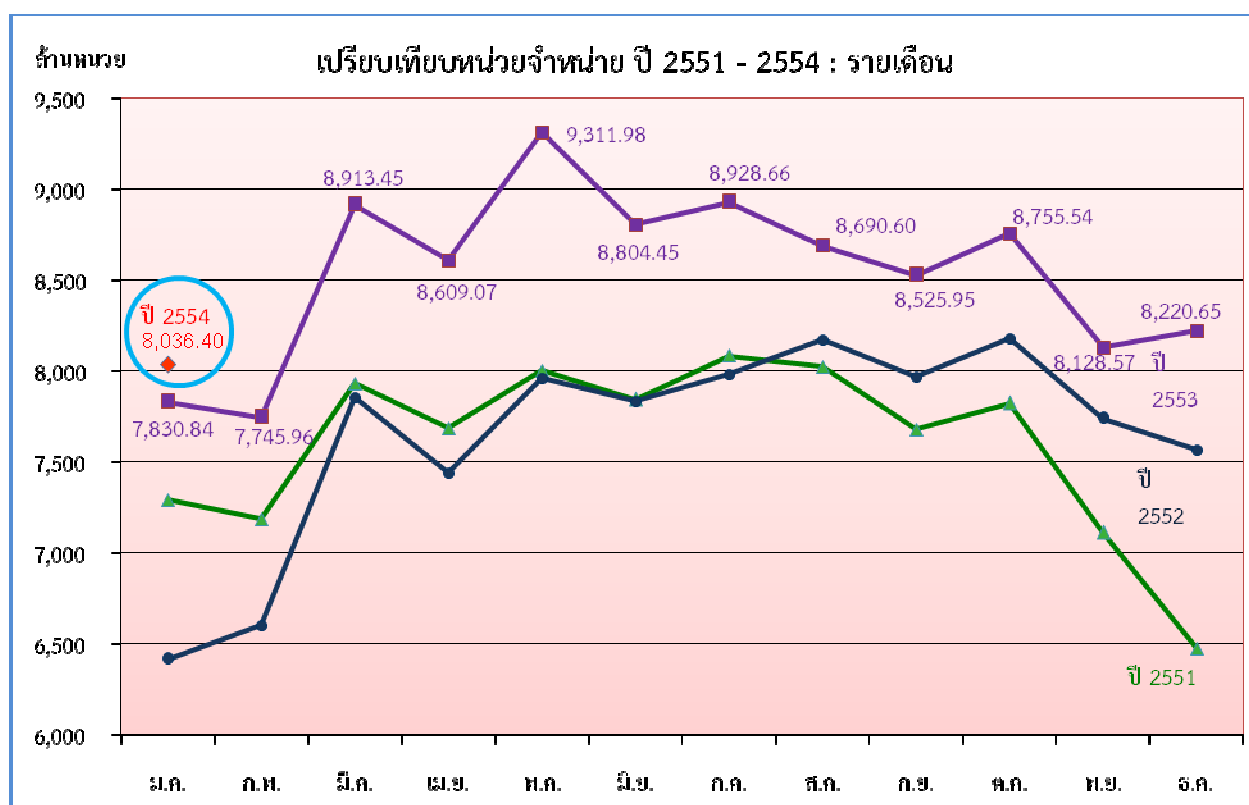




การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้า
เดือน มกราคม ๒๕๕๔



กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า

ฝ่ายนโยบายเศรษฐกิจพลังงาน

คำนำ

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

เนื่องจากข้อมูลการจำหน่ายไฟฟ้าเป็นกรณีชี้วัดทางเศรษฐกิจที่สำคัญ 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 กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า

กฟภ.ยินดีรับข้อคิดเห็นและคำแนะนำเพื่อใช้ในการปรับปรุงรายงานนี้ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานและผู้สนใจที่จะนำไปศึกษาและอ้างอิงต่อไป

กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า
โทร. ๐๒-๕๙๐-๙๔๗๕

สารบัญ

รายการข้อมูล

หน้า

บทวิเคราะห์

- วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ. เดือน มกราคม ๒๕๕๔.....๑ - ๔

หน่วยซื้อ

- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๔ : รายเดือน.....๕
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มกราคม ๒๕๕๔ : รายเขต.....๖
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มกราคม ๒๕๕๔ : แยกตามแรงดัน.....๗

หน่วยจำหน่าย

- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๔ : รายเดือน.....๘
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มกราคม ๒๕๕๔ : รายเขต.....๙
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มกราคม ๒๕๕๔ : แยกตามแรงดัน.....๑๐
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มกราคม ๒๕๕๔ : แยกตามอัตราค่าไฟฟ้า.....๑๑
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มกราคม ๒๕๕๔ : แยกตามกลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า.....๑๒

การจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

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

หน่วยสูญเสีย

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

รายได้ค่าไฟฟ้า

- รายได้ค่าไฟฟ้า เดือน มกราคม ๒๕๕๔.....๑๖

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มกราคม ๒๕๕๔ : รายเขต.....๑๗
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มกราคม ๒๕๕๔ : แยกตามแรงดัน.....๑๘
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มกราคม ๒๕๕๔ : แยกตามประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า.....๑๙
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มกราคม ๒๕๕๔ : แยกกลุ่มอัตรา.....๒๐

ข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า

- เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มกราคม ๒๕๕๔.....๒๑

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเทียบประมาณการ.....๒๒

.....

วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ.

เดือน มกราคม ๒๕๕๔

หน่วยซื้อ

เดือน ม.ค.๕๔ กฟภ. มีหน่วยซื้อไฟฟ้า รวมทั้งสิ้น ๘,๔๕๙.๑๖ ล้านหน่วย ขยายตัวขึ้นจากเดือนเดียวกันของปีก่อน ร้อยละ ๒.๔๓ แต่ลดลงจากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) ร้อยละ ๑.๔๙

หน่วยจำหน่ายโดยรวม

กฟภ. มีหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน ม.ค.๕๔ ทั้งสิ้น ๘,๐๓๖.๔๐ ล้านหน่วย ขยายตัวขึ้นจากเดือนเดียวกันของปีก่อน ๒๐๕.๕๖ ล้านหน่วย หรือเพียงร้อยละ ๒.๖๓ นับเป็นอัตราเพิ่มที่ต่ำมากเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา สาเหตุสำคัญมาจากอากาศที่หนาวเย็นกว่า และกินเวลานานกว่า ทำให้ผู้ใช้ไฟฟ้าในกลุ่มบ้านอยู่อาศัย กิจกรรมร้านค้า โรงแรม ห้างสรรพสินค้า ตลอดจนส่วนราชการ ฯลฯ มีความจำเป็นในการใช้ไฟฟ้าน้อยลง อย่างไรก็ตามผู้ใช้ไฟฟ้าในกลุ่มอุตสาหกรรมซึ่งไม่ได้รับผลกระทบจากภาวะอากาศก็ยังคงมีอัตราการขยายตัวของความต้องการไฟฟ้าอย่างต่อเนื่อง โดยพื้นที่ภาคกลาง มีอัตราการขยายตัวมากที่สุดที่ร้อยละ ๓.๙๔ ภาคใต้ มีอัตราการขยายตัวที่ร้อยละ ๒.๙๕ ภาคเหนือ มีอัตราการขยายตัวที่ร้อยละ ๑.๘๖ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอัตราการขยายตัวต่ำที่สุด หดตัวร้อยละ ๒.๒๒

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าแยกตามระดับแรงดัน

แบ่งเป็น ๕ ระดับแรงดันดังนี้

- ระดับแรงดัน ๒๓๐ Kv หน่วยจำหน่ายลดลง ร้อยละ ๑๐.๔๔ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ม.ค.๕๓) และลดลงจากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) ร้อยละ ๒๔.๒๙ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๓๑ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๑๑๕ Kv หน่วยจำหน่ายเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๔.๕๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ม.ค.๕๓) และเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) ร้อยละ ๑.๒๒ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๒๐.๖๘ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๖๙ Kv หน่วยจำหน่ายเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๒.๘๐ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ม.ค.๕๓) และเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) ร้อยละ ๒๔.๔๕ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๑๙ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๒๒-๓๓ Kv หน่วยจำหน่ายเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓.๐๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ม.ค.๕๓) แต่ลดลงจากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) ร้อยละ ๑.๖๘ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๔๗.๙๐ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ต่ำกว่า ๒๒-๓๓ Kv หน่วยจำหน่ายเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๐.๘๗ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ม.ค.๕๓) แต่ลดลงจากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) ร้อยละ ๕.๑๐ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๓๐.๙๑ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามประเภทอัตราและกลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า เดือน ม.ค.๕๔ หดตัวลงจากเดือนเดียวกันปีก่อนเกือบทุกประเภทอัตรา ได้แก่ บ้านอยู่อาศัย หดตัวร้อยละ ๑.๕๔, กิจกรรมขนาดเล็ก หดตัวร้อยละ ๑.๓๐, กิจกรรมขนาดกลาง หดตัวร้อยละ ๐.๙๕, กิจกรรมเฉพาะอย่าง หดตัวร้อยละ ๐.๑๕, ส่วนราชการและองค์กรฯ หดตัวร้อยละ ๔.๔๑, ไฟฟ้าสำรอง หดตัวร้อยละ ๔๐.๙๗ และInterruptible Rate หดตัวร้อยละ ๕.๔๖ ยกเว้น กิจกรรมขนาดใหญ่ ขยายตัวร้อยละ ๗.๕๖, ประเภทสูบน้ำ ฯ ขยายตัวร้อยละ ๗.๑๓ และไฟฟ้าชั่วคราว ขยายตัวร้อยละ ๑๑.๓๔

หากพิจารณาจากการจำแนกตามกลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า ๕ กลุ่ม เทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนและเดือน ธ.ค.๕๓ ดังนี้

- กลุ่มบ้านอยู่อาศัย หดตัวร้อยละ ๑.๕๔ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ม.ค.๕๓) และ ๕.๐๔ จากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) โดยมีปัจจัยจากอุณหภูมิที่ลดลง และสภาพภูมิอากาศที่เย็นลงในช่วงฤดูหนาวยาวนานกว่าในช่วงก่อนหน้า
- กลุ่มกิจการขนาดเล็กและขนาดกลาง หดตัวร้อยละ ๑.๑๗ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ม.ค.๕๓) และ ๕.๔๐ จากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) ฐานคำนวณช่วงก่อนหน้าอยู่ในเกณฑ์สูง
- กลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ ขยายตัวร้อยละ ๗.๐๓ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ม.ค.๕๓) และ ๐.๓๑ จากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) เพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้าจากหมวดการผลิตที่ขยายตัวได้แก่ การผลิตในหมวดยานยนต์ อิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบ และหมวดเครื่องใช้ไฟฟ้า ที่ขยายตัวตามอุปสงค์ทั้งในประเทศ และต่างประเทศที่ยังมีอยู่อย่างต่อเนื่อง
- กลุ่มกิจการเฉพาะอย่าง หดตัวร้อยละ ๐.๑๕ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ม.ค.๕๓) และ ๑.๔๓ จากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) ค่อนข้างทรงตัว จากจำนวนนักท่องเที่ยวต่างประเทศที่ไม่ได้เพิ่มขึ้น รวมทั้งสภาพอากาศที่เย็นลงมากกว่าช่วงก่อนหน้า
- กลุ่มอื่นๆ (ส่วนราชการ ,สูบน้ำฯ ,ไฟชั่วคราว) ขยายตัวร้อยละ ๐.๙๖ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (ม.ค.๕๓) และ ๐.๐๙ จากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) จากการใช้ไฟฟ้าในสำนักงานและส่วนราชการต่าง ๆ อยู่ในภาวะคงที่

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กฟผ.มีการจำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้ารายใหญ่ตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ (TSIC) เป็น ๑๐ หมวดใหญ่ เดือน ม.ค.๕๔ หมวดการผลิตคงมีสัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๖๘.๙๖ รองลงมาได้แก่ หมวดการขาย และโรงแรม ร้อยละ ๑๐.๙๑ หมวดรัฐบาลและบริการสังคม ร้อยละ ๕.๘๐ หมวดเกษตรกรรม ร้อยละ ๔.๙๓ และหมวดอื่นๆ รวมร้อยละ ๙.๔๐ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าโดยรวมของทั้ง ๑๐ หมวด ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อนร้อยละ ๓.๗๘ แต่ลดลงจากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) ร้อยละ ๐.๔๙ วิเคราะห์จากความต้องการใช้ไฟฟ้าในหมวดที่มีสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าสูงสรุปได้ ดังนี้

หมวดการผลิต ขยายตัวร้อยละ ๓.๗๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (ม.ค.๕๓) และ ๐.๐๖ จากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) ตามการขยายตัวขึ้นของปริมาณการส่งออก ซึ่งเป็นผลจากเศรษฐกิจประเทศคู่ค้าที่มีการขยายตัวได้ดีอย่างต่อเนื่อง โดยมีกลุ่มการผลิตสำคัญ ๆ ที่ปรับตัวดีขึ้น ประกอบด้วย

- การผลิตเหล็ก ขยายตัวร้อยละ ๐.๐๔ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (ม.ค.๕๓) จากการผลิตเหล็กทรงแบนและทรงยาวที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเนื่องจากอุตสาหกรรมต่อเนื่อง เช่น อุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วน เครื่องใช้ไฟฟ้า ที่มีความต้องการใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้น แต่เมื่อเปรียบเทียบกับเดือนก่อนหน้า หน่วยจำหน่ายลดลงร้อยละ ๑.๐๕ สาเหตุสำคัญเนื่องจากการลดปริมาณคำสั่งซื้อหลังจากที่มีการสั่งซื้อในจำนวนมากในเดือนก่อนหน้า
- การผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ขยายตัวร้อยละ ๕.๓๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (ม.ค.๕๓) และ ๒.๔๕ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) ถือว่ามีการขยายตัวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องปัจจัยจากความต้องการทั้งในประเทศ และนอกประเทศ รวมทั้งการขยายตัวของอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นจากการขยายตัวของการส่งออกไปยังอาเซียนอย่างต่อเนื่อง
- การผลิตซีเมนต์ ขยายตัวร้อยละ ๑.๔๕ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (ม.ค.๕๓) และ ๔.๐๘ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) เนื่องจากอยู่ในช่วงฤดูกาลก่อสร้างมีการลงทุนในโครงสร้าง

พื้นฐานขนาดใหญ่ของรัฐ การส่งออกขยายตัวได้ดีจากเศรษฐกิจโลกที่มีแนวโน้มที่จะเติบโตอย่างต่อเนื่อง ตลาดส่งออกหลักของไทยซึ่งส่วนใหญ่เป็นประเทศกำลังพัฒนายังมีความจำเป็นต้องใช้ปูนซีเมนต์ในกิจกรรมการก่อสร้างเพื่อรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจของประเทศ และการซ่อมแซมที่อยู่อาศัยซึ่งได้รับความเสียหายจากน้ำท่วม ต.ค.-พ.ย.๕๓

