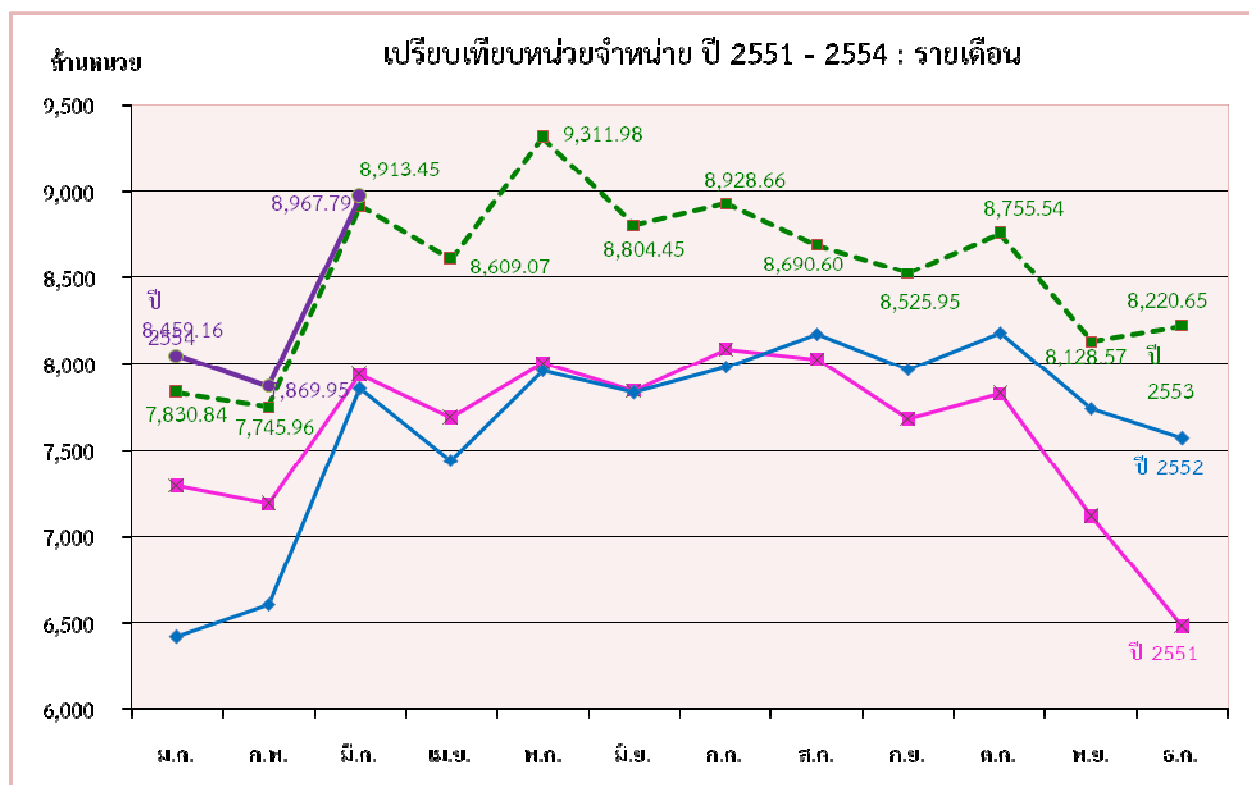




การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้า
เดือน มีนาคม ๒๕๕๔



คำนำ

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

เนื่องจากข้อมูลการจำหน่ายไฟฟ้าเป็นตรรกะชี้วัดทางเศรษฐกิจที่สำคัญ 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 กฟผ. เดือน มีนาคม ๒๕๕๔..... ๑ - ๔

หน่วยซื้อ

- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี ๒๕๕๓ - ๒๕๕๔ : รายเดือน..... ๕
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มีนาคม ๒๕๕๔ : รายเขต..... ๖
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มีนาคม ๒๕๕๔ : รายเขต..... ๗

หน่วยจำหน่าย

- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี ๒๕๕๓ - ๒๕๕๔ : รายเดือน..... ๘
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มีนาคม ๒๕๕๔ : รายเขต..... ๙
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มีนาคม ๒๕๕๔ : แยกตามแรงดัน..... ๑๐
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มีนาคม ๒๕๕๔ : แยกตามอัตราค่าไฟฟ้า..... ๑๑
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มีนาคม ๒๕๕๔ : แยกตามกลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า..... ๑๒

การจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

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

หน่วยสูญเสีย

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

รายได้ค่าไฟฟ้า

- รายได้ค่าไฟฟ้า เดือน มีนาคม ๒๕๕๔..... ๑๖

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

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

ข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า

- เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มีนาคม ๒๕๕๔..... ๒๑

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเทียบประมาณการ..... ๒๒

.....

วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ.

เดือนมีนาคม ๒๕๕๔

หน่วยซื้อ

เดือน มี.ค.๕๔ กฟภ. มีหน่วยซื้อไฟฟ้า รวมทั้งสิ้น ๙,๒๙๗.๕๙ ล้านหน่วย หดตัวจากเดือนเดียวกันของปีก่อน ร้อยละ ๑.๕๗ แต่ขยายตัวขึ้นจากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) ร้อยละ ๑๐.๘๗

หน่วยจำหน่ายโดยรวม

กฟภ. มีหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน มี.ค.๕๔ ทั้งสิ้น ๘,๙๖๗.๗๙ ล้านหน่วย ขยายตัวขึ้นจากเดือนเดียวกันของปีก่อน ๕๔.๓๔ ล้านหน่วย หรือเพียงร้อยละ ๐.๖๑ จากอุปสงค์ในประเทศทั้งการบริโภคภาคครัวเรือน ภาคการเกษตรกรรม ภาค การท่องเที่ยว และการลงทุนภาคเอกชนที่อยู่ในระดับใกล้เคียงกับปีก่อน ในขณะเดียวกันภาคอุตสาหกรรมการผลิตเพื่อการ ส่งออกคงขยายตัวได้ดี โดยพื้นที่ภาคกลางซึ่งเป็นพื้นที่อุตสาหกรรมมีอัตราการขยายตัวที่ร้อยละ ๑.๑๘ สำหรับภาคอื่น ๆ หดตัวลงทุกพื้นที่ได้แก่ ภาคใต้ หดตัวร้อยละ ๐.๐๖, ภาคเหนือ หดตัวร้อยละ ๐.๐๗ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หดตัวร้อยละ ๐.๑๔ เนื่องจากสัดส่วนในการจำหน่ายไฟฟ้าโดยมากอยู่ในกลุ่มบ้านอยู่อาศัย และภาคธุรกิจ

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าแยกตามระดับแรงดัน

แบ่งเป็น ๕ ระดับแรงดันดังนี้

- ระดับแรงดัน ๒๓๐ เควี หน่วยจำหน่ายเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๒๗.๘๑ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มี.ค.๕๓) แต่ลดลงจากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) ร้อยละ ๔.๔๗ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๒๕ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๑๑๕ เควี หน่วยจำหน่ายเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๐.๒๕ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มี.ค.๕๓) และเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) ร้อยละ ๘.๒๙ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๒๐.๒๖ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๖๙ เควี หน่วยจำหน่ายลดลง ร้อยละ ๐.๑๗ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มี.ค.๕๓) แต่ เพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) ร้อยละ ๑๒.๗๓ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๐.๑๓ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ๒๒-๓๓ เควี หน่วยจำหน่ายเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๒.๘๓ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มี.ค.๕๓) และเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) ร้อยละ ๑๓.๒๐ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้าร้อยละ ๔๘.๘๘ ของยอดรวม
- ระดับแรงดัน ต่ำกว่า ๒๒-๓๓ เควี หน่วยจำหน่ายลดลง ร้อยละ ๒.๖๙ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มี.ค.๕๓) แต่เพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) ร้อยละ ๑๙.๕๘ โดยมีสัดส่วนการจำหน่ายไฟฟ้า ร้อยละ ๓๐.๔๘ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายจำแนกตามประเภทอัตราและกลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า เดือน มี.ค.๕๔ ประเภทอัตราที่ขยายตัวจากเดือนเดียวกัน ปีก่อน (มี.ค.๕๓) ได้แก่ กิจการขนาดใหญ่ ขยายตัวร้อยละ ๔.๖๔ , ไฟฟ้าชั่วคราว ขยายตัวร้อยละ ๑๒.๐๙ , ไฟฟ้าสำรอง ขยายตัวร้อยละ ๑๑.๙๖ และ Interruptible Rate ขยายตัวร้อยละ ๖.๐๖ สำหรับประเภทอัตราที่หดตัวลงได้แก่ บ้านอยู่ อาศัย หดตัวร้อยละ ๒.๘๘ , กิจการขนาดเล็ก หดตัวร้อยละ ๑.๓๕ , กิจการขนาดกลาง หดตัวร้อยละ ๓.๒๙ , กิจการ เฉพาะอย่าง หดตัวร้อยละ ๔.๔๔ , ส่วนราชการและองค์กรฯ หดตัวร้อยละ ๕.๑๘ และ สุบน้ำ ๆ หดตัวร้อยละ ๑๔.๔๔

หากพิจารณาจากการจำแนกตามกลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า ๕ กลุ่ม เทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนและเดือน ก.พ.๕๔ ดังนี้

- กลุ่มบ้านอยู่อาศัย หดตัวร้อยละ ๒.๘๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มี.ค.๕๓) จากปริมาณการใช้ไฟฟ้าที่ หดตัวลงซึ่งเป็นผลมาจากอุณหภูมิเฉลี่ยของเดือนนี้ต่ำกว่าช่วงเดียวกันปีก่อน ประกอบกับผู้ใช้ไฟฟ้า

ในกลุ่มนี้ยังคงควบคุมปริมาณการใช้ไฟฟ้าเพื่อให้อยู่ในเกณฑ์ที่ได้รับความช่วยเหลือจากภาครัฐ แต่เพิ่มขึ้น ๒๐.๒๖ จากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) ปัจจัยสำคัญเนื่องจากเป็นช่วงเข้าสู่การปิดภาคเรียนใหญ่ของเด็กนักเรียน นิสิต นักศึกษา อยู่บ้านใช้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์มากขึ้น

- กลุ่มกิจการขนาดเล็กและขนาดกลาง หดตัวร้อยละ ๒.๕๘ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มี.ค.๕๓) ส่วนหนึ่งจากผลของฐานที่สูง และความกังวลเกี่ยวกับปัญหาอุทกภัยในหลายพื้นที่จากปลายปีที่แล้ว ต่อเนื่องมาถึงปัจจุบัน โดยเฉพาะในพื้นที่ภาคใต้ สถานการณ์ภัยพิบัติทางธรรมชาติทั้งสึนามิในญี่ปุ่น และราคาน้ำมันในประเทศที่ปรับตัวสูงขึ้น ทำให้ธุรกิจชะลอตัวสถานการณ์ แต่เพิ่มขึ้น ๑๕.๙๒ จากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) โดยเฉพาะจากการลงทุนภาคเอกชนในด้านเครื่องมือเครื่องจักร เพื่อขยายกำลังการผลิต นอกจากนี้ยังเป็นช่วงใกล้เทศกาลสงกรานต์และวันหยุดยาว ซึ่งเป็นปัจจัยเร่งให้ผู้ประกอบการเร่งกำลังการผลิตก่อนการหยุดยาวในเดือนเมษายน
- กลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ ขยายตัวร้อยละ ๔.๗๐ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มี.ค.๕๓) และเพิ่มขึ้น ๑๑.๔๔ จากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) จากการผลิตที่ขยายตัวในหลายอุตสาหกรรมที่อุปสงค์ทั้งในประเทศและต่างประเทศยังอยู่ในเกณฑ์ดี โดยเฉพาะการผลิตรถยนต์นั่งขนาดเล็กประหยัดพลังงานที่ได้รับความนิยมสูง
- กลุ่มกิจการเฉพาะอย่าง หดตัวร้อยละ ๔.๔๔ จากเดือนเดียวกันปีก่อน(มี.ค.๕๓) สืบเนื่องจากกลุ่มนักท่องเที่ยวชาวญี่ปุ่นยกเลิกการจองห้องพักจากเหตุภัยพิบัติสึนามิ แต่เพิ่มขึ้น ๖.๕๒ จากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) โดยเป็นการเพิ่มขึ้นของนักท่องเที่ยวจากเอเชียตะวันออกและยุโรปเป็นสำคัญ โดยธุรกิจท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ และการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ธรรมชาติมีอัตราการเติบโตอย่างต่อเนื่อง
- กลุ่มอื่นๆ (ส่วนราชการ ,สูบน้ำ ,ไฟชั่วคราว) หดตัวร้อยละ ๑.๒๒ จากเดือนเดียวกันปีก่อน (มี.ค.๕๓) จากการลดลงในด้านการสูบน้ำเพื่อการเกษตร แต่เพิ่มขึ้น ๙.๒๒ จากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) จากการใช้ไฟฟ้าในสำนักงานและส่วนราชการต่าง ๆ

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กฟภ.มีการจำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้ารายใหญ่ตามประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ (TSIC) เป็น ๑๐ หมวดใหญ่ เดือนมี.ค.๕๔ หมวดการผลิตคงมีสัดส่วนปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๖๙.๗๔ รองลงมาได้แก่ หมวดการขายและโรงแรม ร้อยละ ๑๐.๘๒ หมวดรัฐบาลและบริการสังคม ร้อยละ ๖.๐๙ หมวดเกษตรกรรม ร้อยละ ๔.๘๔ และหมวดอื่นๆ รวมร้อยละ ๘.๕๑ ปริมาณการใช้ไฟฟ้าโดยรวมของทั้ง ๑๐ หมวด ขยายตัวจากเดือนเดียวกันปีก่อนร้อยละ ๒.๑๑ และเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) ร้อยละ ๑๑.๖๔ วิเคราะห์จากความต้องการใช้ไฟฟ้าในหมวดที่มีสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าสูง สรุปได้ ดังนี้

หมวดการผลิต ขยายตัวร้อยละ ๑.๘๐ จากเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (มี.ค.๕๓) และเพิ่มขึ้น ๑๒.๓๐ จากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) ปัจจัยจากอุปสงค์ในตลาดโลกและตลาดเกิดใหม่ที่มีอย่างต่อเนื่องตามภาวะเศรษฐกิจประเทศแถบอาเซียนซึ่งมีอัตราขยายตัวในเกณฑ์ดี และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น รวมทั้งการย้ายฐานการผลิตบางส่วนมาไทยผลจากการเกิดภัยพิบัติในประเทศญี่ปุ่น โดยกลุ่มการผลิตสำคัญ ๆ ประกอบด้วย

- การผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ขยายตัวร้อยละ ๓.๑๗ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (มี.ค.๕๓) และ ๑๐.๖๙ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) เป็นการปรับตัวเพิ่มขึ้นของอุตสาหกรรมต่อเนื่อง อาทิ อุตสาหกรรมรถยนต์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีการขยายตัวค่อนข้างมาก โดยเฉพาะเครื่องปรับอากาศที่มีการผลิตเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง รวมถึงตู้เย็น คอมเพรสเซอร์และสายไฟฟ้า กล้องถ่ายรูป, TV, VIDEO มีความต้องการเพิ่มขึ้นมากจากตลาดในประเทศและนอกประเทศ
- การผลิตซีเมนต์ ขยายตัวร้อยละ ๔.๔๙ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (มี.ค.๕๓) และ ๑๓.๘๑ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) เนื่องจากอยู่ในช่วงฤดูกาลก่อสร้าง การส่งออกยังมีแนวโน้ม

