



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานสถานการณ์ การจำหน่ายไฟฟ้า

ประจำเดือน สิงหาคม 2563

กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า
ฝ่ายนโยบายเศรษฐกิจพลังงาน



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ได้จัดทำรายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ.เป็นประจำทุกเดือน โดยประกอบด้วย หน่วยซื้อไฟฟ้า หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า รายได้ค่าไฟฟ้า จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า จำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า และตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่สำคัญ รวมทั้งวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความต้องการไฟฟ้า และการคาดการณ์หน่วยจำหน่าย ปี 2563 (Load Forecast) สำหรับผู้บริหารและหน่วยงานต่าง ๆ ของ กฟภ.นำไปใช้ประโยชน์ในส่วนเกี่ยวข้อง

เนื่องจากข้อมูลการจำหน่ายไฟฟ้าเป็นดัชนีชี้วัดทางเศรษฐกิจที่สำคัญ กอปรกับเป็นที่ต้องการของหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อใช้ประกอบในการวางแผนที่สำคัญของประเทศ อาทิ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงพลังงาน ธนาคารแห่งประเทศไทย ฯลฯ

ดังนั้น กฟภ.จึงได้นำข้อมูลเผยแพร่บน Web Site สำหรับหน่วยงานต่าง ๆ และผู้สนใจสามารถทำการ Download ได้ที่ www.pea.co.th หรือติดต่อขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า

กฟภ.ยินดีรับข้อคิดเห็นและคำแนะนำเพื่อใช้ในการปรับปรุงรายงานนี้ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานและผู้สนใจที่จะนำไปศึกษาและอ้างอิงต่อไป

กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า
โทร. 02-590-9475



บทวิเคราะห์

- วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟผ.เดือน สิงหาคม 2563.....1

หน่วยซื้อไฟฟ้า

- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี 2560 - 2563 : รายเดือน.....5
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้าเดือน สิงหาคม 2563 : รายเขต.....6
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้าเดือน สิงหาคม 2563 : แรงดันซื้อ.....7

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2560 - 2563 : รายเดือน.....8
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน สิงหาคม 2563 : รายเขต.....9
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน สิงหาคม 2563 : แรงดันขาย.....10
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน สิงหาคม 2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า.....11
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน สิงหาคม 2563 : กลุ่มลูกค้า 6 กลุ่ม.....12

การจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน สิงหาคม 2563 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ.....13
- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน สิงหาคม 2563 : สูงสุด 10 กิจกรรมแรก.....14

หน่วยสูญเสีย

- หน่วยสูญเสียเดือน สิงหาคม 2563 : รายเขต.....15

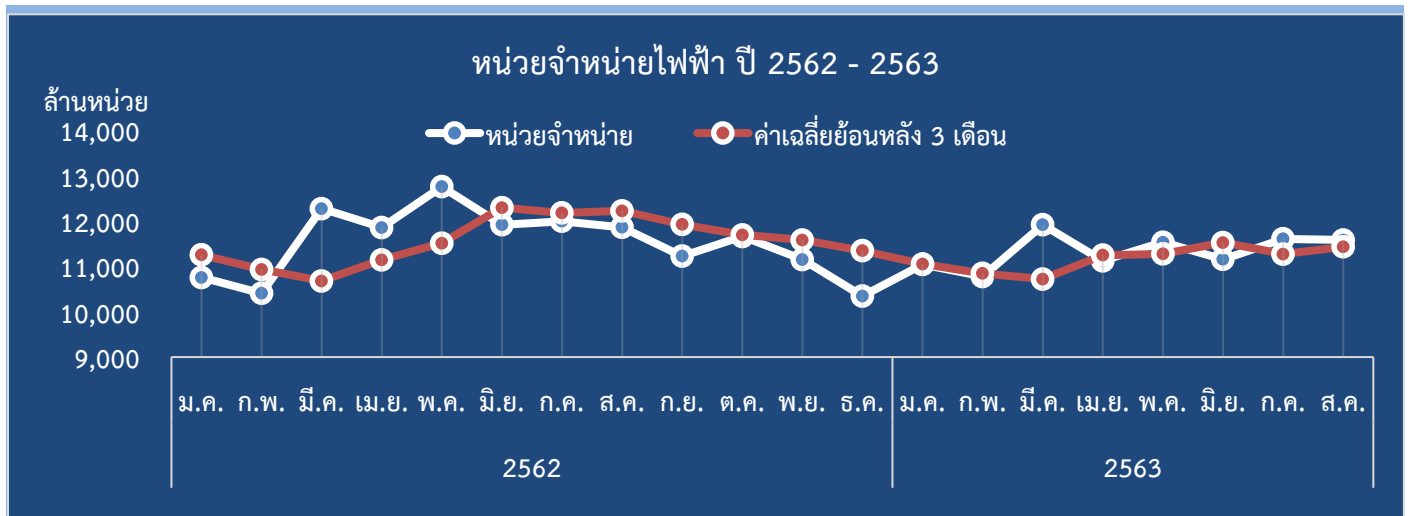
จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน สิงหาคม 2563 : รายเขต.....16
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน สิงหาคม 2563 : แรงดันขาย.....17
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน สิงหาคม 2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า.....18
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน สิงหาคม 2563 : กลุ่มลูกค้า 6 กลุ่ม.....19

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

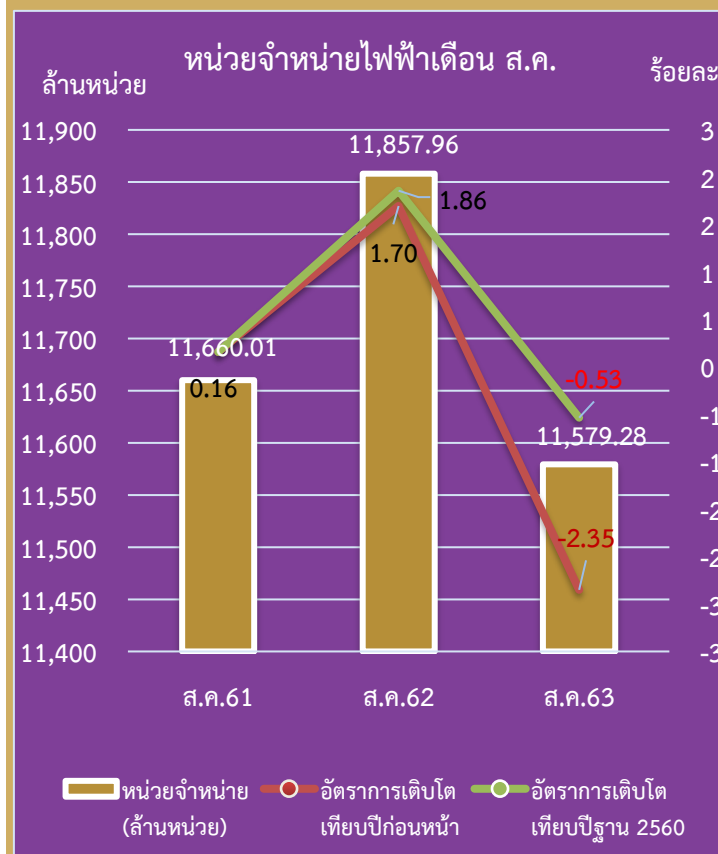
- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเทียบประมาณการ.....20

วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟผ. เดือน สิงหาคม 2563



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟผ.) มีการจำหน่ายไฟฟ้าเดือน ส.ค. 2563 หดตัวที่ร้อยละ 2.35 ยังคงหดตัวต่อเนื่องติดต่อกันเป็นเดือนที่ 5 นับตั้งแต่เดือน มี.ค. 2563 ที่ผ่านมา จากการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มพาณิชย์รายใหญ่และอุตสาหกรรมที่ยังไม่ฟื้นตัว สะท้อนได้จากการส่งออกที่หดตัวร้อยละ 7.94 จากปีก่อนหน้า และจำนวนผู้ขอรับประโยชน์ทดแทนกรณีว่างงานในระบบประกันสังคมในเดือน ส.ค. 2563 จำนวน 435,010 ราย ขยายตัวมากถึงร้อยละ 136.05 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า

อย่างไรก็ตามการจำหน่ายไฟฟ้ามีแนวโน้มปรับตัวดีขึ้นจากการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มบ้านอยู่อาศัยที่ยังคงขยายตัวอย่างต่อเนื่อง และการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มอุตสาหกรรมที่มีแนวโน้มปรับตัวดีขึ้น ตามการส่งออกที่เริ่มมีแนวโน้มดีขึ้น เนื่องจากประเทศสหรัฐอเมริกา สวิตเซอร์แลนด์ และสิงคโปร์มีความต้องการสินค้าเพิ่มมากขึ้น

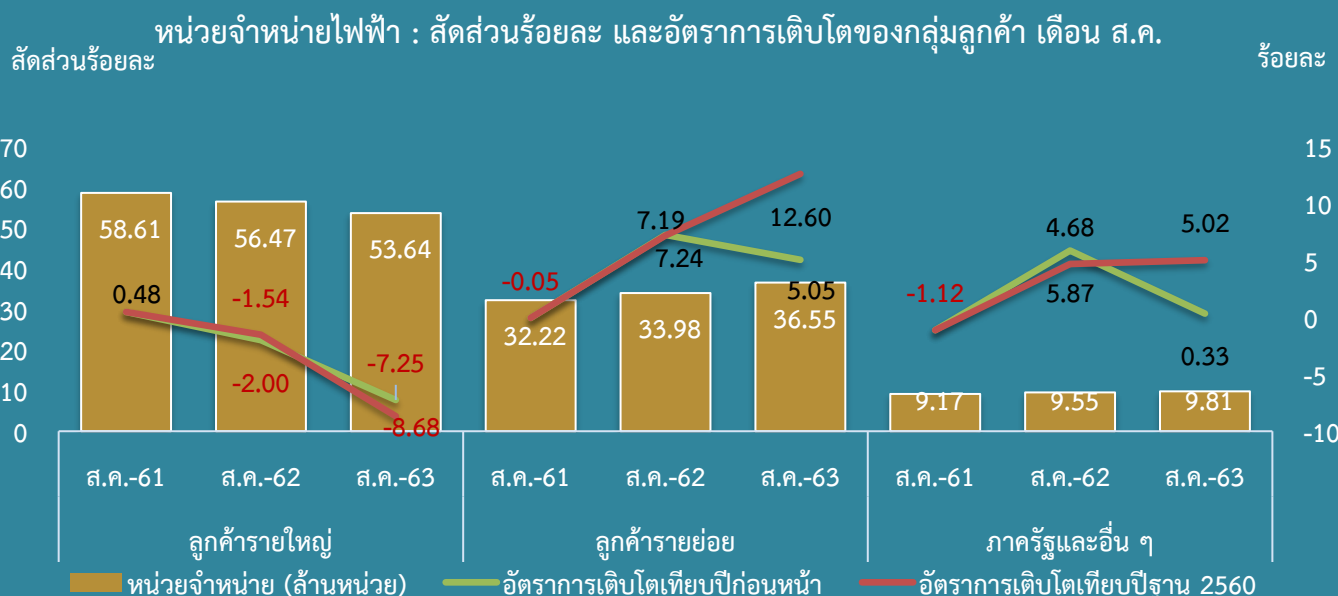


เดือน ส.ค. 2563 กฟผ. มีการจำหน่ายไฟฟ้ารวมทั้งสิ้น 11,579.28 ล้านหน่วย หดตัวร้อยละ 2.35 จากปีก่อนหน้า