- อุตสาหกรรมยานยนต์ ขยายตัวร้อยละ ๑๗.๖๖ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (ม.ค.๕๓) และ ๙.๕๓ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) การผลิตในหมวดนี้มีอัตราการขยายตัวของหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าสูงที่สุดเมื่อเทียบกับการผลิตในหมวดอื่น ๆ สาเหตุจากการผลิตเพื่อจำหน่ายในประเทศ และการส่งออก ตลาดภายในประเทศได้รับผลดีจากการที่ผู้บริโภคมีความต้องการรถยนต์นั่งอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะรถยนต์นั่งขนาดเล็ก ประกอบกับมีปัจจัยสนับสนุนจากการเร่งปล่อยสินเชื่อของธนาคารพาณิชย์
- พลาสติกและเคมีภัณฑ์ ขยายตัวร้อยละ ๘.๖๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (ม.ค.๕๓) และ ๒.๕๗ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) เนื่องจากอุตสาหกรรมหลักในประเทศ และเศรษฐกิจประเทศคู่ค้ามีการขยายตัวเพิ่มขึ้น
- สิ่งทอ ขยายตัวร้อยละ ๑.๐๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (ม.ค.๕๓) และ ๑๑.๑๘ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) จากการส่งออกที่ขยายตัวได้ดีในตลาดส่งออกหลักทุกตลาด โดยเฉพาะในอาเซียนภายใต้ข้อตกลงการเปิดการค้าเสรี และการรวมตัวกันเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

หมวดการเกษตร ขยายตัวร้อยละ ๗.๔๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (ม.ค.๕๓) และ ๖.๘๕ จากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) เป็นผลจากเกษตรกรเพาะปลูกข้าวนาปีข้าลงจากปัญหารภัยแล้งในช่วงกลางปีก่อน ทำให้ผลผลิตข้าวเลื่อนมาออกมากขึ้นในเดือนนี้ อีกทั้ง supplyพืชผลเกษตรอื่น ๆ ในตลาดโลกลดลงมากในช่วงที่ผ่านมา เนื่องจากปัญหารภัยแล้ง ทำให้เกษตรกรเร่งเพาะปลูกเพิ่มขึ้น โดยมีแรงจูงใจด้านราคาที่สูงขึ้นร่วมด้วย

หมวดการขายและโรงแรม ขยายตัวร้อยละ ๐.๙๘ ขึ้นจากระยะเดียวกันปีก่อนหน้า (ม.ค.๕๓) เพียงเล็กน้อย แต่ลดลง ๔.๕๑ จากเดือนก่อนหน้า (ธ.ค.๕๓) เป็นการทรงตัวของภาคการท่องเที่ยวและจำนวนนักท่องเที่ยวแถบยุโรปและอเมริกายังไม่เดินทางเข้าประเทศไทย

หมวดรัฐบาลและบริการสังคม หดตัวร้อยละ ๕.๓๕ จากการใช้ไฟฟ้าทั้งในอาคารสำนักงานต่าง ๆ ที่ลดลงเนื่องจากมีวันหยุดทำการมากขึ้น

หน่วยสูญเสีย

เดือน ม.ค.๕๔ กฟภ. มีหน่วยสูญเสียในระบบจำหน่าย ๔๒๒.๗๖ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๕.๐๐ เป็นไปตามค่าเป้าหมาย โดยจำแนกในแต่ละพื้นที่ ดังนี้

- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีหน่วยสูญเสียมากที่สุด ร้อยละ ๗.๕๔
- ภาคเหนือมีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๖.๗๓
- ภาคใต้มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๕.๖๘
- ภาคกลางมีหน่วยสูญเสียน้อยที่สุด ร้อยละ ๓.๗๒

รายได้ค่าไฟฟ้า

เดือน ม.ค.๕๔ กฟภ. มีรายได้ค่าไฟฟ้า (ค่าไฟฟ้าฐาน รวม Ft) รวมทั้งสิ้น ๒๔,๙๑๖.๘๗ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือน ม.ค.๕๓ จำนวน ๕๒๗.๒๓ ล้านบาท หรือร้อยละ ๒.๑๖ โดยจำแนกตามกลุ่มดังนี้

- รายได้จากค่าขายไฟฟ้า มีสัดส่วนรายได้มากที่สุดถึงร้อยละ ๙๖.๗๐ เพิ่มขึ้น ๓๖๙.๒๔ ล้านบาท หรือร้อยละ ๑.๕๖

- รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า มีสัดส่วนรายได้ร้อยละ ๒.๙๕ เพิ่มขึ้น ๑๔๒.๙๖ ล้านบาท หรือร้อยละ ๒๔.๑๗
- รายได้อื่น ๆ มีสัดส่วนรายได้ร้อยละ ๐.๓๖ เพิ่มขึ้น ๑๕.๐๓ ล้านบาท หรือร้อยละ ๒๐.๔๐

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

เดือน ม.ค.๕๔ กพ. มีผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งสิ้น ๑๕.๖๑ ล้านราย เพิ่มขึ้นจากเดือน ม.ค.๕๓ จำนวน ๐.๕๐ ล้านราย หรือร้อยละ ๓.๒๗ ผลจากการเพิ่มขึ้นของผู้ใช้ไฟฟ้าตามกลุ่มต่าง ๆ ดังนี้

- กลุ่มบ้านอยู่อาศัย เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๑๙
- กลุ่มกิจการขนาดเล็กและกลาง เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๕๐
- กลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐.๖๒
- กลุ่มกิจการเฉพาะอย่าง เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐.๓๑
- กลุ่มอื่นๆ (ส่วนราชการ ,สูบน้ำ ,ไฟชั่วคราว) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐.๑๘

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเปรียบเทียบประมาณการปี ๒๕๕๔ และปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการจำหน่ายไฟฟ้า

การจำหน่ายไฟฟ้าในเดือน ม.ค. ๒๕๕๔ ขยายตัวในอัตราค่อนข้างต่ำ (ร้อยละ ๒.๖๓) เมื่อเทียบกับภาวะปกติที่เคยขยายตัวสูงถึงร้อยละ ๖-๙ ปัจจัยที่เป็นแรงขับเคลื่อนให้หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ม.ค.๒๕๕๔ ขยายตัวสูงขึ้นแต่ไม่มากนัก สาเหตุจากอุณหภูมิที่ลดลง และสภาพอากาศมีความหนาวเย็นยาวนานกว่า เป็นผลให้บ้านอยู่อาศัย อาคารสำนักงานมีความต้องการใช้ไฟฟ้าน้อยลง อีกทั้งฐานการคำนวณในปีก่อนหน้าค่อนข้างสูง จากการเร่งตัวขึ้นในทุกกลุ่มทั้ง ธุรกิจและอุตสาหกรรมจากวิกฤติเศรษฐกิจโลก อย่างไรก็ตามการขยายตัวของภาคการผลิตยังคงเป็นปัจจัยสำคัญและเป็นแรงส่งให้การจำหน่ายไฟฟ้าโดยรวมขยายตัวต่อเนื่อง โดยเฉพาะการผลิตในหมวดยานยนต์ ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ และเครื่องใช้ไฟฟ้า ซึ่งขยายตัวในระดับสูงมากจากอุปสงค์ทั้งในประเทศและต่างประเทศที่ยังมีอยู่อย่างต่อเนื่อง จึงอาจสรุปได้ว่า ภาคการผลิตยังคงเป็นปัจจัยสนับสนุนสำคัญที่จะขับเคลื่อน ปริมาณการใช้ไฟฟ้าให้มีแนวโน้มเจริญเติบโตใกล้เคียงกับระยะที่ผ่านมาได้ แม้จะต้องเผชิญกับปัจจัยลบด้านราคาน้ำมันแพงซึ่งอาจกระทบต่อปริมาณการผลิตเพื่อส่งออก ภาวะเงินเฟ้อ ทำให้ความสามารถในการใช้จ่ายภาคอุปโภคบริโภคและครัวเรือนลดลง ปัญหาการเมืองในประเทศแถบตะวันออกกลางอาจสร้างปัญหาให้กับระบบเศรษฐกิจโดยรวม

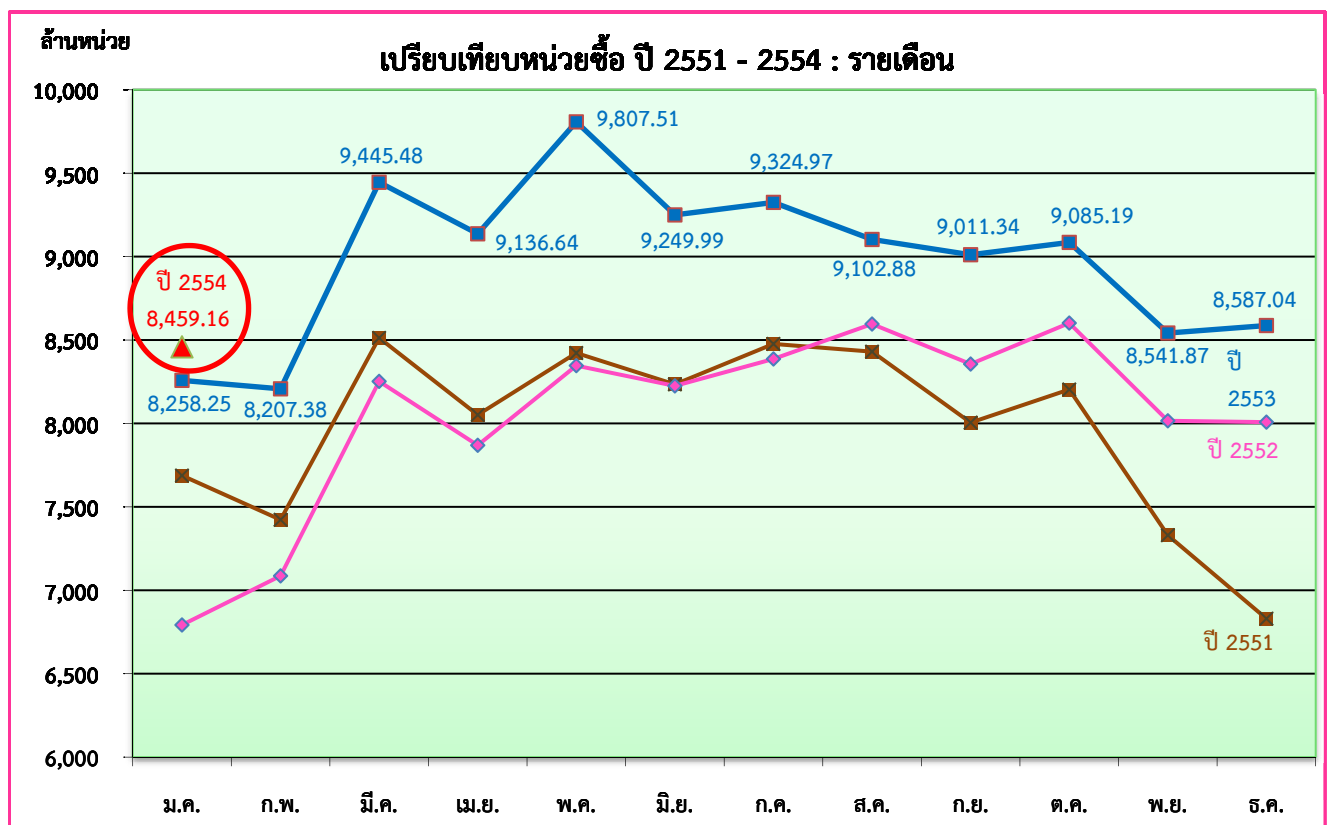
ทั้งนี้การจำหน่ายไฟฟ้าเดือน ม.ค.๒๕๕๔ เมื่อเทียบกับค่าประมาณการน้อยกว่า ๔๓๔.๐๑ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๕.๑๒

.....

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	8,459.16	7.38	-11.65	21.58	2.43
ก.พ.	7,422.71	7,086.46	8,207.38		7.06	-4.53	15.82	
มี.ค.	8,512.95	8,252.18	9,445.48		2.34	-3.06	14.46	
ไตรมาส 1	23,623.62	22,131.01	25,911.12		5.41	-6.32	17.08	
เม.ย.	8,051.32	7,869.04	9,136.64		4.64	-2.26	16.11	
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	28,194.14		3.78	-1.08	15.36	
6 เดือน	48,331.52	46,571.64	54,105.26		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.	8,005.07	8,356.17	9,011.34		0.82	4.39	7.84	
ไตรมาส 3	24,912.10	25,338.62	27,439.19		3.23	1.71	8.29	
9 เดือน	73,243.62	71,910.26	81,544.45		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	8,541.87		-2.03	9.36	6.56	
ธ.ค.	6,829.86	8,007.99	8,587.04		-9.89	17.25	7.23	
ไตรมาส 4	22,363.34	24,625.67	26,214.10		-2.90	10.12	6.45	
รวม	95,606.97	96,535.93	107,758.55		2.38	0.97	11.63	

หน่วยซื้อ : หน่วยซื้อ กฟผ. + พพ.+ vspp และผลิตเอง



เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มกราคม 2554 : รายเขต

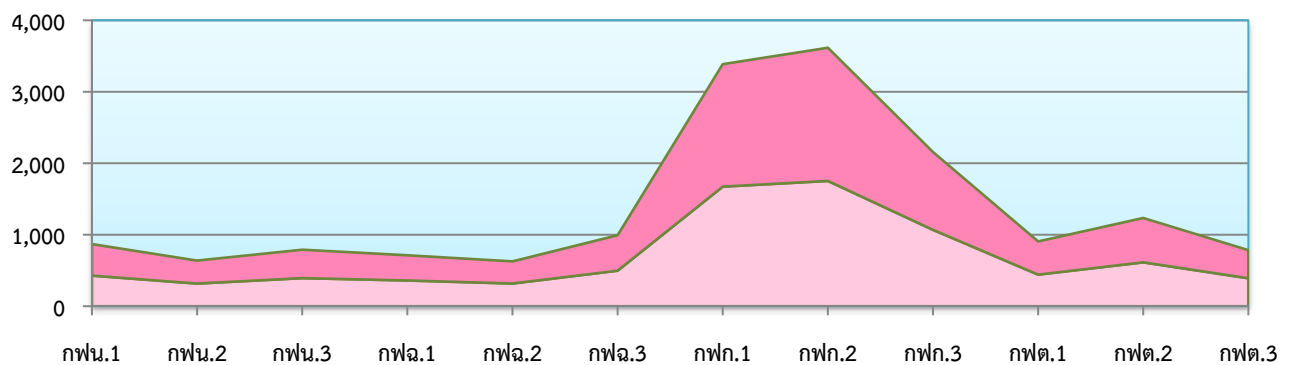
(หน่วย : kWh)

