..... ๕
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๔ : รายเขต..... ๖
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๔ : แรงดันซื้อ..... ๗

หน่วยจำหน่าย

- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๔ : รายเดือน..... ๘
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๔ : รายเขต..... ๙
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๔ : แรงดันขาย..... ๑๐
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๔ : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า..... ๑๑
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๔ : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า..... ๑๒

การจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๔ : จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ..... ๑๓
- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๔ : สูงสุด ๑๐ กิจกรรมแรก..... ๑๔

หน่วยสูญเสีย

- หน่วยสูญเสีย ปี ๒๕๕๔ : รายเขต..... ๑๕

รายได้ค่าไฟฟ้า

- รายได้ค่าไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๔..... ๑๖

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๔ : รายเขต..... ๑๗
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๔ : แรงดันขาย..... ๑๘
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๔ : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า..... ๑๙
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๔ : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า..... ๒๐

ข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า

- เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน ๒๕๕๔..... ๒๑

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเทียบประมาณการ..... ๒๒

.....

วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟผ.

เดือน เมษายน ๒๕๕๔

หน่วยซื้อ

เดือน เม.ย.๕๔ กฟผ. มีหน่วยซื้อไฟฟ้า รวมทั้งสิ้น ๘,๙๐๓.๒๘ ล้านหน่วย หดตัวจากเดือนเดียวกันของปีก่อน ร้อยละ ๒.๕๖ และ ร้อยละ ๔.๑๙ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔)

หน่วยจำหน่ายโดยรวม

กฟผ. มีหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน เม.ย.๕๔ ทั้งสิ้น ๘,๓๐๘.๗๑ ล้านหน่วย หดตัวจากเดือนเดียวกันของปีก่อน ๓๐๐.๐๔ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๓.๔๙ จากอุปสงค์ในประเทศชะลอลง โดยการใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคของครัวเรือนและรัฐบาลชะลอตัว การลงทุนรวมชะลอตัวต่อเนื่อง โดยเป็นผลมาจากการชะลอลงจากการผลิตในเกือบทุกกลุ่มอุตสาหกรรม เนื่องจากระดับฐานการผลิตสูงจากการขยายการผลิตติดต่อกันหลายไตรมาส ประกอบกับจากการที่มีวันหยุดยาวต่อเนื่องในช่วงเทศกาลสงกรานต์ ทำให้การใช้ไฟฟ้าของโรงงาน ธุรกิจ และหน่วยงานต่าง ๆ ลดลง ในขณะที่อุปสงค์ต่างประเทศปรับตัวดีขึ้น การส่งออกโดยรวมขยายตัวต่อเนื่องจากปัจจัยสนับสนุนจากการขยายตัวของเศรษฐกิจที่ยังอยู่ในเกณฑ์ดี ทั้งนี้ หากจำแนกตามพื้นที่การจำหน่ายไฟฟ้า ภาคเหนือมีอัตราการหดตัวมากที่สุดที่ร้อยละ ๖.๖๙, รองลงมาได้แก่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หดตัวร้อยละ ๖.๑๑, ภาคใต้ หดตัวร้อยละ ๓.๓๗ และภาคกลางมีอัตราการหดตัวน้อยที่สุด ที่ร้อยละ ๑.๘๘

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าแยกตามระดับแรงดัน

แบ่งเป็น ๕ ระดับแรงดันดังนี้

- ระดับแรงดัน ๒๓๐ เควี หน่วยจำหน่ายลดลง ร้อยละ ๔๑.๑๗ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย.๕๓) แต่เพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) ร้อยละ ๒.๘๔ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๒๘ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๑๑๕ เควี หน่วยจำหน่ายเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑.๕๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย.๕๓) แต่ลดลงจากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) ร้อยละ ๘.๓๐ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๒๐.๑๘ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๖๙ เควี หน่วยจำหน่ายเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓.๙๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย.๕๓) แต่ลดลงจากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) ร้อยละ ๓.๓๐ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๑๔ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๒๒-๓๓ เควี หน่วยจำหน่ายเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๐.๒๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย.๕๓) แต่ลดลงจากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) ร้อยละ ๑๐.๕๖ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๔๗.๐๖ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ต่ำกว่า ๒๒-๓๓ เควี หน่วยจำหน่ายลดลง ร้อยละ ๑๐.๖๖ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย.๕๓) และลดลงจากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) ร้อยละ ๑.๕๓ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๓๒.๓๔ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามประเภทอัตราและกลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า เดือน เม.ย.๕๔ ประเภทอัตราที่ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย.๕๓) ได้แก่ ไฟฟ้าสำรอง ขยายตัวร้อยละ ๖๑.๑๓, กิจการขนาดใหญ่ ขยายตัวร้อยละ ๓.๐๘ และไฟฟ้าชั่วคราว ขยายตัวร้อยละ ๐.๔๗ สำหรับประเภทอัตราที่หดตัวลงได้แก่ สูบน้ำ ๑ หดตัวร้อยละ ๑๒.๖๒, ส่วนราชการและองค์กรฯ หดตัวร้อยละ ๑๑.๘๘, บ้านอยู่อาศัย หดตัวร้อยละ ๑๐.๘๘, กิจการขนาดเล็ก หดตัวร้อยละ ๘.๗๐, กิจการเฉพาะอย่าง หดตัวร้อยละ ๕.๖๓, กิจการขนาดกลาง หดตัวร้อยละ ๔.๕๘, และ Interruptible Rate หดตัวร้อยละ ๑.๑๐

หากพิจารณาจากการจำแนกตามกลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า ๕ กลุ่ม เทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนและเดือน มี.ค.๕๔ ดังนี้

- กลุ่มบ้านอยู่อาศัย หดตัวร้อยละ ๑๐.๘๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย.๕๓) และ ๐.๖๙ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) จากอุณหภูมิเฉลี่ยในเดือนนี้ต่ำกว่าระยะเดียวกันปีก่อน ทำให้ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของครัวเรือนหดตัวลง
- กลุ่มกิจการขนาดเล็กและขนาดกลาง หดตัวร้อยละ ๖.๐๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย.๕๓) และ ๖.๐๘ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) เนื่องจากได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติที่ประเทศญี่ปุ่น ทำให้ขาดแคลนวัตถุดิบและชิ้นส่วนสำหรับการผลิต ส่งผลให้ผู้ประกอบการส่วนใหญ่ปรับลดกำลังการผลิตลงประมาณร้อยละ ๕๐ และปรับลดเวลาการทำงานลง
- กลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ ขยายตัวร้อยละ ๒.๙๒ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย.๕๓) จากการผลิตในหมวดอาหารและเครื่องดื่ม เครื่องใช้ไฟฟ้า และหลอดอิเล็กทรอนิกส์ แต่ลดลงร้อยละ ๑๑.๑๓ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) จากการผลิตที่ลดลงในหมวดยานยนต์อันเนื่องจากขาดแคลนวัตถุดิบเพราะเหตุภัยพิบัติในญี่ปุ่น และหมวด Hard Disk Drive ที่อุปสงค์ลดลงและสินค้าคงคลังอยู่ในระดับสูง
- กลุ่มกิจการเฉพาะอย่าง หดตัวร้อยละ ๕.๖๓ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย.๕๓) สืบเนื่องจากกลุ่มนักท่องเที่ยวชาวญี่ปุ่นยกเลิกการจองห้องพักจากเหตุภัยพิบัติสึนามิ แต่เพิ่มขึ้นร้อยละ ๐.๔๘ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) โดยเป็นการเพิ่มขึ้นของนักท่องเที่ยวจากทุกภูมิภาคโดยเฉพาะนักท่องเที่ยวจากเอเชีย ได้แก่ จีน เกาหลีใต้ อินเดีย และมาเลเซีย เป็นสำคัญ
- กลุ่มอื่นๆ (ส่วนราชการ ,สูบน้ำฯ ,ไฟชั่วคราว) หดตัวร้อยละ ๖.๐๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย.๕๓) และ ๙.๗๐ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) จากจำนวนวันเปิดทำการที่น้อยลงจึงทำให้การใช้ไฟฟ้าในสำนักงานและส่วนราชการต่าง ๆ ลดลง

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กฟผ. มีการจำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้ารายใหญ่ตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ (TSIC) เป็น ๑๐ หมวดใหญ่ เดือน เม.ย.๕๔ หมวดการผลิตคงมีสัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๖๘.๑๖ รองลงมาได้แก่ หมวดการขายและโรงแรม ร้อยละ ๑๒.๐๕ หมวดรัฐบาลและบริการสังคม ร้อยละ ๖.๓๖ หมวดเกษตรกรรม ร้อยละ ๕.๑๙ และหมวดอื่นๆ รวมร้อยละ ๘.๒๔ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าโดยรวมของทั้ง ๑๐ หมวด ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อน (เม.ย.๕๓) เพียงร้อยละ ๐.๓๔ แต่ลดลงจากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) ร้อยละ ๙.๘๔ วิเคราะห์จากความต้องการใช้ไฟฟ้าในหมวดที่มีสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าสูง สรุปได้ ดังนี้

หมวดการผลิต ขยายตัวร้อยละ ๐.๘๒ จากเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (เม.ย.๕๓) จากการผลิตในหมวดอิเล็กทรอนิกส์ เช่น เครื่องใช้ไฟฟ้า หลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบที่ยังคงขยายตัวเพิ่มขึ้นตามอุปสงค์ที่ยังมีอย่างต่อเนื่อง แต่ลดลงร้อยละ ๑๑.๙๔ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) ส่วนหนึ่งเป็นผลจากภัยพิบัติในญี่ปุ่นที่ส่งผลกระทบต่อการผลิตในอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วน เนื่องจากขาดแคลนวัตถุดิบ ส่งผลให้ผู้ประกอบการส่วนใหญ่ปรับลดกำลังการผลิตลง และเลื่อนการผลิตออกไป รวมทั้งการหดตัวของการผลิตในหมวด Hard Disk Drive ที่อุปสงค์ลดลงและสินค้าคงคลังที่ยังอยู่ในระดับสูง โดยกลุ่มการผลิตสำคัญ ๆ ประกอบด้วย

- การผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ขยายตัวร้อยละ ๑.๓๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (เม.ย.๕๓) จากอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีการขยายตัวค่อนข้างมากโดยเฉพาะเครื่องปรับอากาศที่มีการผลิตเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง รวมถึงตู้เย็น คอมเพรสเซอร์และสายไฟฟ้า ที่มีความต้องการเพิ่มมากขึ้นจากตลาดในประเทศและนอกประเทศ แต่ลดลงร้อยละ ๗.๓๒ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) จากอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ที่มีการปรับลดลง เนื่องจากยังคงมีสต็อกสินค้าในตลาดผู้ค้าส่งจำนวนมาก รวมทั้งจากการปรับตัวลดลงของ Hard disk drive ที่มีความต้องการลดลงตามทิศทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ใช้เทคโนโลยีรุ่นใหม่ที่ไม่ใช่ HDD เป็นส่วนประกอบ เช่น Tablet PC

- การผลิตซีเมนต์ ขยายตัวร้อยละ ๔.๐๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (เม.ย.๕๓) จากการขยายตัวของภาวะเศรษฐกิจ ประกอบกับมีการลงทุนโครงการพื้นฐานของภาครัฐ และโครงการก่อสร้างในภาคอุตสาหกรรมเป็นสำคัญ นอกจากนี้ยังมีการซ่อมแซมที่อยู่อาศัย และปรับปรุงสาธารณูปโภคที่เสียหายจากน้ำท่วม แต่ลดลงร้อยละ ๑๒.๔๓ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) เนื่องจากมีช่วงวันหยุดยาวในเทศกาลสงกรานต์และเริ่มจะเข้าสู่ฤดูฝน ทำให้ความต้องการใช้ปูนซีเมนต์ขยายตัวไม่มากเท่าที่ควร
- พลาสติก ขยายตัวร้อยละ ๑.๙๘ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (เม.ย.๕๓) จากอุตสาหกรรมหลักในประเทศ และเศรษฐกิจประเทศคู่ค้ามีการขยายตัวเพิ่มขึ้น แต่ลดลงร้อยละ ๑๘.๕๕ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) จากการที่มีวันหยุดยาวต่อเนื่องช่วงเทศกาลสงกรานต์ ทำให้การใช้ไฟฟ้าของโรงงานพลาสติกลดลงจากการที่เร่งการผลิตมากในช่วงเดือนก่อนหน้า
- สิ่งทอ ขยายตัวร้อยละ ๖.๒๓ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (เม.ย.๕๓) จากการผลิตเสื้อผ้าสำเร็จรูปสำหรับนักเรียน นักศึกษา ที่คาดว่าจะมีการจำหน่ายเพิ่มขึ้น เพื่อเตรียมไว้สำหรับฤดูกาลเปิดเทอมใหม่ที่จะถึงนี้ แต่ลดลงร้อยละ ๑๕.๔๘ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) ตามปริมาณคำสั่งซื้อที่ปรับลดลงตามฤดูกาล ประกอบกับราคาวัตถุดิบ เช่น ผ้า ยังมีราคาสูง รวมถึงผลกระทบต่อเนื่องในผลิตภัณฑ์เครื่องนุ่งห่มและเสื้อผ้าสำเร็จรูปที่มีคำสั่งซื้อลดลง เพื่อรอดูสถานการณ์ราคาวัตถุดิบ
- โรงสีข้าว ขยายตัวร้อยละ ๓๒.๔๔ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (เม.ย.๕๓) และ ๔.๓๗ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) จากผลผลิตข้าวที่ขยายตัวสูงเนื่องจากเกษตรกรได้เริ่มเพาะปลูกข้าวนาปรังเร็วกว่าฤดูกาลปกติเพื่อชดเชยผลผลิตที่เสียหายหลังอุทกภัยคลี่คลาย ทำให้ผลผลิตข้าวนาปรังออกสู่ตลาดมากอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับโครงการประกันรายได้เกษตรกรจูงใจให้ขยายพื้นที่เพาะปลูกจำนวนมาก
- การผลิตเหล็ก หดตัวร้อยละ ๖.๒๕ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (เม.ย.๕๓) และ ๑๐.๓๘ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) เนื่องจากการนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กจากประเทศจีนในปริมาณที่มาก ประกอบกับมีการระบายสินค้าคงคลัง และความต้องการใช้เหล็กของประเทศในแถบเอเชียตะวันออกเฉียงที่ลดลง จึงทำให้ผู้ผลิตผลิตน้อยลง อีกทั้งอุตสาหกรรมต่อเนื่องอย่างอุตสาหกรรมรถยนต์ที่ปรับลดกำลังการผลิต

หมวดการเกษตร หดตัวร้อยละ ๐.๒๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (เม.ย.๕๓) และ ๒.๘๑ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) เนื่องจากประสบปัญหาสภาพอากาศไม่เอื้ออำนวยซึ่งรวมถึงอุทกภัยในภาคใต้ในช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน

หมวดการขายและโรงแรม หดตัวร้อยละ ๐.๗๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (เม.ย.๕๓) เนื่องจากมีฝนตกมากโดยเฉพาะในพื้นที่ภาคใต้ ผู้ประกอบการโรงแรม รีสอร์ท บ้านพัก ร้านอาหาร ได้รับความเสียหาย ไม่สามารถรองรับนักท่องเที่ยวที่จะเดินทางเข้าพักได้ แต่ขยายตัวขึ้น ๐.๓๘ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) เป็นอัตราการเข้าพักที่เพิ่มขึ้นของนักท่องเที่ยวในทุกรัฐภาคของประเทศ ทั้งนักท่องเที่ยวชาวไทยและชาวต่างประเทศที่ขยายตัวเพิ่มขึ้นในเทศกาลวันหยุดสงกรานต์

หมวดรัฐบาลและบริการสังคม หดตัวร้อยละ ๘.๙๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (เม.ย.๕๓) และ ๕.๘๒ จากเดือนก่อนหน้า (มี.ค.๕๔) จากจำนวนวันทำการที่น้อยลงเนื่องในเทศกาลสงกรานต์

หน่วยสูญเสีย

เดือน เม.ย.๕๔ กฟผ. มีหน่วยสูญเสียในระบบจำหน่าย ๕๔๔.๕๘ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๖.๖๘ สูงกว่าร้อยละ ๕.๗๘ ในเดือน เม.ย.๕๓ และร้อยละ ๓.๕๔ ในเดือน มี.ค.๕๔ โดยจำแนกในแต่ละพื้นที่ ดังนี้

- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีหน่วยสูญเสียมากที่สุด ร้อยละ ๙.๖๗
- ภาคเหนือมีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๘.๑๓

- ภาคใต้มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๗.๖๒
- ภาคกลางมีหน่วยสูญเสียน้อยที่สุด ร้อยละ ๕.๑๓

รายได้ค่าไฟฟ้า

เดือน เม.ย.๕๔ กพท. มีรายได้ค่าไฟฟ้า (ค่าไฟฟ้าฐาน รวม Ft) รวมทั้งสิ้น ๒๕,๕๓๑.๒๐ ล้านบาท ลดลงจากเดือน เม.ย.๕๓ จำนวน ๑,๘๕๑.๔๓ ล้านบาท หรือร้อยละ ๖.๗๖ โดยจำแนกตามกลุ่มดังนี้

- รายได้จากค่าขายไฟฟ้า มีสัดส่วนรายได้มากที่สุดถึงร้อยละ ๙๖.๗๗ ลดลง ๑,๗๗๕ ล้านบาท หรือร้อยละ ๖.๗๐
- รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า มีสัดส่วนรายได้ร้อยละ ๒.๙๘ เพิ่มขึ้น ๑๗.๖๓ ล้านบาท หรือร้อยละ ๒.๓๘
- รายได้อื่น ๆ มีสัดส่วนรายได้ร้อยละ ๐.๒๖ ลดลง ๙๔.๐๖ ล้านบาท หรือร้อยละ ๕๘.๖๙

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

เดือน เม.ย.๕๔ กพท. มีผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งสิ้น ๑๕.๗๔ ล้านราย เพิ่มขึ้นจากเดือน เม.ย.๕๓ จำนวน ๐.๔๙ ล้านราย หรือร้อยละ ๓.๒๓ ผลจากการเพิ่มขึ้นของผู้ใช้ไฟฟ้าตามกลุ่มต่าง ๆ ดังนี้

- กลุ่มบ้านอยู่อาศัย เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๑๖ โดยมีสัดส่วนร้อยละ ๙๐.๖๑ ของยอดรวม
- กลุ่มกิจการขนาดเล็กและกลาง เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๔๕ โดยมีสัดส่วนร้อยละ ๗.๒๕ ของยอดรวม
- กลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๙.๘๗ โดยมีสัดส่วนร้อยละ ๐.๐๓ ของยอดรวม
- กลุ่มกิจการเฉพาะอย่าง เพิ่มขึ้นร้อยละ ๙.๕๒ โดยมีสัดส่วนร้อยละ ๐.๐๕ ของยอดรวม
- กลุ่มอื่นๆ (ส่วนราชการ ,สูบน้ำฯ ,ไฟชั่วคราว) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๙.๖๙ โดยมีสัดส่วนร้อยละ ๒.๐๖ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเปรียบเทียบประมาณการปี ๒๕๕๔ และปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการจำหน่ายไฟฟ้า

การจำหน่ายไฟฟ้าในเดือน เม.ย. ๒๕๕๔ หดตัวลงจากเดือนเดียวกันของปีก่อนร้อยละ ๓.๔๙ และจากการเปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงกับหน่วยประมาณการจะเห็นว่า หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงขยายตัวต่ำกว่าหน่วยประมาณการร้อยละ ๙.๔๖ เป็นการขยายตัวในอัตราที่ชะลอลง เห็นได้จาก ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของครัวเรือนหดตัวลงเป็นผลมาจากอุณหภูมิเฉลี่ยในเดือนนี้ที่ต่ำกว่าในระยะเวลาเดียวกันของปีก่อน รวมทั้งการชะลอการผลิตของภาคอุตสาหกรรมที่ส่งผลให้หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าลดลงจากปีที่ผ่านมา ที่เห็นได้ชัดเจนเป็นนัยสำคัญคือ อุตสาหกรรมเหล็กและการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ผลจากสถานการณ์ภัยพิบัติสึนามิในประเทศญี่ปุ่นที่ทำให้อุตสาหกรรมยานยนต์และอุตสาหกรรมต่อเนื่องลดการผลิต ลดการใช้ไฟฟ้าและเวลาการทำงานลง นอกจากนั้นปัญหาอุทกภัยฝนตกในพื้นที่ภาคใต้ก็มีผลต่อปริมาณการใช้ไฟฟ้าซึ่งมีส่วนทำให้อัตราการขยายตัวของหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าอยู่ในอัตราที่หดตัวลง

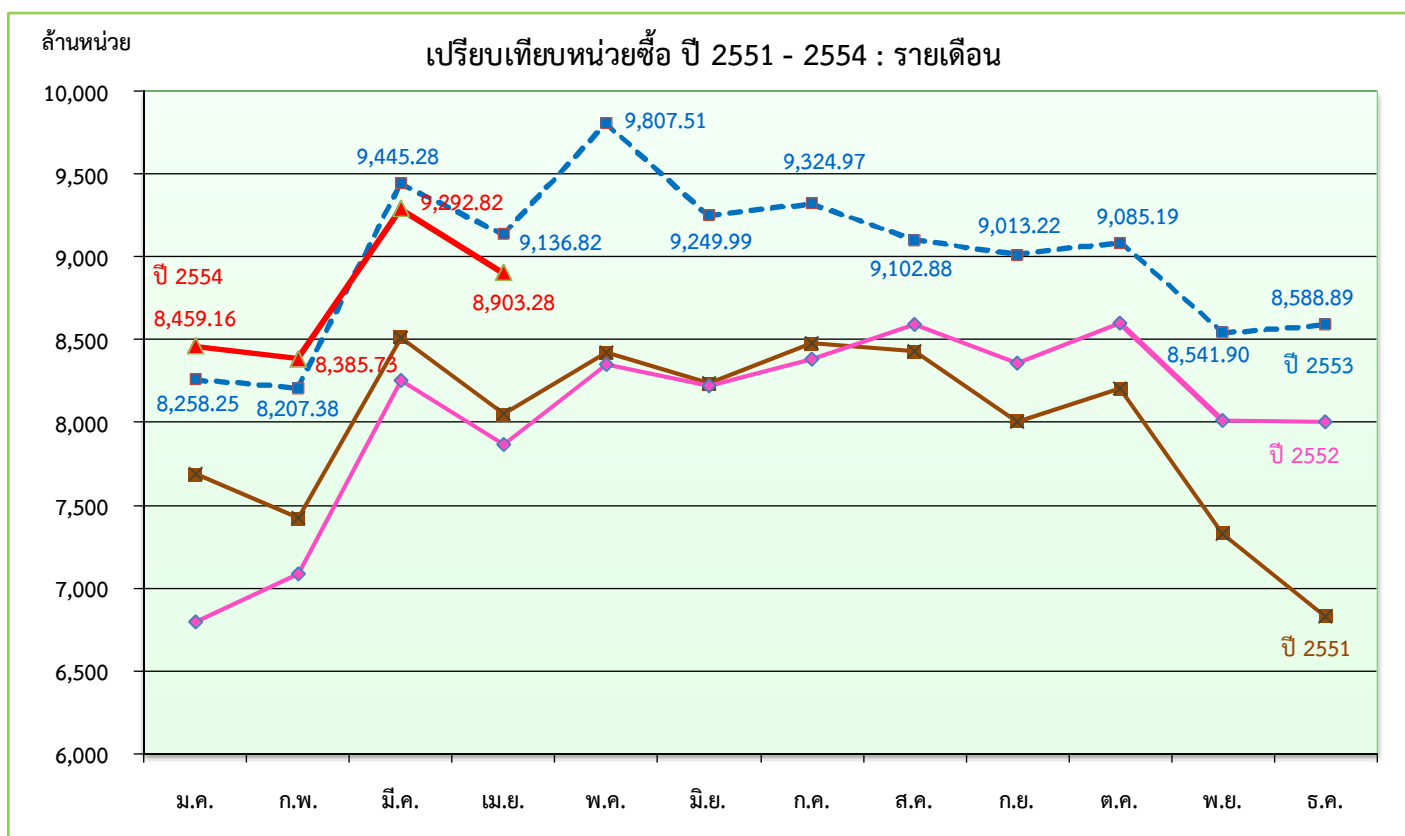
อย่างไรก็ตามเมื่อมองเศรษฐกิจโลกในภาพรวมที่เริ่มฟื้นตัว การขยายการลงทุนทั้งจากความต้องการของตลาดต่างประเทศที่ปรับตัวดีขึ้นและการย้ายฐานการผลิตบางส่วนมาไทย รวมถึงประเทศกำลังพัฒนาใหม่และอาเซียนที่ยังมีทิศทางการขยายตัวดี รวมทั้งการขยายตัวอย่างต่อเนื่องของทั้งภาคการเกษตรและภาคอุตสาหกรรม และการขยายตัวของการท่องเที่ยวและการส่งออก ประกอบกับภาคการผลิตที่ได้รับผลกระทบจากการขาดแคลนชิ้นส่วนจากญี่ปุ่นจะเริ่มปรับตัวเข้าสู่ภาวะปกติและเร่งการผลิตเพิ่มขึ้น จะเป็นแรงขับเคลื่อนให้การจำหน่ายไฟฟ้าในช่วงที่เหลือมีอัตราการขยายตัวเพิ่มขึ้นได้อีก และประเมินว่าการจำหน่ายไฟฟ้าทั้งปีจะยังคงขยายตัวได้ใกล้เคียงกับ GDP ของประเทศคือระดับร้อยละ ๓ - ๔

.....

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี 2551 - 2554 : รายเดือน

เดือน	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554	ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554
ม.ค.	7,687.96	6,792.37	8,258.25	8,460.83	7.38	-11.65	21.58	2.45
ก.พ.	7,422.71	7,086.46	8,207.38	8,385.73	7.06	-4.53	15.82	2.17
มี.ค.	8,512.95	8,252.18	9,445.28	9,292.82	2.34	-3.06	14.46	-1.61
ไตรมาส 1	23,623.62	22,131.01	25,910.92	26,139.39	5.41	-6.32	17.08	0.88
เม.ย.	8,051.32	7,869.04	9,136.82	8,903.28	4.64	-2.26	16.11	-2.56
พ.ค.	8,422.31	8,346.56	9,807.51		4.30	-0.90	17.50	
มิ.ย.	8,234.28	8,225.03	9,249.99		2.44	-0.11	12.46	
ไตรมาส 2	24,707.90	24,440.63	28,194.32		3.78	-1.08	15.36	
6 เดือน	48,331.52	46,571.64	54,105.24		4.57	-3.64	16.18	
ก.ค.	8,476.68	8,386.57	9,324.97		5.10	-1.06	11.19	
ส.ค.	8,430.35	8,595.88	9,102.88		3.72	1.96	5.90	
ก.ย.	8,005.01	8,356.17	9,013.22		0.81	4.39	7.86	
ไตรมาส 3	24,912.04	25,338.62	27,441.07		3.23	1.71	8.30	
9 เดือน	73,243.56	71,910.26	81,546.30		4.11	-1.82	13.40	
ต.ค.	8,203.55	8,601.85	9,085.19		2.95	4.86	5.62	
พ.ย.	7,329.93	8,015.83	8,541.90		-2.03	9.36	6.56	
ธ.ค.	6,829.86	8,007.99	8,588.89		-9.89	17.25	7.25	
ไตรมาส 4	22,363.34	24,625.67	26,215.98		-2.90	10.12	6.46	
รวม	95,606.91	96,535.94	107,762.28		2.38	0.97	11.63	

หน่วยซื้อ : หน่วยซื้อ กฟผ. + พพ. + vspp และผลิตเอง



เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน เมษายน 2554 : รายเขต

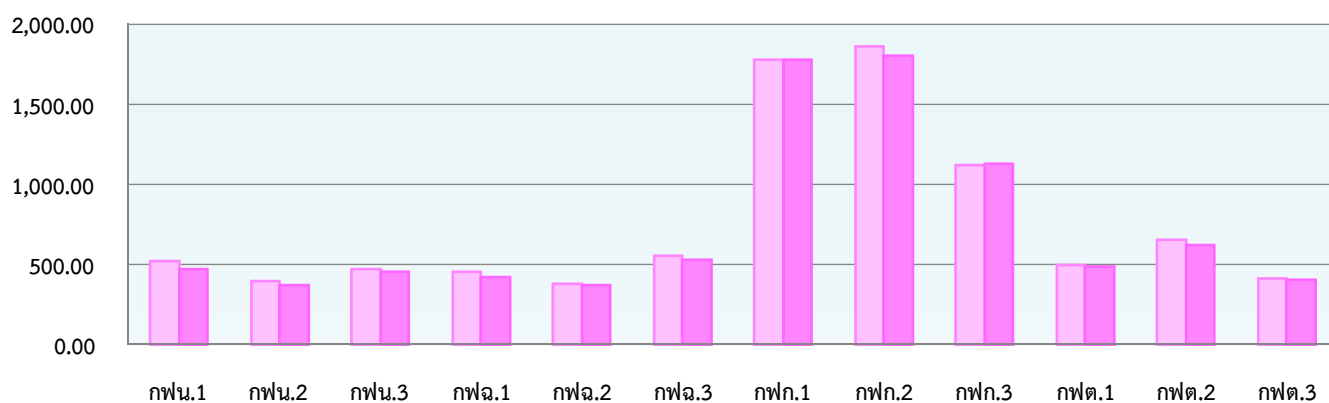
(หน่วย : KWh)