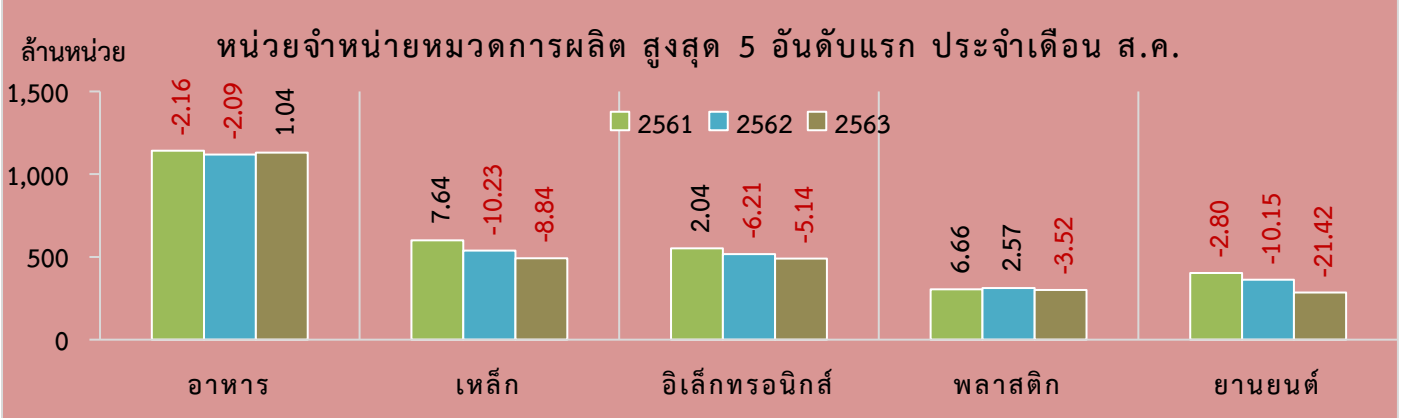
กลุ่มบ้านอยู่อาศัย ขยายตัวที่ร้อยละ 7.05 จากประชาชนที่อยู่ภายในที่พักอาศัยและทำกิจกรรมต่าง ๆ ภายในบ้านเพิ่มมากขึ้น ตามพฤติกรรมที่เปลี่ยนแปลงไปในช่วงการแพร่ระบาดของโรค COVID-19

กิจการขนาดเล็ก ขนาดกลาง และกิจการขนาดใหญ่ หดตัวที่ร้อยละ 0.53, 1.35 และ 5.82 ตามลำดับ จากการส่งออกไปยังประเทศคู่ค้าสำคัญที่ยังหดตัวต่อเนื่อง เช่น จีน ญี่ปุ่น และออสเตรเลีย เป็นต้น

กลุ่มกิจการเฉพาะอย่าง หดตัวมากที่สุดถึงร้อยละ 34.26 จากนักท่องเที่ยวต่างชาติที่ยังไม่ได้รับการอนุญาตให้เดินทางเข้ามาในประเทศไทย เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรค ส่งผลให้แหล่งท่องเที่ยวที่เน้นลูกค้าชาวต่างชาติเป็นส่วนใหญ่ยังคงได้รับผลกระทบทางธุรกิจเนื่องจากไม่มีลูกค้าเข้ามาใช้บริการ



ลูกค้ารายใหญ่	ลูกค้ารายย่อย	ภาครัฐและอื่น ๆ
ลูกค้ารายใหญ่ หน่วยการใช้ไฟฟ้าหดตัว ร้อยละ 7.25 กลุ่มอุตสาหกรรม หดตัวร้อยละ 5.82 จากการใช้ไฟฟ้าในกลุ่มอุตสาหกรรมสำคัญลดลง โดยเฉพาะกลุ่มยานยนต์ เหล็ก อีเล็กทรอนิกส์ ที่มีความต้องการสินค้าลดลง ตามภาวะเศรษฐกิจที่ได้รับผลกระทบจาก COVID-19 สำหรับกลุ่มพาณิชย์รายใหญ่ หดตัวสูงถึงร้อยละ 12.53 จากการที่นักท่องเที่ยวต่างชาติไม่สามารถเดินทางเข้ามาในประเทศไทย ส่งผลให้การใช้ไฟฟ้าในหมวดการขายและโรงแรม หดตัวร้อยละ 28.35 แต่มีแนวโน้มดีขึ้นในบางพื้นที่ โดยเฉพาะแหล่งท่องเที่ยวใกล้กรุงเทพฯ เช่น บางแสน หัวหิน ชะอำ มีนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น ตามมาตรการกระตุ้นการท่องเที่ยวของรัฐบาลโครงการเราเที่ยวด้วยกัน รวมถึงแหล่งท่องเที่ยวบางแห่งได้รับความนิยมมากเป็นพิเศษ เช่น ไร่ชาอู๋เจดีย์ เป็นต้น	ลูกค้ารายย่อย หน่วยการใช้ไฟฟ้า ขยายตัวร้อยละ 5.05 กลุ่มบ้านอยู่อาศัย ขยายตัวร้อยละ 7.05 ผลจากพฤติกรรมการใช้ไฟฟ้าภายในที่พักอาศัยเปลี่ยนแปลงไปจากภาวะปกติ เช่น การ Work from Home การออกกำลังกายภายในบ้าน รวมถึงการทำอาชีพเสริมภายในบ้าน เช่น การทำอาหาร เป็นต้น รวมถึงอัตราการว่างงานที่เพิ่มขึ้น ส่งผลให้มีการใช้ไฟฟ้าภายในบ้านอยู่อาศัยเพิ่มมากขึ้น กลุ่มพาณิชย์รายย่อย หดตัวร้อยละ 0.77 การจำหน่ายไฟฟ้าเริ่มกลับเข้าสู่ภาวะปกติ ตาม Seasonal ประจำปี ซึ่งอยู่ในระดับที่ใกล้เคียงกับปีก่อนหน้าที่ใช้ไฟฟ้าลดลงตามสภาพภูมิอากาศในช่วงหน้าฝน ส่งผลให้การใช้ไฟฟ้าหดตัวลงเล็กน้อย	ภาครัฐและอื่น ๆ หน่วยการใช้ไฟฟ้าขยายตัวร้อยละ 0.33 กลุ่มราชการและรัฐวิสาหกิจ ขยายตัวร้อยละ 0.49 จากการใช้ไฟฟ้าภายในอาคารสำนักงาน โดยเฉพาะหมวดการบริหารราชการส่วนภูมิภาคและส่วนท้องถิ่น รวมถึงการใช้ไฟฟ้ากลุ่มโรงพยาบาลที่เพิ่มสูงขึ้น กลุ่มอื่น ๆ หดตัวร้อยละ 0.01 จากการใช้ไฟฟ้าขององค์กรที่ไม่แสวงหากำไร สูบน้ำเพื่อการเกษตร และไฟฟ้าชั่วคราวที่หดตัวลง แต่มีการใช้ไฟไม่คิดมูลค่าเพิ่มขึ้น โดยขยายตัวร้อยละ 4.64 ส่งผลให้มีการใช้ไฟฟ้าหดตัวลงเล็กน้อย



หมวดการผลิต หน่วยการใช้ไฟฟ้าหดตัวร้อยละ 5.80 โดยมีการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มอุตสาหกรรม 5 อันดับแรก ดังนี้

อาหาร ขยายตัวร้อยละ 1.04 จากกิจการผลิตน้ำแข็งที่ขยายตัวร้อยละ 5.55 ตามจำนวนการบริโภคอาหารและน้ำแบบเดลิเวอรี่ซึ่งผู้ประกอบการมีการทำการตลาดเพื่อส่งเสริมการขายส่งผลให้มีการสั่งอาหารพร้อมน้ำดื่มเพิ่มสูงขึ้น สอดคล้องกับการใช้ไฟฟ้าหมวดฆ่าสัตว์และการผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์ที่ขยายตัวร้อยละ 8.94 และ 6.87 ตามลำดับ เนื่องจากมีความต้องการบริโภคสินค้าเพิ่มขึ้น

เหล็ก หดตัวร้อยละ 8.84 ยังคงได้รับผลกระทบต่อเนื่องจากความตึงเครียดของรถยนต์ใหม่ที่ลดลง ทำให้มีความต้องการใช้เหล็กภายในประเทศลดลงตามไปด้วย ประกอบกับต่างประเทศมีความต้องการใช้เหล็กลดลงสะท้อนจากยอดการส่งออกเหล็ก เหล็กกล้า และผลิตภัณฑ์เหล็กหดตัวร้อยละ 21.43

อิเล็กทรอนิกส์ หดตัวร้อยละ 5.14 จากการส่งออกกลุ่มอิเล็กทรอนิกส์หดตัวร้อยละ 2.56 โดยเฉพาะคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์หดตัวร้อยละ 3.62 Hard Disk Drive ที่หดตัวร้อยละ 14.03 แผงวงจรไฟฟ้าหดตัวร้อยละ 12.94 รวมถึงเครื่องปรับอากาศหดตัว ร้อยละ 4.46

พลาสติก หดตัวร้อยละ 3.52 จากการส่งออกเม็ดพลาสติกที่หดตัวร้อยละ 14.69 ผลิตภัณฑ์พลาสติกหดตัวร้อยละ 13.07 แต่เนื่องจากการใช้พลาสติกภายในประเทศเพิ่มขึ้นจากการสั่งอาหารแบบเดลิเวอรี่ ทำให้หดตัวน้อยกว่าที่ควรจะเป็น