กฟข.	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค-ธ.ค. 2554)	ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)
	ม.ค.	ธ.ค.	ม.ค.		(ม.ค.2553)	(ธ.ค.2553)
กฟน.1	428.17	447.12	441.44	441.44	3.10	-1.27
กฟน.2	317.36	328.21	321.33	321.33	1.25	-2.09
กฟน.3	392.97	414.24	397.80	397.80	1.23	-3.97
เหนือ	1,138.51	1,189.57	1,160.57	1,160.57	1.94	-2.44
กฟฉ.1	360.80	370.83	351.68	351.68	-2.53	-5.16
กฟฉ.2	318.05	322.12	309.40	309.40	-2.72	-3.95
กฟฉ.3	497.34	514.73	495.66	495.66	-0.34	-3.70
ต.ฉ.เหนือ	1,176.18	1,207.68	1,156.73	1,156.73	-1.65	-4.22
กฟก.1	1,673.23	1,728.77	1,713.22	1,713.22	2.39	-0.90
กฟก.2	1,753.51	1,862.55	1,862.59	1,862.59	6.22	0.00
กฟก.3	1,068.93	1,125.14	1,088.26	1,088.26	1.81	-3.28
กลาง	4,495.66	4,716.47	4,664.07	4,664.07	3.75	-1.11
กฟต.1	442.22	470.00	464.25	464.25	4.98	-1.22
กฟต.2	614.19	611.34	620.65	620.65	1.05	1.52
กฟต.3	391.48	391.98	392.88	392.88	0.36	0.23
ใต้	1,447.89	1,473.32	1,477.78	1,477.78	2.06	0.30
รวม	8,258.25	8,587.04	8,459.16	8,459.16	2.43	-1.49

ล้านบาท

เปรียบเทียบหน่วยซื้อ เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54 : รายเขต

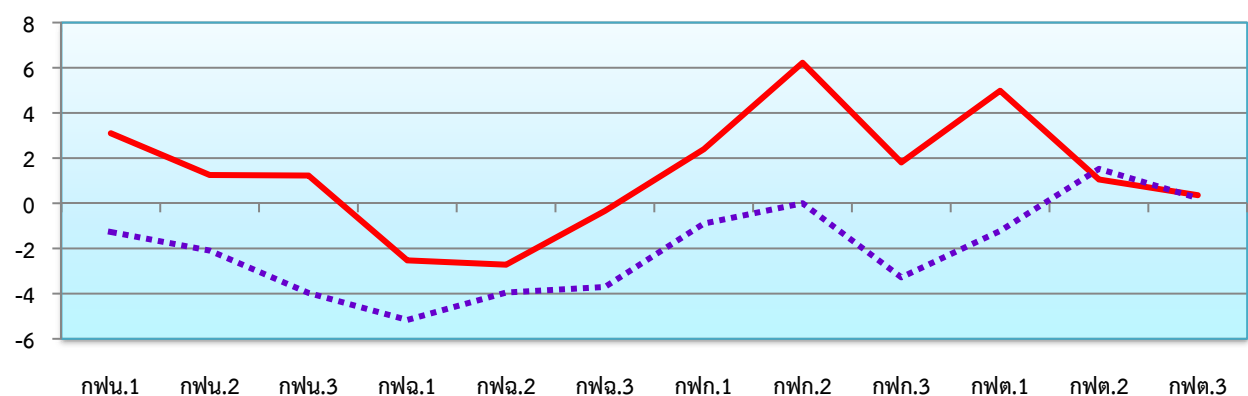
■ ม.ค.-54 ■ ม.ค.-53



ร้อยละ

อัตราเพิ่ม(ลด) หน่วยซื้อ เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54 : รายเขต

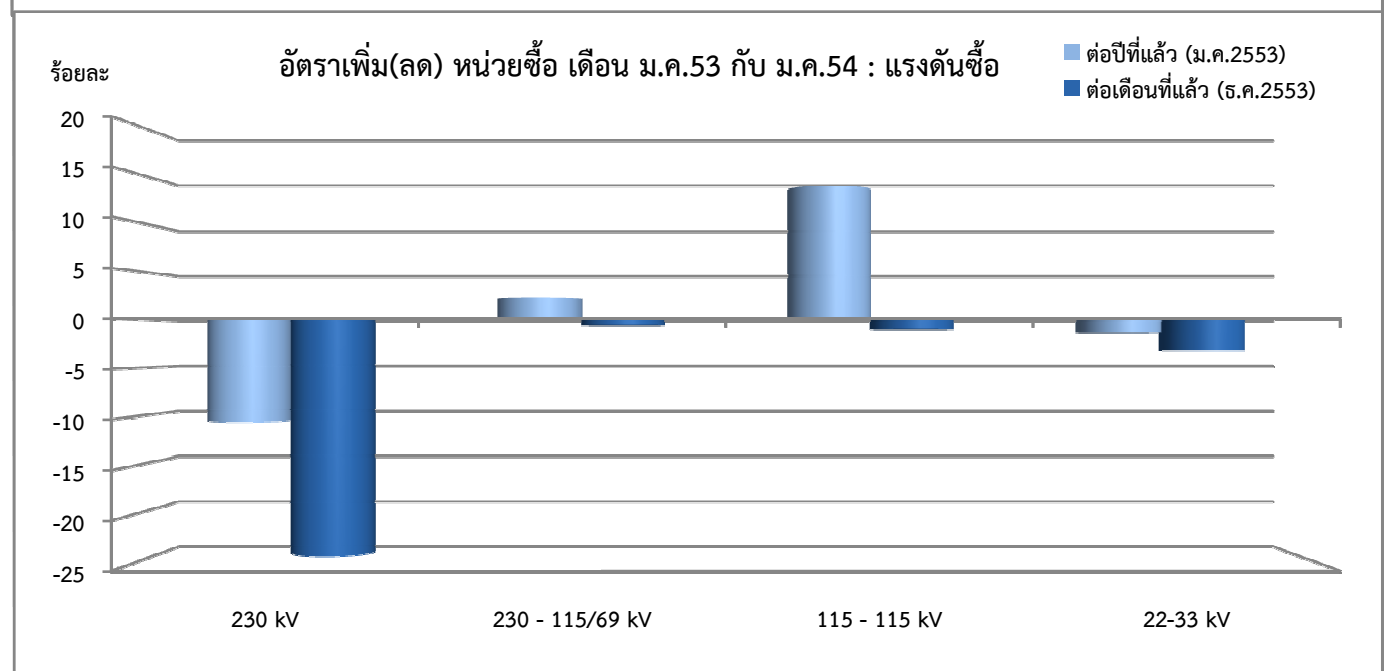
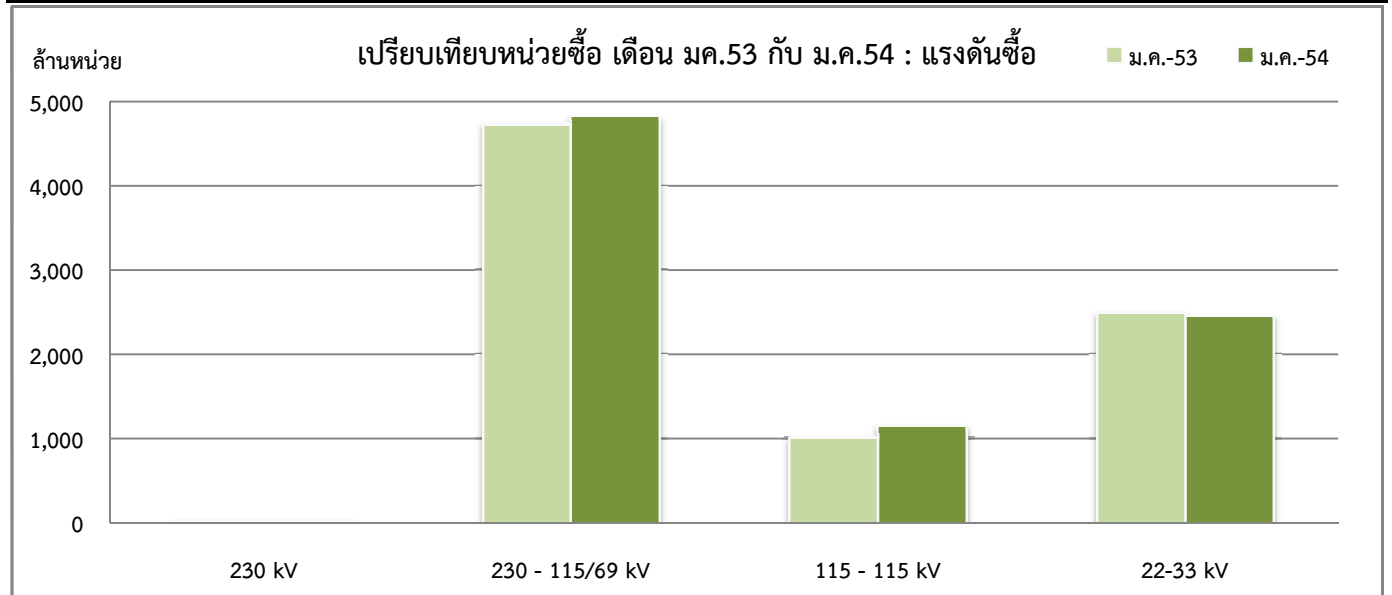
— ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)
- - - ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)



เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มกราคม 2554 : แรงแดันซื้อ

(หน่วย : kWh)

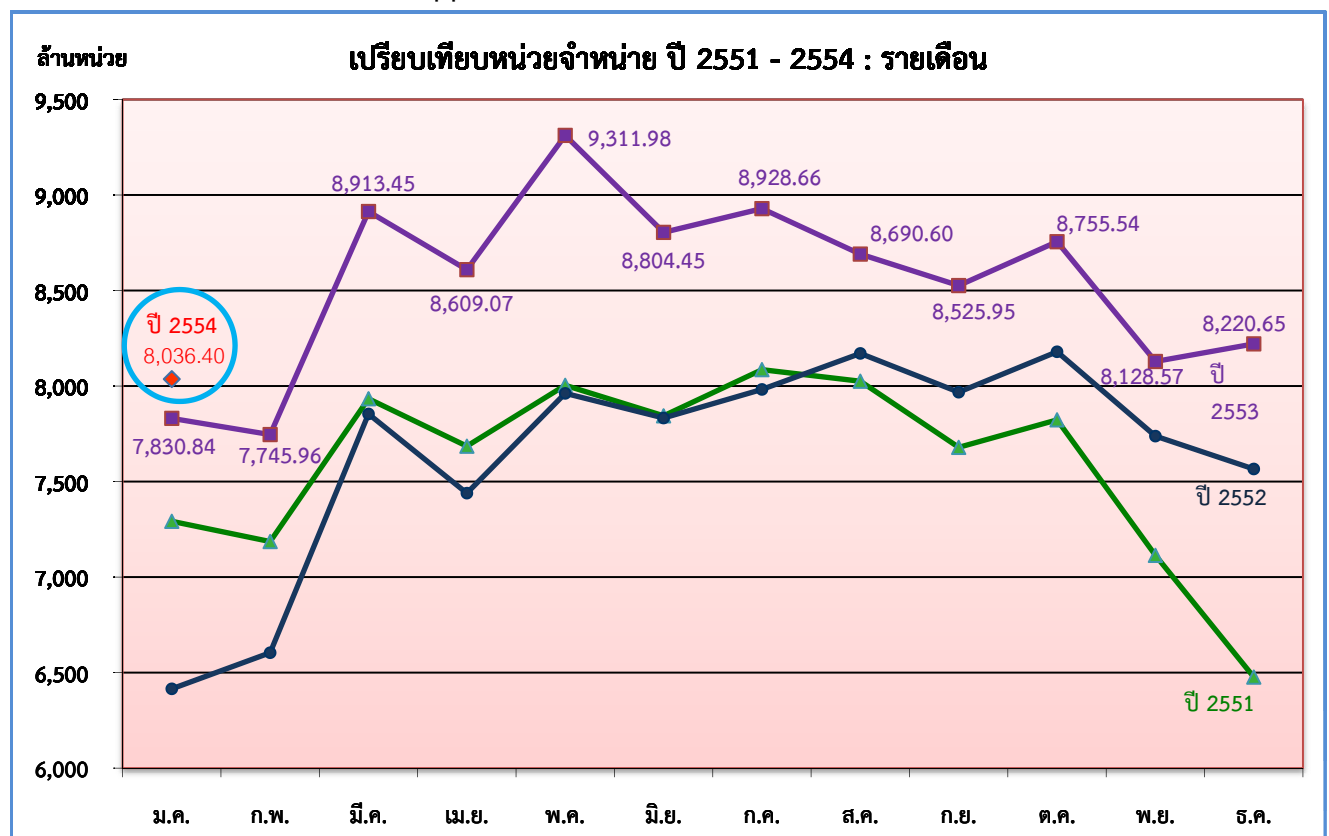
แรงแดันซื้อ	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค. 2554)	ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)
	ม.ค.	ธ.ค.	ม.ค.		(ม.ค.2553)	(ธ.ค.2553)
230 kV	27.97	33.08	25.03	25.03	-10.54	-24.35
230 - 115/69 kV	4,729.46	4,857.42	4,830.65	4,830.65	2.14	-0.55
115 - 115 kV	1,010.90	1,160.41	1,148.63	1,148.63	13.62	-1.02
22-33 kV	2,489.91	2,536.12	2,454.85	2,454.85	-1.41	-3.20
รวม	8,258.25	8,587.04	8,459.16	8,459.16	2.43	-1.49



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2551 - 2554 : รายเดือน

เดือน	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554	ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554
ม.ค.	7,291.96	6,415.08	7,830.84	8,036.40	9.04	-12.03	22.07	2.63
ก.พ.	7,186.07	6,604.06	7,745.96		10.53	-8.10	17.29	
มี.ค.	7,933.40	7,854.02	8,913.45		2.09	-1.00	13.49	
ไตรมาส 1	22,411.43	20,873.17	24,490.25		6.93	-6.86	17.33	
เม.ย.	7,685.23	7,439.34	8,609.07		4.97	-3.20	15.72	
พ.ค.	8,003.78	7,961.60	9,311.98		4.43	-0.53	16.96	
มิ.ย.	7,844.00	7,832.57	8,804.45		1.95	-0.15	12.41	
ไตรมาส 2	23,533.01	23,233.51	26,725.50		3.76	-1.27	15.03	
6 เดือน	45,944.45	44,106.68	51,215.75		5.28	-4.00	16.12	
ก.ค.	8,085.79	7,982.31	8,928.66		5.22	-1.28	11.86	
ส.ค.	8,025.20	8,170.69	8,690.60		3.83	1.81	6.36	
ก.ย.	7,679.06	7,967.85	8,525.95		1.00	3.76	7.00	
ไตรมาส 3	23,790.05	24,120.85	26,145.21		3.36	1.39	8.39	
9 เดือน	69,734.50	68,227.53	77,360.95		4.62	-2.16	13.39	
ต.ค.	7,822.98	8,179.49	8,755.54		2.39	4.56	7.04	
พ.ย.	7,113.89	7,737.91	8,128.57		-3.93	8.77	5.05	
ธ.ค.	6,476.55	7,565.77	8,220.65		-10.63	16.82	8.66	
ไตรมาส 4	21,413.42	23,483.16	25,104.76		-3.94	9.67	6.91	
รวม	91,147.92	91,710.69	102,465.72		2.47	0.62	11.73	