กฟข.	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(มี.ค.-ธ.ค.2554)	(เม.ย.2553)	(มี.ค.2554)
กฟน.1	526.56	488.65	478.23	1,834.75	-9.18	-2.13
กฟน.2	403.73	357.97	371.57	1,373.13	-7.97	3.80
กฟน.3	471.01	441.87	460.35	1,687.23	-2.26	4.18
เหนือ	1,401.30	1,288.48	1,310.15	4,895.11	-6.50	1.68
กฟฉ.1	458.01	404.58	427.43	1,543.62	-6.68	5.65
กฟฉ.2	379.64	353.13	373.11	1,357.56	-1.72	5.66
กฟฉ.3	556.84	565.57	533.78	2,099.03	-4.14	-5.62
ต.อ.เฉียงเหนือ	1,394.49	1,323.27	1,334.32	5,000.22	-4.31	0.83
กฟภ.1	1,781.64	1,898.92	1,781.27	7,098.50	-0.02	-6.20
กฟภ.2	1,863.70	1,990.00	1,812.12	7,497.21	-2.77	-8.94
กฟภ.3	1,125.16	1,217.63	1,133.89	4,526.85	0.78	-6.88
กลาง	4,770.49	5,106.54	4,727.29	19,122.57	-0.91	-7.43
กฟต.1	496.44	502.39	494.84	1,917.16	-0.32	-1.50
กฟต.2	654.87	647.07	624.30	2,497.85	-4.67	-3.52
กฟต.3	419.23	425.07	412.38	1,609.78	-1.63	-2.98
ใต้	1,570.54	1,574.53	1,531.52	6,024.78	-2.48	-2.73
รวม	9,136.82	9,292.82	8,903.28	35,042.67	-2.56	-4.19

ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยซื้อ เดือน เม.ย.53 กับ เม.ย.54 : รายเขต

■ เม.ย.-53 ■ เม.ย.-54

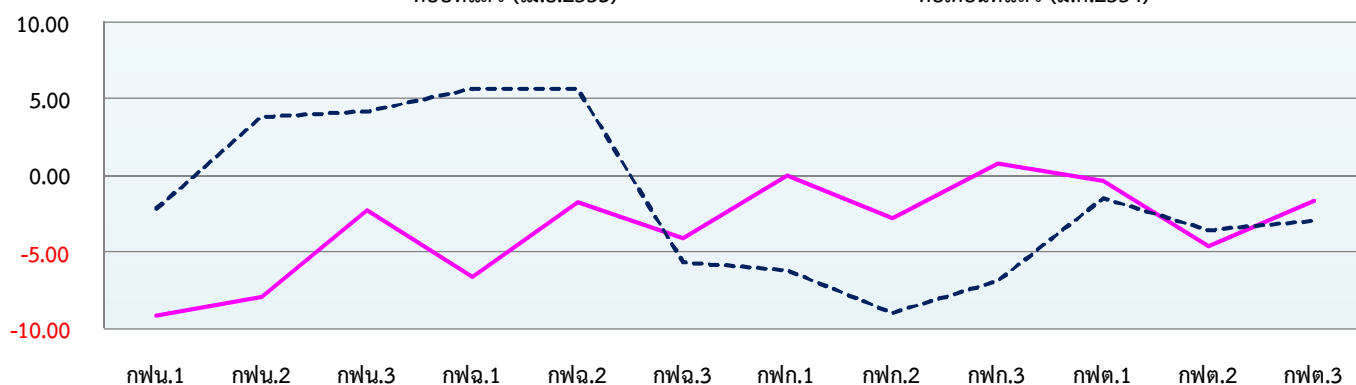


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยซื้อ เดือน เม.ย.53 กับ เม.ย.54 : รายเขต

ร้อยละ

— ต่อปีที่แล้ว (เม.ย.2553)

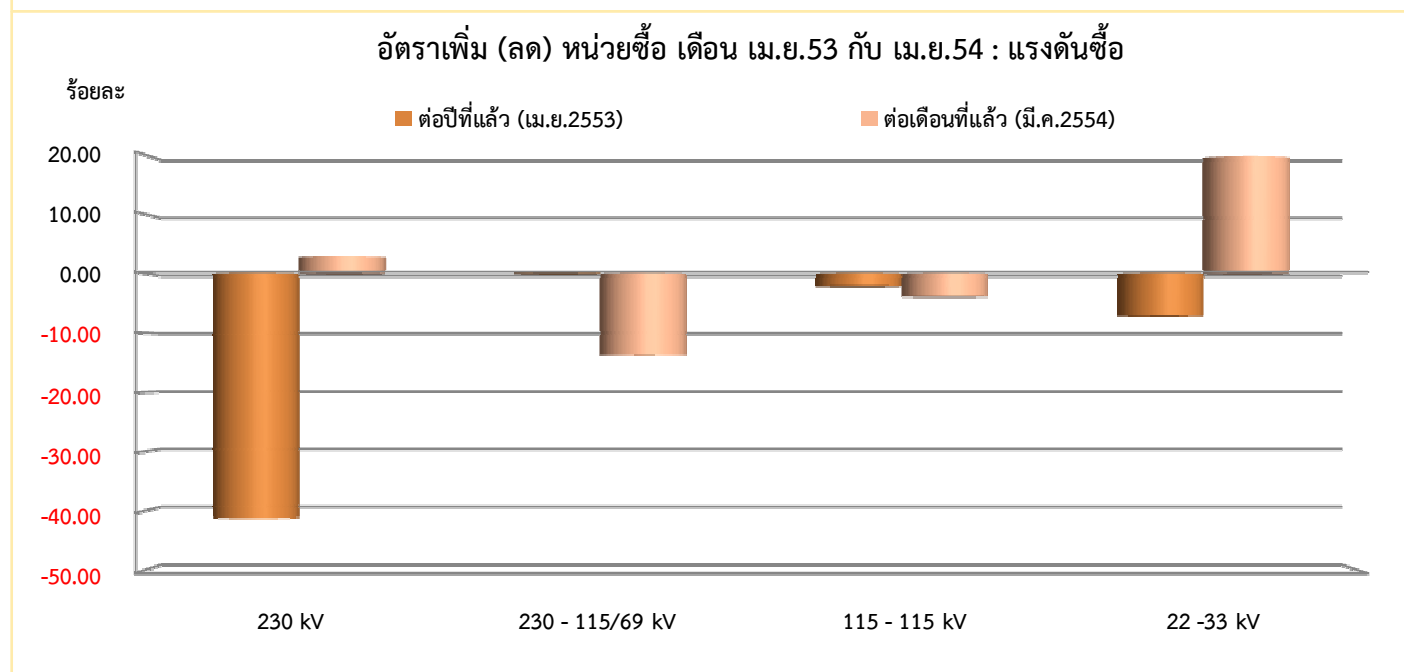
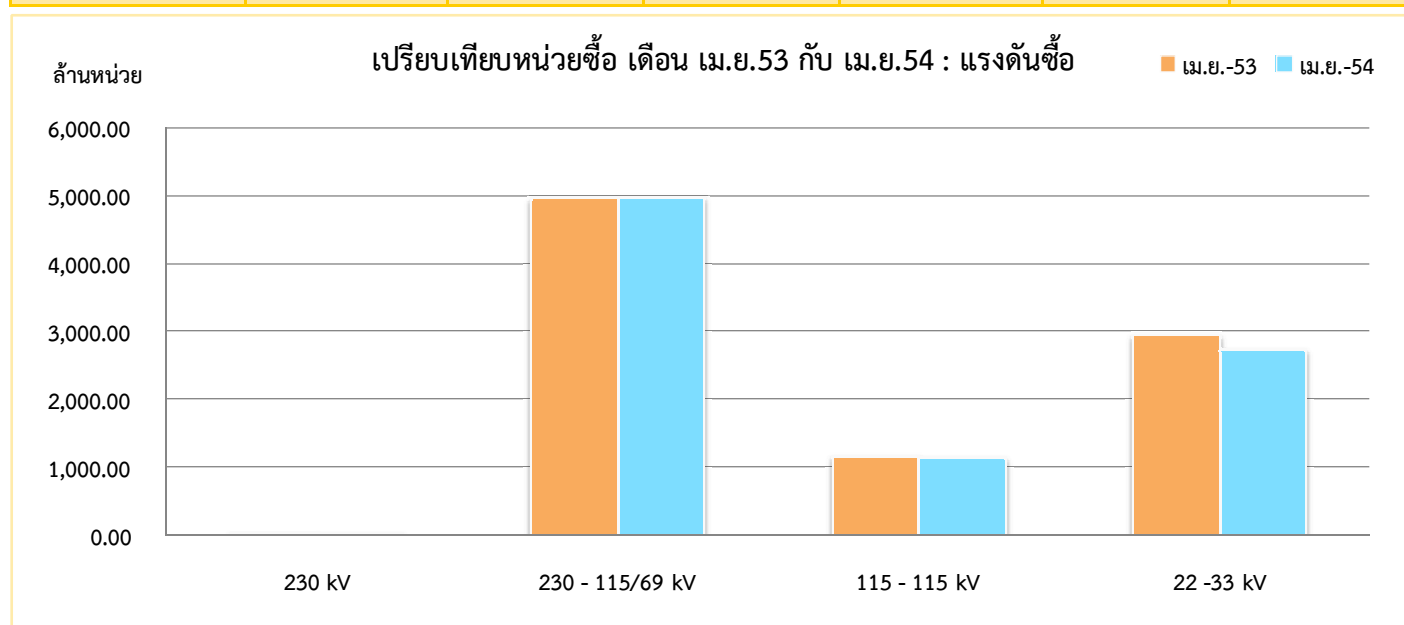
- - - ต่อเดือนที่แล้ว (มี.ค.2554)



เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน เมษายน 2554 : แรงดันซื้อ

(หน่วย : KWh)

แรงดันซื้อ	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(เม.ย.2553)	(มี.ค.2554)
230 kV	39.83	22.76	23.40	95.01	-41.26	2.81
230 - 115/69 kV	4,971.61	5,783.37	4,989.24	20,395.73	0.35	-13.73
115 - 115 kV	1,176.15	1,197.82	1,151.85	4,597.47	-2.07	-3.84
22 -33 kV	2,949.24	2,288.87	2,738.80	9,954.46	-7.14	19.66
รวม	9,136.82	9,292.82	8,903.28	35,042.66	-2.56	-4.19



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย ปี 2551 - 2554 : รายเดือน

ปี	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
2554	8,459.16	7,870.14	8,963.95	8,308.71								
2553	7,830.84	7,746.17			9,311.98	8,804.66	8,926.24	8,690.60	8,527.55	8,752.45	8,126.95	8,223.72
2552	6,428.12	6,608.12	7,870.14	7,446.12	7,970.12	7,846.12	7,990.12	8,190.12	7,970.12	8,190.12	7,746.12	7,570.12
2551	7,310.12	7,200.12	7,940.12	7,690.12	8,020.12	7,870.12	8,100.12	8,040.12	7,690.12	7,840.12	7,120.12	6,480.12

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน 2554 : รายเขต

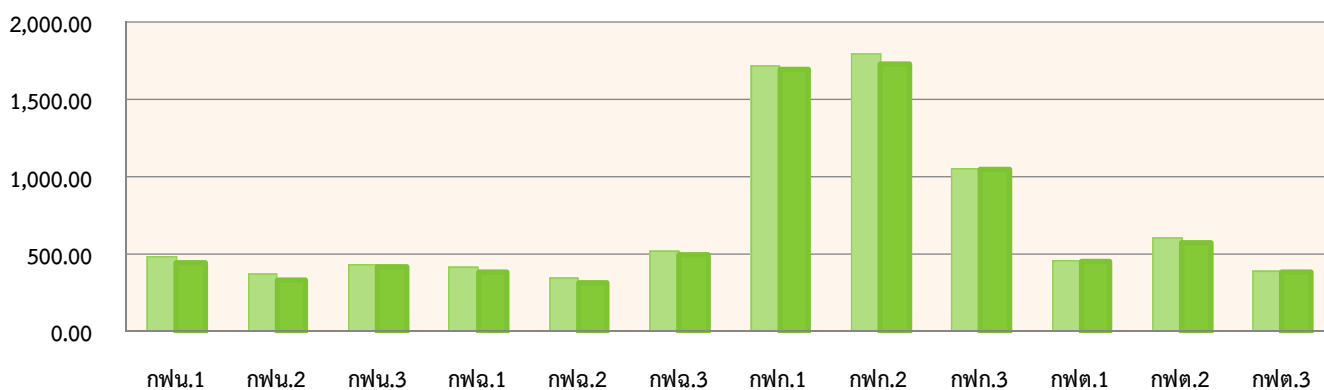
(หน่วย : KWh)

กพข.	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(เม.ย.2553)	(มี.ค.2554)
กพน.1	484.13	464.47	445.65	1,721.48	-7.95	-4.05
กพน.2	371.26	341.89	339.09	1,271.18	-8.66	-0.82
กพน.3	434.56	422.33	418.88	1,569.91	-3.61	-0.82
เหนือ	1,289.94	1,228.70	1,203.63	4,562.57	-6.69	-2.04
กฟฉ.1	420.31	382.16	385.61	1,418.46	-8.26	0.90
กฟฉ.2	345.06	335.29	320.22	1,219.47	-7.20	-4.50
กฟฉ.3	518.36	537.54	499.42	1,968.30	-3.65	-7.09
ต.อ.เฉียงเหนือ	1,283.73	1,254.99	1,205.25	4,606.22	-6.11	-3.96
กฟภ.1	1,715.55	1,867.71	1,701.11	6,872.18	-0.84	-8.92
กฟภ.2	1,796.28	1,936.36	1,731.24	7,232.21	-3.62	-10.59
กฟภ.3	1,059.02	1,175.39	1,052.62	4,281.51	-0.60	-10.44
กลาง	4,570.85	4,979.46	4,484.98	18,385.90	-1.88	-9.93
กฟต.1	460.43	477.29	458.17	1,789.53	-0.49	-4.01
กฟต.2	609.69	617.34	573.39	2,333.04	-5.95	-7.12
กฟต.3	394.11	406.18	383.29	1,514.84	-2.74	-5.63
ใต้	1,464.22	1,500.81	1,414.85	5,637.41	-3.37	-5.73
รวม	8,608.75	8,963.95	8,308.71	33,192.10	-3.49	-7.31

ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย เดือน เม.ย.53 กับ เม.ย.54 : รายเขต

■ เม.ย.-53 ■ เม.ย.-54

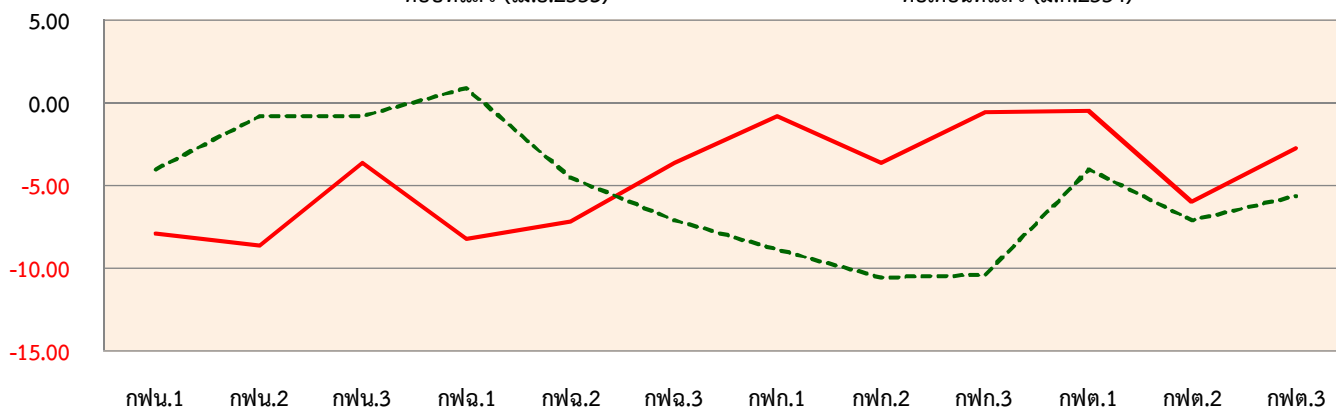


ร้อยละ

อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่าย เดือน เม.ย.53 กับ เม.ย.54 : รายเขต