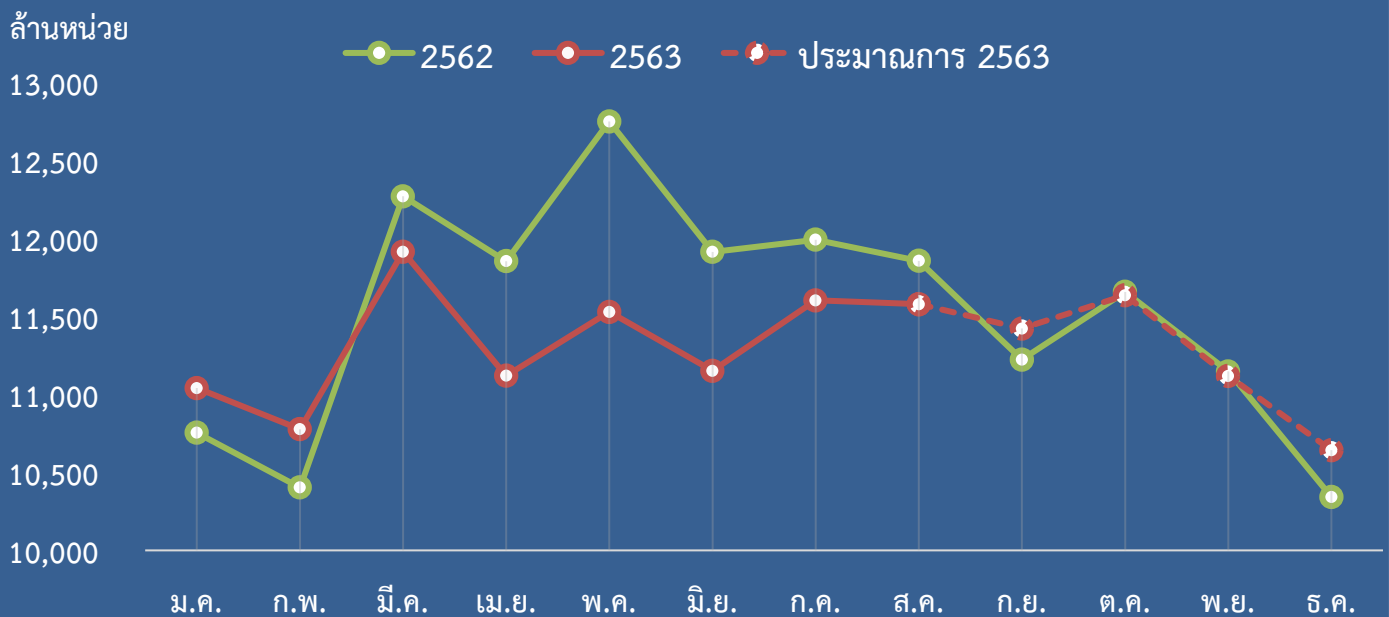
ยานยนต์ หดตัวร้อยละ 21.42 จากความต้องการซื้อรถยนต์ภายในประเทศที่หดตัวร้อยละ 14.79 รวมถึงการส่งออกรถยนต์ อุปกรณ์และส่วนประกอบที่หดตัวมากถึงร้อยละ 28.71 แต่มีแนวโน้มดีขึ้นอย่างต่อเนื่องจากคำสั่งซื้อของประเทศคู่ค้าที่เริ่มมีเพิ่มสูงขึ้น

หมวดการขายและโรงแรม หดตัวร้อยละ 15.42 จากธุรกิจโรงแรมที่ได้รับผลกระทบจากนักท่องเที่ยวต่างชาติที่ไม่สามารถเดินทางเข้ามาในประเทศได้ แม้จะมีการส่งเสริมการท่องเที่ยวภายในประเทศแต่ก็ยังไม่เห็นผลมากนัก

หมวดบริการสังคม หดตัวร้อยละ 0.56 ตามการใช้ไฟฟ้าหมวดสถานศึกษา เช่น มหาวิทยาลัย โรงเรียน วิทยาลัย ศูนย์ฝึกอบรมและการเรียนรู้ที่ลดลง

หมวดเกษตรกรรม หดตัวร้อยละ 0.14 ลดลงตามการใช้ไฟฟ้าในหมวดประมง การสูบน้ำเพื่อการเกษตร การเพาะปลูก การเพาะพันธุ์เลี้ยงสัตว์ การทำสวนผักและผลไม้ที่ลดลงตามอุปสงค์ภายในประเทศที่มีความต้องการบริโภคสินค้าน้อยลง

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าปี 2562 และประมาณการปี 2563



ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

กฟผ.ประเมินว่าสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าในปี 2563 จะหดตัวที่ร้อยละ 1.65 - 1.91 (ปี 2562 ขยายตัวร้อยละ 2.60) มีแนวโน้มหดตัวลดลงจากมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรค COVID-19 ที่สามารถดำเนินการได้เป็นอย่างดี และจากการใช้มาตรการต่าง ๆ ของภาครัฐเพื่อช่วยเหลือประชาชน แต่ยังมีปัจจัยเสี่ยงหากไม่สามารถป้องกันการแพร่ระบาดจากประเทศเมียนมาร์ (พม่า) หรือการแพร่ระบาดจากนักท่องเที่ยวต่างชาติที่จะเปิดให้เดินทางเข้ามาในประเทศไทยในช่วงปลายปีได้

ปัจจัยด้านบวก

- มาตรการช่วยเหลือประชาชนของภาครัฐ เช่น
 - มาตรการกระตุ้นการท่องเที่ยว “เที่ยวปันสุข - เราไปเที่ยวกัน - กำลังใจ”
 - มาตรการคนละครึ่งและการเพิ่มวงเงินในบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ
 - โครงการจ้างงานนิสิต นักศึกษาจบใหม่
 - โครงการค่าตอบแทน เยียวยา ชดเชย และเสี่ยงภัย สำหรับการปฏิบัติงานของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.)
- ความต้องการถูงมืออย่าง ยางยืด และผลิตภัณฑ์ยางที่มีเพิ่มขึ้นจากต่างประเทศ
- การเปิดรับนักท่องเที่ยววีซ่าพิเศษ 150 คน จากประเทศจีนเที่ยวแรก 1 ต.ค. 2563
- การจัดอบรมสัมมนาของหน่วยงานต่าง ๆ ของภาครัฐที่เริ่มมีมากขึ้น

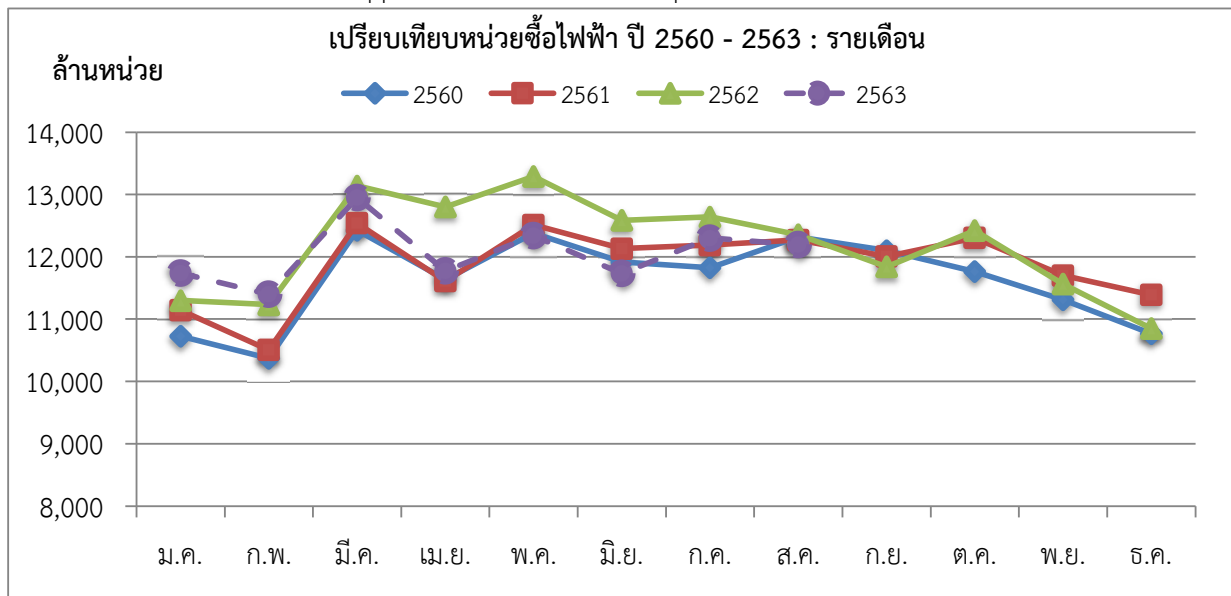
ปัจจัยด้านลบ

- ความเสี่ยงต่อการระบาดรอบที่ 2 จากประเทศเมียนมาร์ (พม่า) และจากการเปิดประเทศต้อนรับนักท่องเที่ยววีซ่าพิเศษ
- อัตราการว่างงานที่ยังคงมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง
- สัดส่วนหนี้สินของภาคธุรกิจ SMEs และภาคครัวเรือนที่มีเพิ่มสูงขึ้น รวมถึงหนี้สาธารณะที่อยู่ในระดับสูง ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจในระยะยาว
- การเลือกตั้งประธานาธิบดีของสหรัฐอเมริกาที่จะส่งผลกระทบต่อภาวะเศรษฐกิจโลก
- ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ที่ได้รับผลกระทบอย่างหนักจาก COVID-19 และยังไม่มีแนวโน้มฟื้นตัว
- ธุรกิจประกันที่ได้รับผลกระทบจากอำนาจซื้อของประชาชนลดลง ทำให้มีความสนใจซื้อประกันเพื่อออมเงินลดลงตามไปด้วย
- ความต้องการผลไม้สด แช่เย็น แช่แข็งและแห้งจากประเทศจีนลดลง