หน่วยซื้อ : หน่วยซื้อ กฟผ. + พพ.+ vspp และผลิตเอง



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มกราคม 2554 : รายเขต

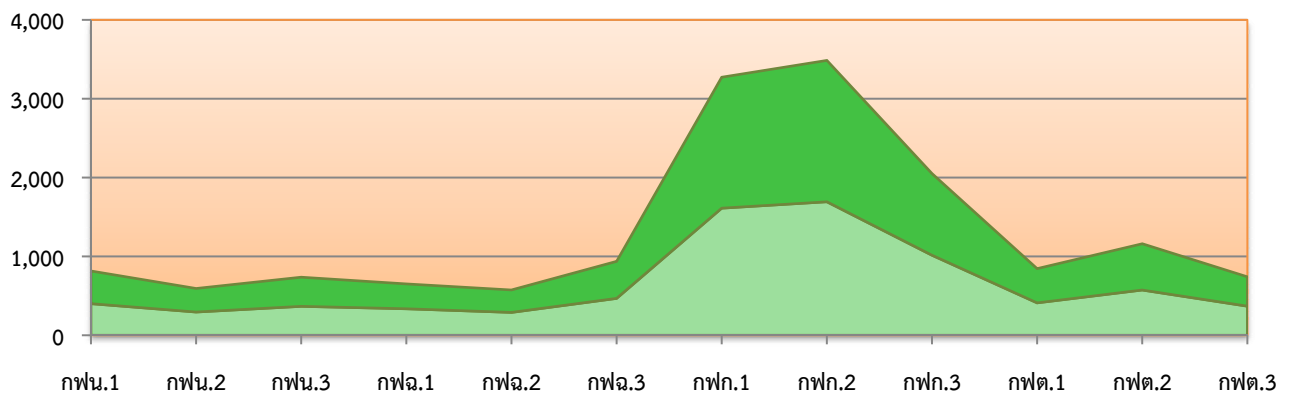
(หน่วย : kWh)

กฟข.	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค. 2554)	ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)
	ม.ค.	ธ.ค.				
กฟน.1	400.91	423.31	414.38	414.38	3.36	-2.11
กฟน.2	294.60	306.28	298.90	298.90	1.46	-2.41
กฟน.3	367.22	391.22	369.23	369.23	0.55	-5.62
เหนือ	1,062.73	1,120.81	1,082.51	1,082.51	1.86	-3.42
กฟฉ.1	335.85	347.29	315.74	315.74	-5.99	-9.08
กฟฉ.2	289.88	290.79	284.60	284.60	-1.82	-2.13
กฟฉ.3	468.06	485.09	469.16	469.16	0.23	-3.28
ต.ฉ.เหนือ	1,093.79	1,123.17	1,069.50	1,069.50	-2.22	-4.78
กฟก.1	1,611.98	1,696.15	1,661.26	1,661.26	3.06	-2.06
กฟก.2	1,693.07	1,811.71	1,793.31	1,793.31	5.92	-1.02
กฟก.3	1,015.33	1,085.09	1,035.99	1,035.99	2.04	-4.52
กลาง	4,320.38	4,592.96	4,490.56	4,490.56	3.94	-2.23
กฟต.1	410.73	437.82	434.62	434.62	5.82	-0.73
กฟต.2	574.00	573.79	586.82	586.82	2.23	2.27
กฟต.3	369.20	372.10	372.39	372.39	0.86	0.08
ใต้	1,353.93	1,383.72	1,393.82	1,393.82	2.95	0.73
รวม	7,830.84	8,220.65	8,036.40	8,036.40	2.63	-2.24

ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54 : รายเขต

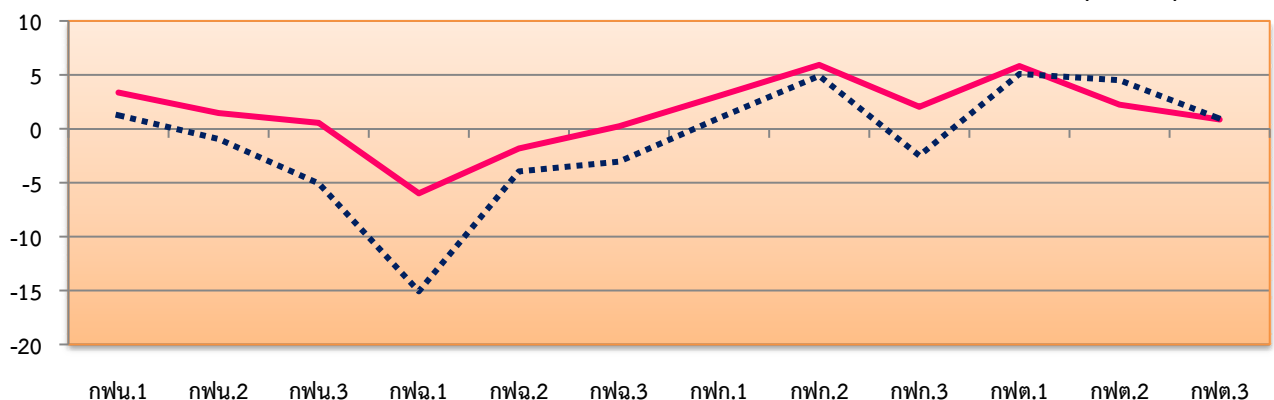
■ ม.ค.-54 ■ ม.ค.-53



ร้อยละ

อัตราเพิ่ม(ลด) หน่วยจำหน่าย เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54 : รายเขต

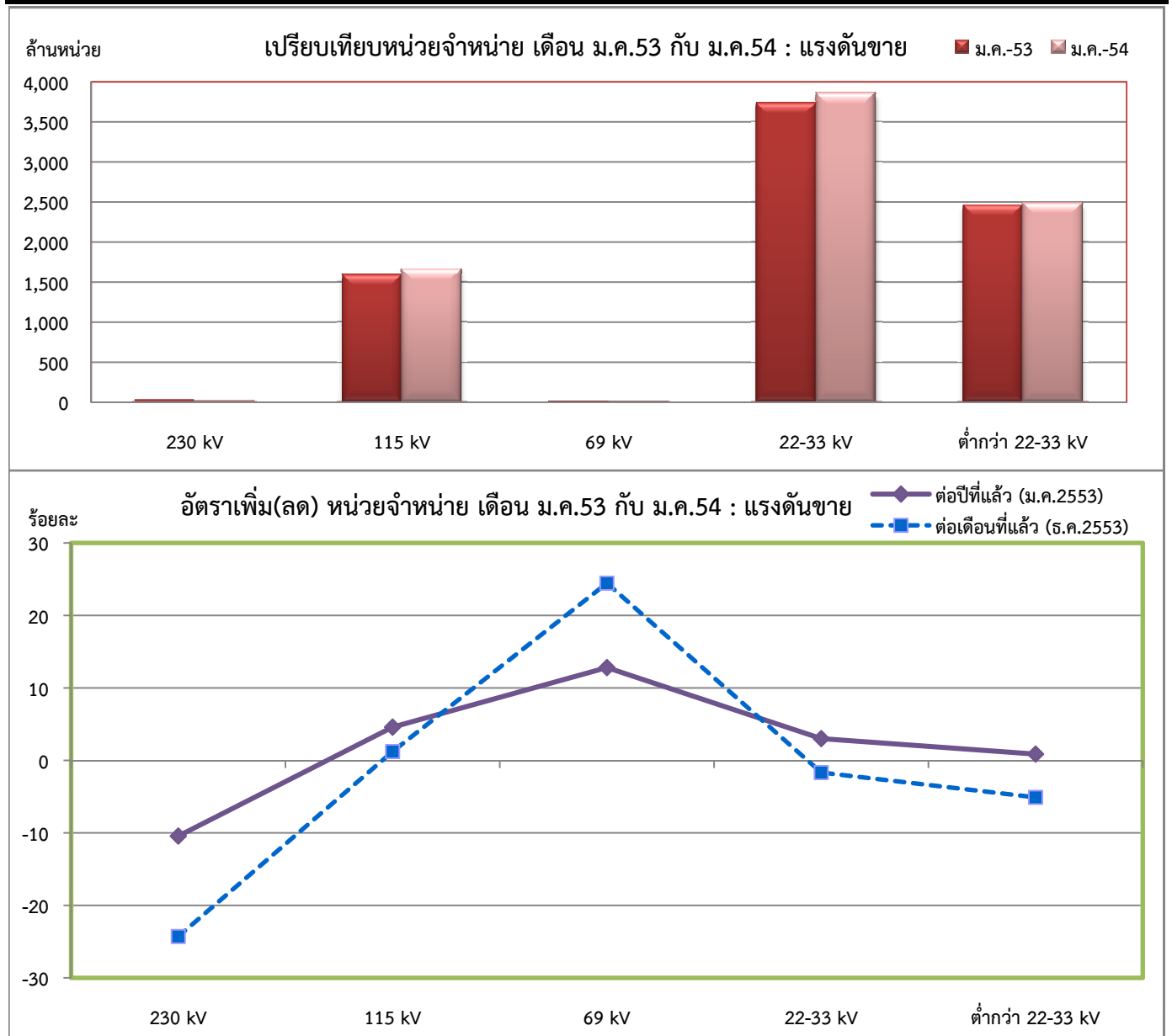
..... ต่อเดือนที่แล้ว
(ธ.ค.2553)



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มกราคม 2554 : แรงดันขาย

(หน่วย : kWh)

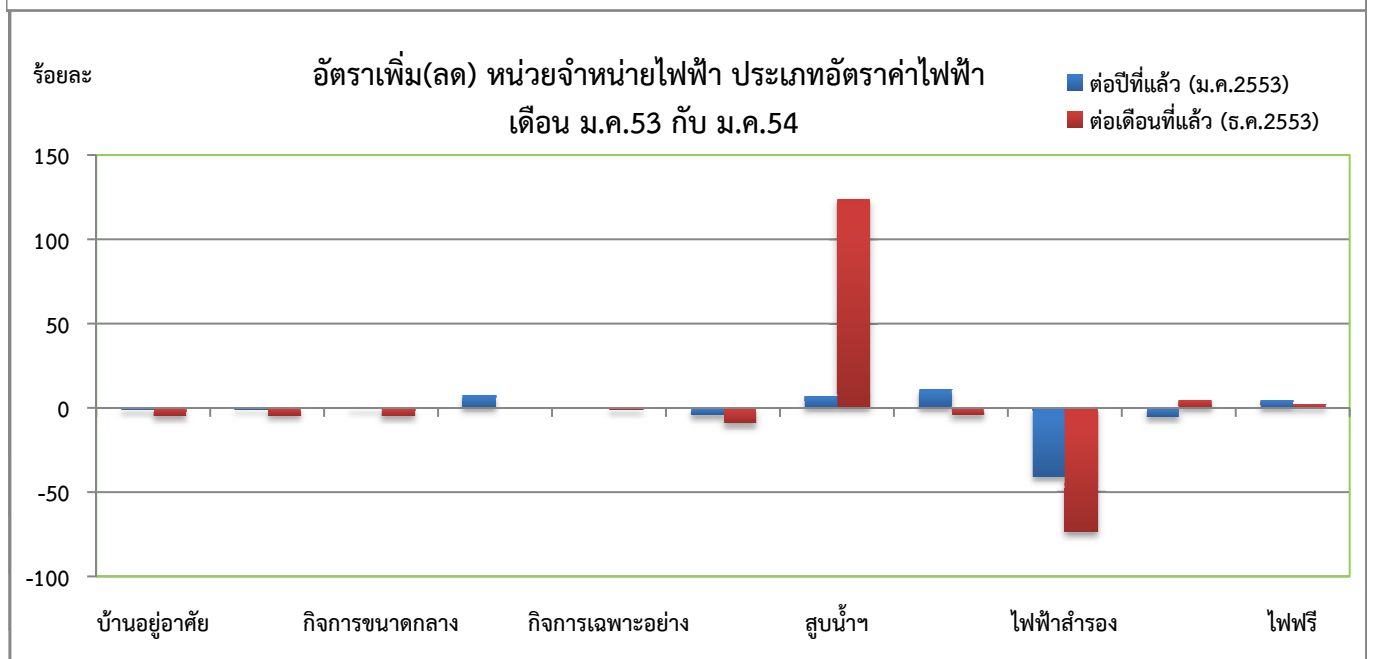
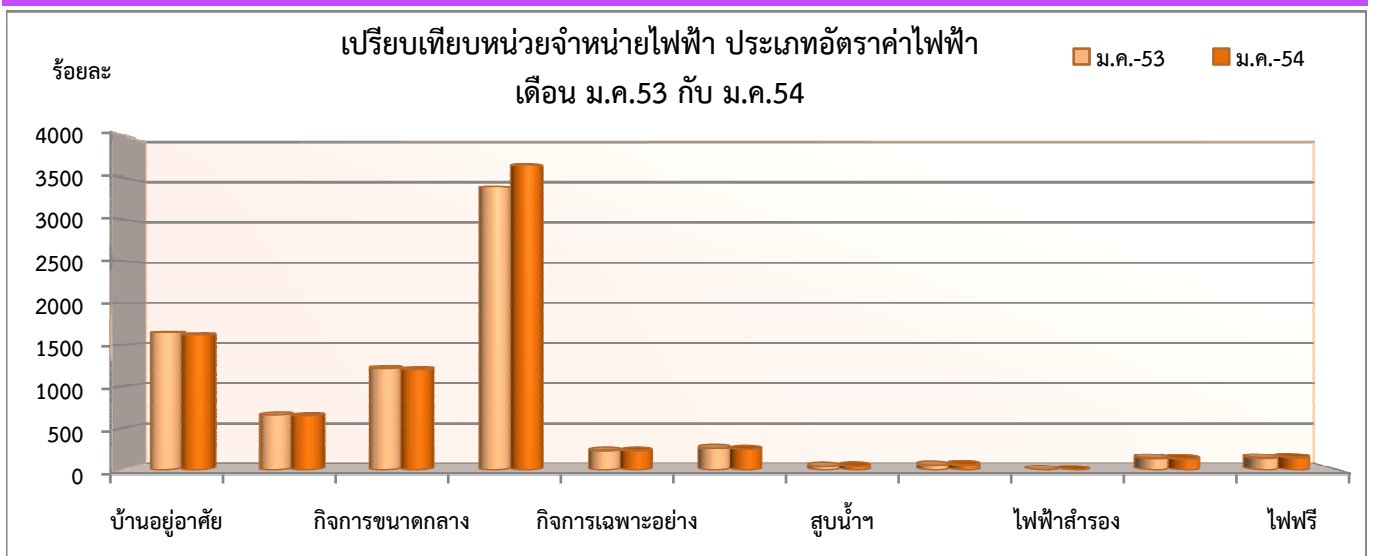
แรงดันขาย	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค. 2554)	ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)
	ม.ค.	ธ.ค.	ม.ค.		(ม.ค.2553)	(ธ.ค.2553)
230 kV	28.00	33.12	25.08	25.08	-10.44	-24.29
115 kV	1,589.14	1,642.05	1,662.08	1,662.08	4.59	1.22
69 kV	13.72	12.44	15.48	15.48	12.80	24.45
22-33 kV	3,737.47	3,915.62	3,849.80	3,849.80	3.01	-1.68
ต่ำกว่า 22-33 kV	2,462.50	2,617.43	2,483.95	2,483.95	0.87	-5.10
รวม	7,830.84	8,220.65	8,036.40	8,036.40	2.63	-2.24