ขยายตัวได้ เนื่องจากตลาดส่งออกหลักของไทย ซึ่งเป็นประเทศกำลังพัฒนายังมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง ตามการขยายตัวของภาวะเศรษฐกิจ ประกอบกับมีการลงทุนโครงการพื้นฐานของรัฐ และการก่อสร้างที่พักอาศัยซึ่งยังคงมีความต้องการของผู้บริโภคระดับกลางลงมาค่อนข้างมาก

- ประกอบรถยนต์และชิ้นส่วนรถยนต์ ขยายตัวร้อยละ ๑๕.๙๔ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (มี.ค.๕๓) และ ๑๕.๑๖ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) จากการผลิตรถยนต์ขนาดเล็กที่มีความกะทัดรัด และประหยัดพลังงาน เพื่อสนองความต้องการของตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ
- พลาสติก ขยายตัวร้อยละ ๕.๙๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (มี.ค.๕๓) และ ๑๔.๔๙ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) เป็นการขยายตัวได้ดีต่อเนื่องจากผลิตภัณฑ์พลาสติกสำคัญ ได้แก่ บรรจุภัณฑ์ เช่น ถัง กระสอบ แผ่นฟิล์ม เพื่อตอบสนองความต้องการภายในประเทศและส่งออกไปยังต่างประเทศทั้งทางตรงและทางอ้อม
- โรงสีข้าว ขยายตัวร้อยละ ๕.๐๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (มี.ค.๕๓) และ ๒๙.๒๑ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) ตามผลผลิตข้าวที่เพิ่มขึ้นเพื่อชดเชยผลผลิตที่เสียหายหลังอุทกภัย
- การผลิตเหล็ก หดตัวร้อยละ ๐.๕๗ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (มี.ค.๕๓) จากการผลิตเหล็กทรงแบนและเหล็กแผ่นเคลือบลด เนื่องจากความต้องการใช้เหล็กในประเทศกลุ่มเอเซียตะวันออกเฉียงใต้เพิ่มขึ้น ๕.๔๔ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) เป็นผลมาจากความต้องการใช้เพื่อซ่อมแซมบ้านเรือนและโครงสร้างพื้นฐานหลังจากการเกิดอุทกภัย และส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากการขยายตัวของอุตสาหกรรมต่อเนื่อง เช่น อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า ที่มีความต้องการใช้มากขึ้น
- สิ่งทอ หดตัวร้อยละ ๓.๖๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (มี.ค.๕๓) ตามปริมาณคำสั่งซื้อที่ปรับลดลงตามฤดูกาลประกอบกับราคาวัตถุดิบ เช่น ฝ้าย ยังมีราคาสูง แต่ขยายตัว ๑๘.๓๙ เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) จากการผลิตเสื้อผ้าสำเร็จรูป ผ้าผืน เครื่องนอน ส่งออกที่ขยายตัวได้ดีทั้งในตลาดอาเซียน ญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา และสหภาพยุโรป

หมวดการเกษตร หดตัวร้อยละ ๑.๖๗ จากเดือนเดียวกันปีก่อนหน้า (มี.ค.๕๓) จากผลกระทบของอุทกภัยในภาคใต้ แต่เพิ่มขึ้น ๑๐.๑๗ จากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) โดยเฉพาะจากผลผลิตข้าวนาปรังที่เก็บเกี่ยวได้เร็วกว่าฤดูปกติจากการเพาะปลูกเร็วขึ้นเพื่อชดเชยผลผลิตที่เสียหายหลังอุทกภัยที่เกิดขึ้นเมื่อปลายปีก่อนคลี่คลายลง รวมทั้งผลผลิตยางพาราที่ขยายตัวสูงขึ้นตามการเพิ่มขึ้นของพื้นที่ให้ผลผลิต

หมวดการขายและโรงแรม ขยายตัวร้อยละ ๐.๒๖ จากระยะเดียวกันปีก่อนหน้า (มี.ค.๕๓) และ ๙.๑๐ จากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) จากจำนวนนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศที่เดินทางเข้าประเทศไทยในฤดูท่องเที่ยวอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งภาวะเศรษฐกิจของตลาดหลักปรับตัวดีขึ้น

หมวดรัฐบาลและบริการสังคม หดตัวร้อยละ ๕.๙๐ จากระยะเดียวกันปีก่อนหน้า (มี.ค.๕๓) จากสถานการณ์น้ำท่วม แต่เพิ่มขึ้น ๘.๓๐ จากเดือนก่อนหน้า (ก.พ.๕๔) จากการใช้ไฟฟ้าในอาคารและสำนักงานต่าง ๆ

หน่วยสูญเสีย

เดือน มี.ค.๕๔ กฟภ. มีหน่วยสูญเสียในระบบจำหน่าย ๓๒๙.๘๐ ล้านหน่วย หรือร้อยละ ๓.๕๕ ต่ำกว่าร้อยละ ๕.๖๓ ในเดือน มี.ค.๕๓ และร้อยละ ๖.๑๕ ในเดือน ก.พ.๕๔ โดยจำแนกในแต่ละพื้นที่ ดังนี้

- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีหน่วยสูญเสียมากที่สุด ร้อยละ ๔.๙๔
- ภาคใต้มีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๔.๖๒
- ภาคเหนือมีหน่วยสูญเสีย ร้อยละ ๔.๔๔
- ภาคกลางมีหน่วยสูญเสียน้อยที่สุด ร้อยละ ๒.๖๓

รายได้ค่าไฟฟ้า

เดือน มี.ค.๕๔ กฟผ. มีรายได้ค่าไฟฟ้า (ค่าไฟฟ้าฐาน รวม Ft) รวมทั้งสิ้น ๒๗,๖๑๔.๕๗ ล้านบาท ลดลงจากเดือน มี.ค.๕๓ จำนวน ๑,๑๕๓.๘๒ ล้านบาท หรือร้อยละ ๔.๐๑ โดยจำแนกตามกลุ่มดังนี้

- รายได้จากค่าขายไฟฟ้า มีสัดส่วนรายได้มากที่สุดถึงร้อยละ ๙๗.๔๗ ลดลง ๔๕๘.๕๓ ล้านบาท หรือร้อยละ ๑.๖๘
- รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า มีสัดส่วนรายได้ร้อยละ ๒.๒๓ ลดลง ๒๘๖.๑๕ ล้านบาท หรือร้อยละ ๓๑.๗๑
- รายได้อื่น ๆ มีสัดส่วนรายได้ร้อยละ ๐.๓๐ ลดลง ๔๐๙.๑๔ ล้านบาท หรือร้อยละ ๘๓.๒๔

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

เดือน มี.ค.๕๔ กฟผ. มีผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งสิ้น ๑๕.๖๙ ล้านราย เพิ่มขึ้นจากเดือน มี.ค.๕๓ จำนวน ๐.๔๙ ล้านราย หรือร้อยละ ๓.๒๔ ผลจากการเพิ่มขึ้นของผู้ใช้ไฟฟ้าตามกลุ่มต่าง ๆ ดังนี้

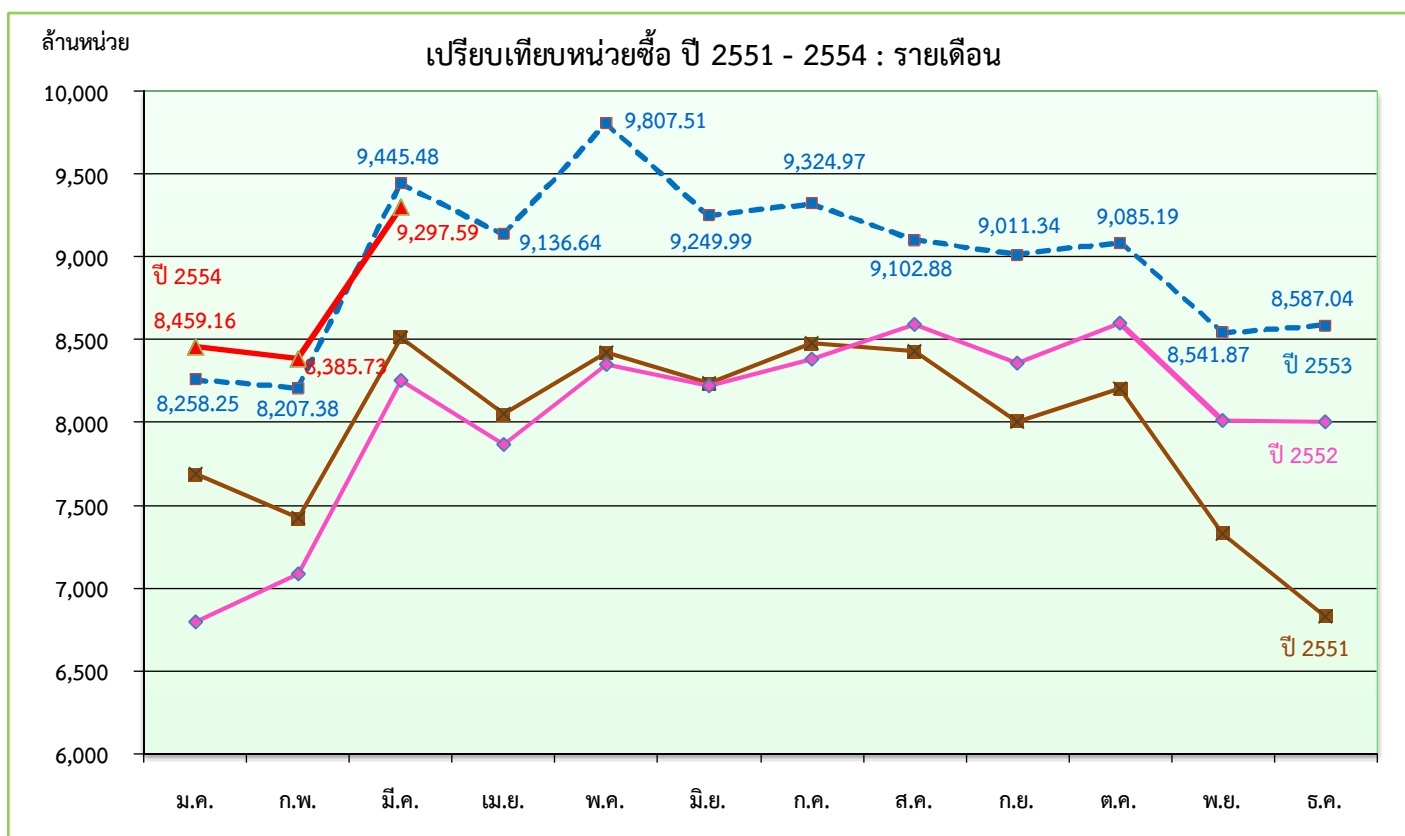
- กลุ่มบ้านอยู่อาศัย เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๑๖ โดยมีสัดส่วนร้อยละ ๙๐.๖๒ ของยอดรวม
- กลุ่มกิจการขนาดเล็กและกลาง เพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๔๐ โดยมีสัดส่วนร้อยละ ๗.๒๕ ของยอดรวม
- กลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐.๑๗ โดยมีสัดส่วนร้อยละ ๐.๐๓ ของยอดรวม
- กลุ่มกิจการเฉพาะอย่าง เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐.๕๔ โดยมีสัดส่วนร้อยละ ๐.๐๕ ของยอดรวม
- กลุ่มอื่นๆ (ส่วนราชการ ,สูบน้ำฯ ,ไฟชั่วคราว) เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐.๑๒ โดยมีสัดส่วนร้อยละ ๒.๐๖ ของยอดรวม

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเปรียบเทียบประมาณการปี ๒๕๕๔ และปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการจำหน่ายไฟฟ้า

การจำหน่ายไฟฟ้าในเดือน มี.ค. ๒๕๕๔ ขยายตัวจากระยะเดียวกันของปีก่อนร้อยละ ๐.๖๑ เป็นอัตราขยายตัวที่ค่อนข้างต่ำ ผลจากการชะลอตัวลงของการจำหน่ายไฟฟ้าในกลุ่มบ้านอยู่อาศัย กลุ่มกิจการขนาดเล็ก กลุ่มกิจการเฉพาะอย่าง ปัจจัยสาเหตุเนื่องจากสภาพอากาศที่แปรปรวนมีความหนาวเย็นผิดปกติ ทำให้บ้านอยู่อาศัย อาคารสำนักงาน มีความต้องการใช้ไฟฟ้าลดลง ส่วนในกลุ่มกิจการเฉพาะอย่าง ผู้ประกอบการมีการควบคุมความต้องการพลังงานไฟฟ้าโดยการปรับปรุงระบบไฟฟ้าใหม่ เช่น การ Renovate โรงแรม ใช้ระบบ Key card เพื่อควบคุมการใช้ไฟฟ้าภายในห้องพัก และติดตั้งอุปกรณ์ประหยัดพลังงานเพื่อควบคุม Demand สำหรับกลุ่มอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ การจำหน่ายไฟฟ้าขยายตัวร้อยละ ๔.๖๔ ถึงแม้ว่ากลุ่มอุตสาหกรรมจะยังคงขยายตัวได้ แต่เป็นอัตราที่มีแนวโน้มชะลอตัวลงจากปี ๒๕๕๓ ค่อนข้างมาก ส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากรฐานการคำนวณปี ๒๕๕๓ ที่สูง อีกส่วนเป็นผลจากหลังช่วงวิกฤติเศรษฐกิจโลก หลายอุตสาหกรรมมีการเร่งการผลิตอย่างมากเพื่อชดเชยสินค้าคงคลังทำให้บางอุตสาหกรรมมีการชะลอการผลิตลงจากระดับสินค้าคงคลังที่มีสูงมาก โดยปัจจัยที่ส่งผลในเชิงลบได้แก่ ภาวะเงินเฟ้อในภูมิภาคเอเชียราคาน้ำมันที่พุ่งสูงขึ้น ภัยพิบัติที่ประเทศญี่ปุ่น ส่งผลทำให้เกิดปัญหาห่วงโซ่อุปทานในระยะสั้นกระทบต่อต้นทุนการผลิตและการขนส่งสินค้า และการแข็งค่าของเงินบาท

อย่างไรก็ตาม แม้จะเกิดปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการขยายตัวภาคการผลิต แต่เมื่อมองภาพรวมทั้งจากความต้องการของตลาดต่างประเทศที่ปรับตัวดีขึ้น และการย้ายฐานการผลิตบางส่วนมายังอาเซียน เชื่อว่าหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจะยังมีทิศทางขยายตัวได้ แม้จะต่ำกว่าประมาณการที่ตั้งไว้