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี 2560 - 2563 : รายเดือน

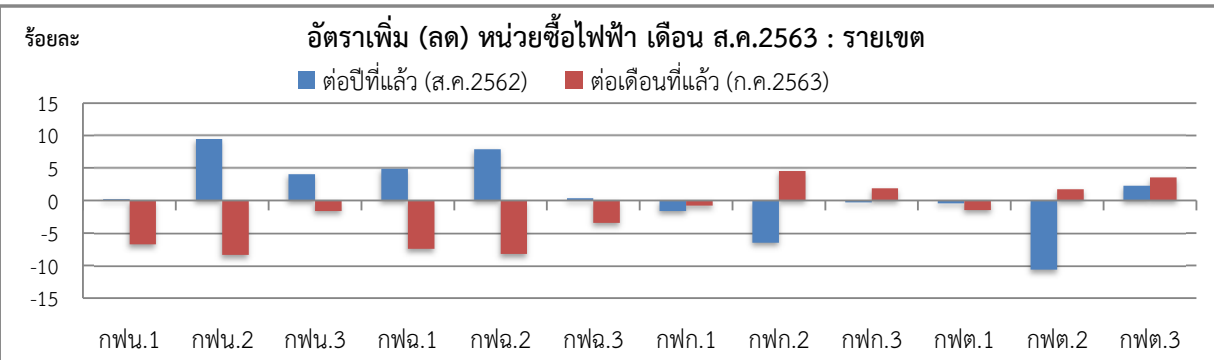
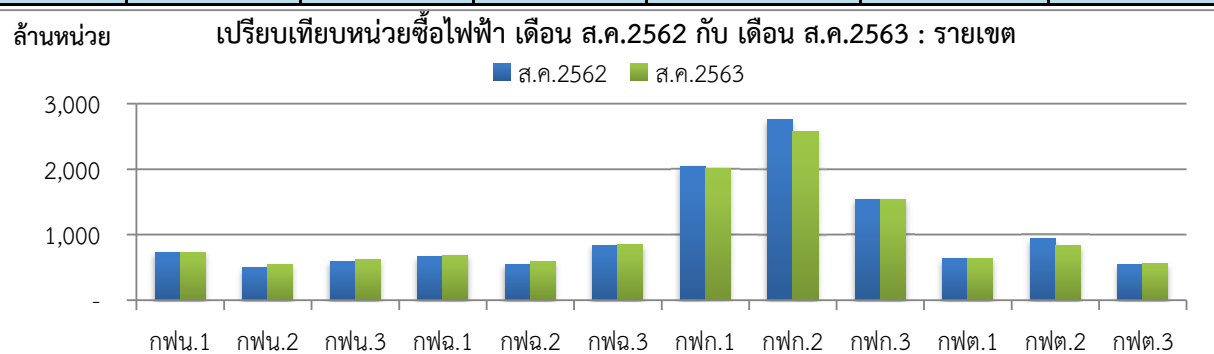
เดือน	หน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	2560	2561	2562	2563	2560	2561	2562	2563
ม.ค.	10,726.64	11,140.66	11,298.57	11,738.27	2.34	3.86	1.42	3.89
ก.พ.	10,371.80	10,507.97	11,232.64	11,401.45	2.59	1.31	6.90	1.50
มี.ค.	12,427.59	12,541.12	13,137.26	12,952.19	2.38	0.91	4.75	-1.41
ไตรมาส 1	33,526.03	34,189.76	35,668.46	36,091.91	2.43	1.98	4.32	1.19
เม.ย.	11,636.55	11,609.19	12,801.10	11,775.45	-3.04	-0.24	10.27	-8.01
พ.ค.	12,380.33	12,511.39	13,291.99	12,340.19	-1.52	1.06	6.24	-7.16
มิ.ย.	11,915.51	12,130.78	12,586.34	11,732.43	3.78	1.81	3.76	-6.78
ไตรมาส 2	35,932.39	36,251.36	38,679.43	35,848.06	-0.34	0.89	6.70	-7.32
6 เดือน	69,458.42	70,441.12	74,347.89	71,939.97	0.98	1.41	5.55	-3.24
ก.ค.	11,826.78	12,187.88	12,638.87	12,301.07	3.11	3.05	3.70	-2.67
ส.ค.	12,317.80	12,269.10	12,353.14	12,196.48	3.68	-0.40	0.68	-1.27
ก.ย.	12,100.70	12,005.24	11,839.98		5.88	-0.79	-1.38	
ไตรมาส 3	36,245.27	36,462.21	36,831.99		4.22	0.60	1.01	
9 เดือน	105,703.69	106,903.33	111,179.88		2.07	1.13	4.00	
ต.ค.	11,763.58	12,303.83	12,422.38		1.14	4.59	0.96	
พ.ย.	11,312.15	11,699.45	11,563.61		0.98	3.42	-1.16	
ธ.ค.	10,768.59	11,390.20	10,849.40		0.82	5.77	-4.75	
ไตรมาส 4	33,844.32	35,393.48	34,835.39		0.98	4.58	-1.58	
รวม	139,548.01	142,296.82	146,015.27	96,437.53	1.80	1.97	2.61	-2.92

หน่วยซื้อ : หน่วยซื้อ กฟผ. + พพ. + vspp และผลิตเอง + Solar Rooftop



เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน สิงหาคม 2563 : รายเขต

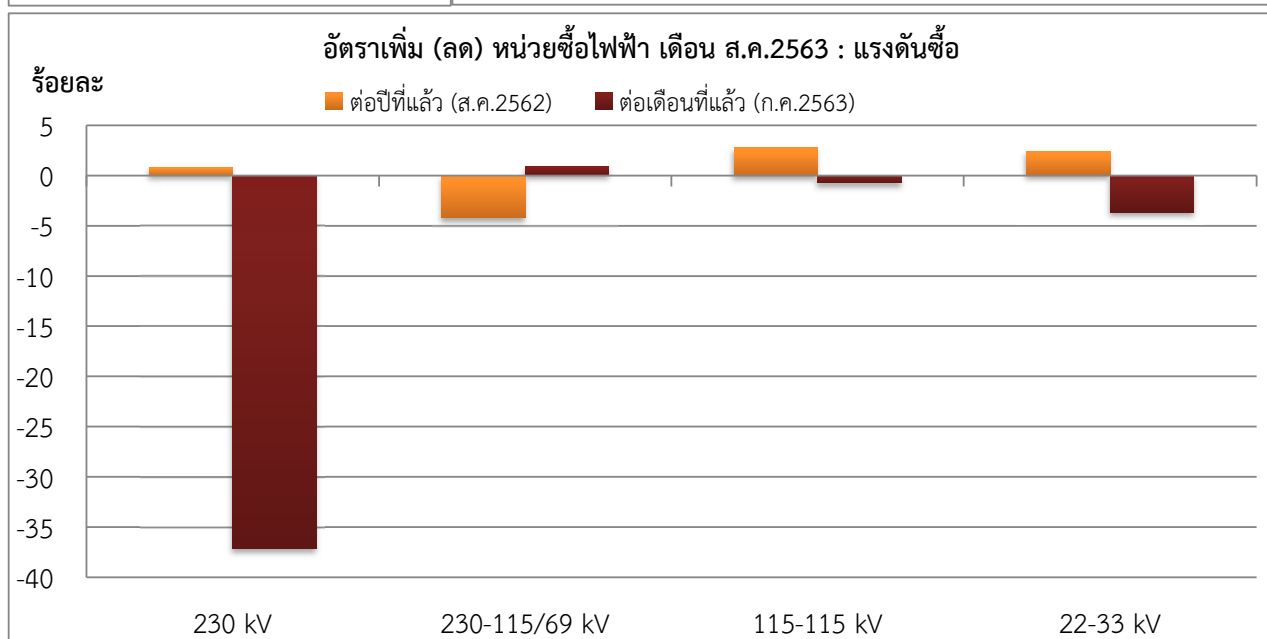
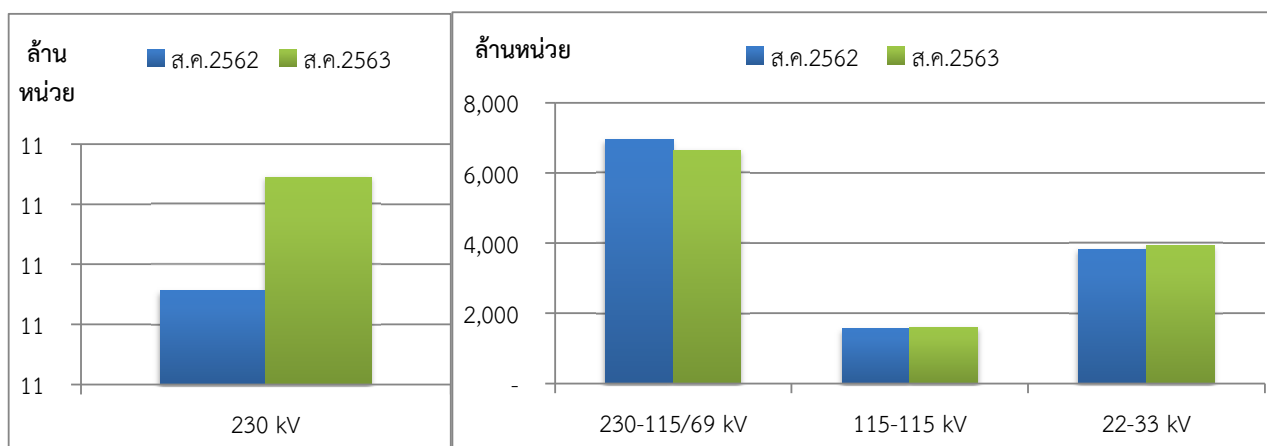
กฟข.	หน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ส.ค.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ส.ค.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.ค.2563)
	ส.ค.	ก.ค.	ส.ค.			
กฟน.1	733.76	788.26	735.10	5,730.84	0.18	-6.74
กฟน.2	497.72	594.59	544.80	4,420.05	9.46	-8.37
กฟน.3	598.23	632.72	622.35	4,972.62	4.03	-1.64
เหนือ	1,829.71	2,015.57	1,902.25	15,123.51	3.96	-5.62
กฟฉ.1	660.23	748.04	692.33	5,394.37	4.86	-7.45
กฟฉ.2	554.72	651.80	598.31	4,801.07	7.86	-8.21
กฟฉ.3	841.01	874.03	843.99	6,708.08	0.35	-3.44
ตอ.ฉ.เหนือ	2,055.96	2,273.87	2,134.63	16,903.52	3.83	-6.12
กฟก.1	2,046.87	2,028.65	2,013.17	16,152.76	-1.65	-0.76
กฟก.2	2,756.48	2,466.09	2,577.31	19,957.56	-6.50	4.51
กฟก.3	1,544.40	1,511.61	1,540.18	12,030.15	-0.27	1.89
กลาง	6,347.76	6,006.36	6,130.66	48,140.46	-3.42	2.07
กฟต.1	634.20	640.87	631.35	4,988.46	-0.45	-1.48
กฟต.2	941.47	827.14	841.26	6,992.15	-10.64	1.71
กฟต.3	544.03	537.27	556.33	4,289.43	2.26	3.55
ใต้	2,119.70	2,005.28	2,028.94	16,270.04	-4.28	1.18
รวม	12,353.14	12,301.07	12,196.48	96,437.53	-1.27	-0.85



เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน สิงหาคม 2563 : แรงแดันซื้อ