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มกราคม 2554 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

(หน่วย : kWh)

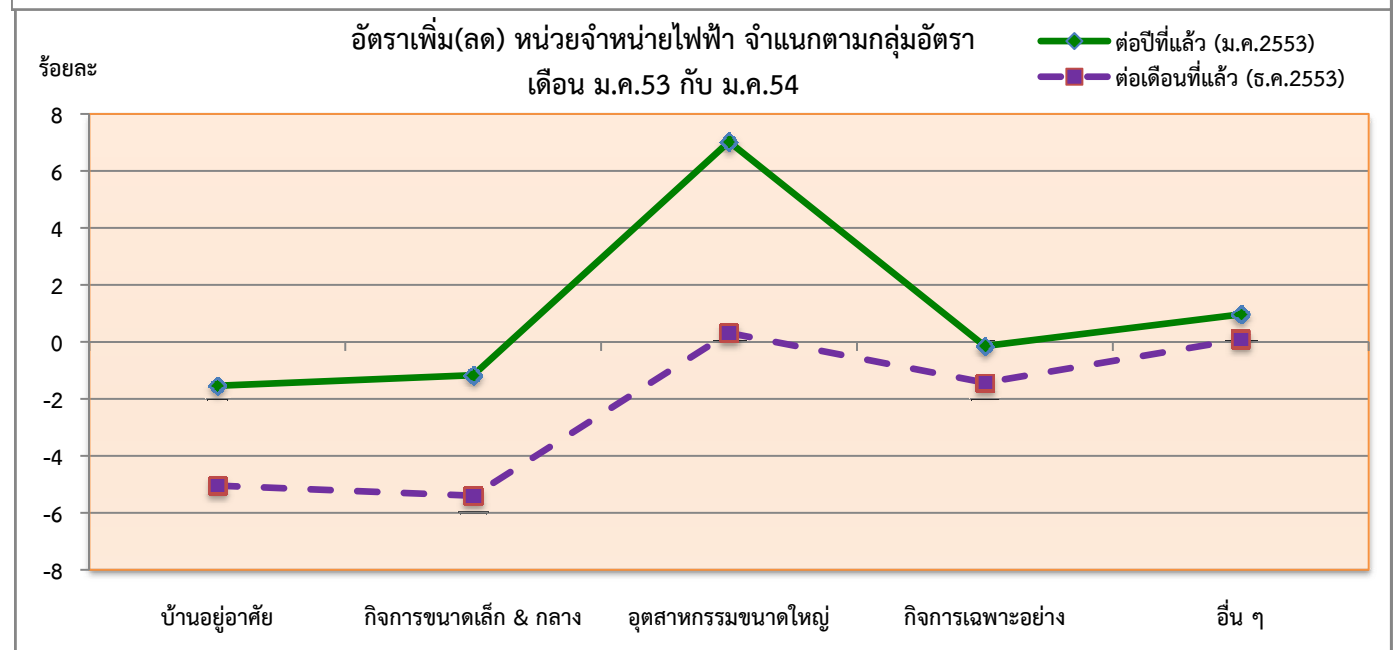
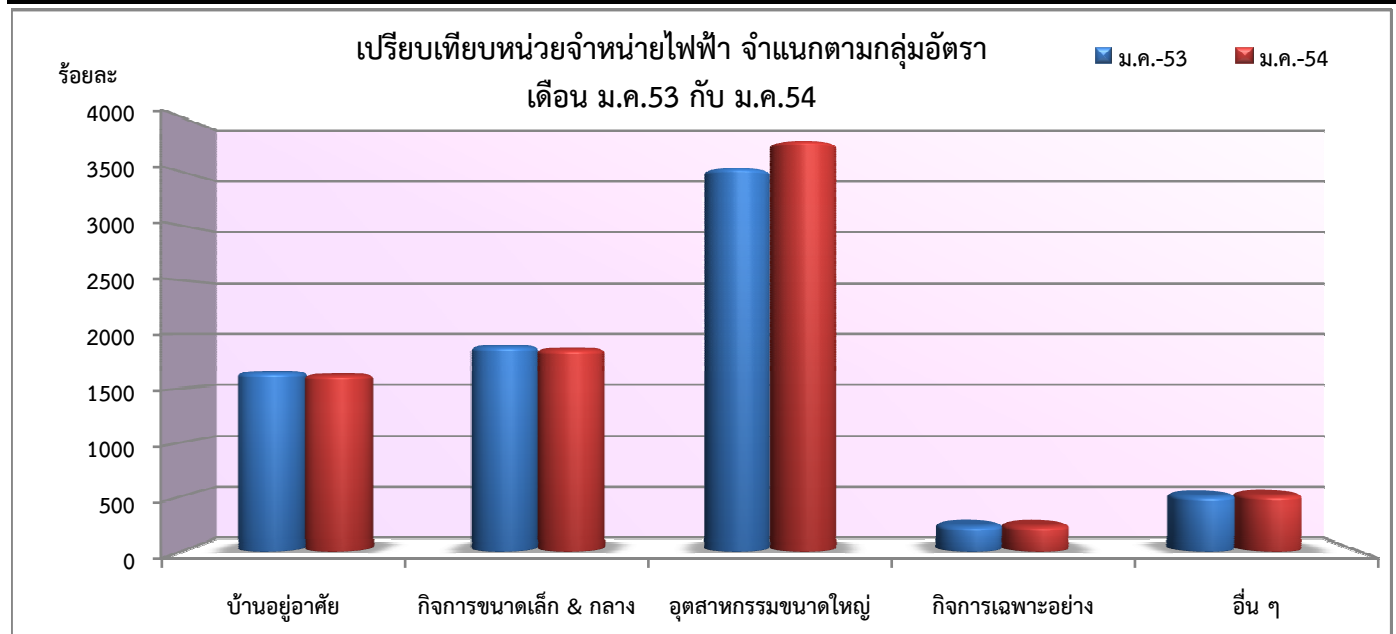
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค. 2554)	ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)
	ม.ค.	ธ.ค.	ม.ค.			
บ้านอยู่อาศัย	1,651.43	1,712.37	1,625.99	1,625.99	-1.54	-5.04
กิจการขนาดเล็ก	665.04	689.29	656.42	656.42	-1.30	-4.77
กิจการขนาดกลาง	1,222.39	1,276.79	1,210.81	1,210.81	-0.95	-5.17
กิจการขนาดใหญ่	3,392.13	3,643.38	3,648.60	3,648.60	7.56	0.14
กิจการเฉพาะอย่าง	236.31	239.39	235.96	235.96	-0.15	-1.43
ราชการ&องค์กรฯ	266.29	280.24	254.55	254.55	-4.41	-9.17
สูบน้ำฯ	43.65	20.87	46.76	46.76	7.13	124.07
ไฟฟ้าชั่วคราว	55.68	64.93	62.00	62.00	11.34	-4.51
ไฟฟ้าสำรอง	4.70	10.64	2.77	2.77	-40.97	-73.92
Interruptible Rate	145.29	130.78	137.36	137.36	-5.46	5.03
ไฟฟรี	147.91	151.97	155.18	155.18	4.91	2.11
รวม	7,830.84	8,220.65	8,036.40	8,036.40	2.63	-2.24



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มกราคม 2554 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

(หน่วย : kWh)

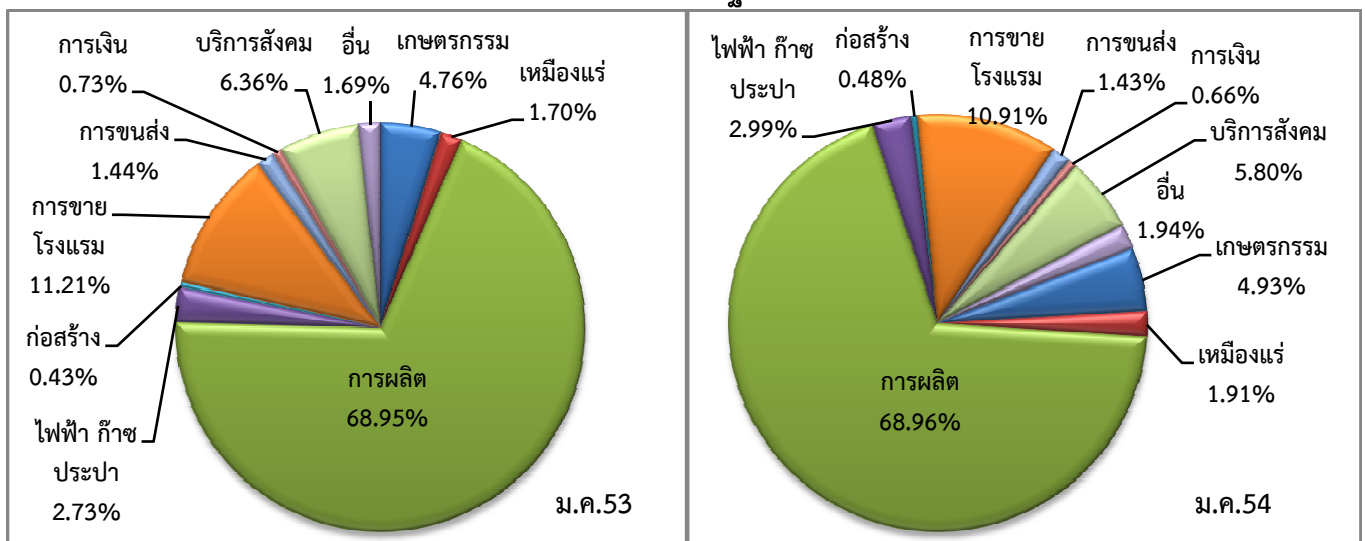
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค. 2554)	ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)
	ม.ค.	ธ.ค.	ม.ค.			
บ้านอยู่อาศัย	1,651.43	1,712.37	1,625.99	1,625.99	-1.54	-5.04
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	1,892.13	1,976.72	1,870.00	1,870.00	-1.17	-5.40
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	3,537.42	3,774.16	3,785.95	3,785.95	7.03	0.31
กิจการเฉพาะอย่าง	236.31	239.39	235.96	235.96	-0.15	-1.43
อื่น ๆ	513.54	518.01	518.49	518.49	0.96	0.09
รวม	7,830.84	8,220.65	8,036.40	8,036.40	2.63	-2.24



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มกราคม 2554 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด (หน่วย : kWh)

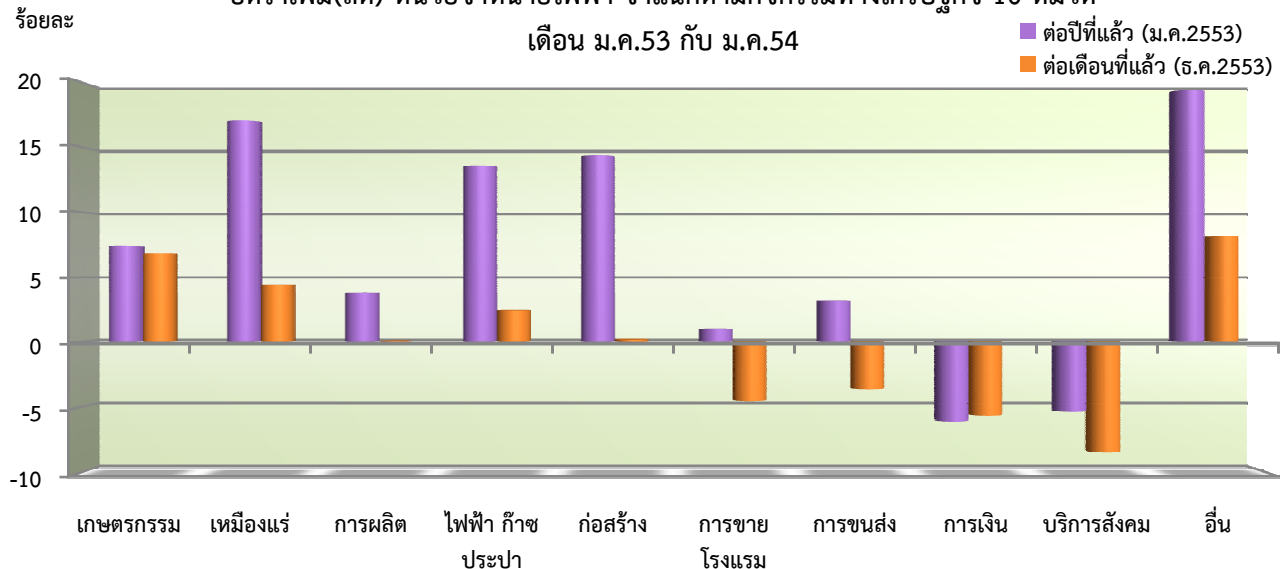
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค. 2554)	ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)
	ม.ค.	ธ.ค.	ม.ค.			
เกษตรกรรม	255.87	257.21	274.83	274.83	7.41	6.85
เหมืองแร่	91.08	102.09	106.58	106.58	17.01	4.40
การผลิต	3,704.77	3,842.98	3,845.17	3,845.17	3.79	0.06
ไฟฟ้า ก๊าซ ประปา	146.58	162.42	166.46	166.46	13.57	2.49
ก่อสร้าง	23.35	26.65	26.70	26.70	14.35	0.19
การขาย โรงแรม	602.24	636.89	608.16	608.16	0.98	-4.51
การขนส่ง	77.26	82.64	79.67	79.67	3.12	-3.59
การเงิน	39.08	38.91	36.72	36.72	-6.03	-5.63
บริการสังคม	341.97	353.58	323.68	323.68	-5.35	-8.46
อื่น	90.60	99.98	108.11	108.11	19.34	8.14
รวม	5,372.79	5,603.35	5,576.11	5,576.11	3.78	-0.49

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54



อัตราเพิ่ม(ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มกราคม 2554 : 10 อันดับ