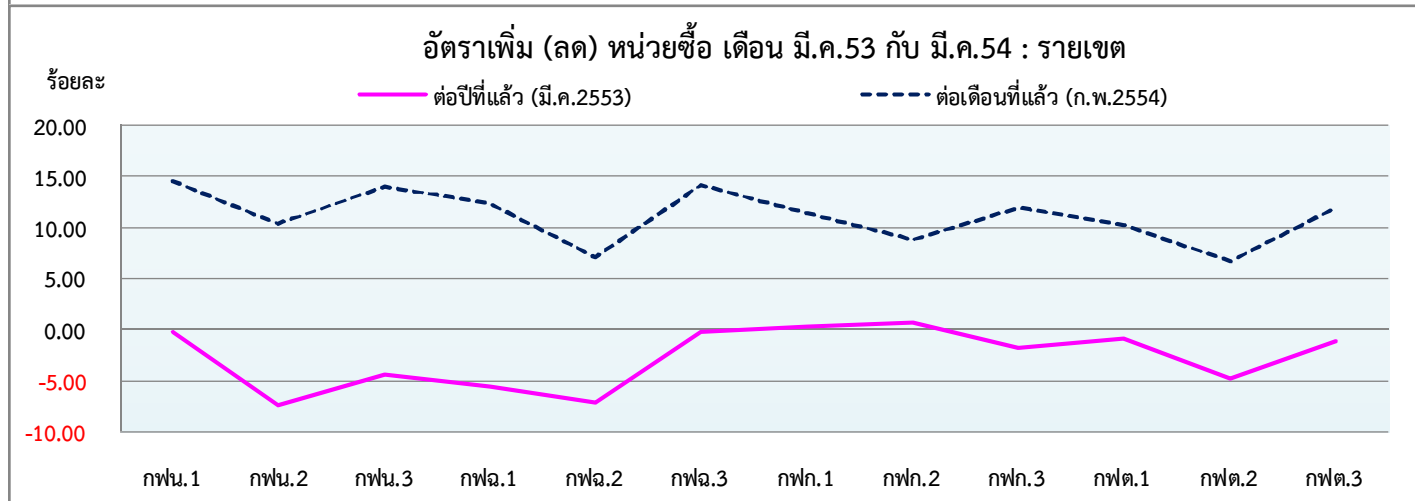
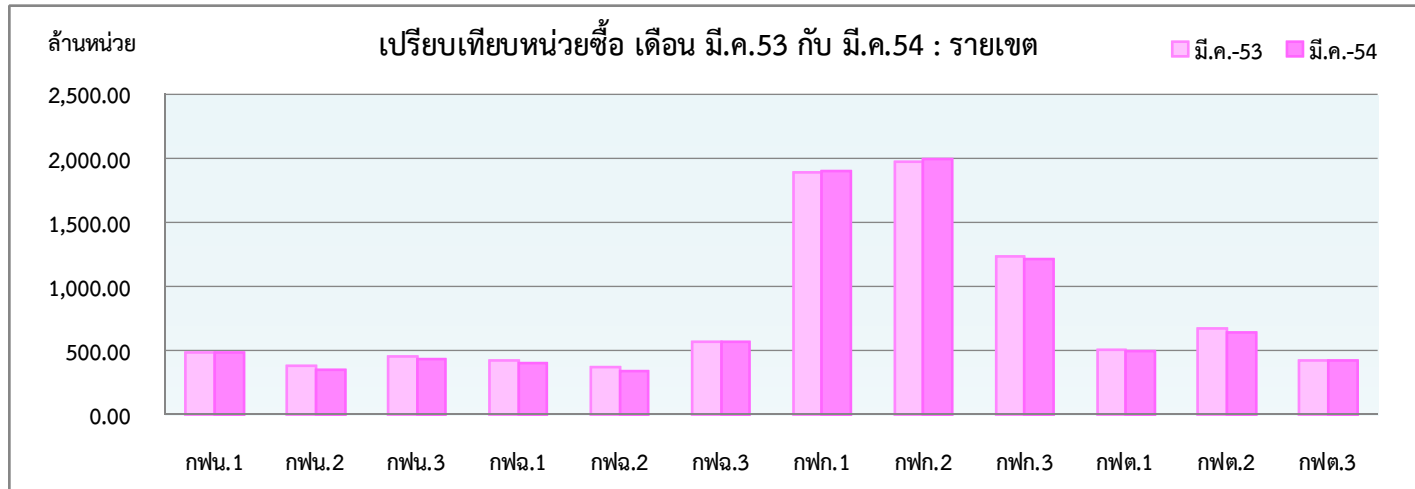
.....

หน่วยซื้อ : หน่วยซื้อ กฟผ. + พพ. + vspp และผลิตเอง

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มีนาคม 2554 : รายเขต

(หน่วย : KWh)

กพข.	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มี.ค.	ก.พ.	มี.ค.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(มี.ค.2553)	(ก.พ.2554)
กฟน.1	489.65	426.43	488.65	1,356.51	-0.21	14.59
กฟน.2	384.35	322.26	355.75	999.35	-7.44	10.39
กฟน.3	462.36	387.21	441.87	1,226.88	-4.43	14.11
เหนือ	1,336.37	1,135.90	1,286.27	3,582.74	-3.75	13.24
กฟฉ.1	428.51	359.93	404.58	1,116.19	-5.58	12.40
กฟฉ.2	370.03	320.19	343.30	972.89	-7.22	7.22
กฟฉ.3	576.54	504.09	575.40	1,575.09	-0.20	14.15
ต.อ.เฉียงเหนือ	1,375.08	1,184.21	1,323.27	3,664.16	-3.77	11.74
กฟภ.1	1,896.54	1,705.09	1,901.25	5,319.56	0.25	11.50
กฟภ.2	1,981.47	1,832.51	1,994.91	5,690.01	0.68	8.86
กฟภ.3	1,239.48	1,087.07	1,217.63	3,392.96	-1.76	12.01
กลาง	5,117.49	4,624.66	5,113.79	14,402.53	-0.07	10.58
กฟต.1	507.06	455.68	502.39	1,422.32	-0.92	10.25
กฟต.2	679.61	605.83	646.80	1,873.28	-4.83	6.76
กฟต.3	429.88	379.44	425.07	1,197.40	-1.12	12.03
ใต้	1,616.55	1,440.95	1,574.26	4,493.00	-2.62	9.25
รวม	9,445.48	8,385.73	9,297.59	26,142.42	-1.57	10.87

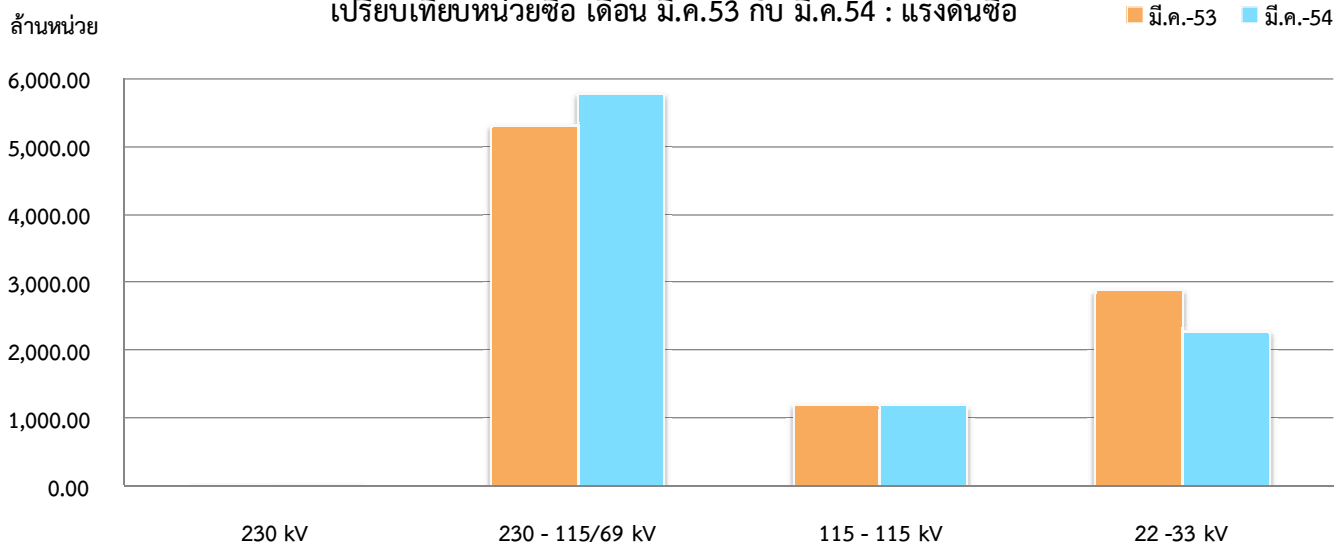


เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน มีนาคม 2554 : แรงดันซื้อ

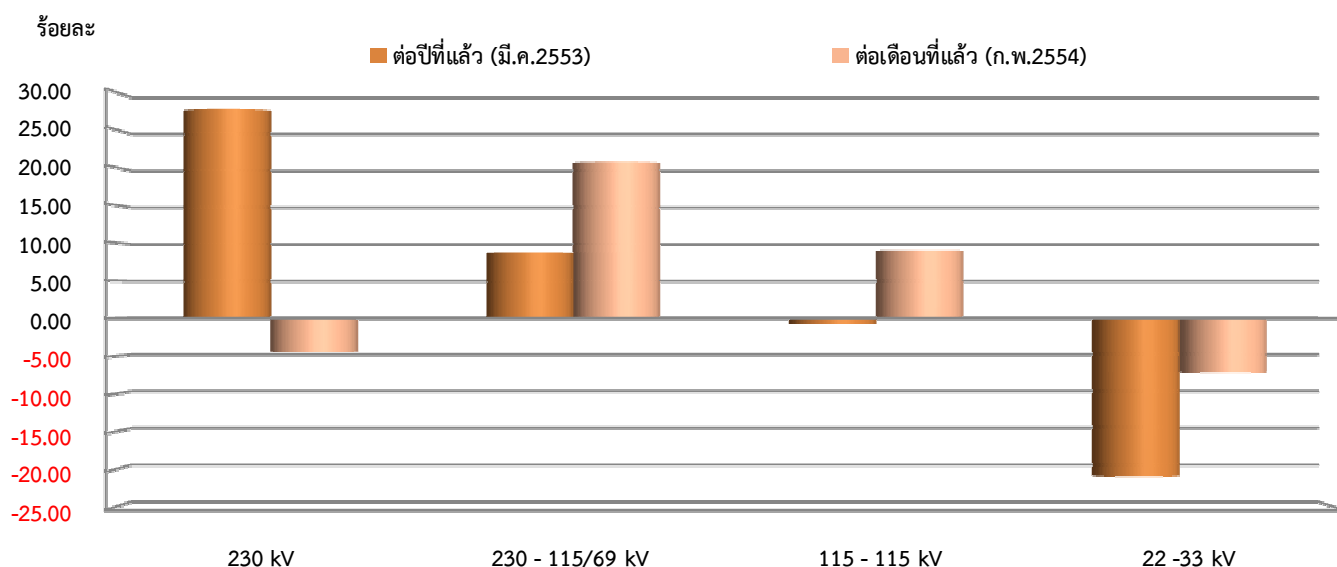
(หน่วย : KWh)

แรงดันซื้อ	จำนวนหน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มี.ค.	ก.พ.	มี.ค.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(มี.ค.2553)	(ก.พ.2554)
230 kV	17.83	23.83	22.76	71.61	27.63	-4.49
230 - 115/69 kV	5,322.67	4,792.47	5,783.37	15,406.49	8.66	20.68
115 - 115 kV	1,205.03	1,099.17	1,197.82	3,445.62	-0.60	8.98
22 -33 kV	2,899.95	2,470.27	2,293.64	7,218.70	-20.91	-7.15
รวม	9,445.48	8,385.73	9,297.59	26,142.42	-1.57	10.87

เปรียบเทียบหน่วยซื้อ เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54 : แรงดันซื้อ



อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยซื้อ เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54 : แรงดันซื้อ

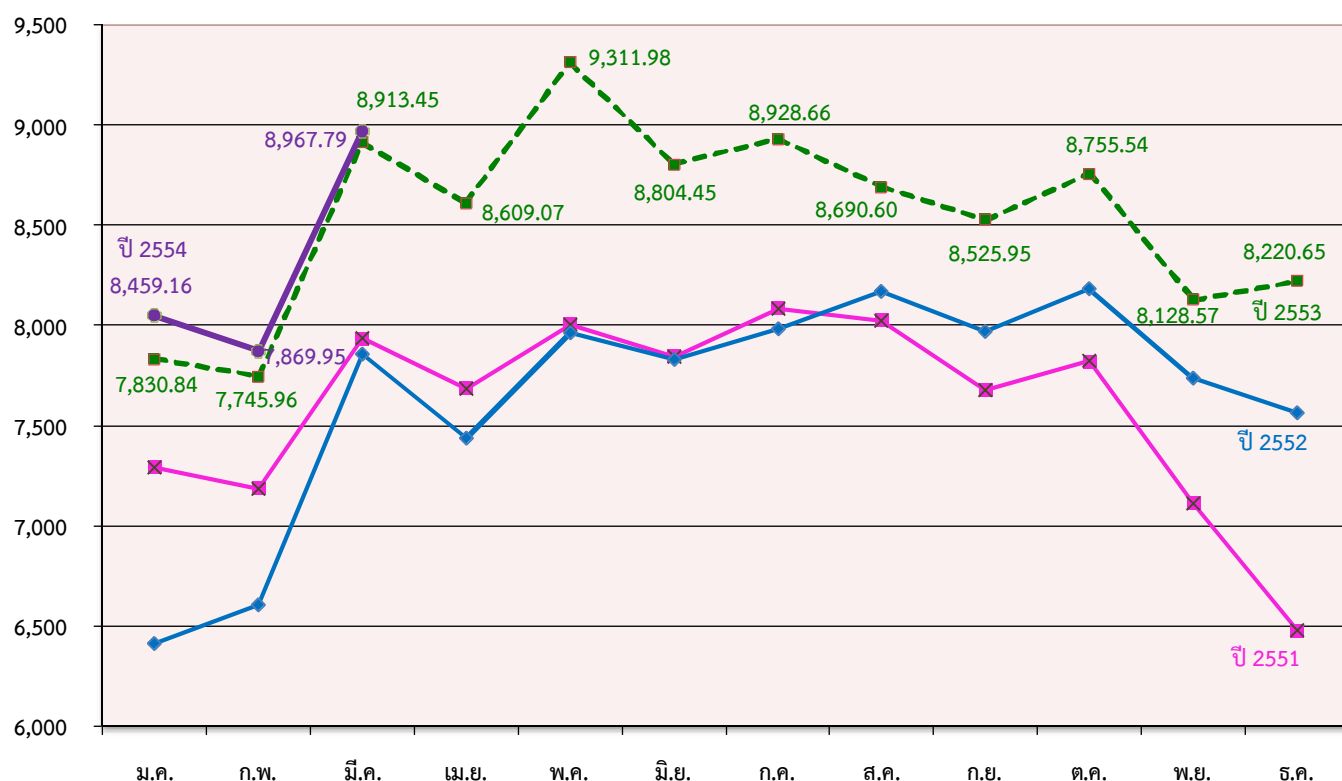


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2551 - 2554 : รายเดือน

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	8,049.26	9.04	-12.03	22.07	2.79
ก.พ.	7,186.07	6,604.06	7,745.96	7,869.95	10.53	-8.10	17.29	1.60
มี.ค.	7,933.40	7,854.02	8,913.45	8,967.79	2.09	-1.00	13.49	0.61
ไตรมาส 1	22,411.43	20,873.17	24,490.25	24,887.00	6.93	-6.86	17.33	1.62
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	

ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย ปี 2551 - 2554 : รายเดือน



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มีนาคม 2554 : รายเขต

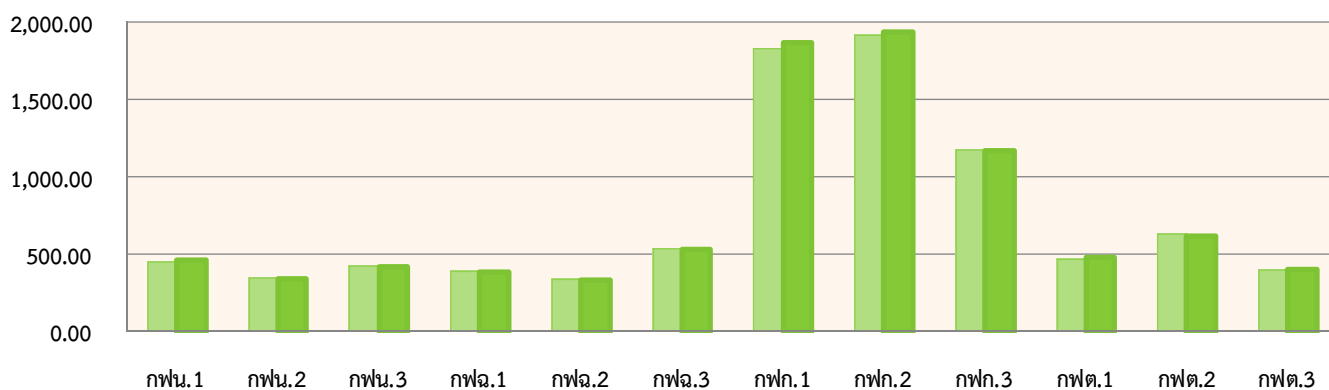
(หน่วย : KWh)

กพข.	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มี.ค.	ก.พ.	มี.ค.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(มี.ค.2553)	(ก.พ.2554)
กพน.1	452.29	396.98	464.03	1,275.39	2.60	16.89
กพน.2	352.12	291.29	342.82	933.02	-2.64	17.69
กพน.3	425.64	359.45	422.33	1,151.02	-0.78	17.49
เหนือ	1,230.05	1,047.72	1,229.19	3,359.44	-0.07	17.32
กฟฉ.1	388.02	323.11	385.01	1,035.70	-0.78	19.16
กฟฉ.2	335.84	279.36	335.29	899.25	-0.16	20.02
กฟฉ.3	535.74	462.19	537.54	1,468.88	0.33	16.30
ต.อ.เฉียงเหนือ	1,259.61	1,064.65	1,257.84	3,403.83	-0.14	18.15
กฟภ.1	1,830.07	1,640.68	1,867.47	5,170.65	2.04	13.82
กฟภ.2	1,912.85	1,771.29	1,936.36	5,500.97	1.23	9.32
กฟภ.3	1,178.43	1,017.79	1,175.39	3,228.89	-0.26	15.48
กลาง	4,921.35	4,429.76	4,979.22	13,900.51	1.18	12.40
กฟต.1	466.81	419.46	478.19	1,332.26	2.44	14.00
กฟต.2	631.72	555.46	617.43	1,759.74	-2.26	11.16
กฟต.3	403.91	352.89	405.92	1,131.23	0.50	15.03
ใต้	1,502.44	1,327.82	1,501.54	4,223.23	-0.06	13.08
รวม	8,913.45	7,869.95	8,967.79	24,887.00	0.61	13.95

ล้านหน่วย

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

มี.ค.-53 มี.ค.-54

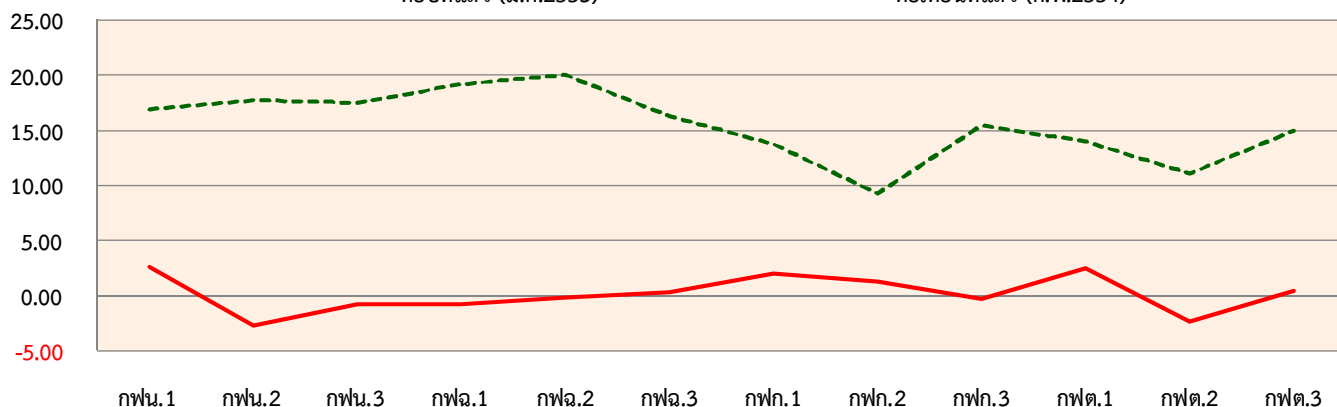


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่าย เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54 : รายเขต

ร้อยละ

— ต่อปีที่แล้ว (มี.ค.2553)

- - - ต่อเดือนที่แล้ว (ก.พ.2554)



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มีนาคม 2554 : แรงดันขาย

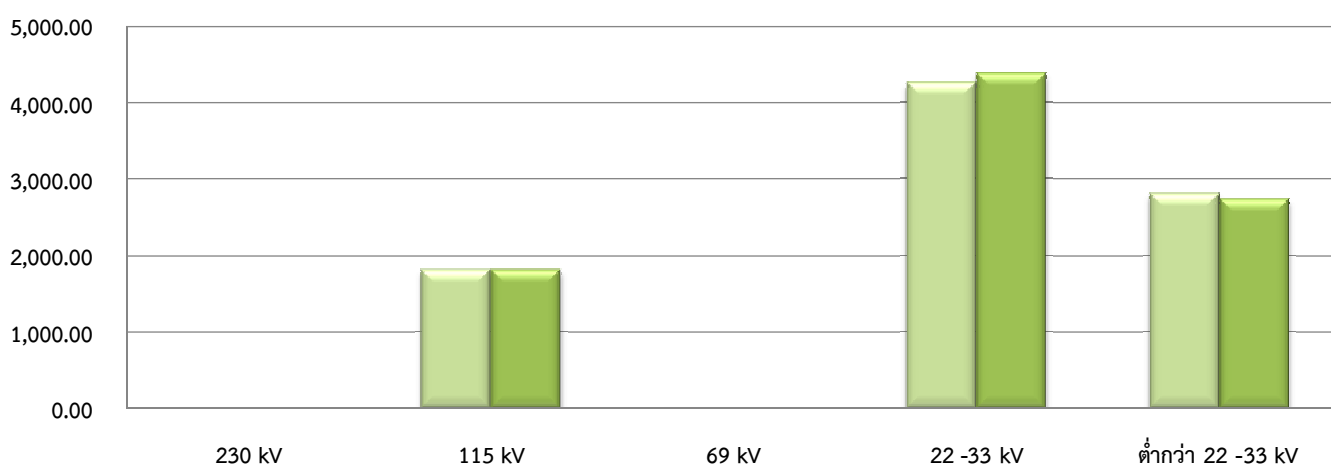
(หน่วย : KWh)

แรงดันขาย	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มี.ค.	ก.พ.	มี.ค.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(มี.ค.2553)	(ก.พ.2554)
230 kV	17.84	23.88	22.81	71.76	27.81	-4.47
115 kV	1,812.36	1,677.72	1,816.83	5,213.93	0.25	8.29
69 kV	11.71	10.37	11.69	36.23	-0.17	12.73
22 -33 kV	4,262.91	3,872.43	4,383.48	12,153.53	2.83	13.20
ต่ำกว่า 22 -33 kV	2,808.62	2,285.55	2,732.98	7,411.54	-2.69	19.58
รวม	8,913.45	7,869.95	8,967.79	24,887.00	0.61	13.95

ล้านหน่วย

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่าย เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54 : แรงดันขาย

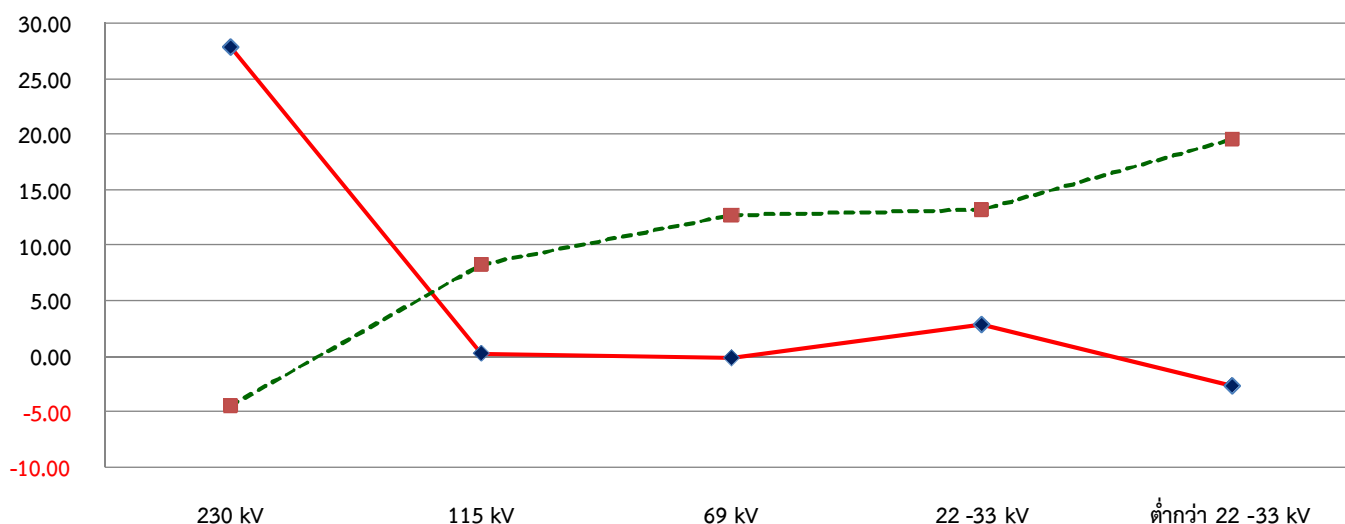
มี.ค.-53 มี.ค.-54



อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่าย เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54 : แรงดันขาย

ร้อยละ

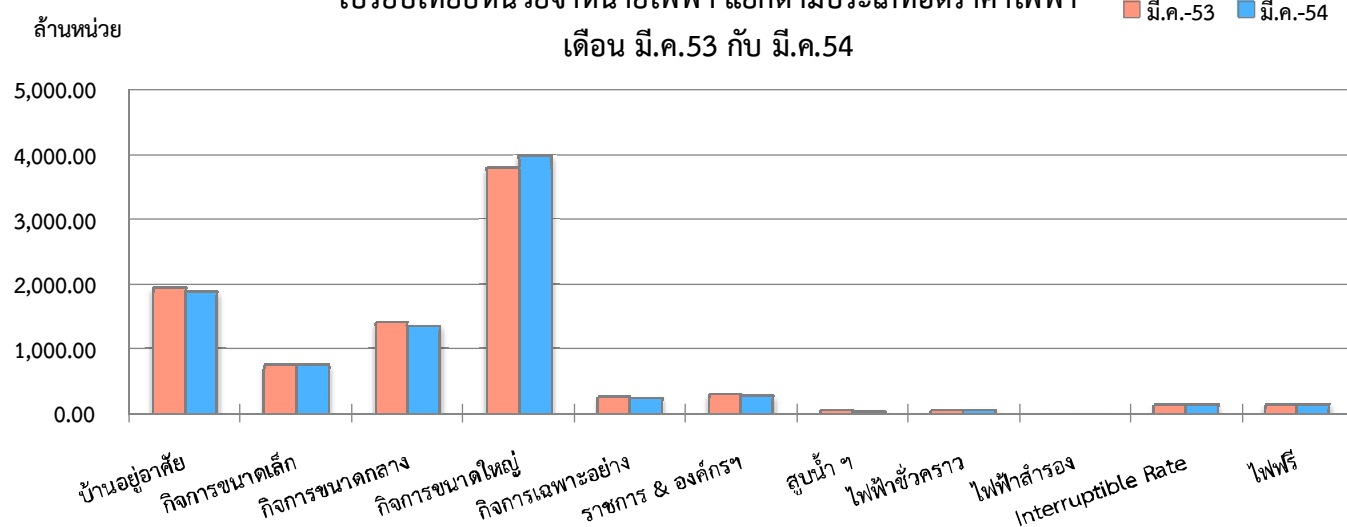
ต่อปีที่แล้ว (มี.ค.2553) ต่อเดือนที่แล้ว (ก.พ.2554)



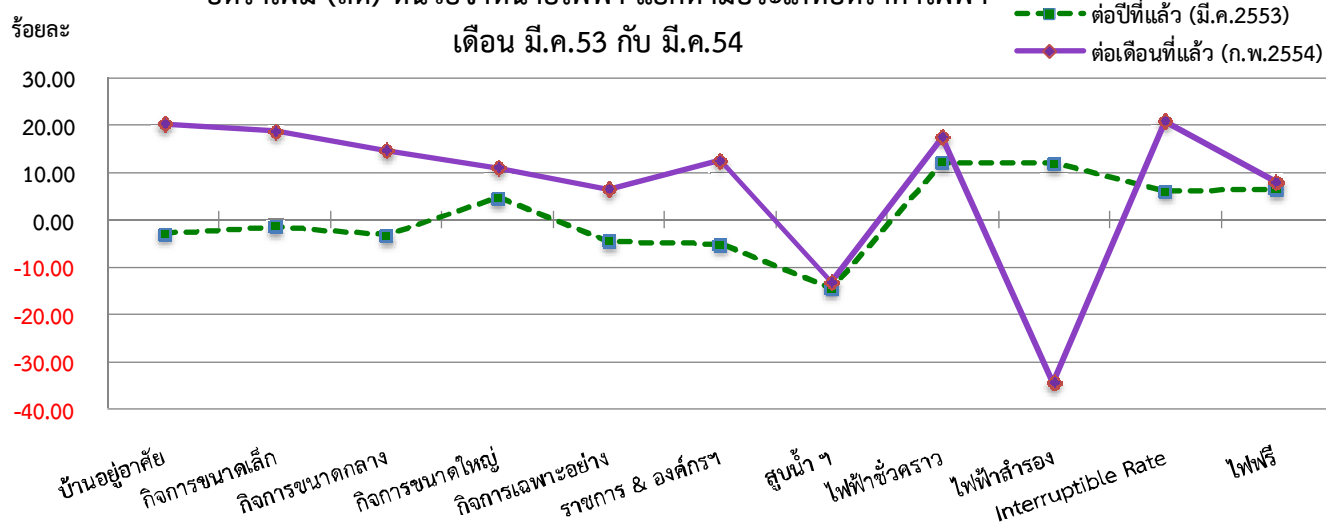
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มีนาคม 2554 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า (หน่วย : KWh)