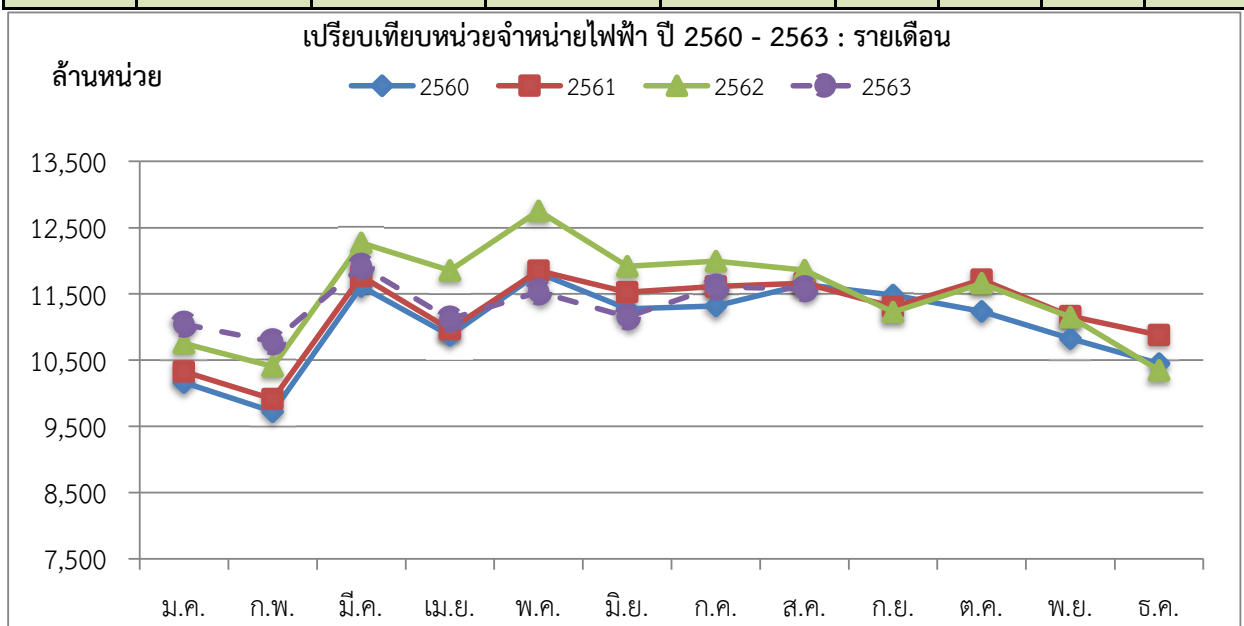
แรงแดันซื้อ	หน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ส.ค.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ส.ค.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.ค.2563)
	ส.ค.	ก.ค.	ส.ค.		(ส.ค.2562)	(ก.ค.2563)
230 kV	11.33	18.17	11.42	99.73	0.83	-37.15
230-115/69 kV	6,946.57	6,591.77	6,653.44	52,287.32	-4.22	0.94
115-115 kV	1,565.86	1,620.91	1,609.32	12,613.56	2.78	-0.72
22-33 kV	3,829.38	4,070.22	3,922.30	31,436.91	2.43	-3.63
รวม	12,353.14	12,301.07	12,196.48	96,437.53	-1.27	-0.85

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ส.ค.2562 กับ เดือน ส.ค.2563 : แรงแดันซื้อ



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2560 - 2563 : รายเดือน

เดือน	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	2560	2561	2562	2563	2560	2561	2562	2563
ม.ค.	10,160.40	10,325.93	10,754.38	11,041.77	1.87	1.63	4.15	2.67
ก.พ.	9,723.49	9,909.21	10,403.80	10,777.09	2.40	1.91	4.99	3.59
มี.ค.	11,613.69	11,769.05	12,271.45	11,915.71	3.66	1.34	4.27	-2.90
ไตรมาส 1	31,497.58	32,004.19	33,429.63	33,734.57	2.69	1.61	4.45	0.91
เม.ย.	10,872.47	10,965.26	11,855.86	11,120.81	-1.58	0.85	8.12	-6.20
พ.ค.	11,813.83	11,850.32	12,752.46	11,530.40	-2.03	0.31	7.61	-9.58
มิ.ย.	11,273.92	11,525.91	11,915.08	11,152.84	2.69	2.24	3.38	-6.40
ไตรมาส 2	33,960.21	34,341.48	36,523.39	33,804.05	-0.36	1.12	6.35	-7.45
6 เดือน	65,457.80	66,345.67	69,953.02	67,538.62	1.08	1.36	5.44	-3.45
ก.ค.	11,316.64	11,612.54	11,993.36	11,604.58	4.28	2.61	3.28	-3.24
ส.ค.	11,641.55	11,660.01	11,857.96	11,579.28	4.07	0.16	1.70	-2.35
ก.ย.	11,481.13	11,302.76	11,223.99		5.08	-1.55	-0.70	
ไตรมาส 3	34,439.31	34,575.31	35,075.31		4.47	0.39	1.45	
9 เดือน	99,897.11	100,920.99	105,028.34		2.23	1.02	4.07	
ต.ค.	11,233.71	11,712.44	11,658.66		1.45	4.26	-0.46	
พ.ย.	10,822.86	11,164.81	11,147.89		1.84	3.16	-0.15	
ธ.ค.	10,447.18	10,875.65	10,343.24		1.91	4.10	-4.90	
ไตรมาส 4	32,503.75	33,752.90	33,149.79		1.73	3.84	-1.79	
รวม	132,400.86	134,673.89	138,178.13	90,722.48	2.10	1.72	2.60	-3.29

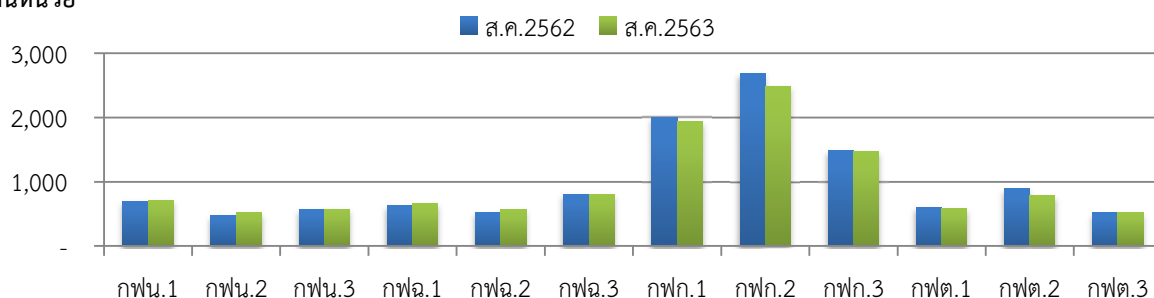


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน สิงหาคม 2563 : รายเขต

กฟข.	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ส.ค.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ส.ค.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.ค.2563)
	ส.ค.	ก.ค.	ส.ค.			
กฟน.1	694.23	730.46	707.85	5,330.46	1.96	-3.10
กฟน.2	475.06	547.03	518.60	4,075.74	9.16	-5.20
กฟน.3	568.45	585.38	575.45	4,553.28	1.23	-1.70
เหนือ	1,737.74	1,862.87	1,801.89	13,959.48	3.69	-3.27
กฟฉ.1	626.16	688.46	654.69	4,924.40	4.56	-4.91
กฟฉ.2	522.95	604.48	563.57	4,407.45	7.77	-6.77
กฟฉ.3	807.80	824.21	800.02	6,293.97	-0.96	-2.93
ตอ.ฉ.เหนือ	1,956.91	2,117.14	2,018.28	15,625.82	3.14	-4.67
กฟก.1	1,995.85	1,947.40	1,935.37	15,437.65	-3.03	-0.62
กฟก.2	2,680.55	2,374.80	2,482.30	19,227.67	-7.40	4.53
กฟก.3	1,485.36	1,433.92	1,467.05	11,367.69	-1.23	2.31
กลาง	6,161.76	5,756.13	5,884.72	46,033.02	-4.50	2.23
กฟต.1	596.93	591.72	580.98	4,585.54	-2.67	-1.82
กฟต.2	893.18	774.39	776.75	6,526.42	-13.04	0.31
กฟต.3	511.43	502.33	516.67	3,992.20	1.02	2.85
ใต้	2,001.55	1,868.44	1,874.39	15,104.16	-6.35	0.32
รวม	11,857.96	11,604.58	11,579.28	90,722.48	-2.35	-0.22

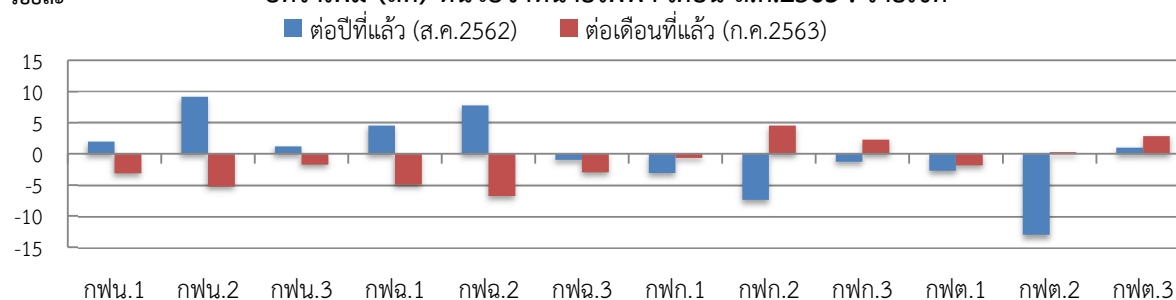
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ส.ค.2562 กับ เดือน ส.ค.2563 : รายเขต