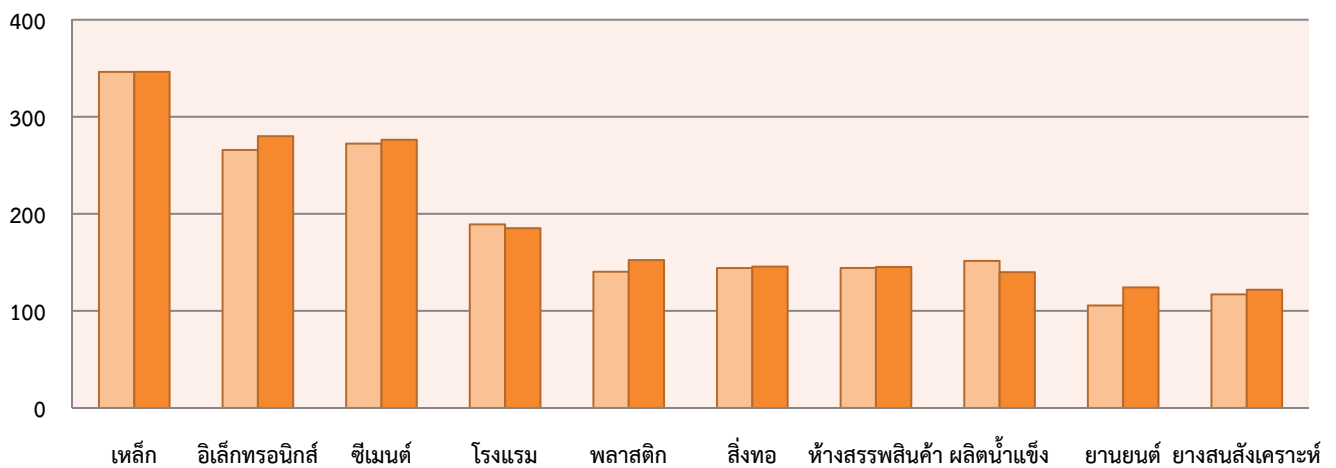
(หน่วย : kWh)

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค. 2554)	ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)
	ม.ค.	ธ.ค.	ม.ค.			
เหล็ก	346.22	350.04	346.37	346.37	0.04	-1.05
อิเล็กทรอนิกส์	265.82	273.26	279.97	279.97	5.32	2.45
ซีเมนต์	272.34	265.46	276.29	276.29	1.45	4.08
โรงแรม	189.09	186.36	185.22	185.22	-2.05	-0.62
พลาสติก	140.27	148.54	152.36	152.36	8.62	2.57
สิ่งทอ	144.17	130.99	145.63	145.63	1.02	11.18
ห้างสรรพสินค้า	144.20	151.17	145.24	145.24	0.72	-3.92
ผลิตน้ำแข็ง	151.47	151.36	139.83	139.83	-7.68	-7.62
ยานยนต์	105.55	113.38	124.19	124.19	17.66	9.53
ยางสนสังเคราะห์	116.99	129.88	121.76	121.76	4.08	-6.25
รวม	1,876.11	1,900.45	1,916.85	1,916.85	2.17	0.86

ล้านหน่วย

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า 10 อันดับ เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54

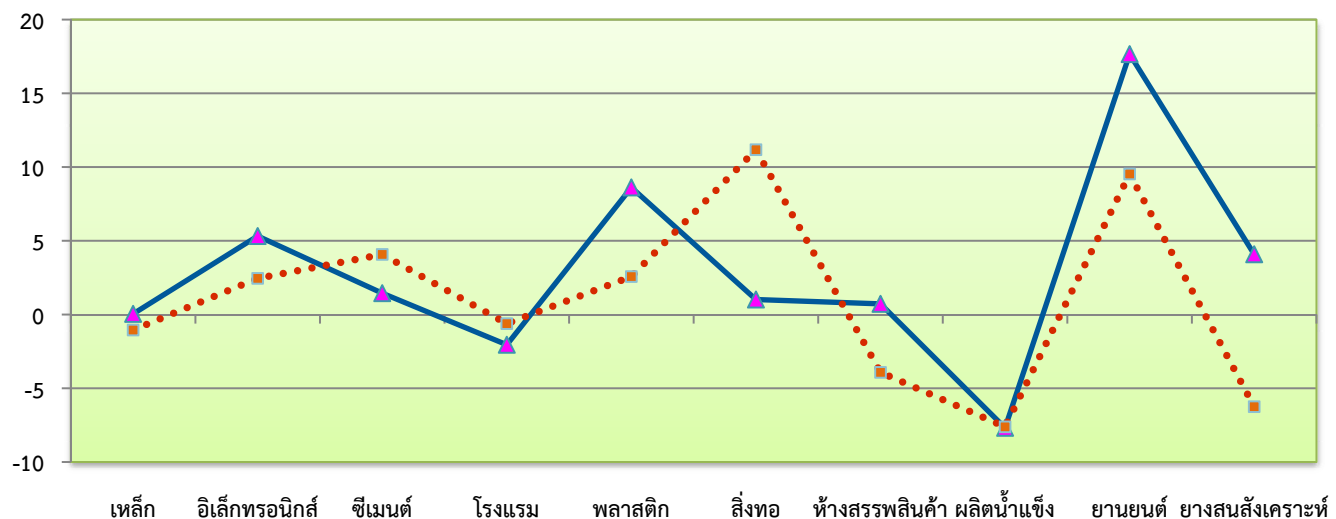
■ ม.ค.-53 ■ ม.ค.-54



ร้อยละ

อัตราเพิ่ม(ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า 10 อันดับ เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54

▲ ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)
● ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)

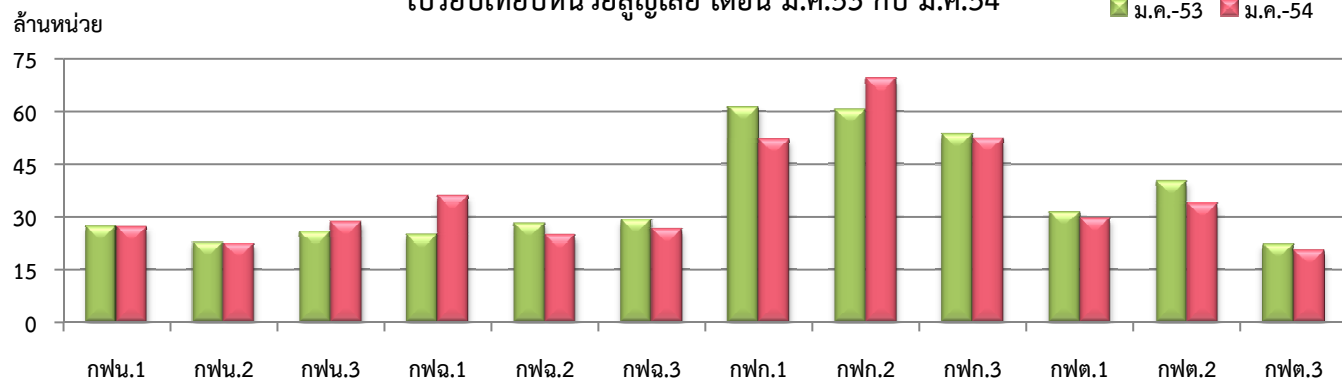


เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน มกราคม 2554 : รายเขต

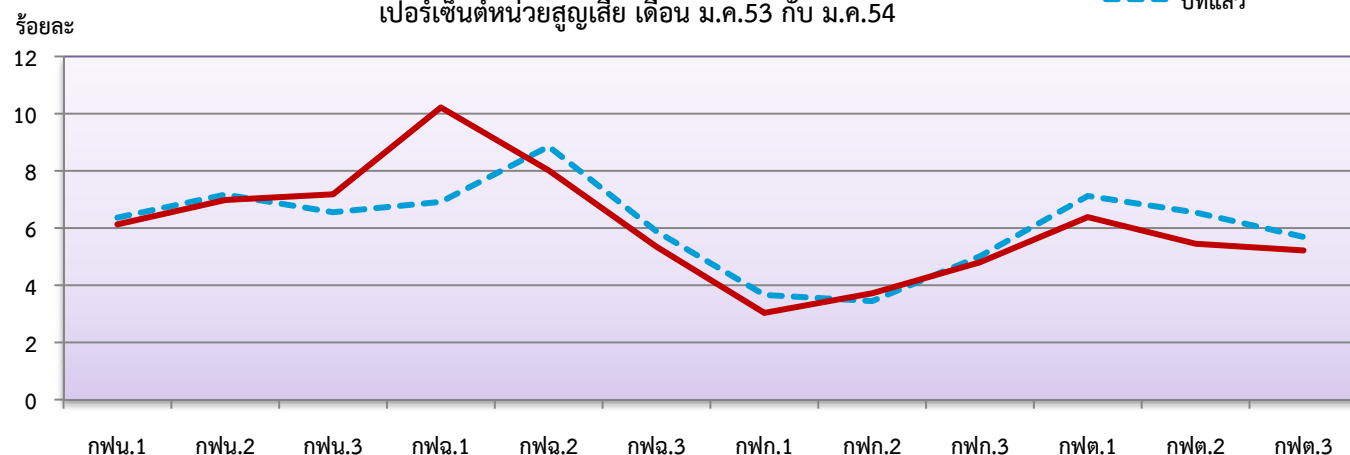
(หน่วย : kWh)

กฟข.	จำนวนหน่วยสูญเสีย (ล้านหน่วย)				% หน่วยสูญเสีย			
	เดือน			สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)	ปีที่แล้ว		เดือนปัจจุบัน	สะสมสำหรับ (ม.ค.-ธ.ค.2554)
	ม.ค.-53	ธ.ค.-53	ม.ค.-54		ม.ค.-53	ธ.ค.-53		
กฟน.1	27.26	23.81	27.06	27.06	6.37	5.32	6.13	6.13
กฟน.2	22.76	21.93	22.43	22.43	7.17	6.68	6.98	6.98
กฟน.3	25.76	23.03	28.56	28.56	6.55	5.56	7.18	7.18
เหนือ	75.78	68.76	78.06	78.06	6.66	5.78	6.73	6.73
กฟฉ.1	24.95	23.54	35.93	35.93	6.92	6.35	10.22	10.22
กฟฉ.2	28.16	31.33	24.80	24.80	8.85	9.73	8.02	8.02
กฟฉ.3	29.27	29.64	26.50	26.50	5.89	5.76	5.35	5.35
ต.จ.เหนือ	82.39	84.51	87.24	87.24	7.00	7.00	7.54	7.54
กฟภ.1	61.25	32.62	51.97	51.97	3.66	1.89	3.03	3.03
กฟภ.2	60.44	50.84	69.27	69.27	3.45	2.73	3.72	3.72
กฟภ.3	53.60	40.05	52.27	52.27	5.01	3.56	4.80	4.80
กลาง	175.29	123.51	173.51	173.51	3.90	2.62	3.72	3.72
กฟต.1	31.50	32.18	29.64	29.64	7.12	6.85	6.38	6.38
กฟต.2	40.19	37.55	33.83	33.83	6.54	6.14	5.45	5.45
กฟต.3	22.28	19.88	20.50	20.50	5.69	5.07	5.22	5.22
ใต้	93.97	89.61	83.96	83.96	6.49	6.08	5.68	5.68
รวม	427.42	366.39	422.76	422.76	5.18	4.27	5.00	5.00

เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54



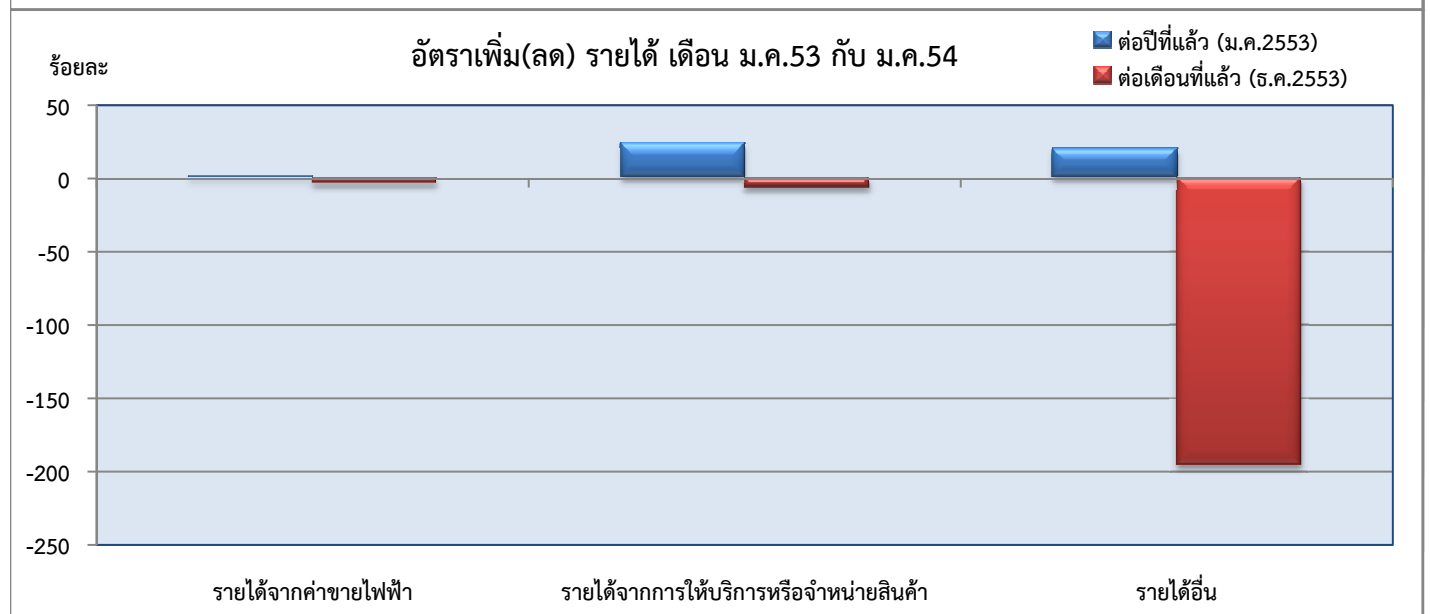
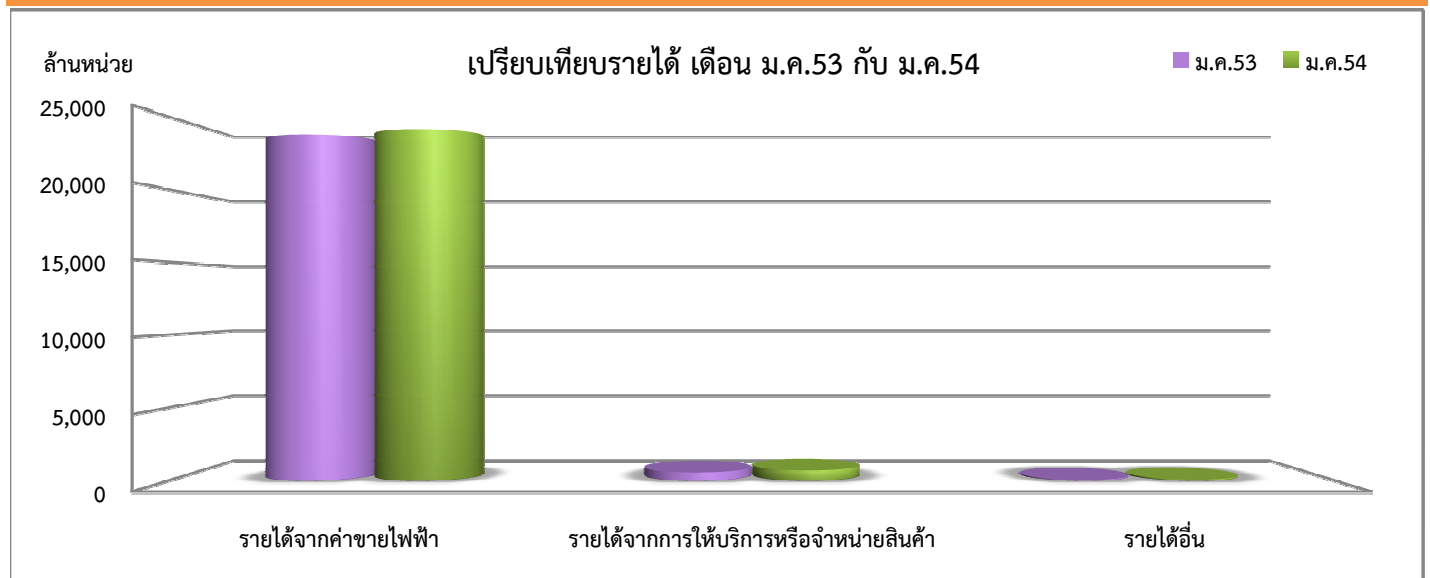
เปอร์เซ็นต์หน่วยสูญเสีย เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54