— ต่อปีที่แล้ว (เม.ย.2553)

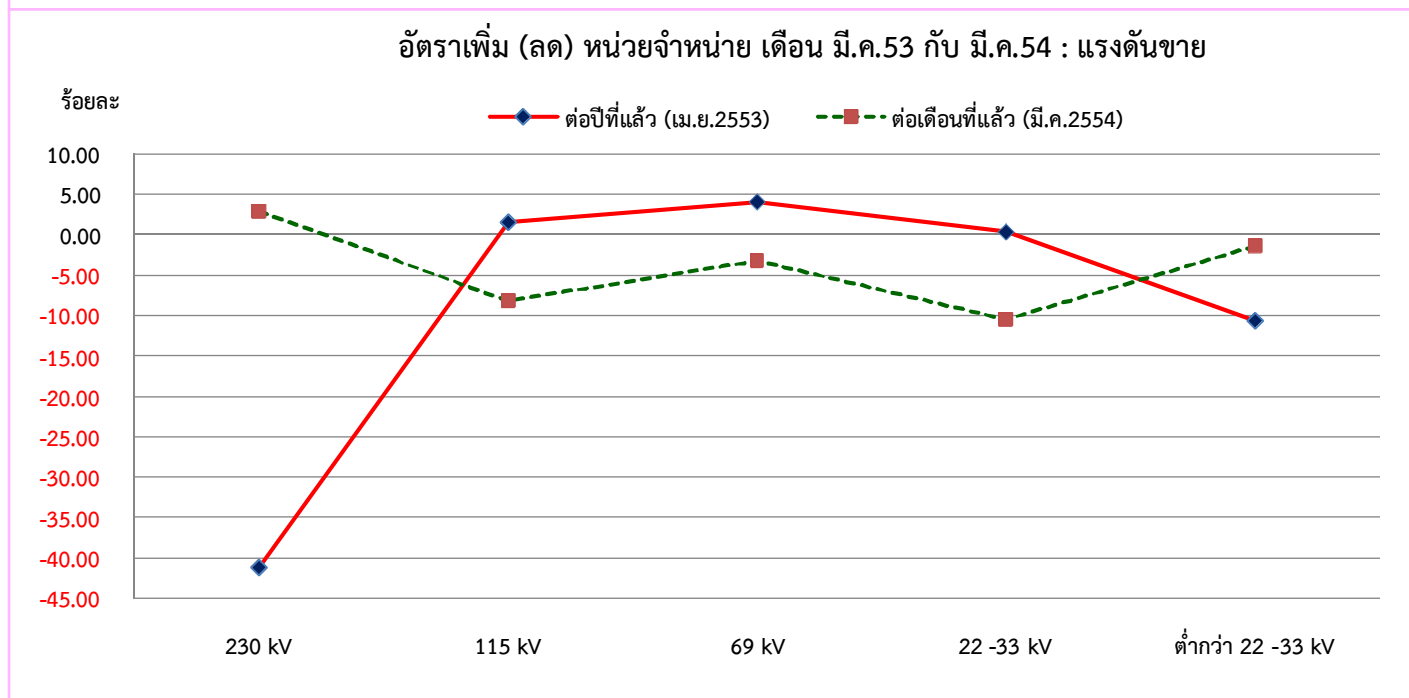
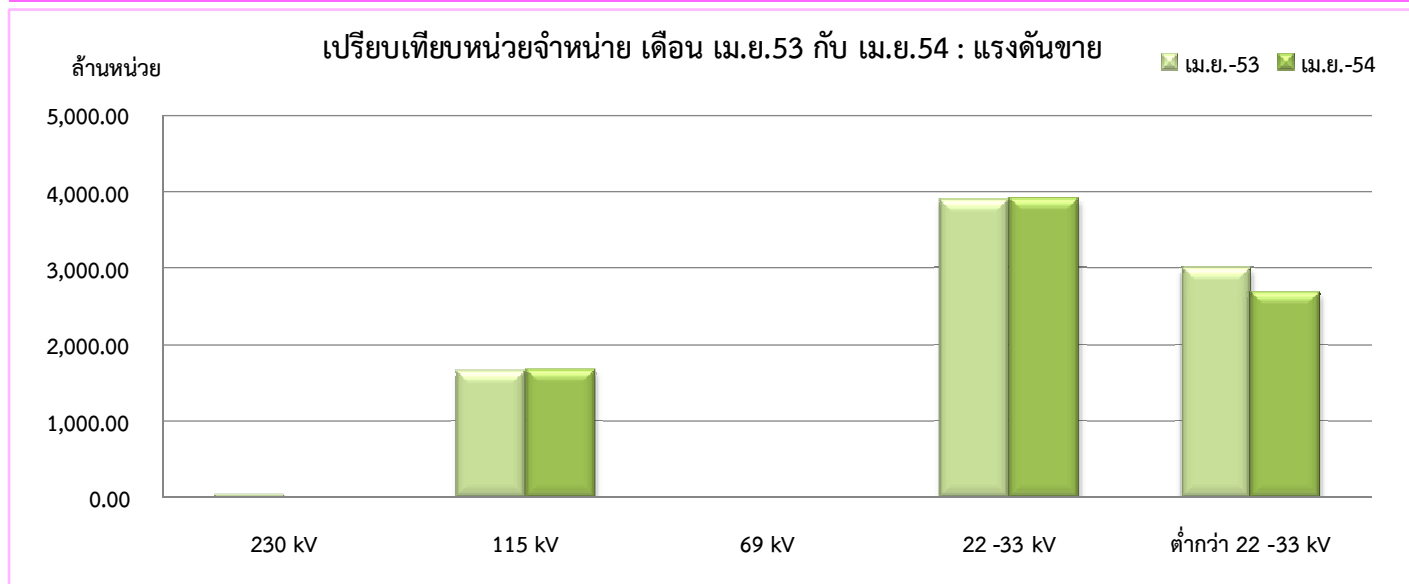
- - - ต่อเดือนที่แล้ว (มี.ค.2554)



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน 2554 : แรงดันขาย

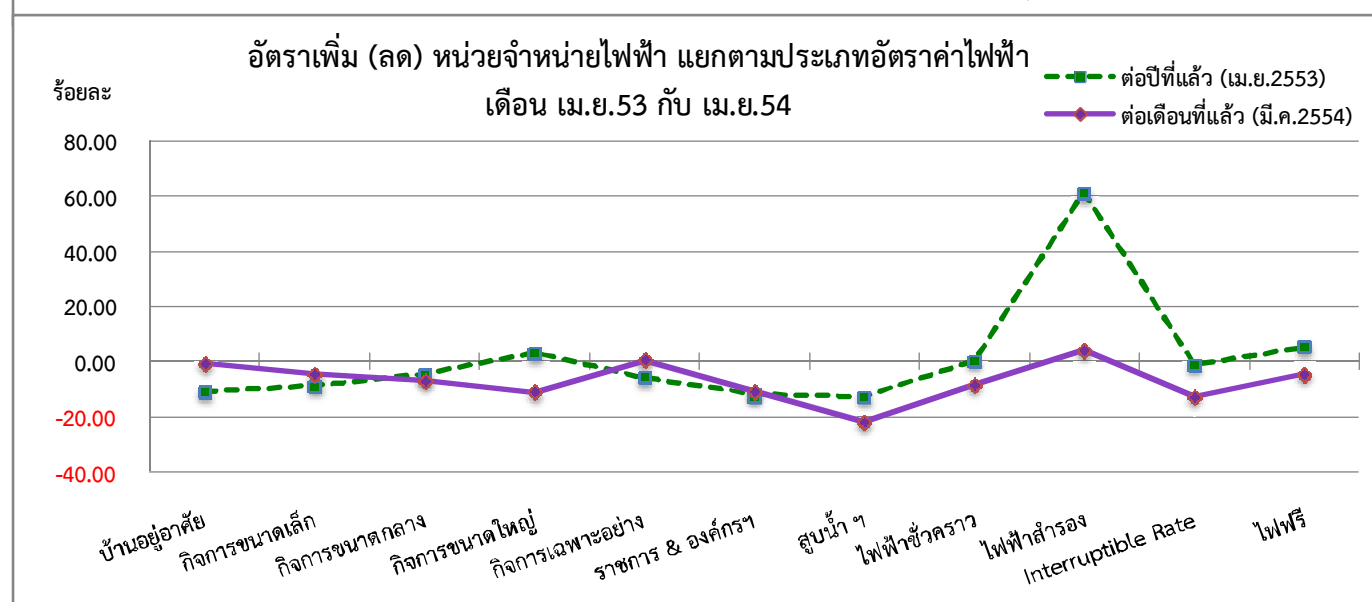
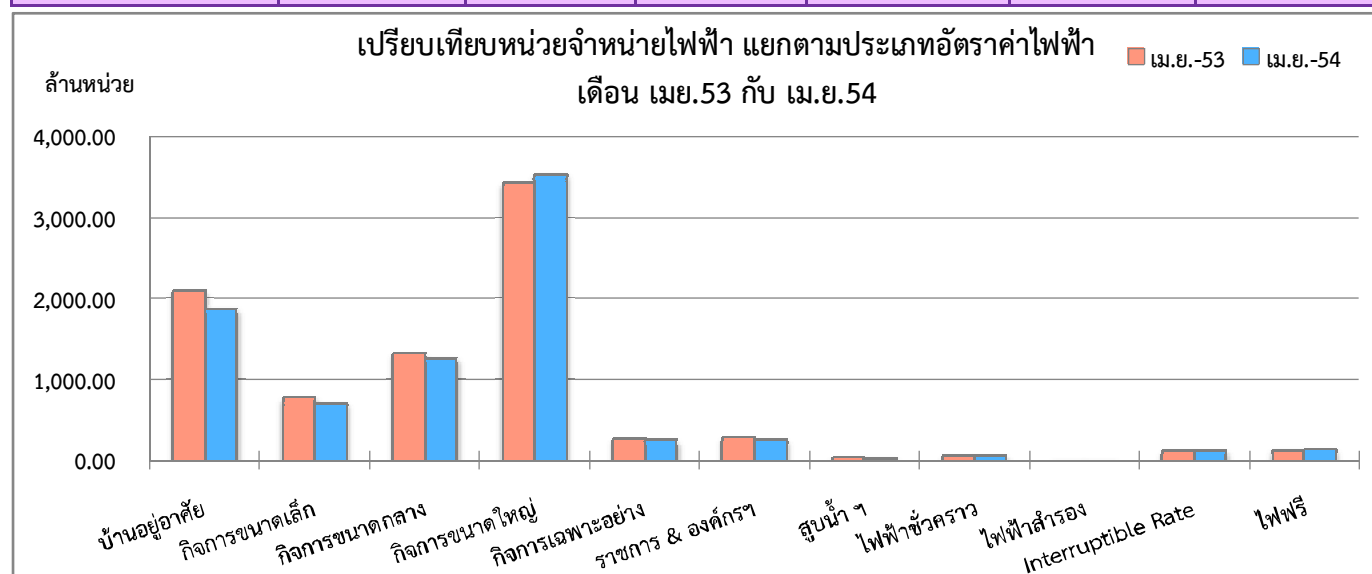
(หน่วย : KWh)

แรงดันขาย	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(เม.ย.2553)	(มี.ค.2554)
230 kV	39.87	22.81	23.46	95.22	-41.17	2.84
115 kV	1,652.03	1,828.91	1,677.04	6,920.36	1.51	-8.30
69 kV	10.87	11.69	11.31	47.54	3.99	-3.30
22 -33 kV	3,898.52	4,371.78	3,909.94	16,041.02	0.29	-10.56
ต่ำกว่า 22 -33 kV	3,007.46	2,728.76	2,686.96	10,087.97	-10.66	-1.53
รวม	8,608.75	8,963.95	8,308.71	33,192.10	-3.49	-7.31



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน 2554 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า (หน่วย : KWh)