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)		
	ปี 2553		ปี 2554		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)	ต่อปีที่แล้ว (มี.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.พ.2554)
	มี.ค.	ก.พ.	มี.ค.				
บ้านอยู่อาศัย	1,947.67	1,572.90	1,891.65	5,097.35	-2.88	20.26	
กิจการขนาดเล็ก	761.70	632.64	751.46	2,042.24	-1.35	18.78	
กิจการขนาดกลาง	1,414.29	1,192.43	1,367.79	3,772.15	-3.29	14.71	
กิจการขนาดใหญ่	3,806.29	3,584.92	3,983.06	11,217.44	4.64	11.11	
กิจการเฉพาะอย่าง	267.67	240.14	255.79	731.87	-4.44	6.52	
ราชการ & องค์กรฯ	306.33	258.03	290.47	803.96	-5.18	12.57	
สูบน้ำ ฯ	55.49	54.63	47.47	148.97	-14.44	-13.10	
ไฟฟ้าชั่วคราว	63.44	60.46	71.12	193.62	12.09	17.63	
ไฟฟ้าสำรอง	4.23	7.22	4.73	14.72	11.96	-34.40	
Interruptible Rate	142.72	125.21	151.37	413.94	6.06	20.89	
ไฟฟรี	143.62	141.38	152.88	450.75	6.44	8.13	
รวม	8,913.45	7,869.95	8,967.79	24,887.00	0.61	13.95	

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า แยกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า
เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54



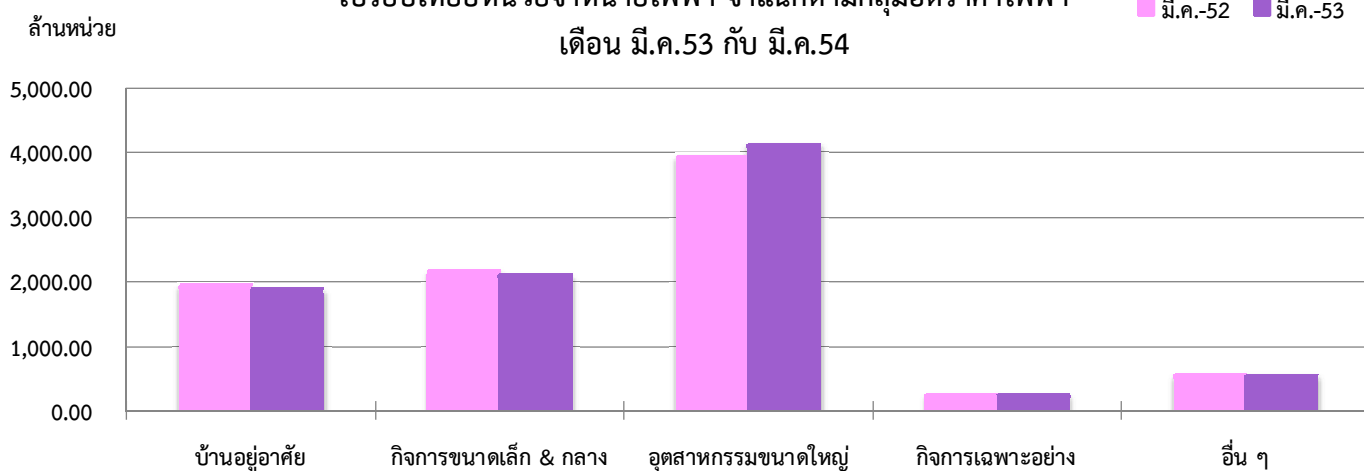
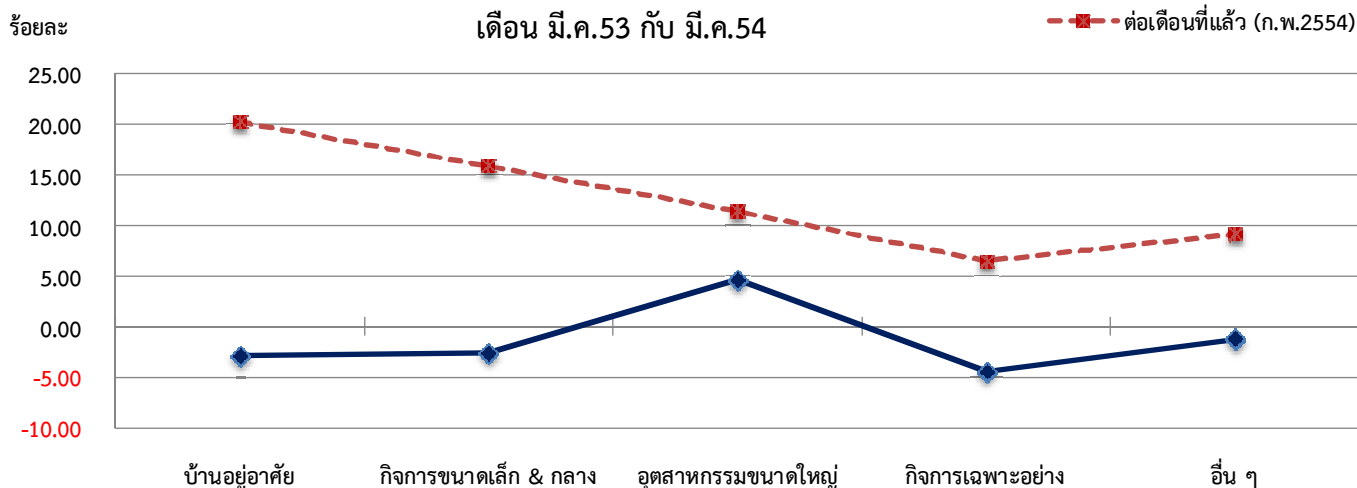
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า แยกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า
เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มีนาคม 2554 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

(หน่วย : KWh)

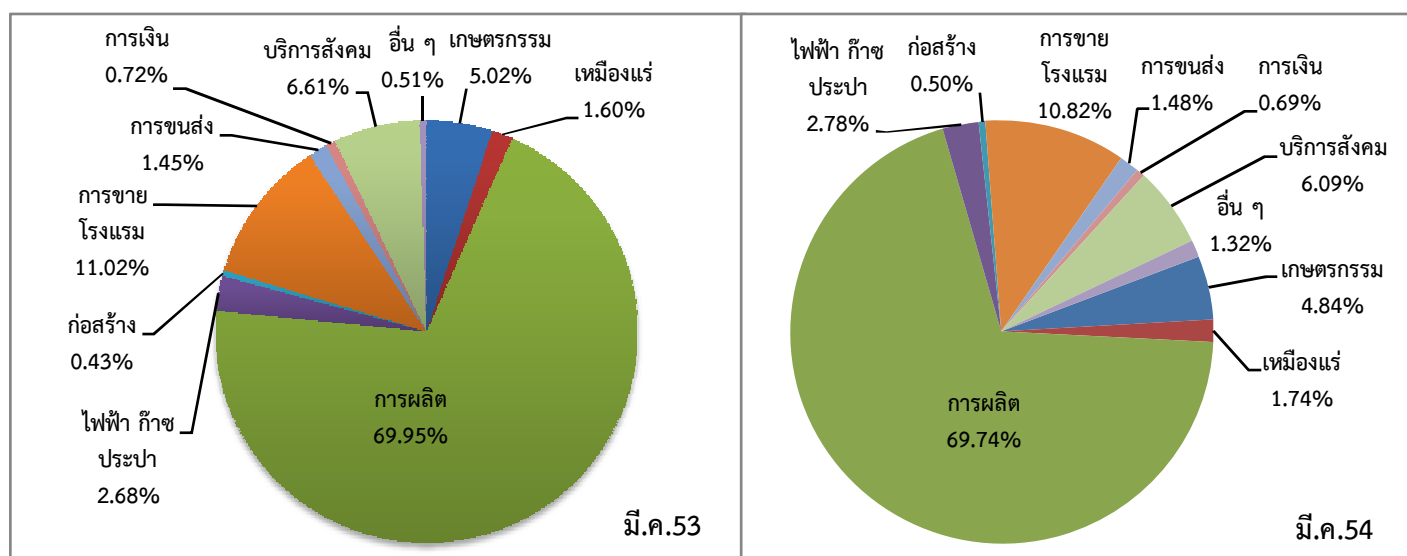
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553		ปี 2554		ต่อปีที่แล้ว (มี.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.พ.2554)
	มี.ค.	ก.พ.	มี.ค.	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)		
บ้านอยู่อาศัย	1,947.67	1,572.90	1,891.65	5,097.35	-2.88	20.26
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	2,180.22	1,832.28	2,123.98	5,829.10	-2.58	15.92
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	3,949.01	3,710.13	4,134.43	11,631.38	4.70	11.44
กิจการเฉพาะอย่าง	267.67	240.14	255.79	731.87	-4.44	6.52
อื่น ๆ	568.88	514.49	561.94	1,597.29	-1.22	9.22
รวม	8,913.45	7,869.95	8,967.79	24,887.00	0.61	13.95

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า
เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า
เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54

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

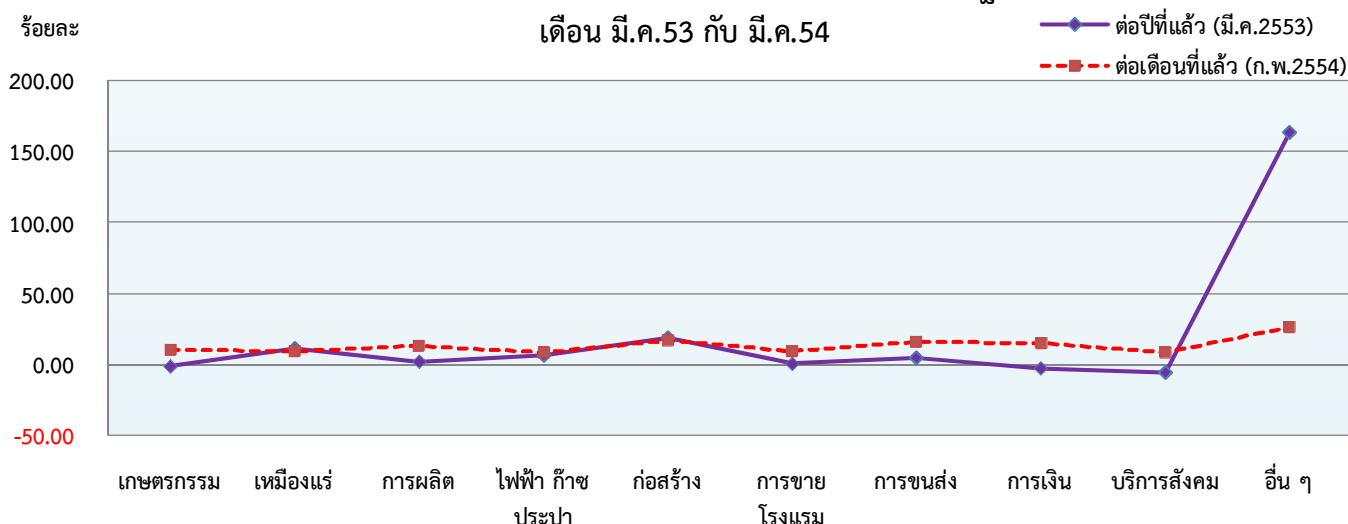
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)			อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)		
	ปี 2553		ปี 2554	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)	ต่อปีที่แล้ว (มี.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.พ.2554)
	มี.ค.	ก.พ.				
เกษตรกรรม	306.77	273.78	301.63	846.35	-1.67	10.17
เหมืองแร่	97.93	99.80	108.69	312.76	10.99	8.91
การผลิต	4,272.12	3,872.79	4,348.98	12,171.49	1.80	12.30
ไฟฟ้า ก๊าซ ประปา	163.62	160.74	173.46	496.87	6.02	7.92
ก่อสร้าง	26.39	26.78	31.27	84.33	18.48	16.77
การขาย โรงแรม	673.18	618.62	674.90	1,910.89	0.26	9.10
การขนส่ง	88.35	79.91	92.36	255.43	4.54	15.59
การเงิน	44.14	37.42	42.82	116.88	-3.00	14.42
บริการสังคม	403.44	350.54	379.65	1,071.14	-5.90	8.30
อื่น ๆ	31.36	65.36	82.39	213.07	162.76	26.06
รวม	6,107.30	5,585.73	6,236.15	17,479.20	2.11	11.64

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



อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

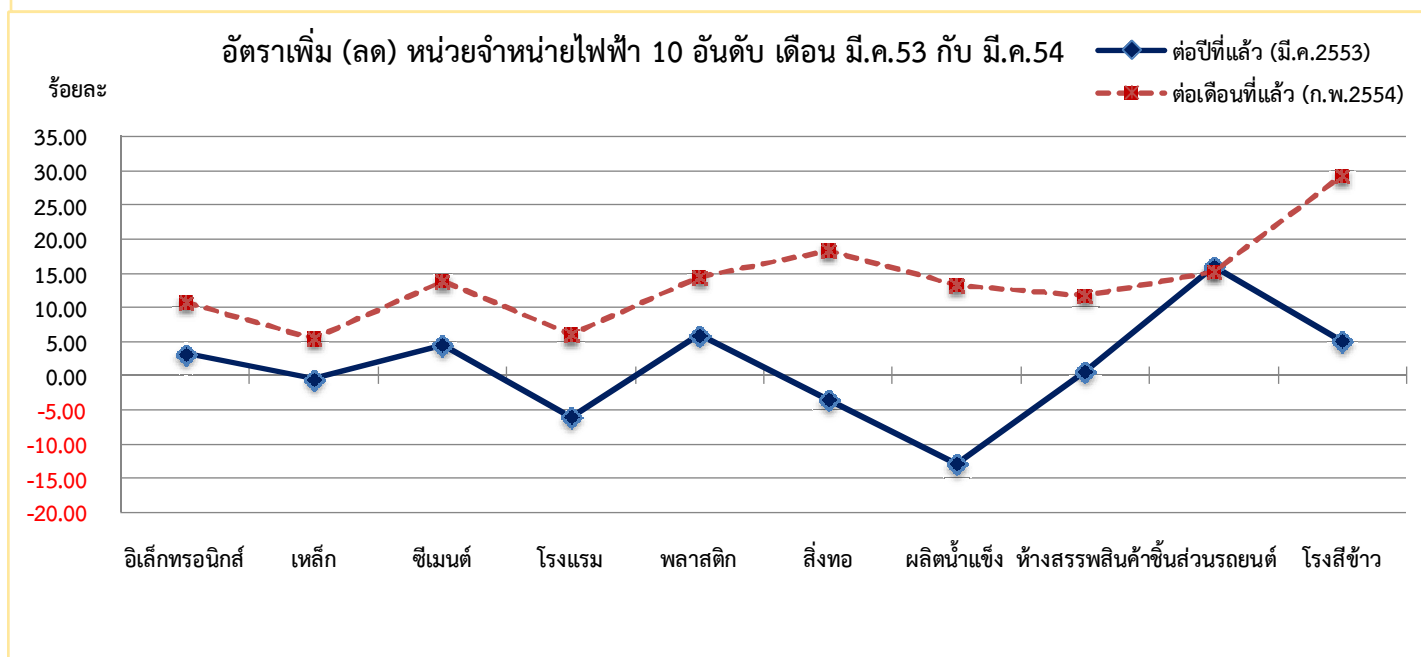
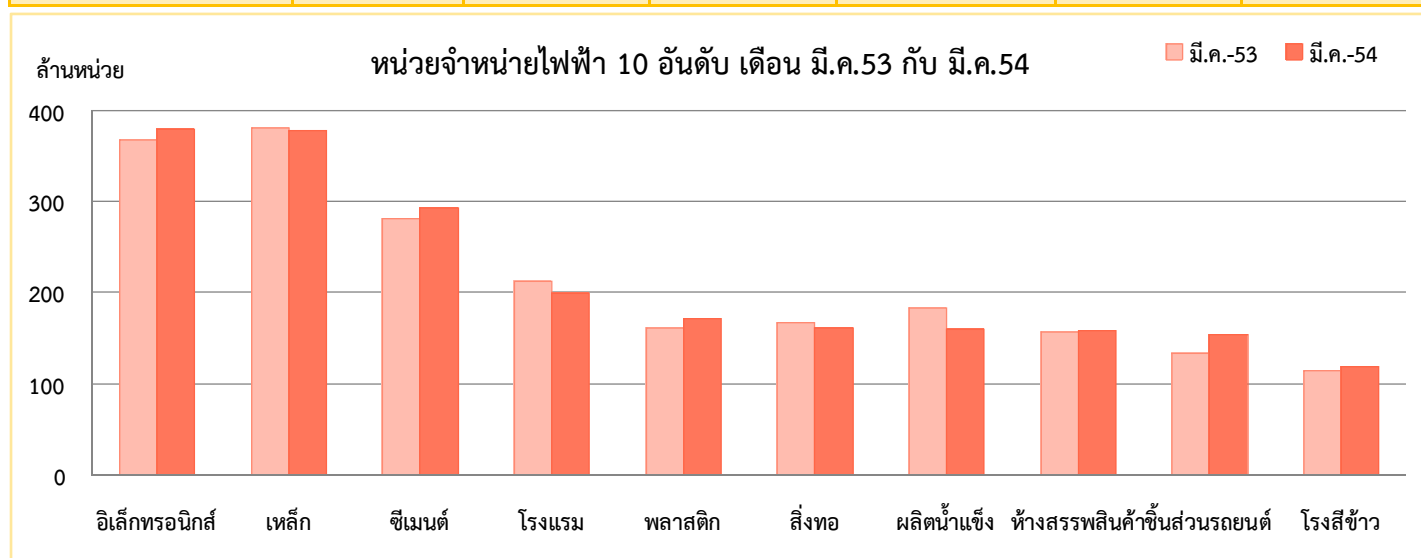
เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน มีนาคม 2554 : 10 อันดับ