ล้านหน่วย



ร้อยละ

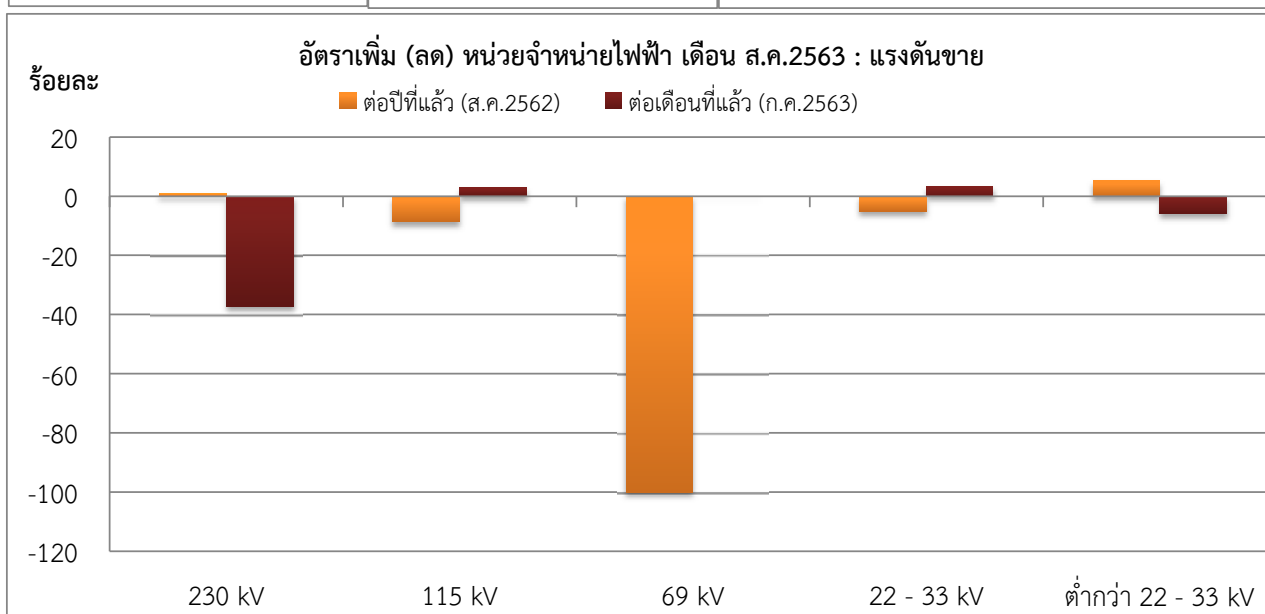
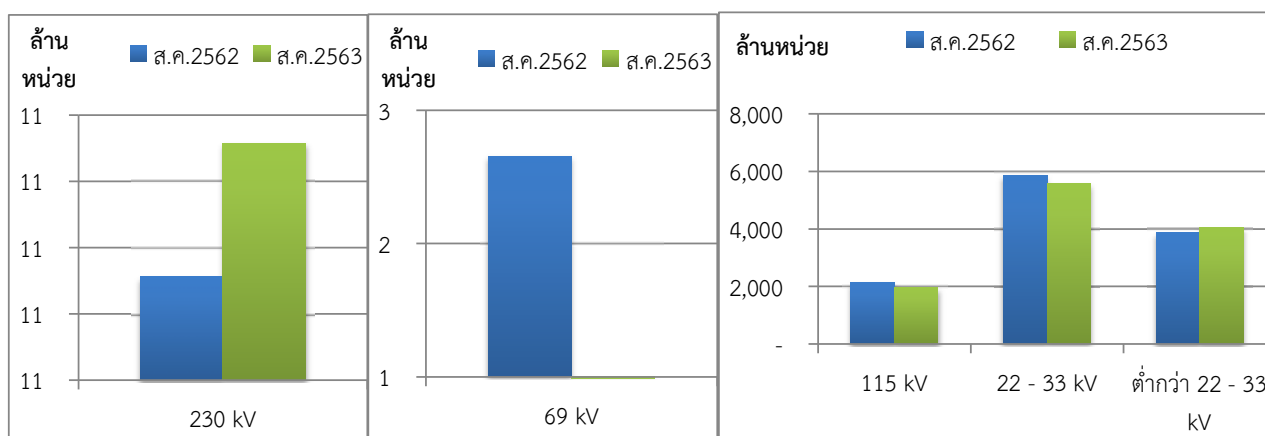
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ส.ค.2563 : รายเขต



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน สิงหาคม 2563 : แรงดันขาย

แรงดันขาย	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ส.ค.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ส.ค.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.ค.2563)
	ส.ค.	ก.ค.	ส.ค.		(ส.ค.2562)	(ก.ค.2563)
230 kV	11.33	18.18	11.43	99.74	0.89	-37.13
115 kV	2,125.63	1,891.69	1,946.41	15,070.33	-8.43	2.89
69 kV	2.66	-	-	-	-100.00	-
22 - 33 kV	5,854.35	5,383.56	5,558.11	42,953.89	-5.06	3.24
ต่ำกว่า 22 - 33 kV	3,864.00	4,311.15	4,063.33	32,598.52	5.16	-5.75
รวม	11,857.96	11,604.58	11,579.28	90,722.48	-2.35	-0.22

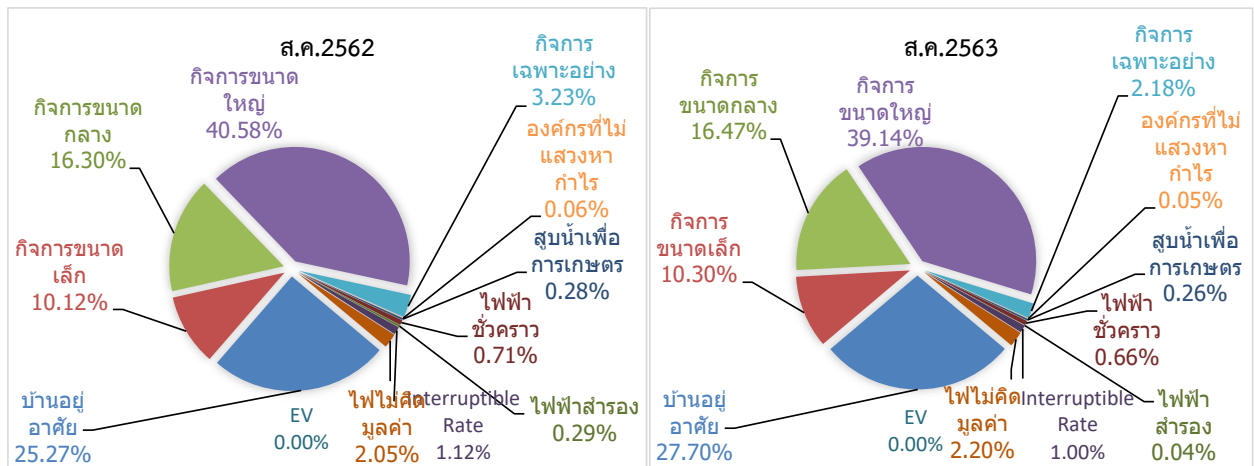
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ส.ค.2562 กับ เดือน ส.ค.2563 : แรงดันขาย



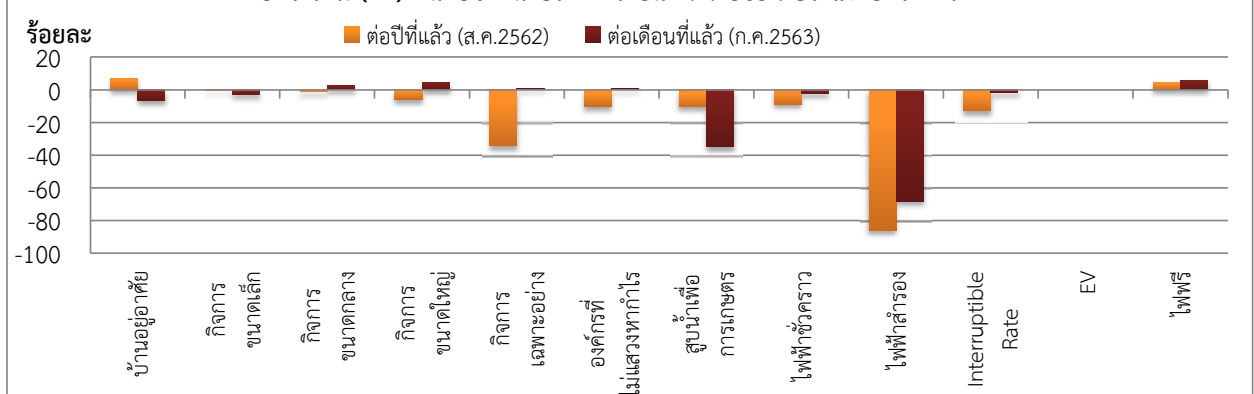
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน สิงหาคม 2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภท อัตราค่าไฟฟ้า	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ส.ค.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ส.ค.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.ค.2563)
	ส.ค.	ก.ค.	ส.ค.			
บ้านอยู่อาศัย < 150 หน่วย	639.68	899.59	798.24	6,433.47	24.79	-11.27
บ้านอยู่อาศัย > 150 หน่วย	2,356.73	2,536.33	2,409.53	19,382.28	2.24	-5.00
บ้านอยู่อาศัย	2,996.41	3,435.92	3,207.76	25,815.75	7.05	-6.64
กิจการขนาดเล็ก	1,199.59	1,228.51	1,193.23	9,481.42	-0.53	-2.87
กิจการขนาดกลาง	1,933.16	1,857.88	1,907.07	14,444.08	-1.35	2.65
กิจการขนาดใหญ่	4,811.81	4,329.09	4,531.65	34,788.98	-5.82	4.68
กิจการเฉพาะอย่าง	383.13	249.54	251.85	2,125.39	-34.26	0.93
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	6.75	6.01	6.07	47.53	-10.16	0.85
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	33.36	45.85	29.92	324.69	-10.31	-34.73
ไฟฟ้าชั่วคราว	83.66	78.38	76.45	639.21	-8.62	-2.46
ไฟฟ้าสำรอง	33.83	14.92	4.78	65.42	-85.86	-67.96
Interruptible Rate	132.84	118.08	115.79	1,027.28	-12.84	-1.94
EV	-	-	-	-	-	-
ไฟไม่คิดมูลค่า	243.41	240.40	254.70	1,962.73	4.64	5.95
รวม	11,857.96	11,604.58	11,579.28	90,722.48	-2.35	-0.22

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ส.ค.2562 กับ เดือน ส.ค.2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



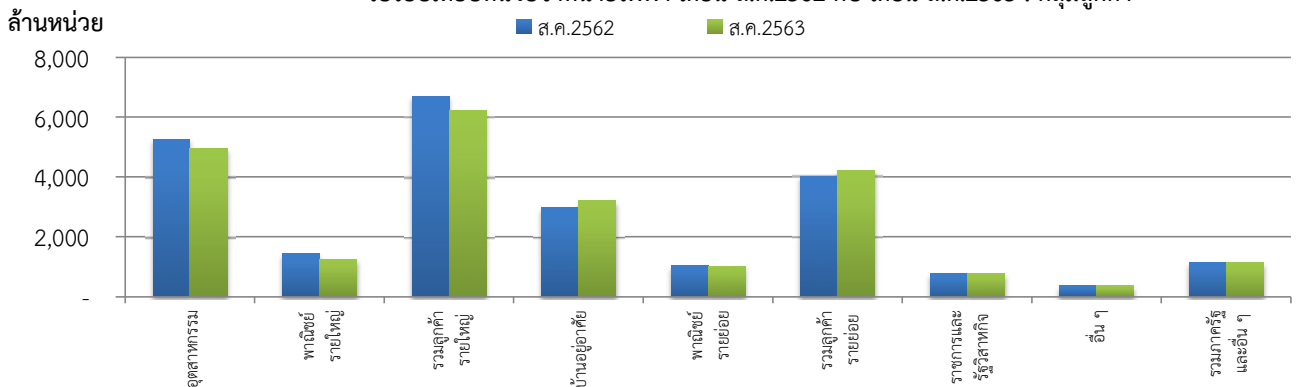
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ส.ค.2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