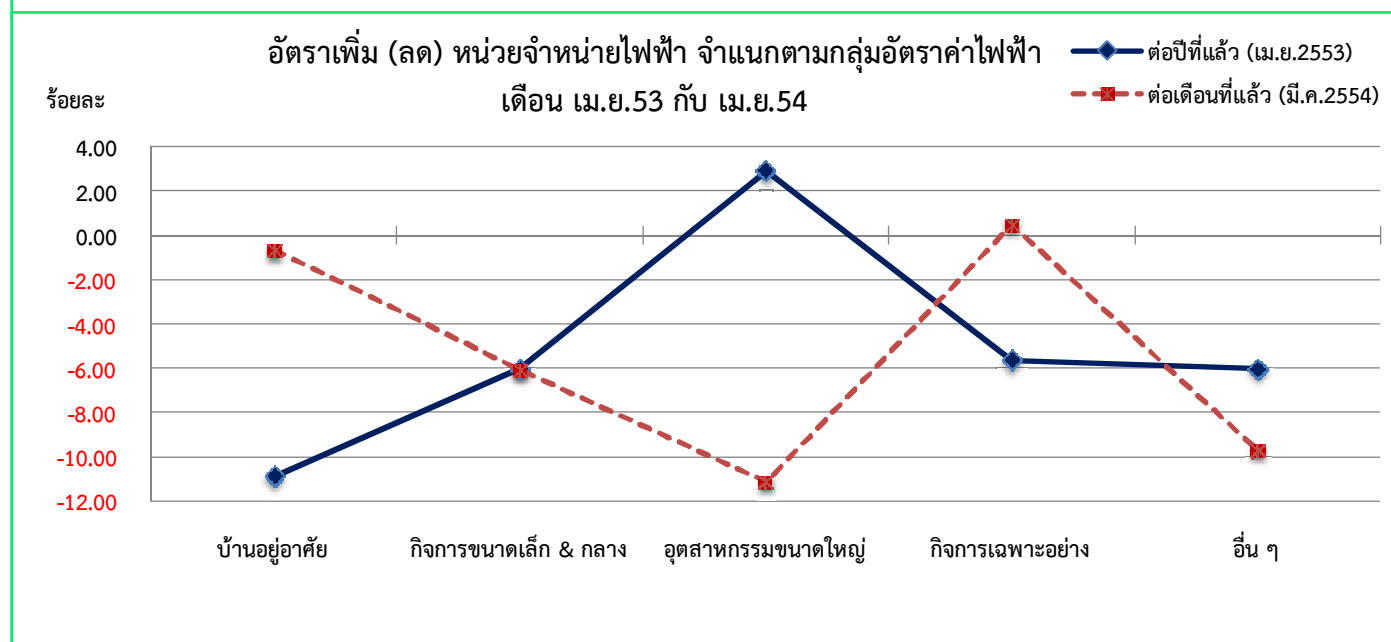
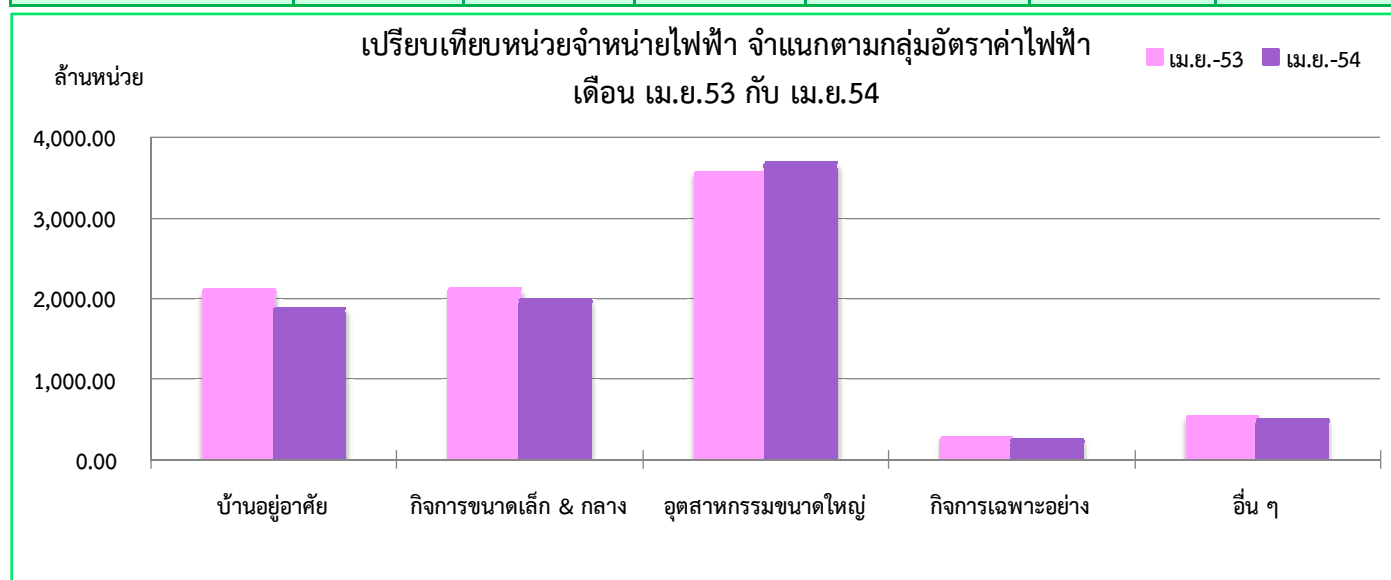
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554		ต่อปีที่แล้ว (เม.ย.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (มี.ค.2554)
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)		
บ้านอยู่อาศัย	2,107.38	1,891.14	1,878.18	6,975.11	-10.88	-0.69
กิจการขนาดเล็ก	783.30	750.11	715.13	2,755.94	-8.70	-4.66
กิจการขนาดกลาง	1,333.73	1,366.94	1,272.63	5,043.82	-4.58	-6.90
กิจการขนาดใหญ่	3,436.32	3,982.92	3,542.08	14,759.39	3.08	-11.07
กิจการเฉพาะอย่าง	272.36	255.78	257.02	988.89	-5.63	0.48
ราชการ & องค์กรฯ	293.57	290.13	258.69	1,062.30	-11.88	-10.84
สูบน้ำ ฯ	42.42	47.47	37.07	185.93	-12.62	-21.91
ไฟฟ้าชั่วคราว	64.01	70.07	64.31	256.88	0.47	-8.22
ไฟฟ้าสำรอง	3.06	4.73	4.93	19.65	61.13	4.18
Interruptible Rate	133.67	151.37	132.20	546.14	-1.10	-12.67
ไฟฟรี	138.93	153.29	146.47	598.05	5.43	-4.45
รวม	8,608.75	8,963.95	8,308.71	33,192.10	-3.49	-7.31



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน 2554 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

(หน่วย : KWh)

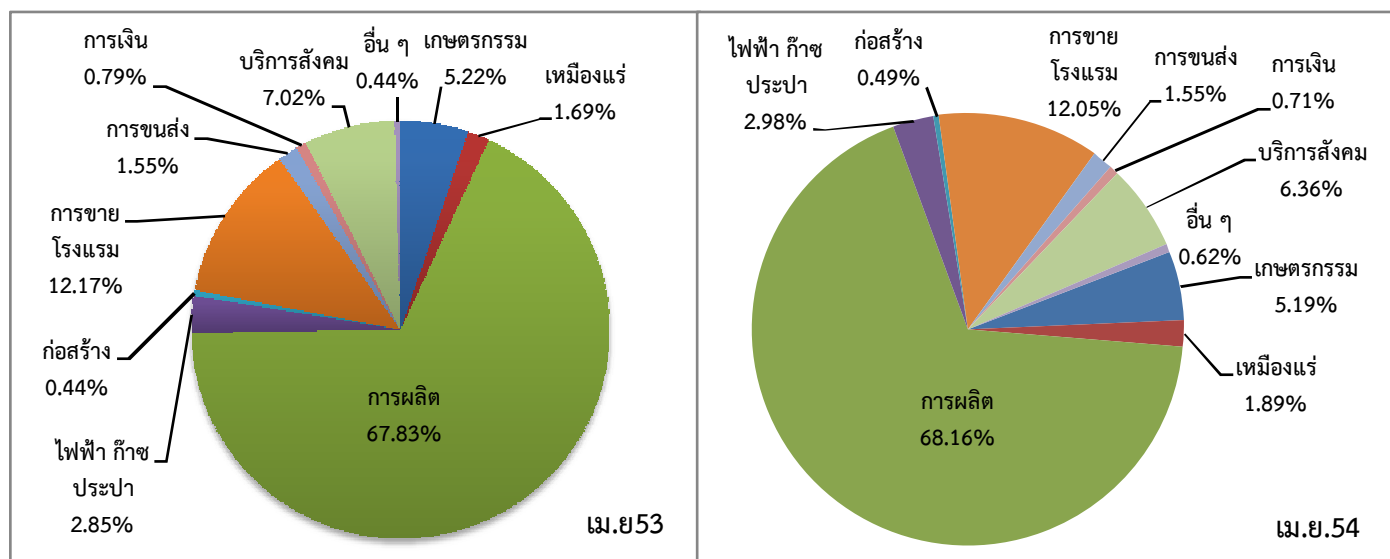
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(เม.ย.2553)	(มี.ค.2554)
บ้านอยู่อาศัย	2,107.38	1,891.14	1,878.18	6,975.11	-10.88	-0.69
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	2,120.09	2,121.78	1,992.69	7,819.42	-6.01	-6.08
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	3,569.99	4,134.29	3,674.28	15,305.52	2.92	-11.13
กิจการเฉพาะอย่าง	272.36	255.78	257.02	988.89	-5.63	0.48
อื่น ๆ	538.93	560.96	506.53	2,103.16	-6.01	-9.70
รวม	8,608.75	8,963.95	8,308.71	33,192.10	-3.49	-7.31



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน 2554 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด (หน่วย : KWh)

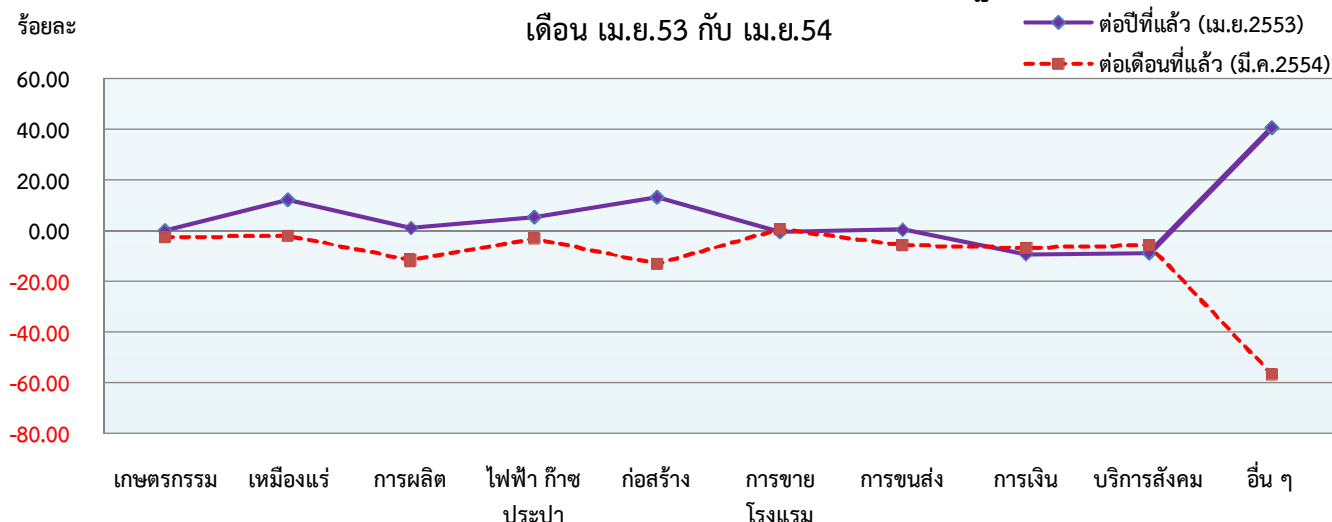
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)	ต่อปีที่แล้ว (เม.ย.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (มี.ค.2554)
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.		(เม.ย.2553)	(มี.ค.2554)
เกษตรกรรม	292.81	300.39	291.95	1,134.39	-0.29	-2.81
เหมืองแร่	94.89	108.69	106.39	419.16	12.12	-2.11
การผลิต	3,801.52	4,352.12	3,832.55	16,018.21	0.82	-11.94
ไฟฟ้า ก๊าซ ประปา	159.60	173.25	167.84	664.47	5.16	-3.12
ก่อสร้าง	24.42	31.70	27.57	112.92	12.90	-13.02
การขาย โรงแรม	682.22	674.77	677.35	2,587.54	-0.71	0.38
การขนส่ง	86.86	92.44	87.01	342.56	0.18	-5.87
การเงิน	44.05	42.89	39.84	156.86	-9.56	-7.13
บริการสังคม	393.19	379.99	357.86	1,429.65	-8.98	-5.82
อื่น ๆ	24.72	80.23	34.68	242.85	40.30	-56.78
รวม	5,604.27	6,236.47	5,623.05	23,108.62	0.34	-9.84

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด เดือน เม.ย.53 กับ เม.ย.54



อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

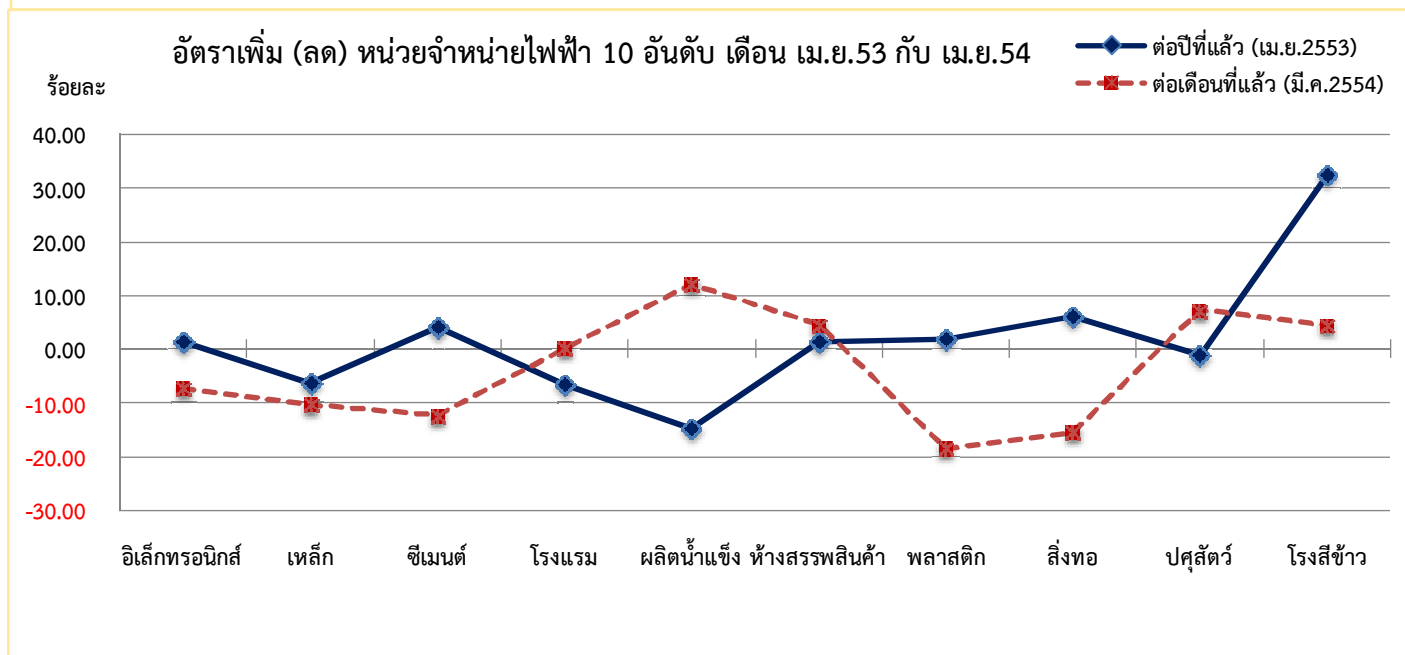
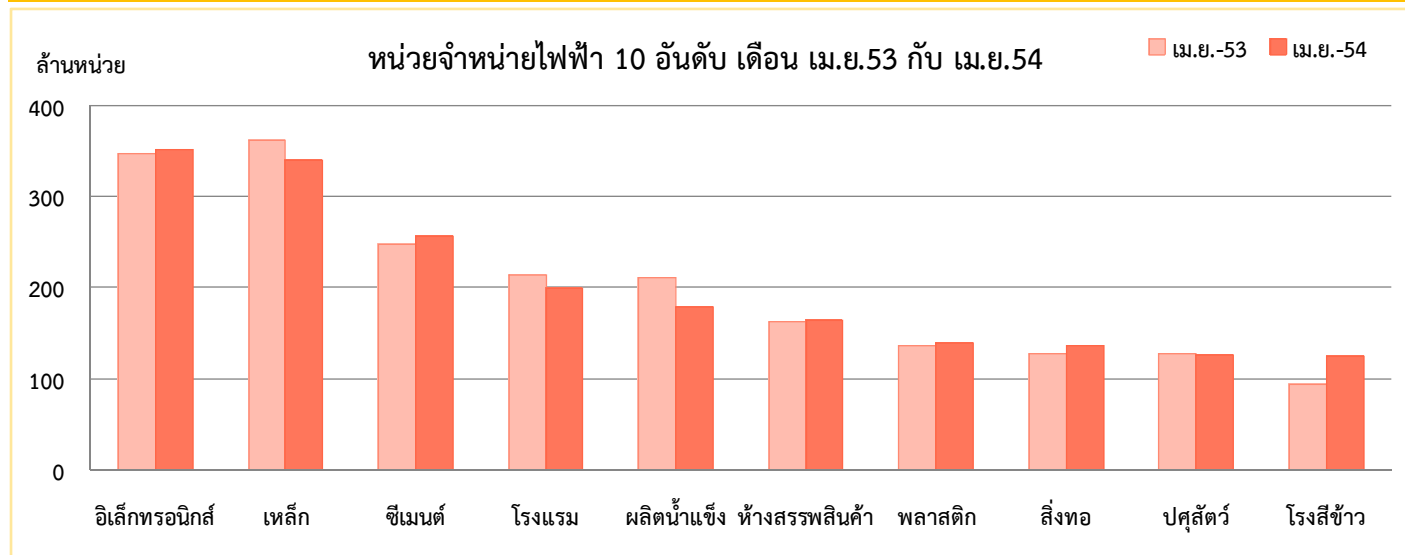
เดือน เม.ย.53 กับ เม.ย.54