(หน่วย : KWh)

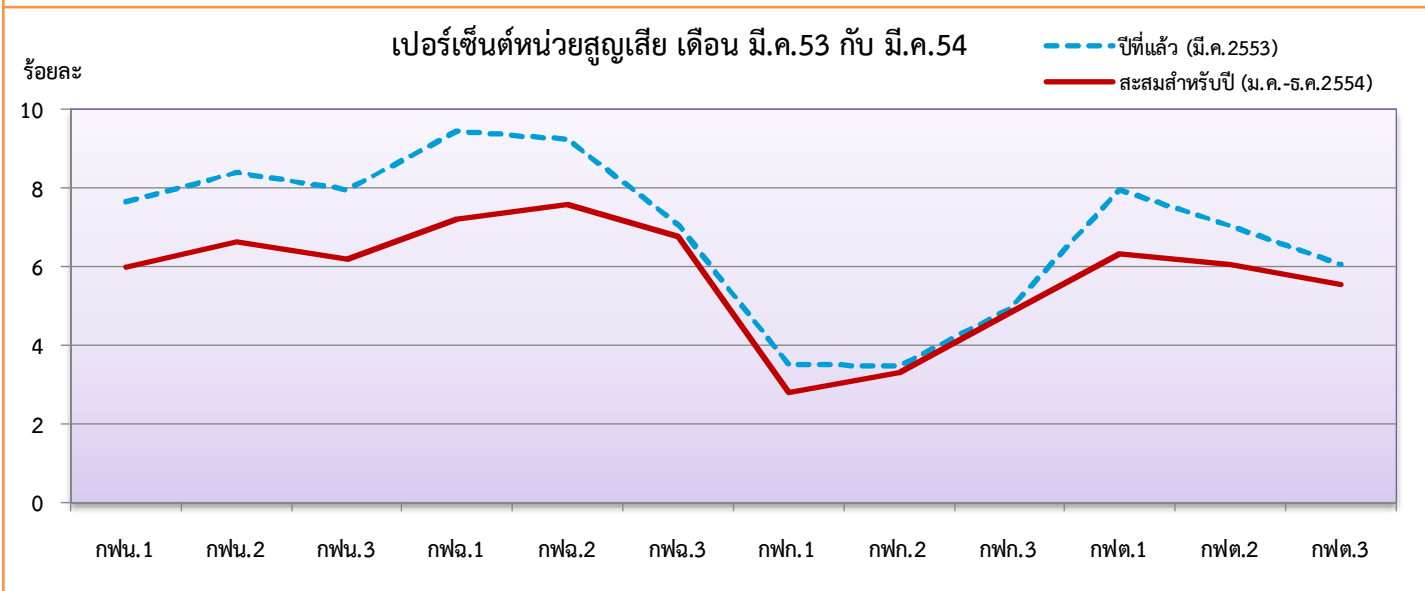
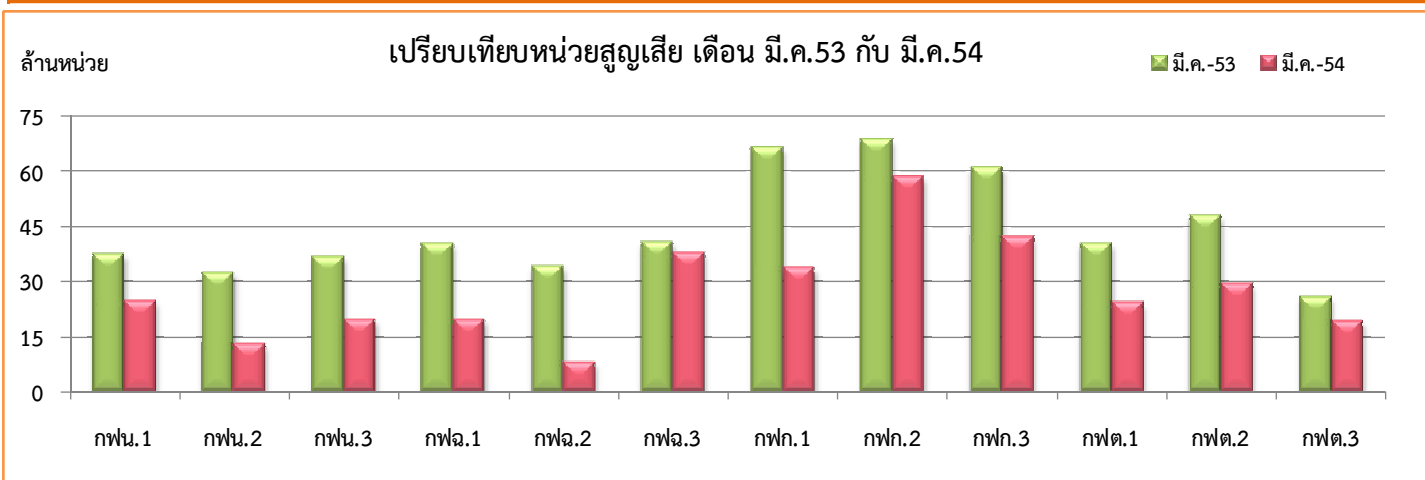
ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มี.ค.	ก.พ.	มี.ค.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(มี.ค.2553)	(ก.พ.2554)
อิเล็กทรอนิกส์	368.65	343.60	380.33	1,074.79	3.17	10.69
เหล็ก	381.20	359.47	379.04	1,088.84	-0.57	5.44
ซีเมนต์	281.34	258.29	293.96	829.08	4.49	13.81
โรงแรม	212.27	188.21	199.40	574.02	-6.06	5.94
พลาสติก	161.84	149.69	171.38	472.06	5.90	14.49
สิ่งทอ	167.45	136.36	161.43	444.52	-3.60	18.39
ผลิตน้ำแข็ง	184.14	141.42	160.26	442.39	-12.97	13.33
ห้างสรรพสินค้า	157.21	141.54	158.07	448.05	0.54	11.68
ชิ้นส่วนรถยนต์	133.44	134.35	154.71	422.74	15.94	15.16
โรงสีข้าว	114.15	92.76	119.85	320.07	5.00	29.21
รวม	2,161.69	1,945.69	2,178.43	6,116.55	0.77	11.96



เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน มีนาคม 2554 : รายเขต

(หน่วย : KWh)

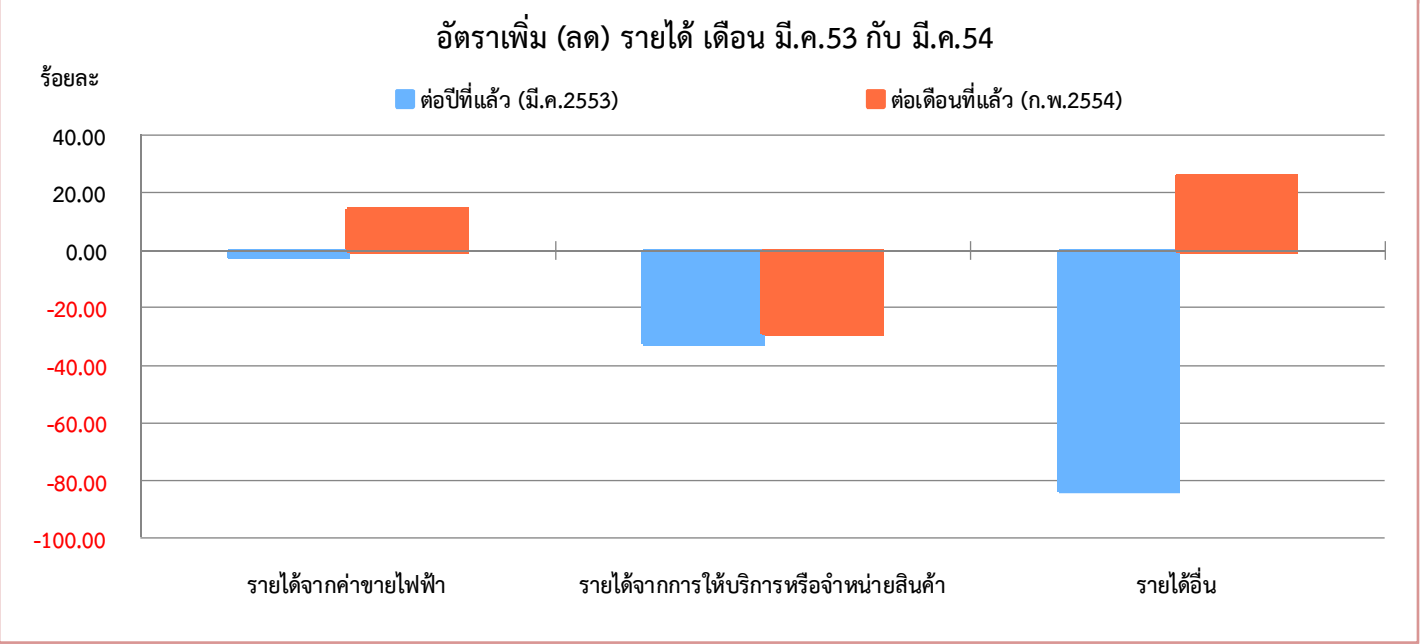
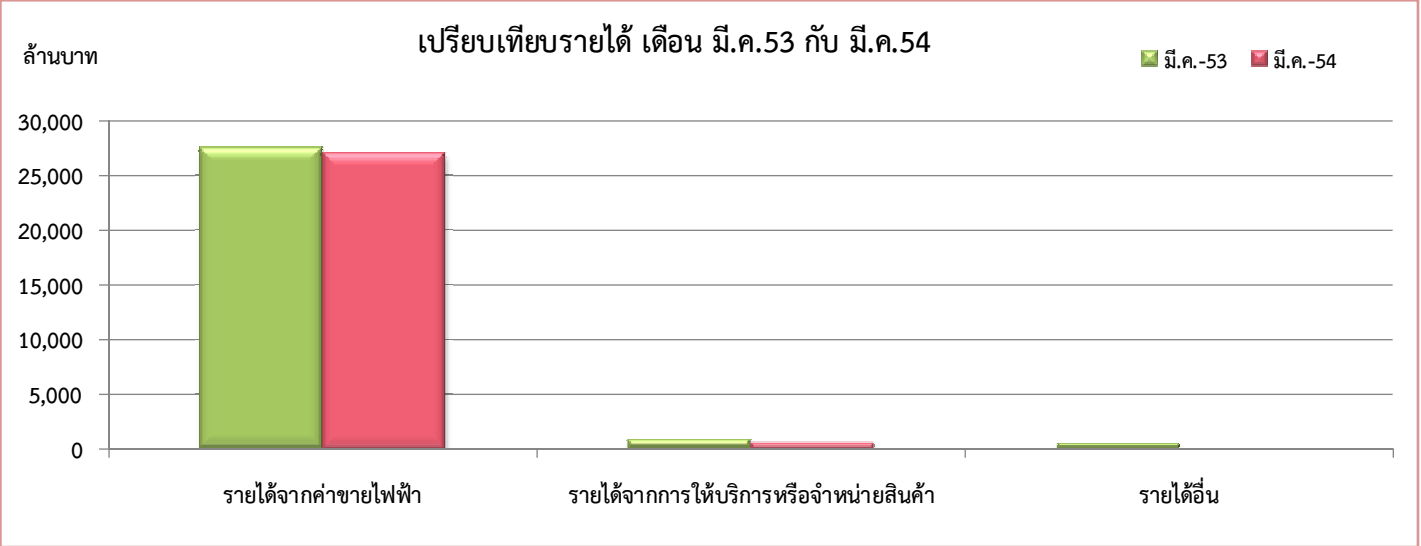
กพข.	จำนวนหน่วยสูญเสีย (ล้านหน่วย)				% หน่วยสูญเสีย			
	ปี 2553		ปี 2554		ปีที่แล้ว (มี.ค.2553)	เดือนที่แล้ว (ก.พ.2554)	เดือนปัจจุบัน (มี.ค.2554)	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)
	มี.ค.	ก.พ.	มี.ค.	สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)				
กพน.1	37.36	29.45	24.61	81.12	7.63	6.91	5.04	5.98
กพน.2	32.23	30.97	12.93	66.33	8.39	9.61	3.63	6.64
กพน.3	36.72	27.76	19.54	75.85	7.94	7.17	4.42	6.18
เหนือ	106.32	88.18	57.08	223.30	7.96	7.76	4.44	6.23
กพฉ.1	40.48	36.82	19.56	80.48	9.45	10.23	4.84	7.21
กพฉ.2	34.19	40.83	8.00	73.64	9.24	12.75	2.33	7.57
กพฉ.3	40.79	41.91	37.86	106.21	7.08	8.31	6.58	6.74
ต.อ.เฉียงเหนือ	115.47	119.56	65.43	260.33	8.40	10.10	4.94	7.10
กฟภ.1	66.47	64.41	33.78	148.91	3.50	3.78	1.78	2.80
กฟภ.2	68.62	61.21	58.55	189.04	3.46	3.34	2.94	3.32
กฟภ.3	61.05	69.28	42.24	164.07	4.93	6.37	3.47	4.84
กลาง	196.14	194.90	134.57	502.02	3.83	4.21	2.63	3.49
กฟต.1	40.25	36.22	24.19	90.06	7.94	7.95	4.82	6.33
กฟต.2	47.89	50.37	29.37	113.54	7.05	8.31	4.54	6.06
กฟต.3	25.97	26.55	19.15	66.16	6.04	7.00	4.51	5.53
ใต้	114.11	113.14	72.72	269.77	7.06	7.85	4.62	6.00
รวม	532.03	515.79	329.80	1,255.42	5.63	6.15	3.55	4.80