เปรียบเทียบรายได้ เดือน มกราคม 2554

(หน่วย : บาท)

ประเภทรายได้	รายได้ (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค-ธ.ค. 2554)	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ม.ค.	ธ.ค.	ม.ค.		(ม.ค.2553)	(ธ.ค.2553)
รายได้จากค่าขายไฟฟ้า	23,724.57	24,987.08	24,093.81	24,093.81	1.56	-3.57
รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า	591.42	786.13	734.37	734.37	24.17	-6.58
รายได้อื่น	73.65	-92.44	88.68	88.68	20.40	-195.93
รวม	24,389.64	25,680.77	24,916.87	24,916.87	2.16	-2.97



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มกราคม 2554 : รายเขต

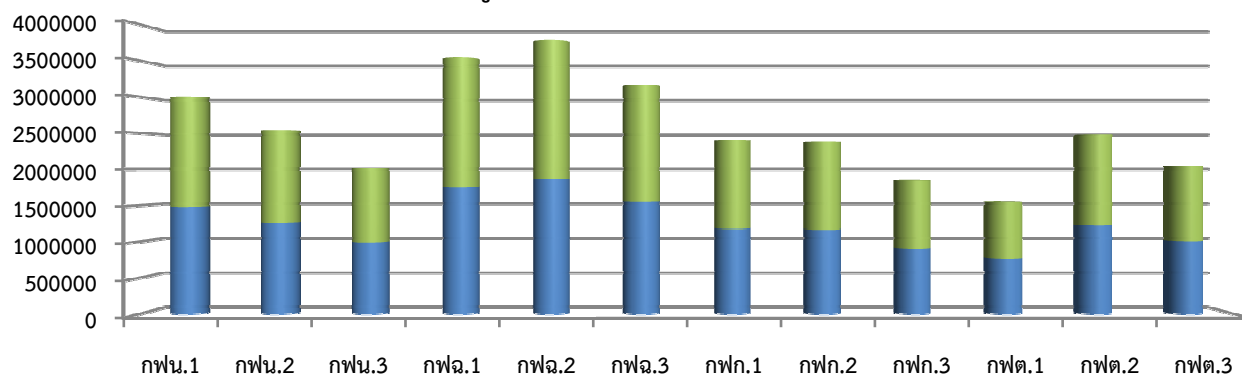
(หน่วย : ราย)

กพข.	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค. 2554)	ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)
	ม.ค.	ธ.ค.	ม.ค.			
กพน.1	1,479,835	1,516,060	1,520,246	1,520,246	2.73	0.28
กพน.2	1,252,022	1,283,337	1,286,492	1,286,492	2.75	0.25
กพน.3	991,305	1,015,654	1,018,588	1,018,588	2.75	0.29
เหนือ	3,723,162	3,815,051	3,825,326	3,825,326	2.74	0.27
กพฉ.1	1,744,329	1,788,680	1,793,482	1,793,482	2.82	0.27
กพฉ.2	1,863,127	1,911,853	1,918,541	1,918,541	2.97	0.35
กพฉ.3	1,557,230	1,598,617	1,604,112	1,604,112	3.01	0.34
ต.ฉ.เหนือ	5,164,686	5,299,150	5,316,135	5,316,135	2.93	0.32
กพก.1	1,173,917	1,218,987	1,222,661	1,222,661	4.15	0.30
กพก.2	1,164,604	1,208,718	1,213,129	1,213,129	4.17	0.36
กพก.3	904,264	932,777	935,341	935,341	3.44	0.27
กลาง	3,242,785	3,360,482	3,371,131	3,371,131	3.96	0.32
กพต.1	760,187	787,788	790,608	790,608	4.00	0.36
กพต.2	1,215,156	1,259,754	1,263,262	1,263,262	3.96	0.28
กพต.3	1,006,849	1,038,536	1,041,033	1,041,033	3.40	0.24
ใต้	2,982,192	3,086,078	3,094,903	3,094,903	3.78	0.29
รวม	15,112,825	15,560,761	15,607,495	15,607,495	3.27	0.30

ล้านหน่วย

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54 : รายเขต

■ ม.ค.-54

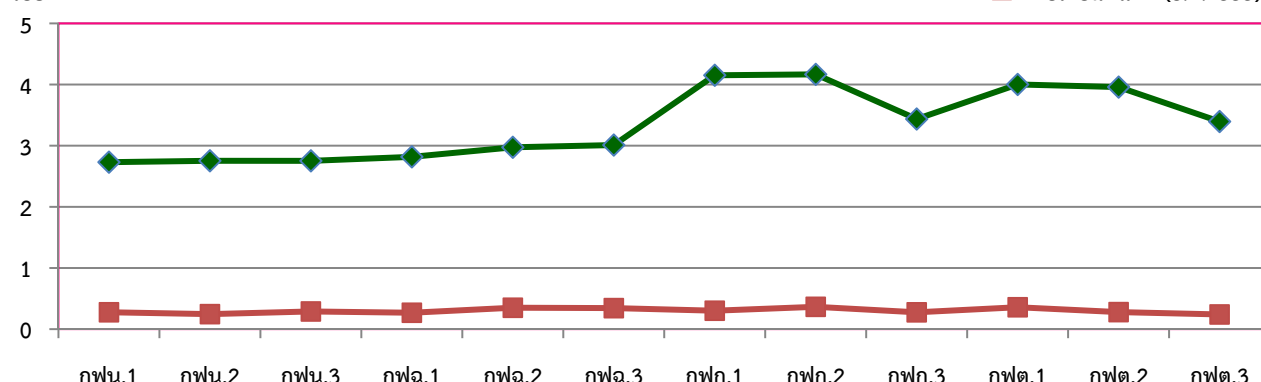


ร้อยละ

อัตราเพิ่ม(ลด)จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54 : รายเขต

◆ ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)

■ ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)

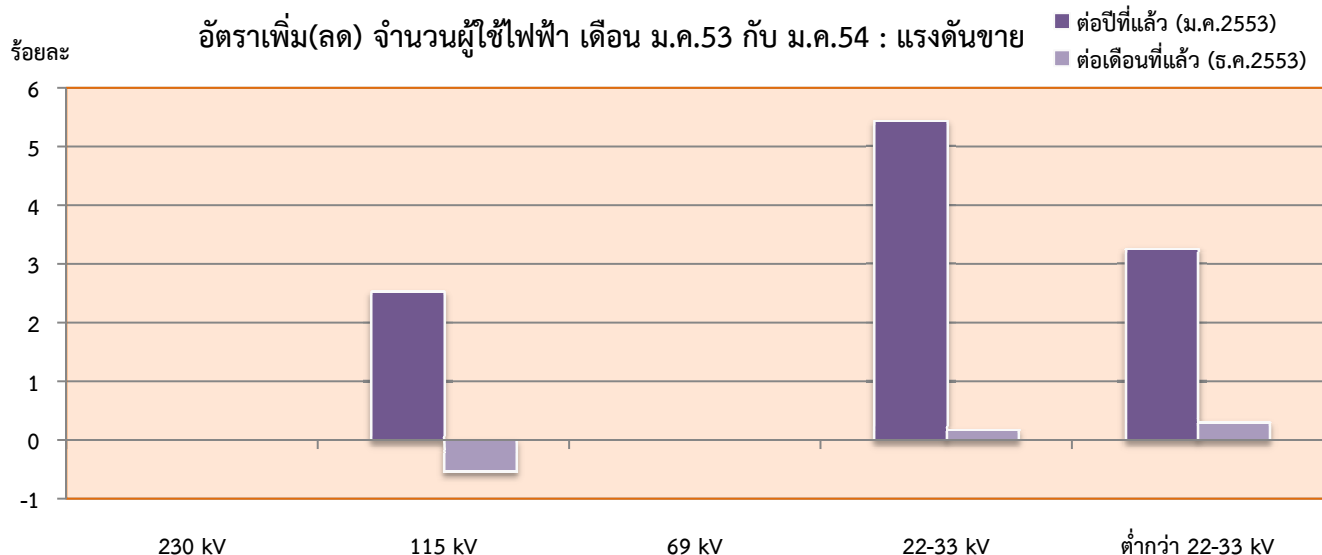
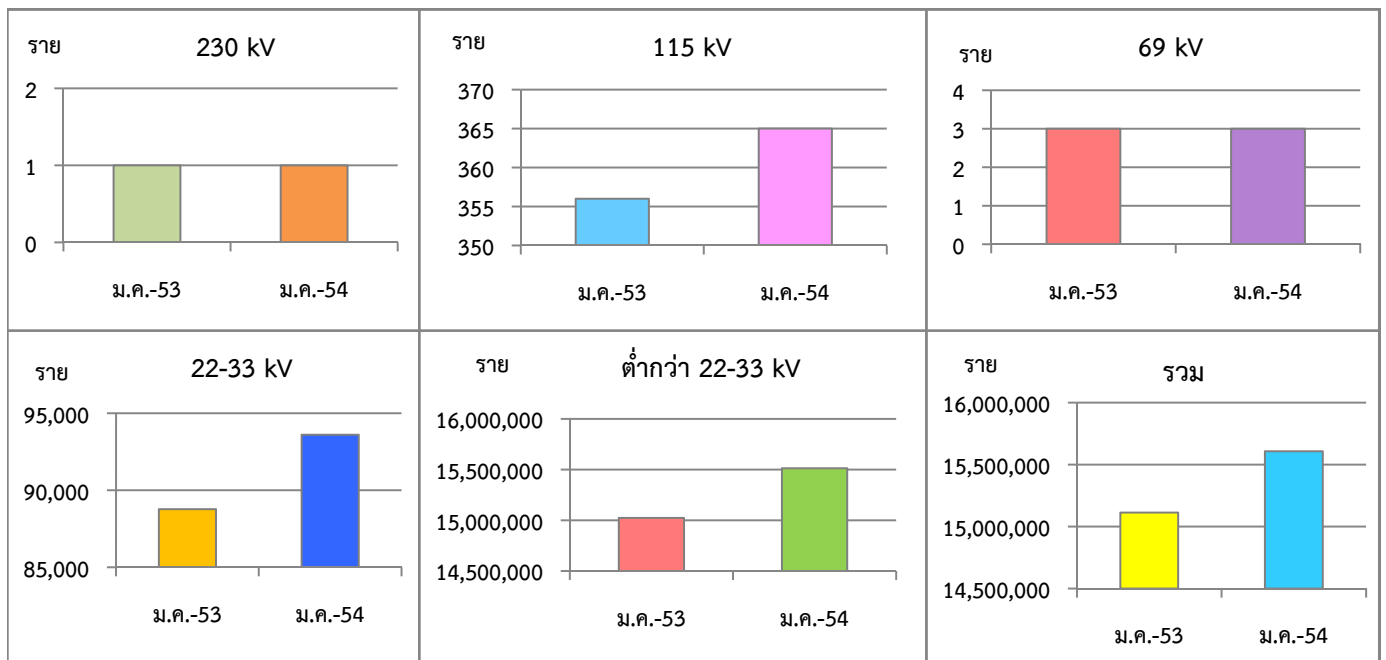


เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มกราคม 2554 : แรงดันขาย

(หน่วย : ราย)

แรงดันขาย	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค. 2554)	ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)
	ม.ค.	ธ.ค.	ม.ค.		(ม.ค.2553)	(ธ.ค.2553)
230 kV	1	1	1	1.00	0.00	0.00
115 kV	356	367	365	365.00	2.53	-0.54
69 kV	3	3	3	3.00	0.00	0.00
22-33 kV	88,773	93,440	93,606	93,606.00	5.44	0.18
ต่ำกว่า 22-33 kV	15,023,692	15,466,950	15,513,520	15,513,520.00	3.26	0.30
รวม	15,112,825	15,560,761	15,607,495	15,607,495.00	3.27	0.30