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน เมษายน 2554 : 10 อันดับ

(หน่วย : KWh)

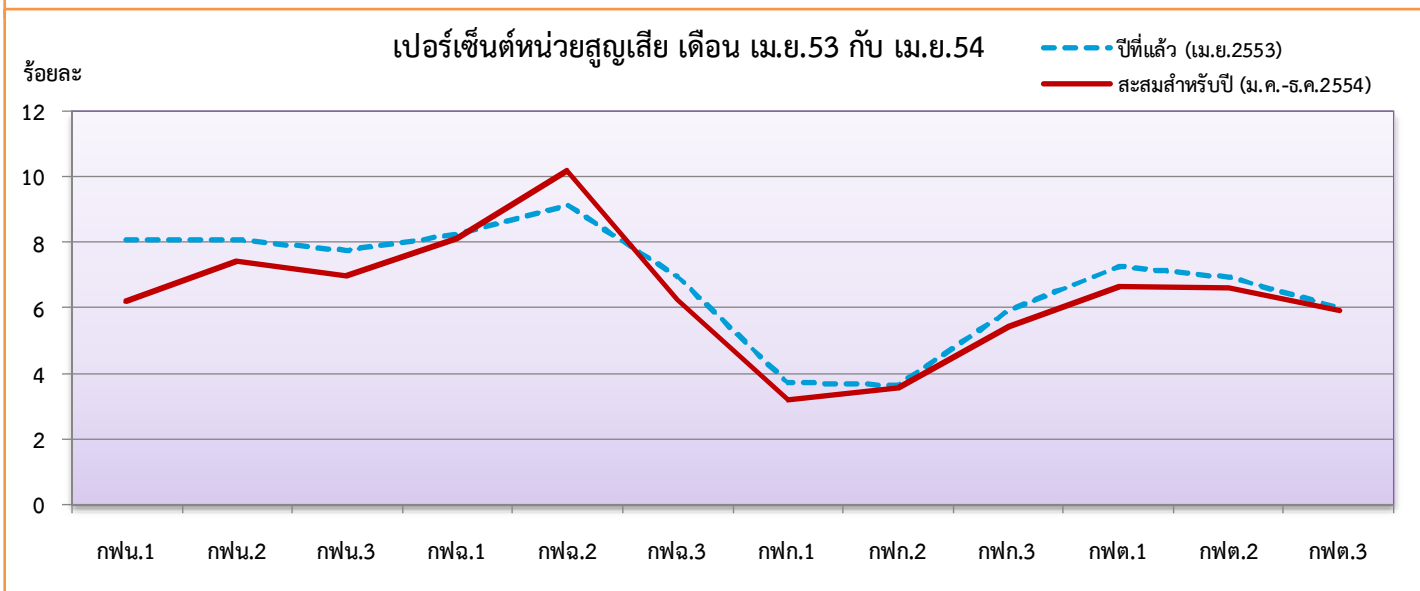
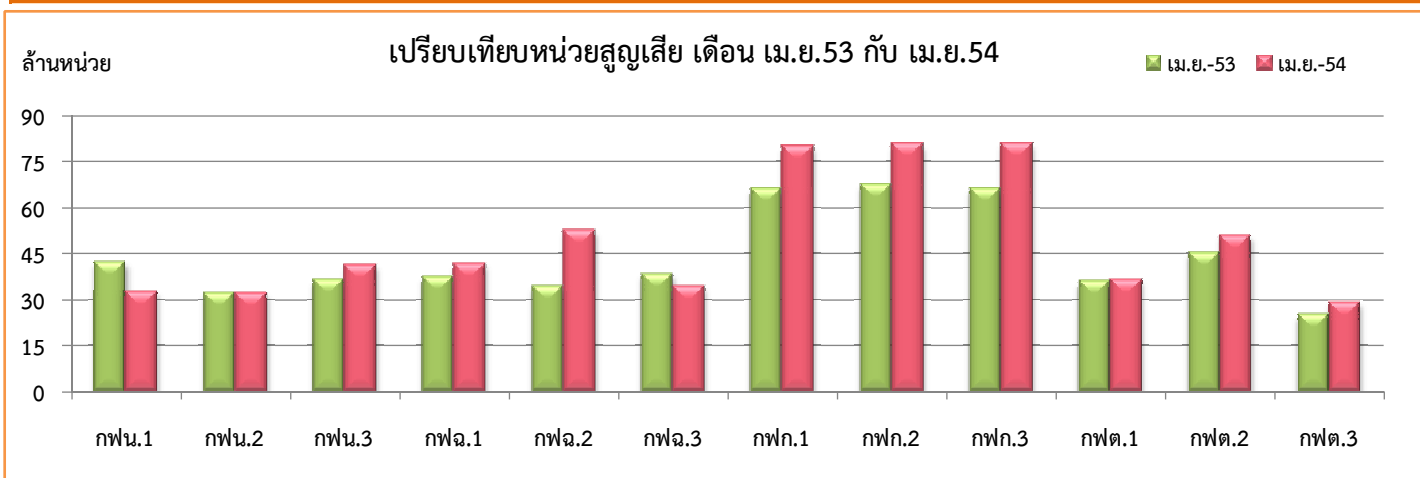
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(เม.ย.2553)	(มี.ค.2554)
อิเล็กทรอนิกส์	347.90	380.33	352.49	1,433.51	1.32	-7.32
เหล็ก	362.38	379.04	339.71	1,428.56	-6.25	-10.38
ซีเมนต์	247.47	293.96	257.42	1,086.50	4.02	-12.43
โรงแรม	213.73	199.47	199.79	773.93	-6.52	0.16
ผลิตน้ำแข็ง	210.81	160.43	179.77	622.45	-14.72	12.05
ห้างสรรพสินค้า	162.91	158.06	165.12	613.14	1.36	4.47
พลาสติก	136.89	171.39	139.60	611.69	1.98	-18.55
สิ่งทอ	128.44	161.43	136.44	580.96	6.23	-15.48
ปศุสัตว์	127.72	117.88	126.39	455.21	-1.04	7.22
โรงสีข้าว	94.45	119.85	125.08	445.15	32.44	4.37
รวม	2,032.69	2,141.84	2,021.83	8,051.10	-0.53	-5.60



เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน เมษายน 2554 : รายเขต

(หน่วย : KWh)

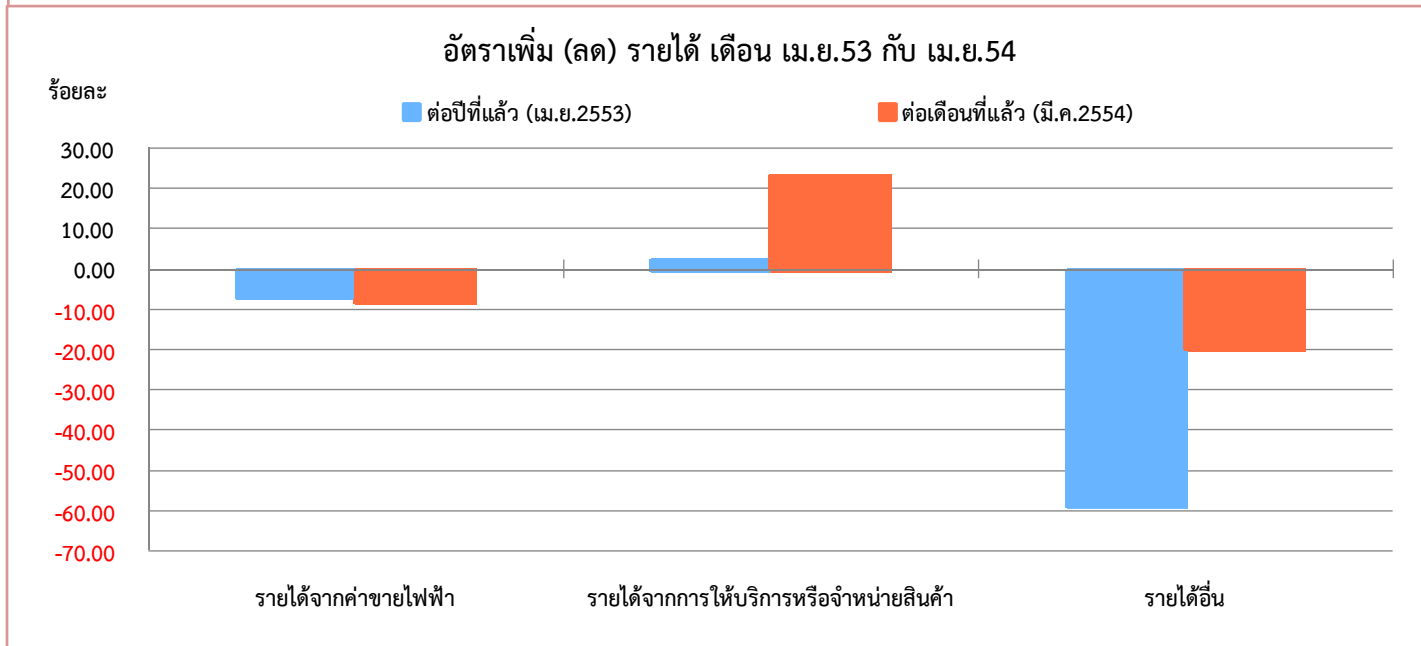
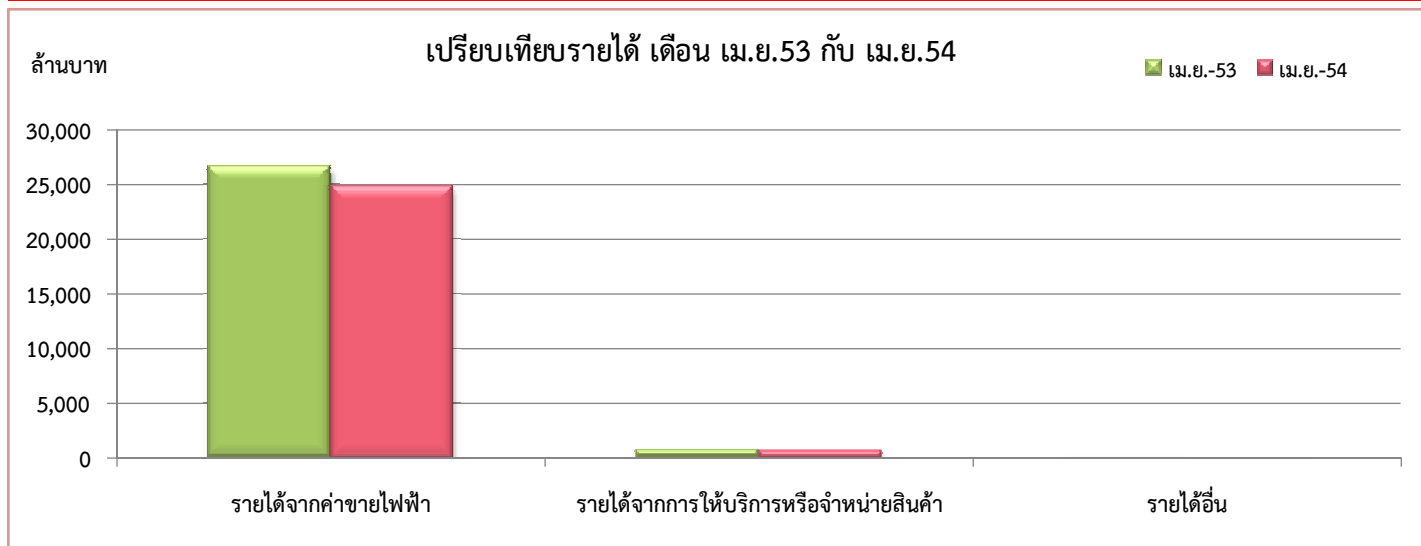
กพข.	จำนวนหน่วยสูญเสีย (ล้านหน่วย)				% หน่วยสูญเสีย			
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)	ปีที่แล้ว	เดือนที่แล้ว	เดือนปัจจุบัน	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.		(เม.ย.2553)	(มี.ค.2554)	(เม.ย.2554)	
กพน.1	42.43	24.17	32.58	113.27	8.06	4.95	6.81	6.17
กพน.2	32.47	16.08	32.47	101.95	8.04	4.49	8.74	7.42
กพน.3	36.45	19.54	41.47	117.32	7.74	4.42	9.01	6.95
เหนือ	111.35	59.79	106.53	332.54	7.95	4.64	8.13	6.79
กพฉ.1	37.70	22.42	41.83	125.16	8.23	5.54	9.79	8.11
กพฉ.2	34.58	17.83	52.89	138.10	9.11	5.05	14.18	10.17
กพฉ.3	38.48	28.03	34.36	130.74	6.91	4.96	6.44	6.23
ด.เฉียงเหนือ	110.76	68.28	129.08	394.00	7.94	5.16	9.67	7.88
กพก.1	66.09	31.20	80.16	226.32	3.71	1.64	4.50	3.19
กพก.2	67.41	53.64	80.88	265.00	3.62	2.70	4.46	3.53
กพก.3	66.13	42.24	81.27	245.35	5.88	3.47	7.17	5.42
กลาง	199.64	127.08	242.31	736.66	4.18	2.49	5.13	3.85
กพต.1	36.01	25.10	36.66	127.63	7.25	5.00	7.41	6.66
กพต.2	45.19	29.73	50.91	164.81	6.90	4.59	8.15	6.60
กพต.3	25.12	18.90	29.09	94.94	5.99	4.45	7.05	5.90
ใต้	106.32	73.72	116.66	387.37	6.77	4.68	7.62	6.43
รวม	528.07	328.87	594.58	1,850.57	5.78	3.54	6.68	5.28