เปรียบเทียบรายได้ เดือน มีนาคม 2554

(หน่วย : บาท)

ประเภทรายได้	รายได้ (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มี.ค.	ก.พ.	มี.ค.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(มี.ค.2553)	(ก.พ.2554)
รายได้จากค่าขายไฟฟ้า	27,374.59	23,541.40	26,916.06	74,551.28	-1.68	14.33
รายได้จากการให้บริการหรือจำหน่ายสินค้า	902.28	866.22	616.13	2,216.73	-31.71	-28.87
รายได้อื่น	491.52	65.32	82.38	236.38	-83.24	26.11
รวม	28,768.39	24,472.94	27,614.57	77,004.38	-4.01	12.84



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มีนาคม 2554 : รายเขต

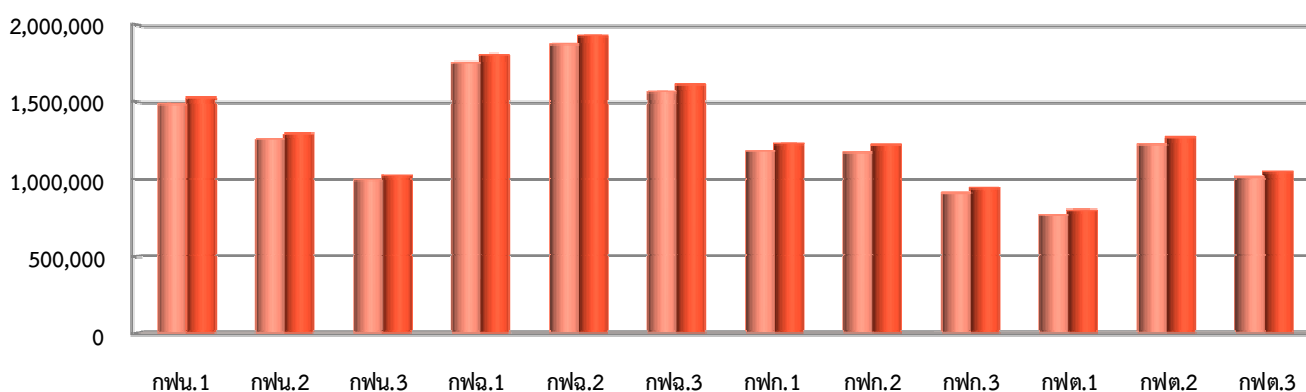
(หน่วย : ราย)

กฟข.	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)	ต่อปีที่แล้ว (มี.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.พ.2554)
	มี.ค.	ก.พ.	มี.ค.			
กฟน.1	1,486,683	1,523,549	1,527,617	1,527,617	2.75	0.27
กฟน.2	1,258,848	1,289,115	1,293,125	1,293,125	2.72	0.31
กฟน.3	996,454	1,021,037	1,022,953	1,022,953	2.66	0.19
เหนือ	3,741,985	3,833,701	3,843,695	3,843,695	2.72	0.26
กฟฉ.1	1,753,115	1,801,306	1,803,818	1,803,818	2.89	0.14
กฟฉ.2	1,874,277	1,921,145	1,929,601	1,929,601	2.95	0.44
กฟฉ.3	1,566,629	1,608,084	1,613,409	1,613,409	2.99	0.33
ต.อ.เฉียงเหนือ	5,194,021	5,330,535	5,346,828	5,346,828	2.94	0.31
กฟก.1	1,181,955	1,226,407	1,230,140	1,230,140	4.08	0.30
กฟก.2	1,173,862	1,217,277	1,222,366	1,222,366	4.13	0.42
กฟก.3	910,412	937,756	941,343	941,343	3.40	0.38
กลาง	3,266,229	3,381,440	3,393,849	3,393,849	3.91	0.37
กฟต.1	766,024	793,320	797,282	797,282	4.08	0.50
กฟต.2	1,224,475	1,266,627	1,269,726	1,269,726	3.70	0.24
กฟต.3	1,012,874	1,043,887	1,046,994	1,046,994	3.37	0.30
ใต้	3,003,373	3,103,834	3,114,002	3,114,002	3.68	0.33
รวม	15,205,608	15,649,510	15,698,374	15,698,374	3.24	0.31

ราย

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

มี.ค.-53 มี.ค.-54

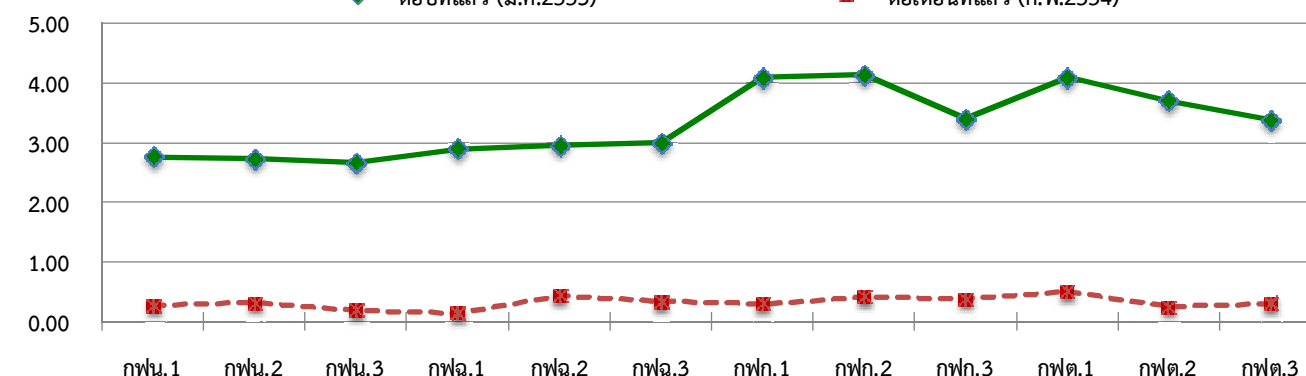


อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54 : รายเขต

ร้อยละ

ต่อปีที่แล้ว (มี.ค.2553)

ต่อเดือนที่แล้ว (ก.พ.2554)

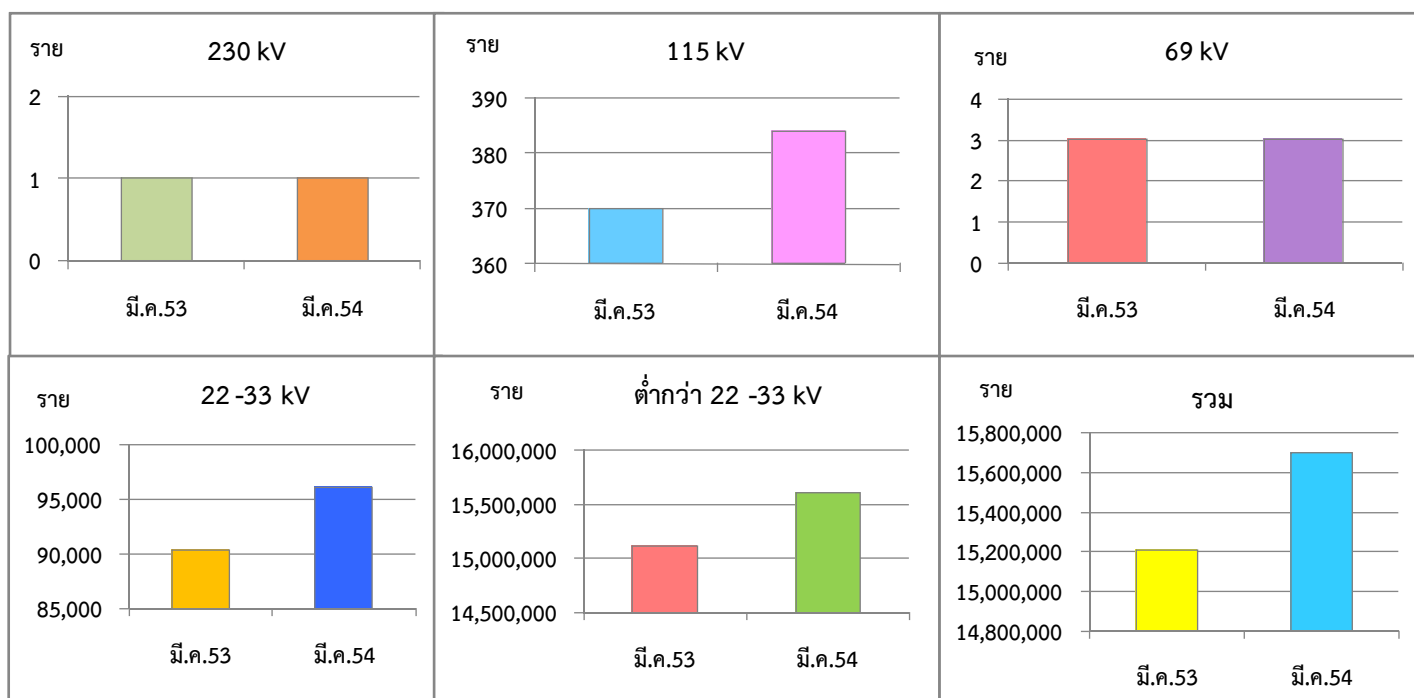


เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มีนาคม 2554 : แร่งต้นขาย

(หน่วย : ราย)

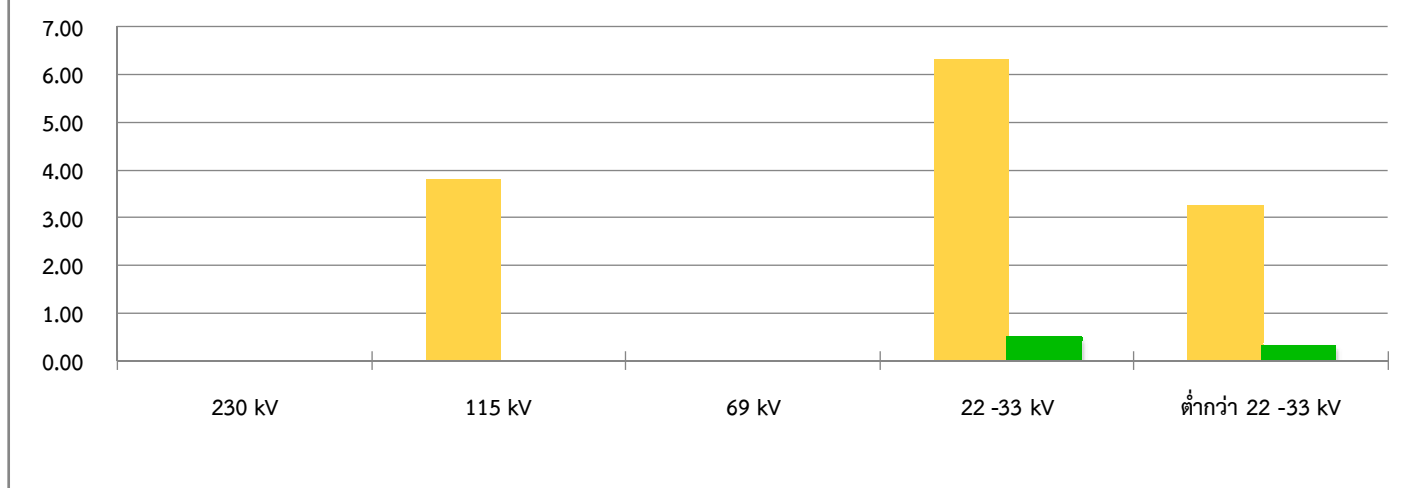
แร่งต้นขาย	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)			อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)		
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)	ต่อปีที่แล้ว (มี.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.พ.2554)
	มี.ค.	ก.พ.	มี.ค.		(มี.ค.2553)	(ก.พ.2554)
230 kV	1	1	1	1	0.00	0.00
115 kV	370	384	384	384	3.78	0.00
69 kV	3	3	3	3	0.00	0.00
22 -33 kV	90,326	95,572	96,032	96,032	6.32	0.48
ต่ำกว่า 22 -33 kV	15,114,908	15,553,550	15,601,954	15,601,954	3.22	0.31
รวม	15,205,608	15,649,510	15,698,374	15,698,374	3.24	0.31

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54 : แร่งต้นขาย



อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54 : แร่งต้นขาย

ต่อปีที่แล้ว (มี.ค.2553)
ต่อเดือนที่แล้ว (ก.พ.2554)



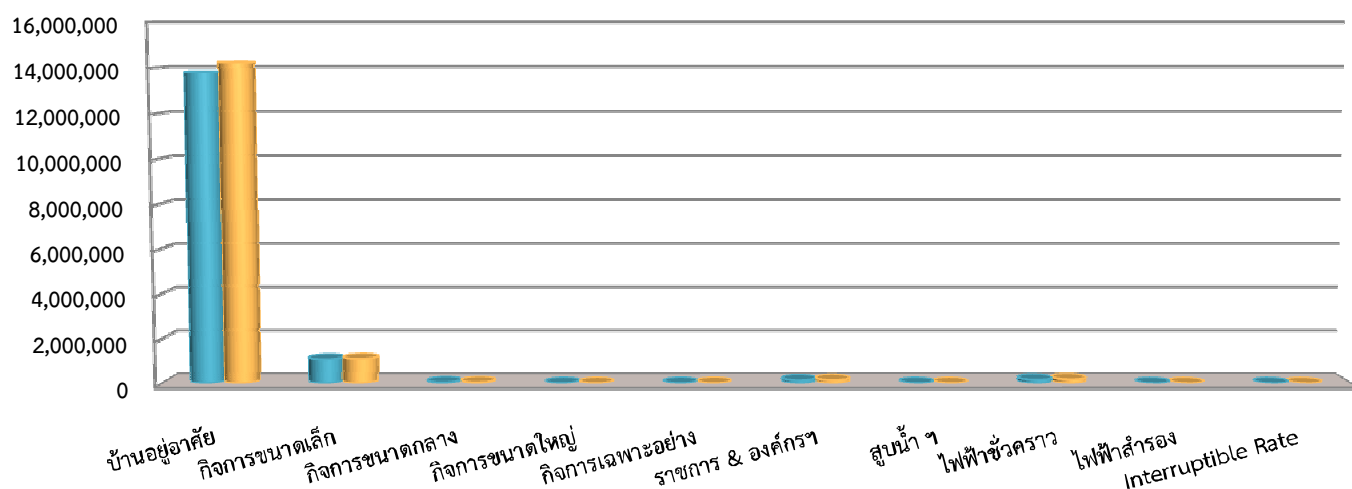
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มีนาคม 2554 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

(หน่วย : ราย)