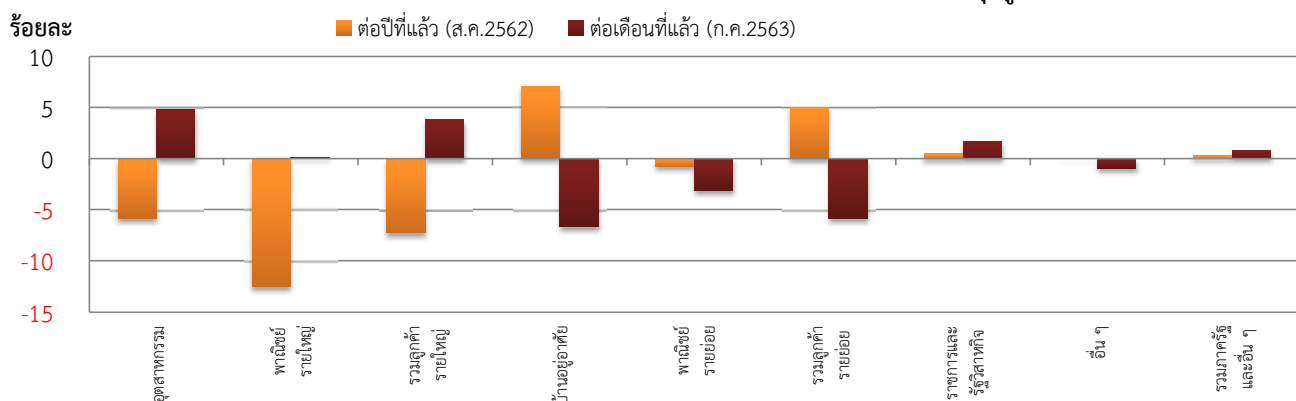
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน สิงหาคม 2563 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า		หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
		2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ส.ค.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ส.ค.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.ค.2563)
		ส.ค.	ก.ค.	ส.ค.		(ส.ค.2562)	(ก.ค.2563)
ลูกค้ารายใหญ่	อุตสาหกรรม	5,264.80	4,733.61	4,958.46	38,279.80	-5.82	4.75
	พาณิชย์รายใหญ่	1,431.84	1,250.73	1,252.39	9,753.59	-12.53	0.13
	รวมลูกค้ารายใหญ่	6,696.63	5,984.34	6,210.85	48,033.38	-7.25	3.79
ลูกค้ารายย่อย	บ้านอยู่อาศัย	2,996.41	3,435.92	3,207.76	25,815.75	7.05	-6.64
	พาณิชย์รายย่อย	1,032.81	1,057.43	1,024.83	8,183.68	-0.77	-3.08
	รวมลูกค้ารายย่อย	4,029.22	4,493.35	4,232.59	33,999.43	5.05	-5.80
ภาครัฐและอื่น ๆ	ราชการและรัฐวิสาหกิจ	764.91	756.25	768.70	5,715.51	0.49	1.65
	อื่น ๆ	367.19	370.64	367.14	2,974.16	-0.01	-0.94
	รวมภาครัฐและอื่น ๆ	1,132.10	1,126.89	1,135.84	8,689.67	0.33	0.79
รวม		11,857.96	11,604.58	11,579.28	90,722.48	-2.35	-0.22

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ส.ค.2562 กับ เดือน ส.ค.2563 : กลุ่มลูกค้า



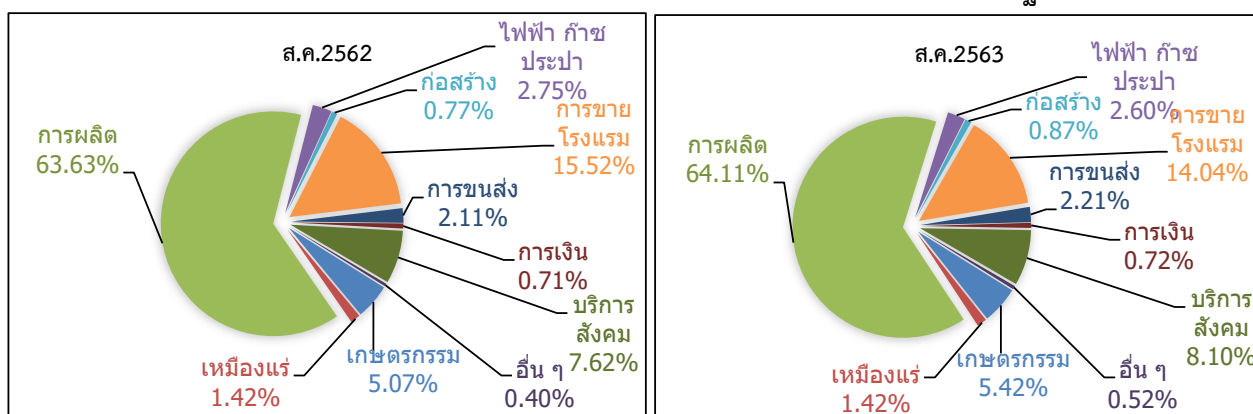
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ส.ค.2563 : กลุ่มลูกค้า



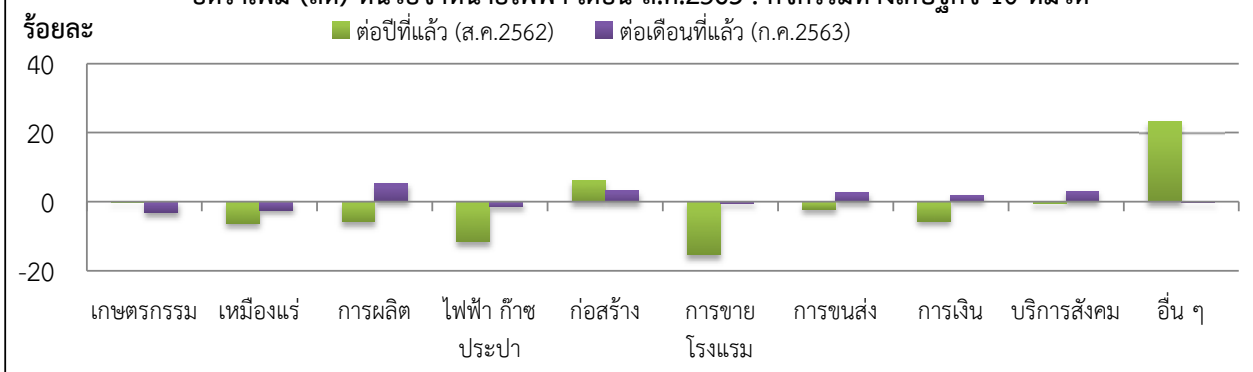
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน สิงหาคม 2563 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

ประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ส.ค.	ก.ค.	ส.ค.	(ม.ค.-ส.ค.2563)	(ส.ค.2562)	(ก.ค.2563)
เกษตรกรรม	380.17	391.70	379.65	3,019.01	-0.14	-3.08
เหมืองแร่	106.21	102.00	99.50	801.12	-6.32	-2.45
การผลิตไฟฟ้า ก๊าซ ประปา	4,769.88	4,269.17	4,493.34	34,626.00	-5.80	5.25
ก่อสร้าง	206.33	184.93	182.17	1,493.13	-11.71	-1.49
การขาย โรงแรม	57.58	59.25	61.11	452.33	6.12	3.14
การขนส่ง	1,163.56	989.70	984.16	7,740.75	-15.42	-0.56
การเงิน	158.01	150.69	154.60	1,220.13	-2.16	2.59
บริการสังคม	53.22	49.36	50.22	399.49	-5.63	1.75
บริการสังคม	571.04	550.78	567.83	4,081.29	-0.56	3.10
อื่น ๆ	29.73	36.72	36.61	290.96	23.14	-0.29
รวม	7,495.72	6,784.29	7,009.19	54,124.21	-6.49	3.32

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ส.ค.2562 กับ เดือน ส.ค.2563 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด



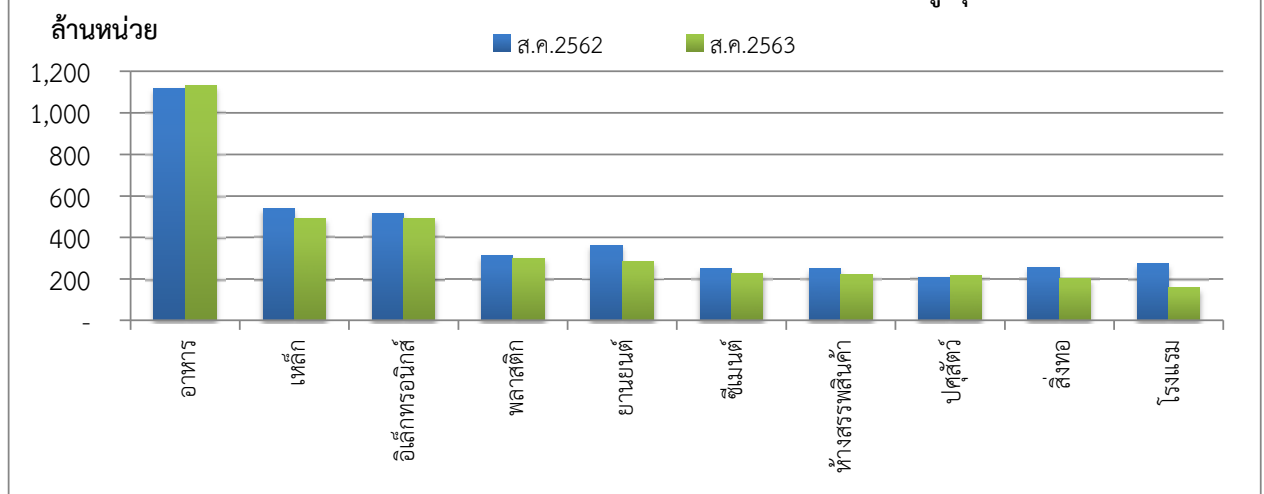
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ส.ค.2563 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด



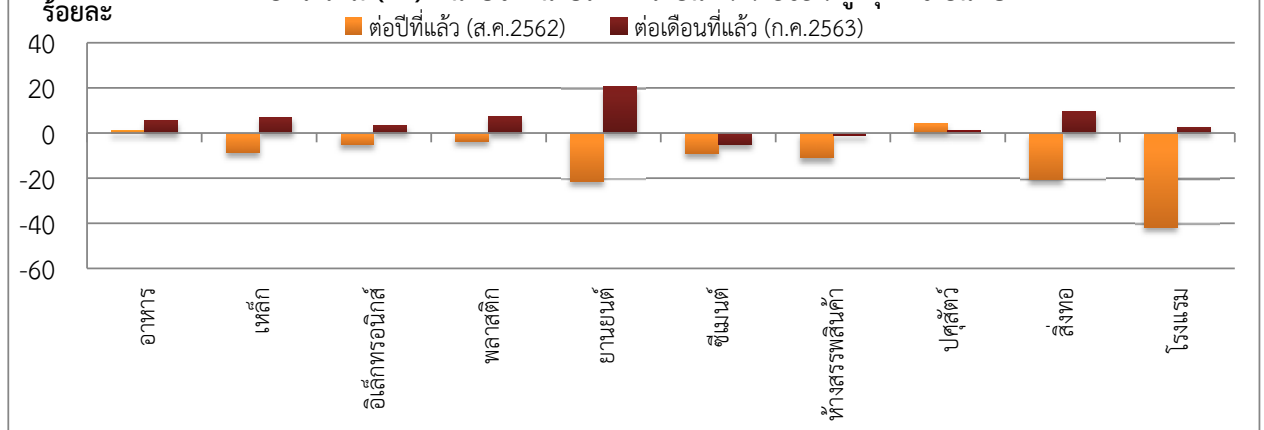
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน สิงหาคม 2563 : สูงสุด 10 อันดับ