เปรียบเทียบรายได้ เดือน เมษายน 2554

(หน่วย : บาท)

ประเภทรายได้	รายได้ (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(เม.ย.2553)	(มี.ค.2554)
รายได้จากค่าขายไฟฟ้า	26,480.33	26,916.06	24,705.33	99,256.61	-6.70	-8.21
รายได้จากการให้บริการ หรือจำหน่ายสินค้า	742.04	616.13	759.67	2,976.39	2.38	23.30
รายได้อื่น	160.26	82.38	66.20	302.57	-58.69	-19.64
รวม	27,382.63	27,614.57	25,531.20	102,535.58	-6.76	-7.54



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน 2554 : รายเขต

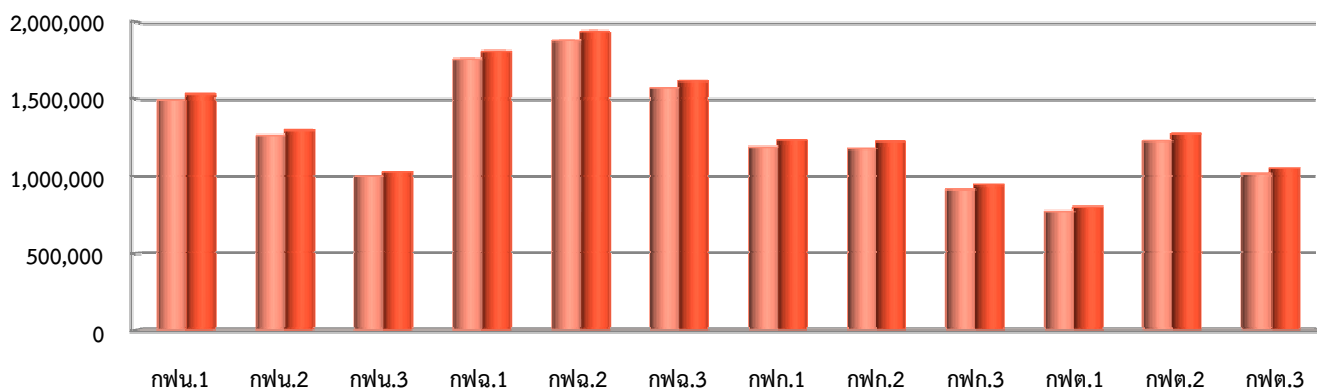
(หน่วย : ราย)

กพข.	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(มี.ค.-ธ.ค.2554)	(เม.ย.2553)	(มี.ค.2554)
กพน.1	1,490,846	1,527,617	1,531,776	1,531,776	2.75	0.27
กพน.2	1,261,037	1,293,125	1,295,640	1,295,640	2.74	0.19
กพน.3	997,881	1,022,953	1,025,961	1,025,961	2.81	0.29
เหนือ	3,749,764	3,843,695	3,853,377	3,853,377	2.76	0.25
กพฉ.1	1,756,635	1,803,818	1,807,008	1,807,008	2.87	0.18
กพฉ.2	1,877,642	1,929,601	1,935,426	1,935,426	3.08	0.30
กพฉ.3	1,570,322	1,613,409	1,615,716	1,615,716	2.89	0.14
ต.เอเชียเหนือ	5,204,599	5,346,828	5,358,150	5,358,150	2.95	0.21
กพก.1	1,186,477	1,230,140	1,232,957	1,232,957	3.92	0.23
กพก.2	1,177,716	1,222,366	1,225,495	1,225,495	4.06	0.26
กพก.3	912,906	941,343	943,148	943,148	3.31	0.19
กลาง	3,277,099	3,393,849	3,401,600	3,401,600	3.80	0.23
กพต.1	768,471	797,282	798,790	798,790	3.95	0.19
กพต.2	1,227,608	1,269,726	1,274,273	1,274,273	3.80	0.36
กพต.3	1,015,634	1,046,994	1,050,081	1,050,081	3.39	0.29
ใต้	3,011,713	3,114,002	3,123,144	3,123,144	3.70	0.29
รวม	15,243,175	15,698,374	15,736,271	15,736,271	3.23	0.24

ราย

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.53 กับ เม.ย.54 : รายเขต

■ เม.ย.-53 ■ เม.ย.-54

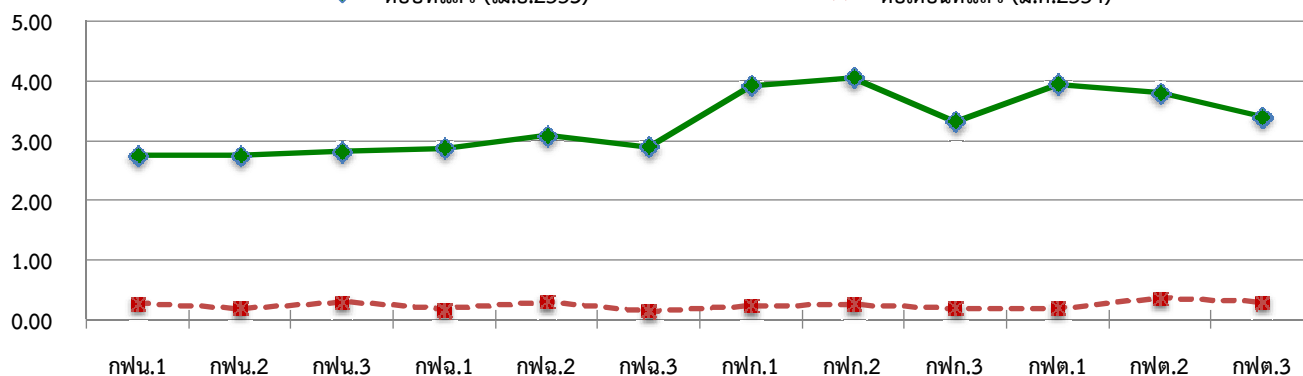


อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.53 กับ เม.ย.54 : รายเขต

ร้อยละ

—◆— ต่อปีที่แล้ว (เม.ย.2553)

- - ■ - - ต่อเดือนที่แล้ว (มี.ค.2554)

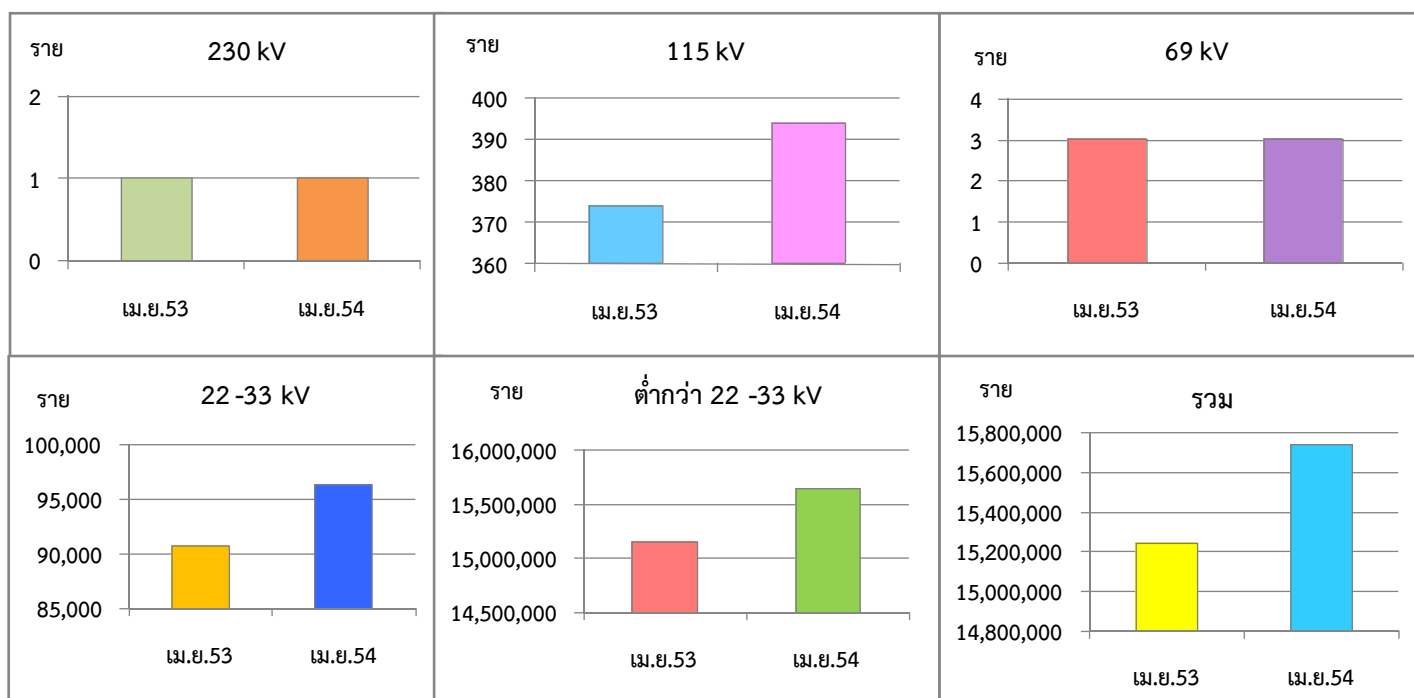


เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน 2554 : แรงดันขาย

(หน่วย : ราย)

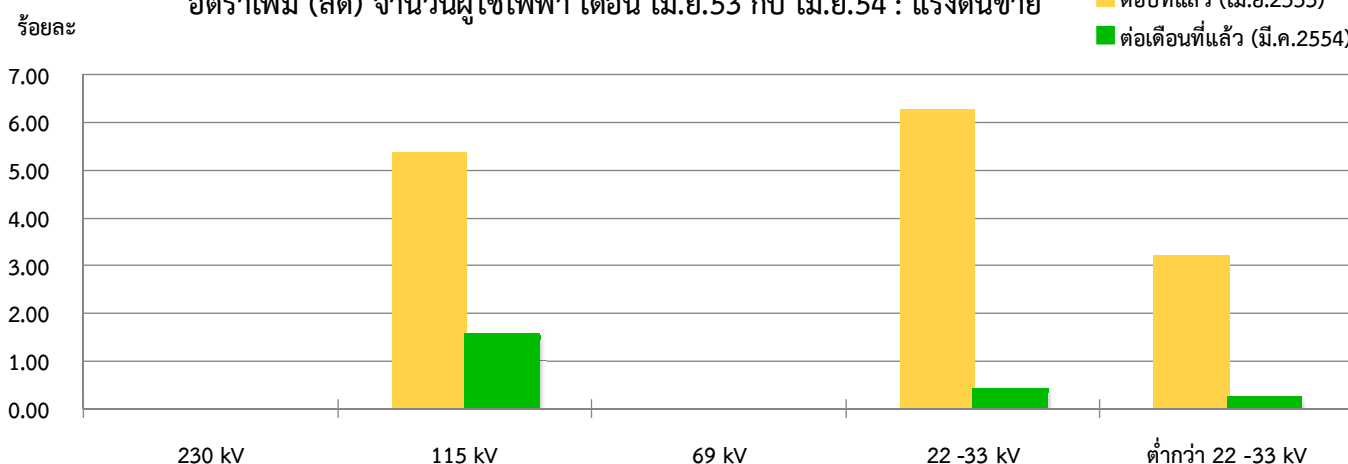
แรงดันขาย	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(เม.ย.2553)	(มี.ค.2554)
230 kV	1	1	1	1	0.00	0.00
115 kV	374	388	394	394	5.35	1.55
69 kV	3	3	3	3	0.00	0.00
22 -33 kV	90,656	95,932	96,334	96,334	6.26	0.42
ต่ำกว่า 22 -33 kV	15,152,141	15,602,050	15,639,539	15,639,539	3.22	0.24
รวม	15,243,175	15,698,374	15,736,271	15,736,271	3.23	0.24

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.53 กับ เม.ย.54 : แรงดันขาย



อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.53 กับ เม.ย.54 : แรงดันขาย

■ ต่อปีที่แล้ว (เม.ย.2553)
■ ต่อเดือนที่แล้ว (มี.ค.2554)

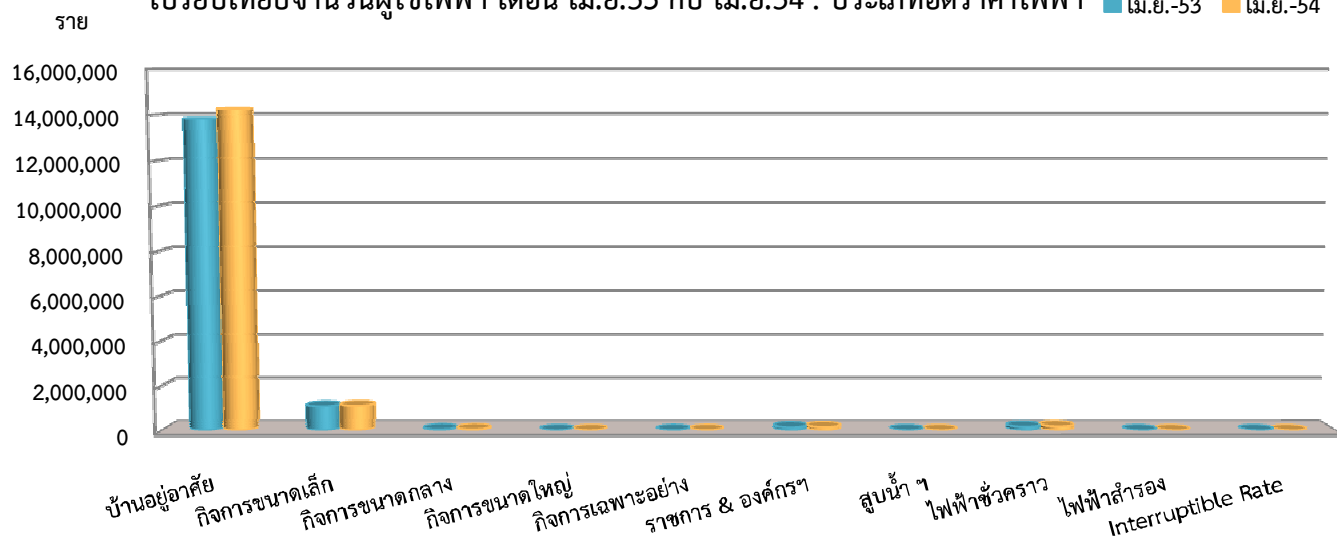


เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน 2554 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