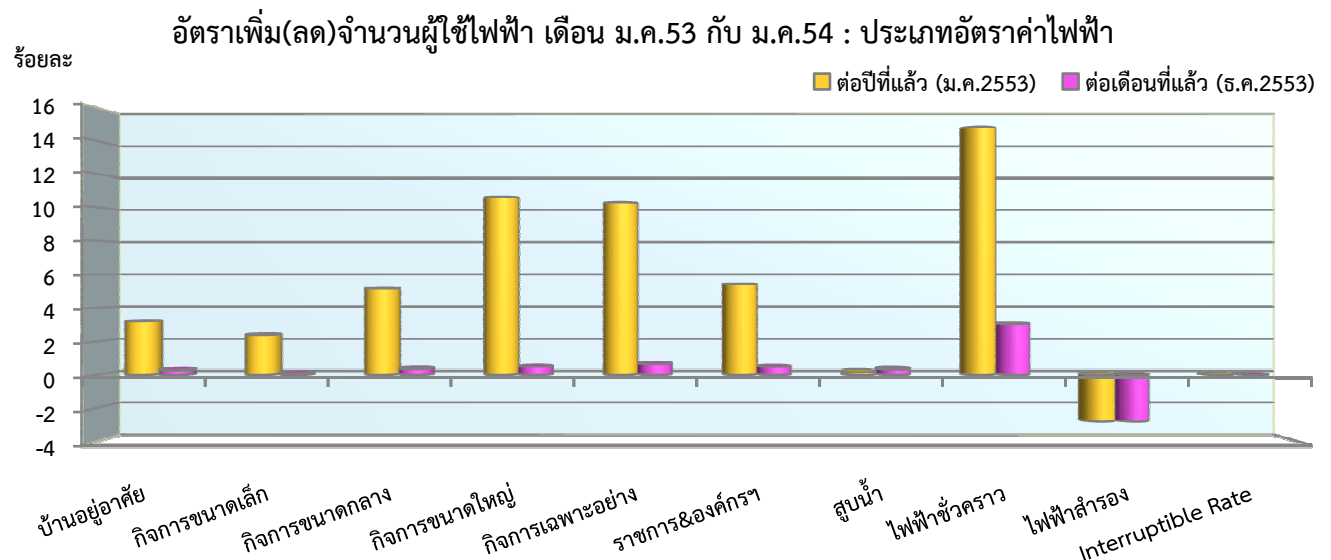
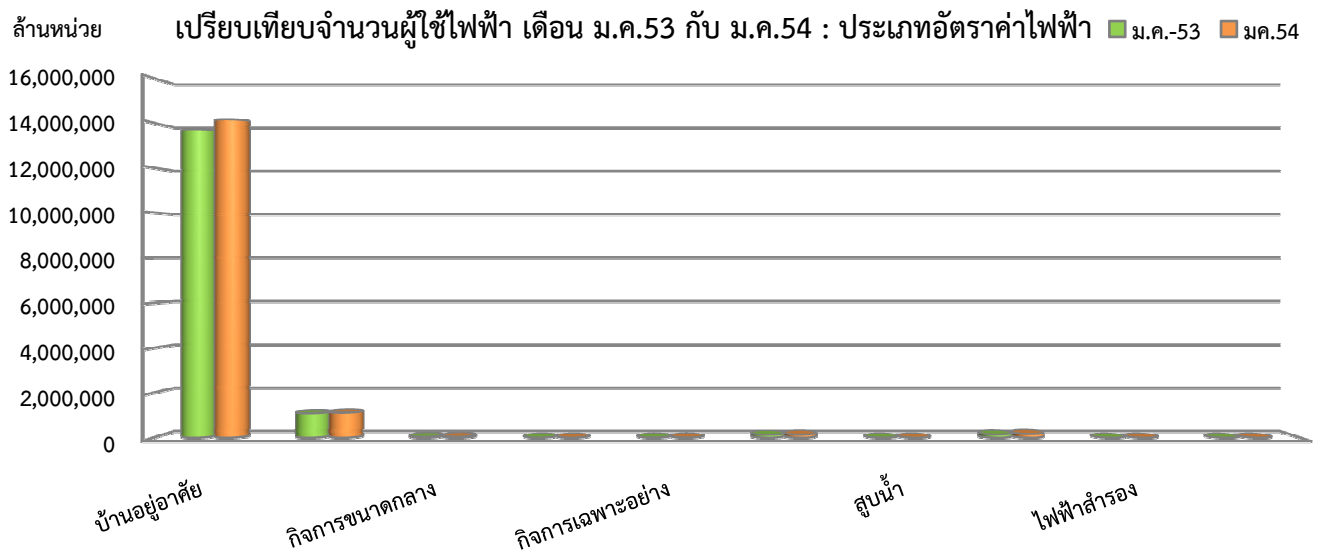
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54 : แรงดันขาย



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มกราคม 2554 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

(หน่วย : ราย)

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค. 2554)	ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)
	ม.ค.	ธ.ค.	ม.ค.		(ม.ค.2553)	(ธ.ค.2553)
บ้านอยู่อาศัย	13,708,996	14,106,154	14,145,740	14,145,740	3.19	0.28
กิจการขนาดเล็ก	1,067,002	1,091,302	1,092,595	1,092,595	2.40	0.12
กิจการขนาดกลาง	39,151	41,018	41,165	41,165	5.14	0.36
กิจการขนาดใหญ่	3,575	3,937	3,955	3,955	10.63	0.46
กิจการเฉพาะอย่าง	6,995	7,668	7,716	7,716	10.31	0.63
ราชการ&องค์กรฯ	135,666	142,354	142,992	142,992	5.40	0.45
สูบน้ำ	3,527	3,521	3,533	3,533	0.17	0.34
ไฟฟ้าชั่วคราว	147,874	164,768	169,761	169,761	14.80	3.03
ไฟฟ้าสำรอง	36	36	35	35	-2.78	-2.78
Interruptible Rate	3	3	3	3	0.00	0.00
รวม	15,112,825	15,560,761	15,607,495	15,607,495	3.27	0.30

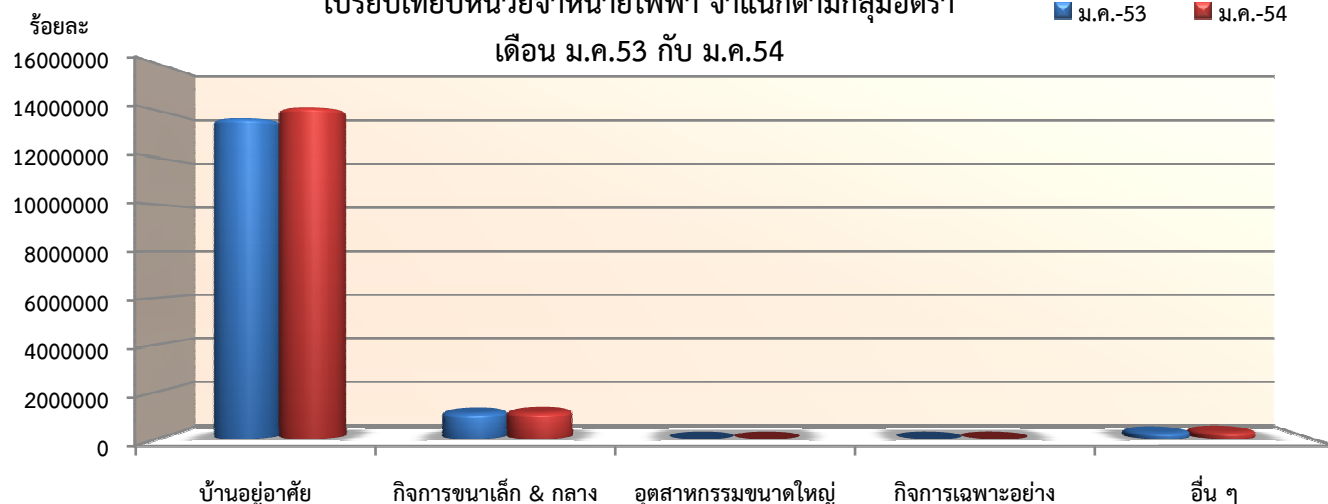


เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มกราคม 2554 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

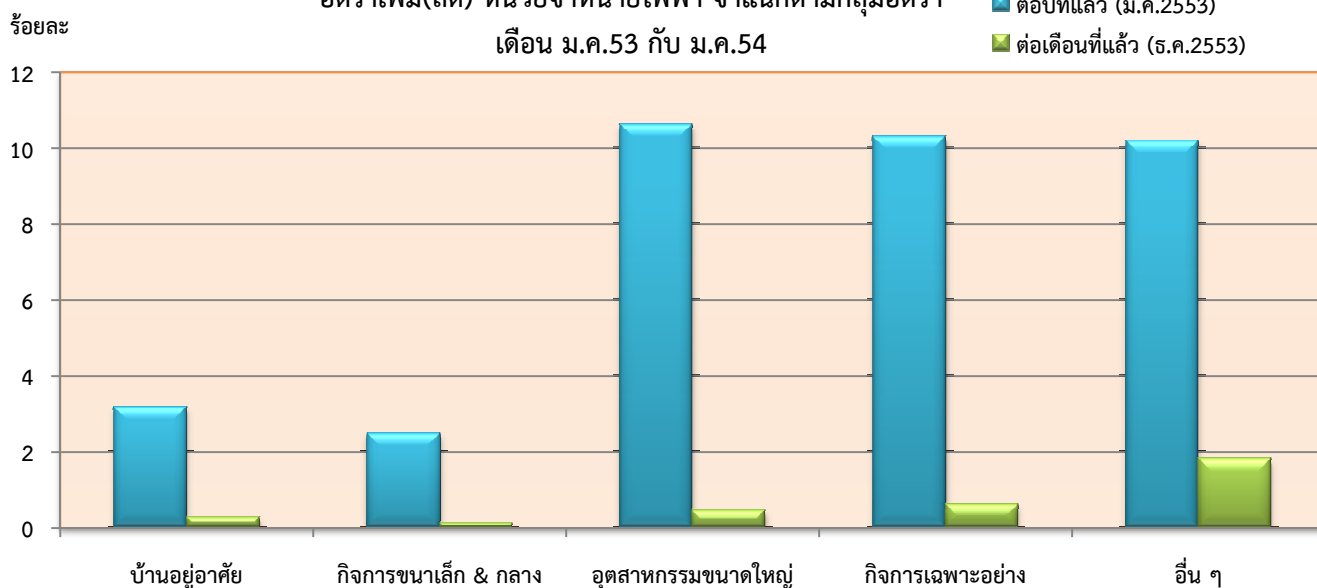
(หน่วย : kWh)

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค. 2554)	ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)
	ม.ค.	ธ.ค.	ม.ค.			
บ้านอยู่อาศัย	13,708,996	14,106,154	14,145,740	14,145,740	3.19	0.28
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	1,106,189	1,132,356	1,133,795	1,133,795	2.50	0.13
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	3,578	3,940	3,958	3,958	10.62	0.46
กิจการเฉพาะอย่าง	6,995	7,668	7,716	7,716	10.31	0.63
อื่น ๆ	287,067	310,643	316,286	316,286	10.18	1.82
รวม	#####	15,560,761	15,607,495	15,607,495	3.28	0.30

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มอัตรา
เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54



อัตราเพิ่ม(ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มอัตรา
เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54



เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มกราคม 2554

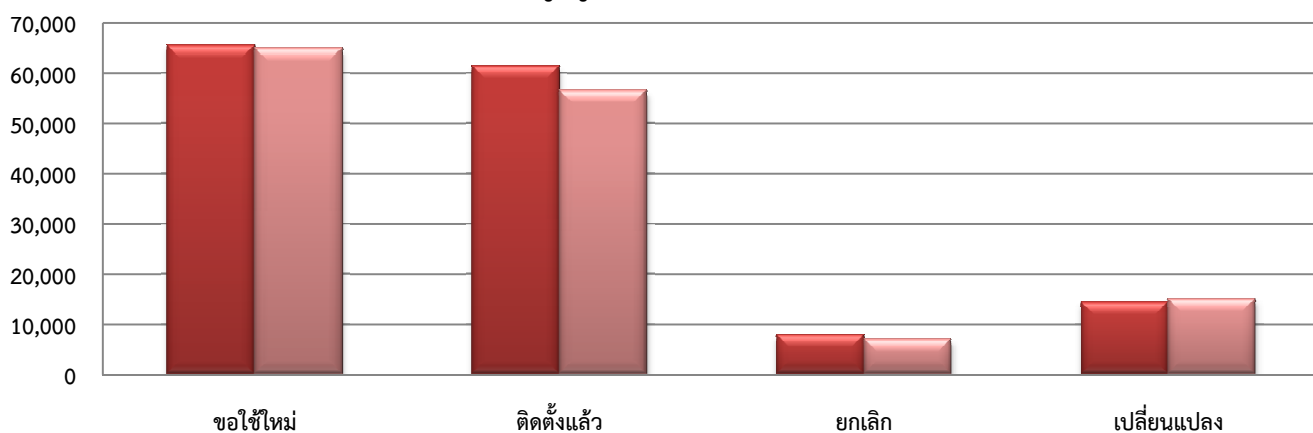
(หน่วย : ราย)

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค-ธ.ค. 2554)	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ม.ค.	ธ.ค.	ม.ค.		(ม.ค.2553)	(ธ.ค.2553)
จำนวนคำร้องขอใช้ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด	65,415	55,376	64,739	64,739	-1.03	16.91
จำนวนที่ได้รับการติดตั้งแล้ว	61,335	49,343	56,433	56,433	-7.99	14.37
จำนวนผู้ยกเลิกการใช้ไฟฟ้า	7,788	6,672	6,893	6,893	-11.49	3.31
จำนวนคำร้องขอเปลี่ยนแปลงประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	14,357	13,193	14,988	14,988	4.40	13.61
รวม	148,895	124,584	143,053	143,053	-3.92	14.82

ล้านหน่วย

เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54

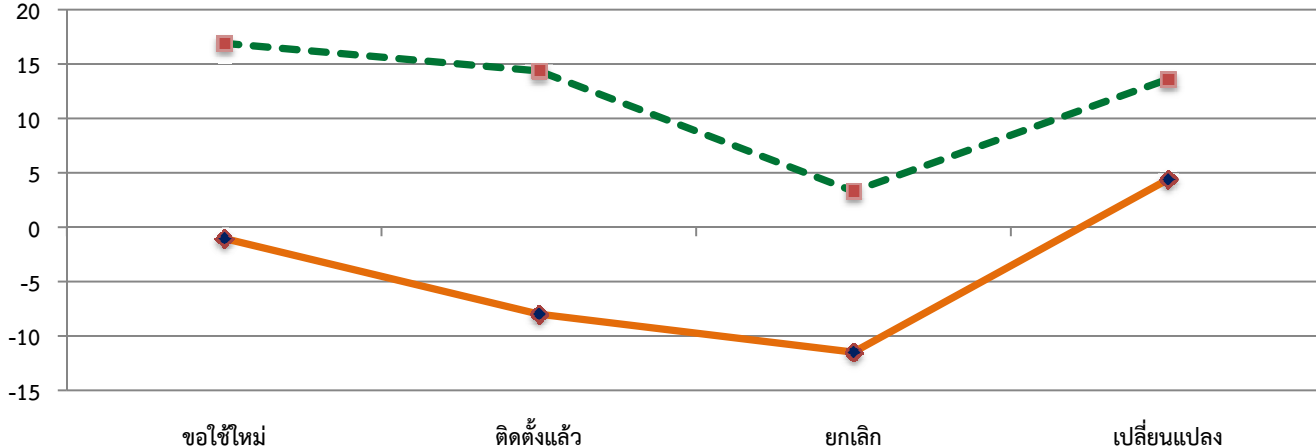
■ มค.53 ■ มค.54



อัตราเพิ่ม(ลด) ข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ม.ค.53 กับ ม.ค.54

—♦— ต่อปีที่แล้ว (ม.ค.2553)
—■— ต่อเดือนที่แล้ว (ธ.ค.2553)

ร้อยละ



หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบกับประมาณการ ปี 2554

เดือน	หน่วยประมาณการ (ล้านหน่วย)	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริง (ล้านหน่วย)	แตกต่างจากประมาณการ	
			(ล้านหน่วย)	(ร้อยละ)
ม.ค. 54	8,470.41	8,036.40	-434.01	-5.12
ก.พ. 54	8,348.25			
มี.ค. 54	9,627.27			
เม.ย. 54	9,176.56			
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	8,036.40		

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2554