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ธ.ค.2554)	ต่อปีที่แล้ว (มี.ค.2553)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.พ.2554)
		มี.ค.	ก.พ.			
บ้านอยู่อาศัย	13,790,160	14,183,569	14,225,456	14,225,456	3.16	0.30
กิจการขนาดเล็ก	1,071,640	1,093,651	1,096,353	1,096,353	2.31	0.25
กิจการขนาดกลาง	39,603	41,315	41,548	41,548	4.91	0.56
กิจการขนาดใหญ่	3,625	3,987	3,994	3,994	10.18	0.18
กิจการเฉพาะอย่าง	7,099	7,748	7,847	7,847	10.54	1.28
ราชการ & องค์กรฯ	134,336	141,927	141,483	141,483	5.32	-0.31
สูบน้ำ ฯ	3,541	3,545	3,568	3,568	0.76	0.65
ไฟฟ้าชั่วคราว	155,565	173,730	178,087	178,087	14.48	2.51
ไฟฟ้าสำรอง	36	35	35	35	-2.78	0.00
Interruptible Rate	3	3	3	3	0.00	0.00
รวม	15,205,608	15,649,510	15,698,374	15,698,374	3.24	0.31

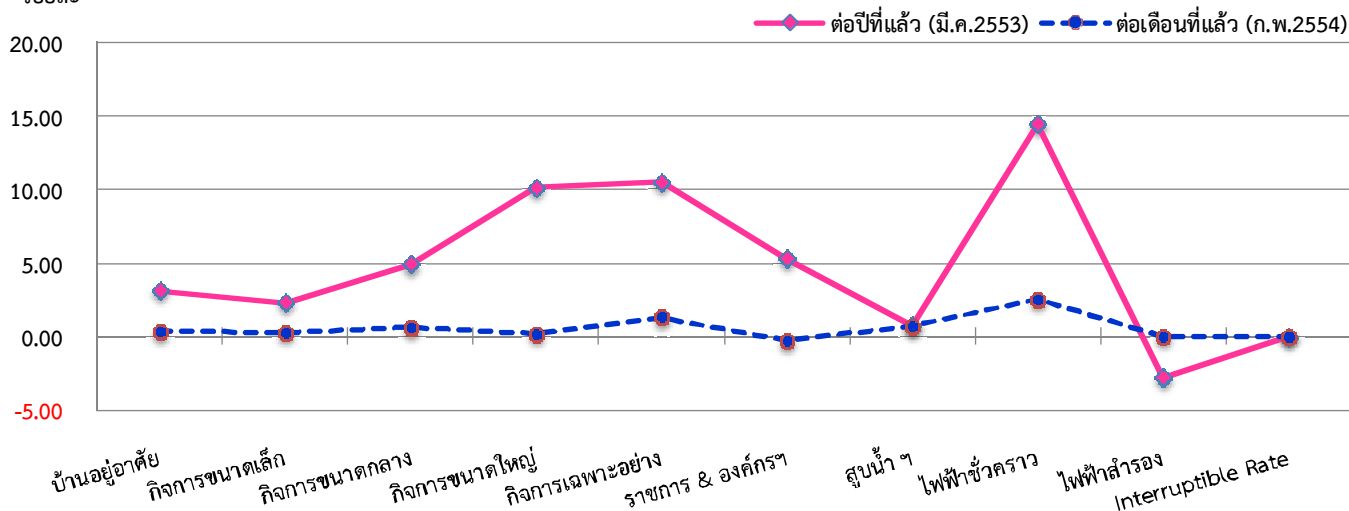
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ราย



อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ร้อยละ



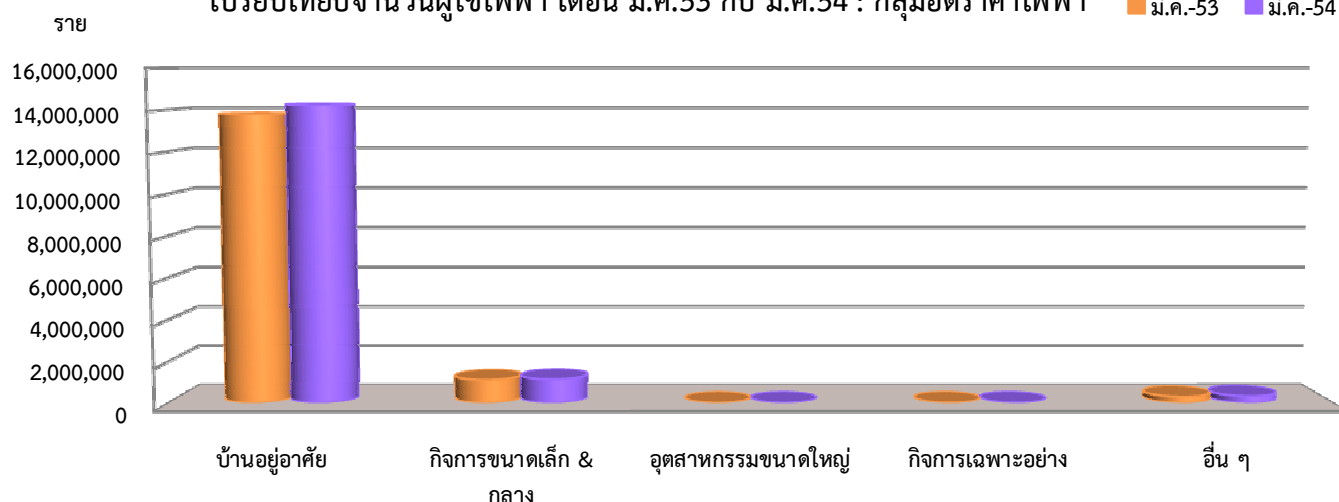
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มีนาคม 2554 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

(หน่วย : ราย)

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มี.ค.	ก.พ.	มี.ค.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(มี.ค.2553)	(ก.พ.2554)
บ้านอยู่อาศัย	13,790,160	14,183,569	14,225,456	14,225,456	3.16	0.30
กิจการขนาดเล็ก & กลาง	1,111,279	1,135,001	1,137,936	1,137,936	2.40	0.26
อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	3,628	3,990	3,997	3,997	10.17	0.18
กิจการเฉพาะอย่าง	7,099	7,748	7,847	7,847	10.54	1.28
อื่น ๆ	293,442	319,202	323,138	323,138	10.12	1.23
รวม	15,205,608	15,649,510	15,698,374	15,698,374	3.24	0.31

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

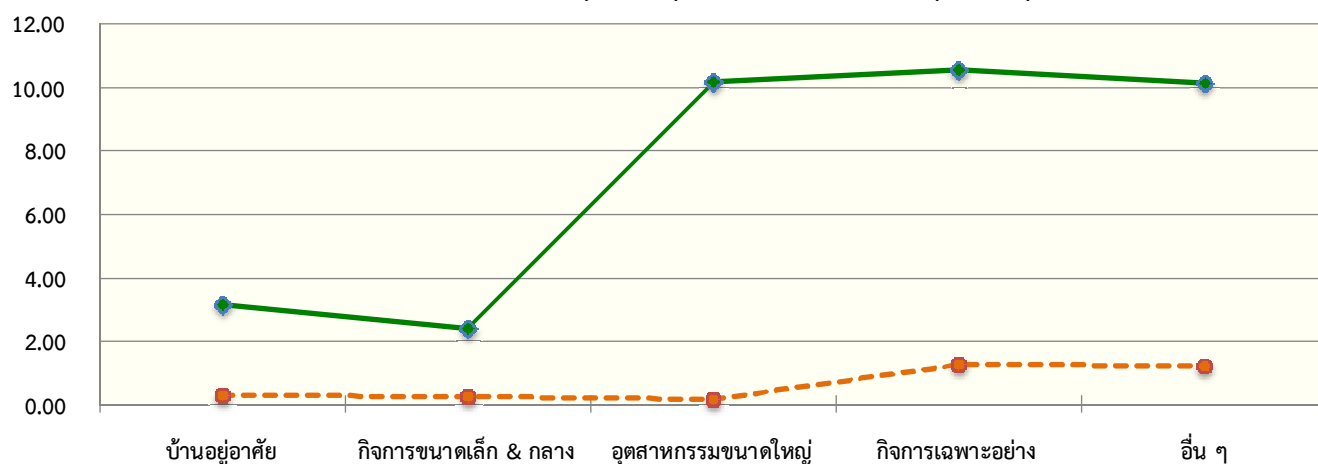
มี.ค.-53 มี.ค.-54



อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มี.ค.53 กับ มี.ค.54 : กลุ่มอัตราค่าไฟฟ้า

ร้อยละ

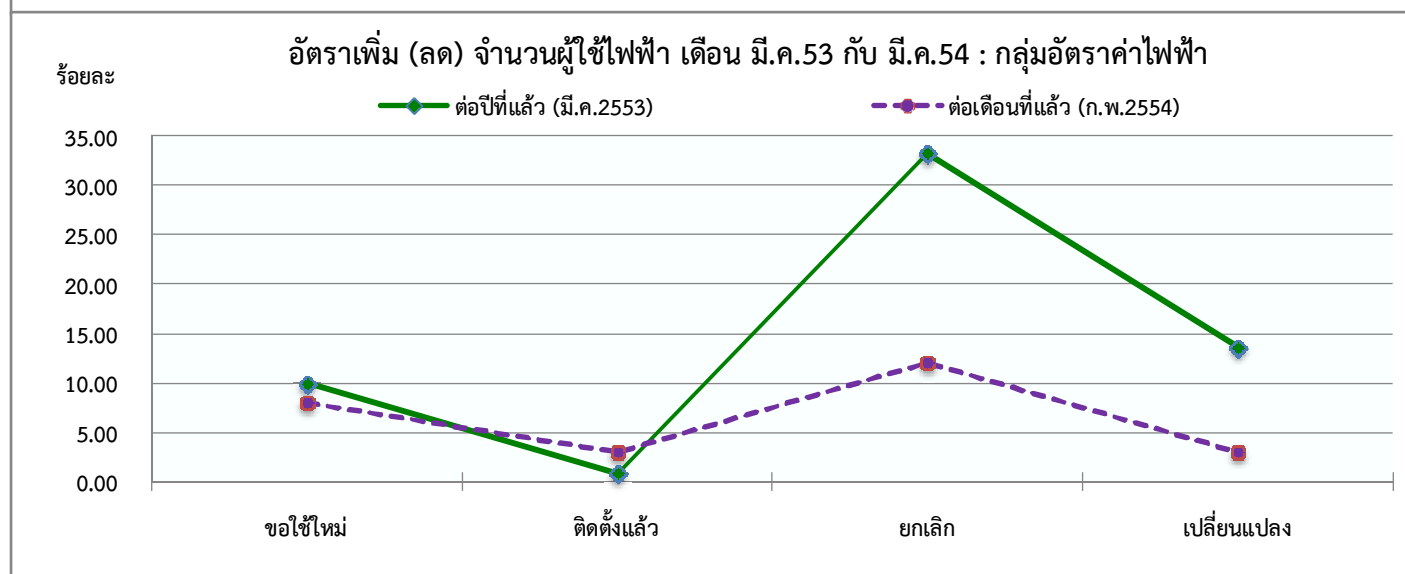
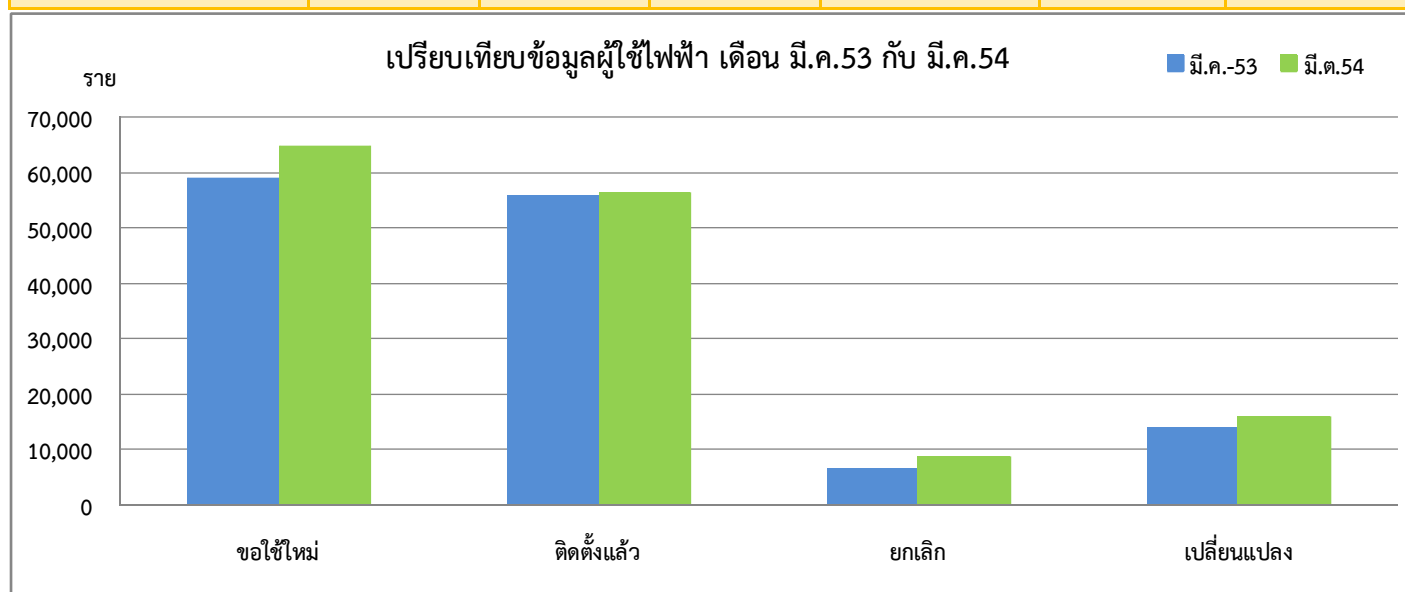
ต่อปีที่แล้ว (มี.ค.2553) ต่อเดือนที่แล้ว (ก.พ.2554)



เปรียบเทียบข้อมูลผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน มีนาคม 2554

(หน่วย : ราย)

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)			อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)		
	ปี 2553	ปี 2554		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	มี.ค.	ก.พ.	มี.ค.	(ม.ค.-ธ.ค.2554)	(มี.ค.2553)	(ก.พ.2554)
จำนวนคำร้องขอใช้ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด	58,819	59,856	64,644	64,644	9.90	8.00
จำนวนที่ได้รับการติดตั้งแล้ว	55,836	54,648	56,287	56,287	0.81	3.00
จำนวนผู้ยกเลิกการใช้ไฟฟ้า	6,475	7,697	8,621	8,621	33.14	12.00
จำนวนคำร้องขอเปลี่ยนแปลงประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	13,972	15,406	15,868	15,868	13.57	3.00
รวม	135,102	137,607	145,420	145,420	7.64	5.68



หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบกับประมาณการ ปี 2554

เดือน	หน่วยประมาณการ (ล้านบาท)	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริง (ล้านบาท)	แตกต่างจากประมาณการ	
			(ล้านบาท)	(ร้อยละ)
ม.ค.-54	8,470.41	8,049.26	-421.15	-4.97
ก.พ.-54	8,348.25	7,869.95	-478.30	-5.73
มี.ค.-54	9,627.27	8,967.79	-659.48	-6.85
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	24,887.00		