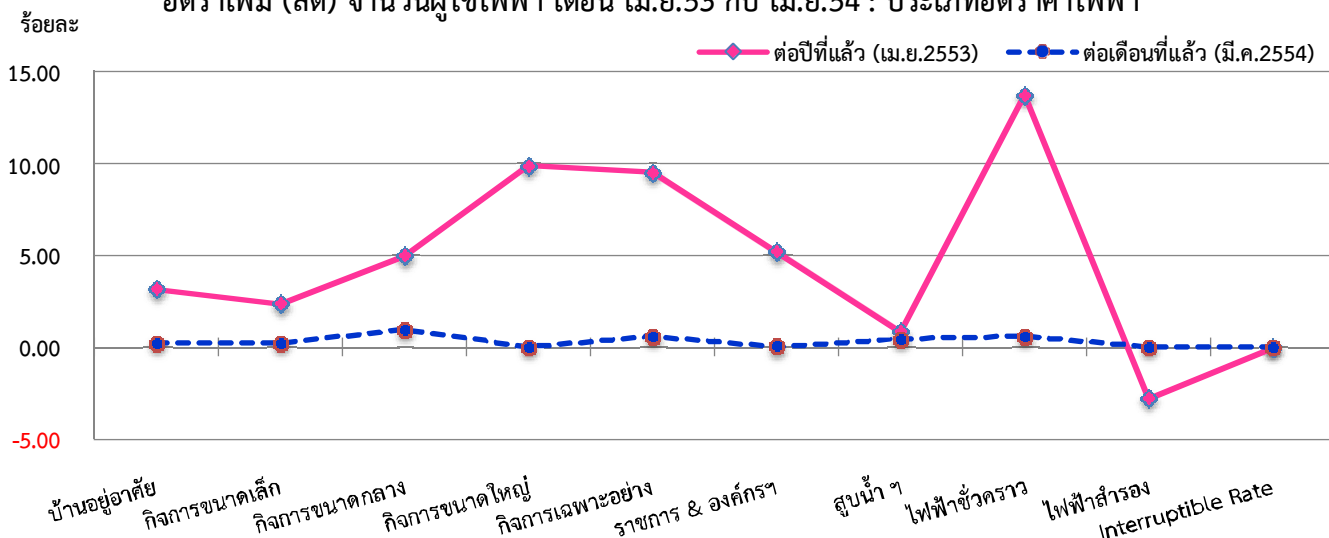
(หน่วย : ราย)

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)	ต่อปีที่แล้ว (เม.ย.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (มี.ค.2554)
		เม.ย.	มี.ค.			
บ้านอยู่อาศัย	13,823,132	14,225,456	14,259,281	14,259,281	3.16	0.24
กิจการขนาดเล็ก	1,073,620	1,096,353	1,098,905	1,098,905	2.36	0.23
กิจการขนาดกลาง	39,951	41,548	41,938	41,938	4.97	0.94
กิจการขนาดใหญ่	3,635	3,994	3,994	3,994	9.88	0.00
กิจการเฉพาะอย่าง	7,207	7,847	7,893	7,893	9.52	0.59
ราชการ & องค์กรฯ	134,552	141,483	141,524	141,524	5.18	0.03
สูบน้ำ ฯ	3,554	3,568	3,584	3,584	0.84	0.45
ไฟฟ้าชั่วคราว	157,485	178,087	179,114	179,114	13.73	0.58
ไฟฟ้าสำรอง	36	35	35	35	-2.78	0.00
Interruptible Rate	3	3	3	3	0.00	0.00
รวม	15,243,175	15,698,374	15,736,271	15,736,271	3.23	0.24

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.53 กับ เม.ย.54 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.53 กับ เม.ย.54 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน 2554 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

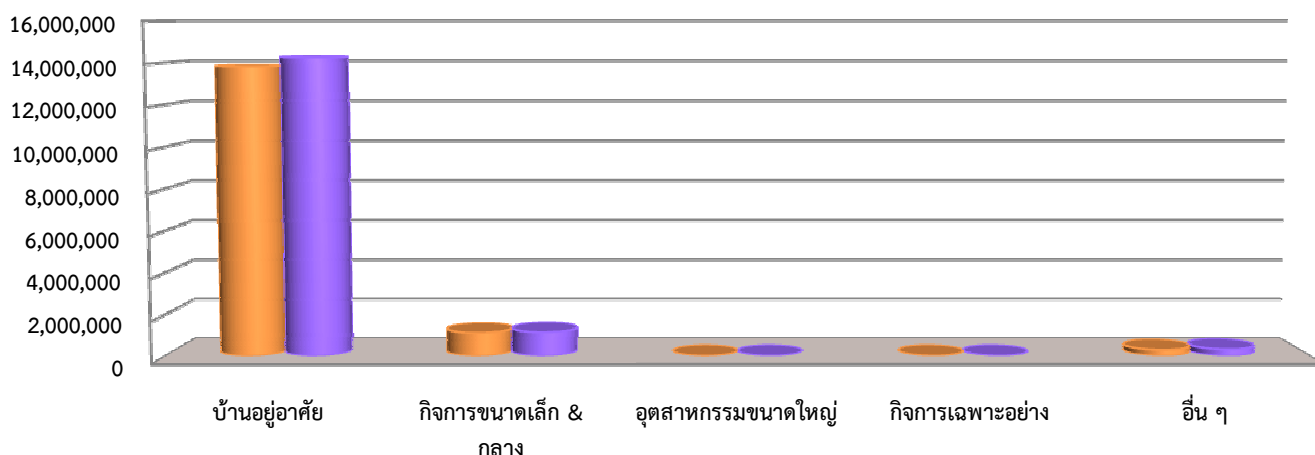
(หน่วย : ราย)

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)			อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)		
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)	ต่อปีที่แล้ว (เม.ย.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (มี.ค.2554)
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.		(เม.ย.2553)	(มี.ค.2554)
บ้านอยู่อาศัย	13,823,132	14,225,456	14,259,281	14,259,281	3.16	0.24
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	1,113,607	1,137,936	1,140,878	1,140,878	2.45	0.26
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	3,638	3,997	3,997	3,997	9.87	0.00
กิจการเฉพาะอย่าง	7,207	7,847	7,893	7,893	9.52	0.59
อื่น ๆ	295,591	323,138	324,222	324,222	9.69	0.34
รวม	15,243,175	15,698,374	15,736,271	15,736,271	3.23	0.24

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.53 กับ เม.ย.54 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

ราย

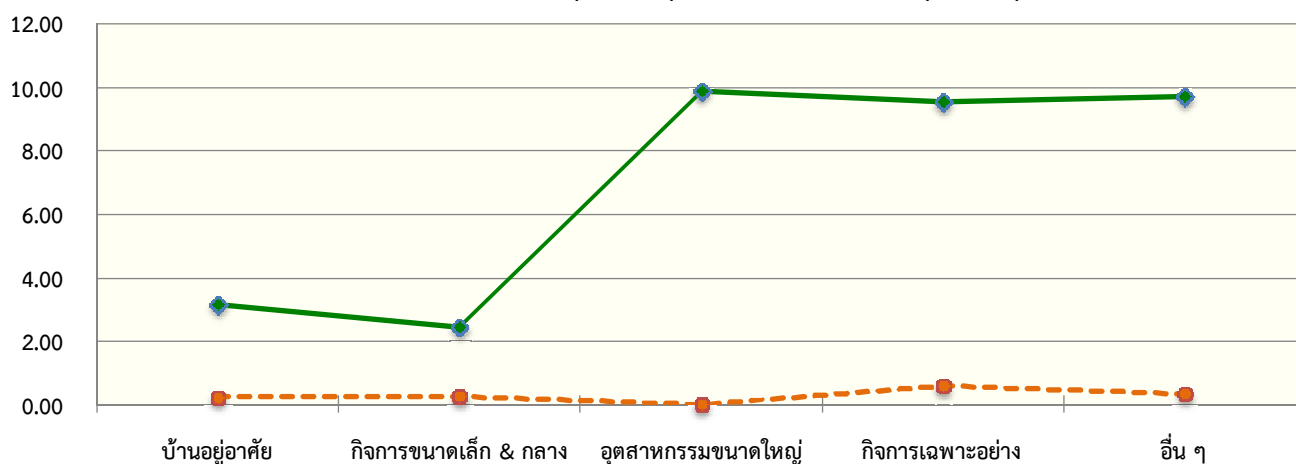
■ เม.ย.-53 ■ เม.ย.-54



อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เม.ย.53 กับ เม.ย.54 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

ร้อยละ

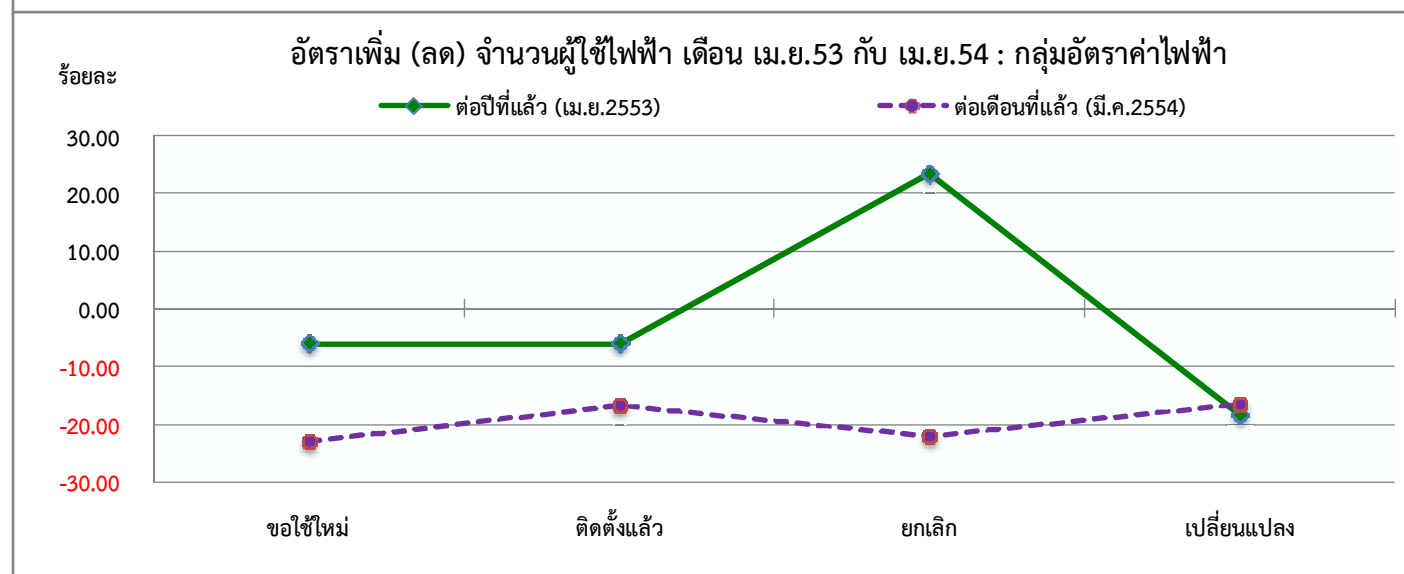
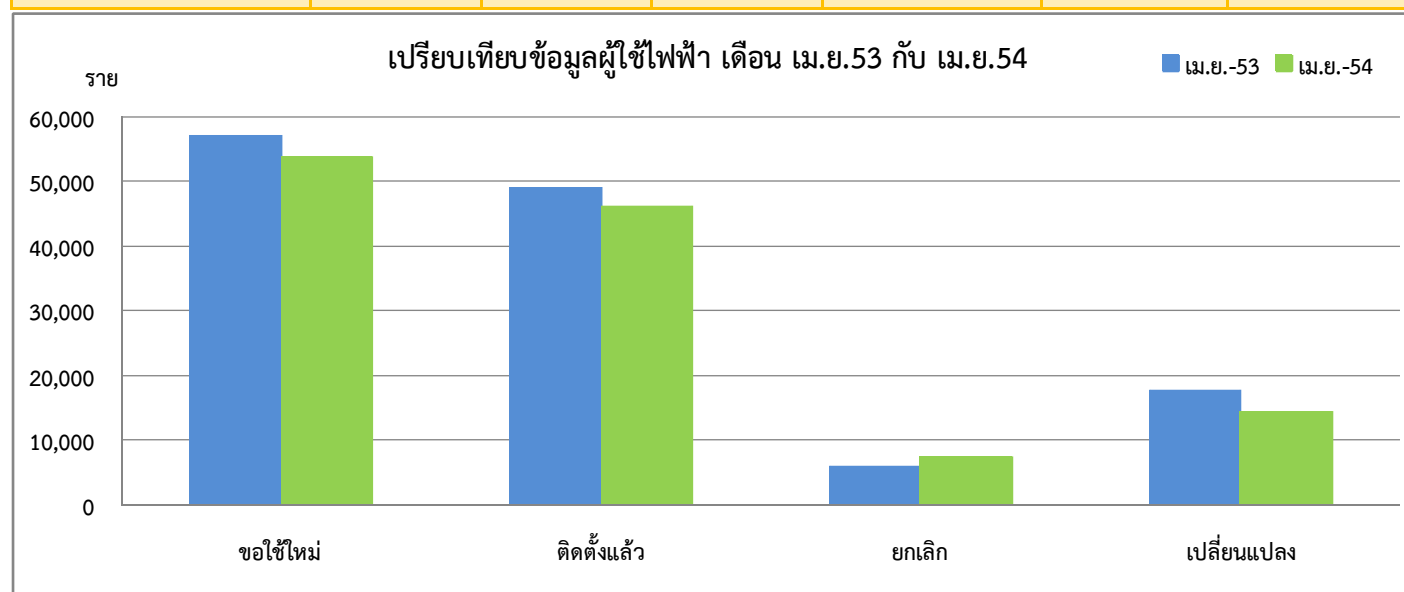
—●— ต่อปีที่แล้ว (เม.ย.2553) —●— ต่อเดือนที่แล้ว (มี.ค.2554)



เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน เมษายน 2554

(หน่วย : ราย)

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)			อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)		
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)	ต่อปีที่แล้ว (เม.ย.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (มี.ค.2554)
	เม.ย.	มี.ค.	เม.ย.			
จำนวนคำร้องขอใช้ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด	57,115	69,843	53,727	248,165	-5.93	-23.07
จำนวนที่ได้รับการติดตั้งแล้ว	49,166	55,476	46,231	212,788	-5.97	-16.66
จำนวนผู้ยกเลิกการใช้ไฟฟ้า	5,976	9,483	7,384	31,457	23.56	-22.13
จำนวนคำร้องขอเปลี่ยนแปลงประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	17,665	17,292	14,432	62,118	-18.30	-16.54
รวม	129,922	152,094	121,774	554,528	-6.27	-19.94



หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบกับประมาณการ ปี 2554

เดือน	หน่วยประมาณการ (ล้านบาท)	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริง (ล้านบาท)	แตกต่างจากประมาณการ	
			(ล้านบาท)	(ร้อยละ)
ม.ค.-54	8,470.41	8,049.30	-421.11	-4.97
ก.พ.-54	8,348.25	7,870.14	-478.11	-5.73
มี.ค.-54	9,627.27	8,963.95	-663.32	-6.89
เม.ย.-54	9,176.56	8,308.71	-867.85	-9.46
พ.ค.-54	9,947.77			
มิ.ย.-54	9,456.22			
ก.ค.-54	9,531.78			
ส.ค.-54	9,310.34			
ก.ย.-54	9,162.77			
ต.ค.-54	9,351.80			
พ.ย.-54	8,688.70			
ธ.ค.-54	8,676.13			
รวม	109,748.00	33,192.10		