ประเภทกิจกรรม	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)			อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)		
	2562	2563		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ส.ค.	ก.ค.	ส.ค.	(ม.ค.-ส.ค.2563)	(ส.ค.2562)	(ก.ค.2563)
อาหาร	1,117.89	1,069.54	1,129.49	8,701.11	1.04	5.61
เหล็ก	539.27	458.74	491.57	3,650.87	-8.84	7.16
อิเล็กทรอนิกส์	516.88	474.80	490.34	3,780.75	-5.14	3.27
พลาสติก	311.39	279.75	300.43	2,298.24	-3.52	7.39
ยานยนต์	361.72	236.09	284.25	2,103.51	-21.42	20.40
ซีเมนต์	249.52	238.67	226.60	1,934.75	-9.19	-5.06
ห้างสรรพสินค้า	250.48	225.53	222.79	1,647.80	-11.06	-1.22
ปุ๋ยสัตว์	208.95	215.15	217.76	1,677.55	4.22	1.21
สิ่งทอ	257.10	186.79	204.41	1,656.93	-20.50	9.43
โรงแรม	272.46	154.84	158.89	1,373.01	-41.68	2.62
รวม	4,085.65	3,539.90	3,726.52	28,824.51	-8.79	5.27

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ส.ค.2562 กับ เดือน ส.ค.2563 : สูงสุด 10 อันดับ

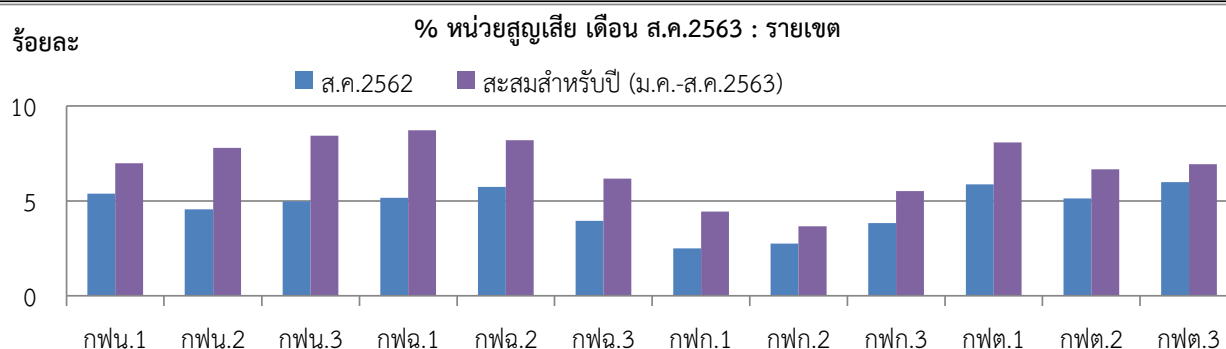
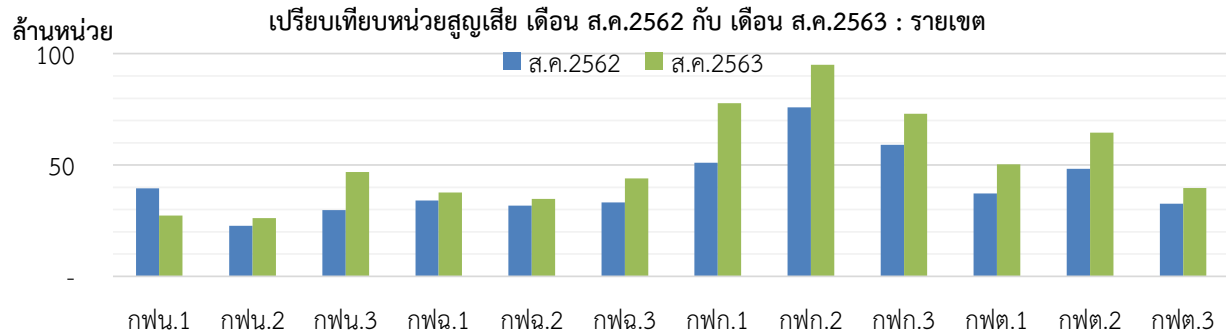


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ส.ค.2563 : สูงสุด 10 อันดับ



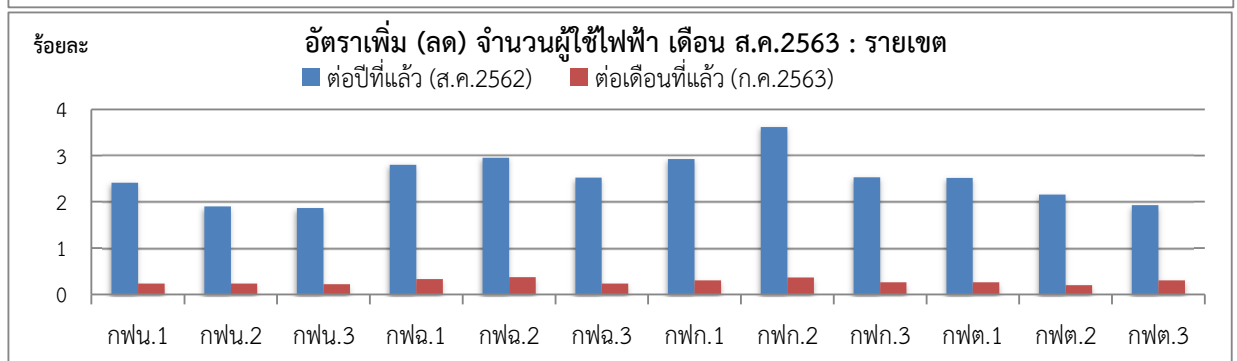
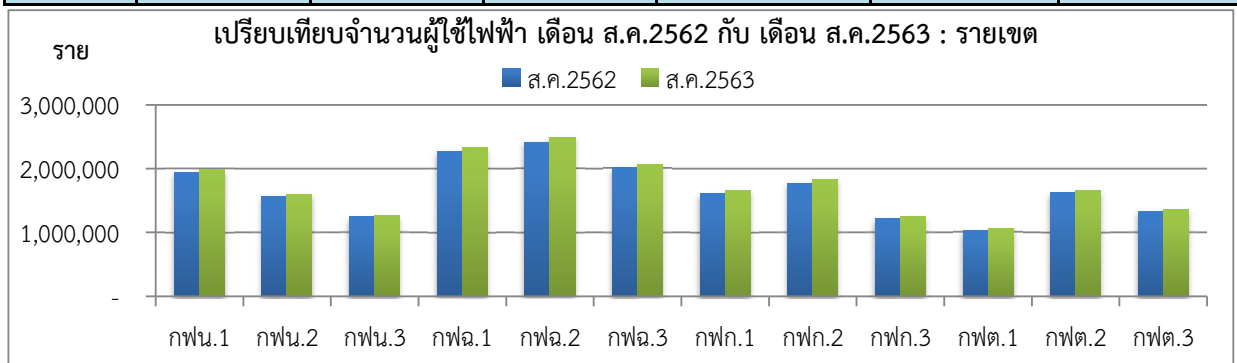
เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน สิงหาคม 2563 : รายเขต

กฟข.	หน่วยสูญเสีย (ล้านหน่วย)				% หน่วยสูญเสีย			
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ส.ค.2563)	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ส.ค.2563)
	ส.ค.	ก.ค.	ส.ค.		ส.ค.	ก.ค.	ส.ค.	
กฟน.1	39.53	57.80	27.25	400.38	5.39	7.33	3.71	6.99
กฟน.2	22.66	47.56	26.21	344.31	4.55	8.00	4.81	7.79
กฟน.3	29.78	47.35	46.91	419.34	4.98	7.48	7.54	8.43
เหนือ	91.97	152.71	100.36	1,164.03	5.03	7.58	5.28	7.70
กฟฉ.1	34.08	59.58	37.64	469.96	5.16	7.96	5.44	8.71
กฟฉ.2	31.77	47.32	34.74	393.61	5.73	7.26	5.81	8.20
กฟฉ.3	33.21	49.82	43.97	414.12	3.95	5.70	5.21	6.17
ตอ.ฉ.เหนือ	99.05	156.72	116.35	1,277.69	4.82	6.89	5.45	7.56
กฟก.1	51.02	81.25	77.81	715.10	2.49	4.01	3.86	4.43
กฟก.2	75.94	91.29	95.01	729.88	2.75	3.70	3.69	3.66
กฟก.3	59.05	77.69	73.13	662.46	3.82	5.14	4.75	5.51
กลาง	186.00	250.23	245.94	2,107.45	2.93	4.17	4.01	4.38
กฟต.1	37.27	49.14	50.37	402.92	5.88	7.67	7.98	8.08
กฟต.2	48.29	52.75	64.51	465.73	5.13	6.38	7.67	6.66
กฟต.3	32.59	34.94	39.67	297.23	5.99	6.50	7.13	6.93
ใต้	118.15	136.84	154.55	1,165.88	5.57	6.82	7.62	7.17
รวม	495.18	696.49	617.20	5,715.05	4.01	5.66	5.06	5.93



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน สิงหาคม 2563 : รายเขต

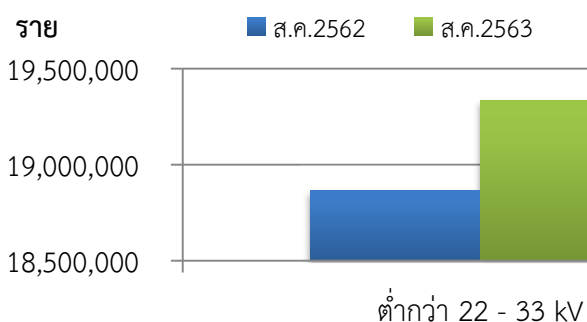
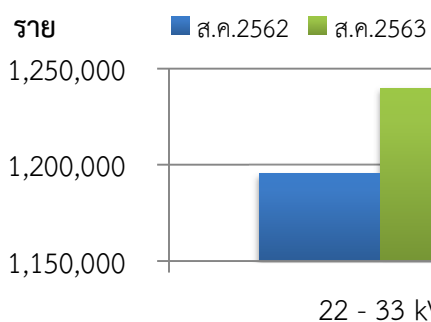
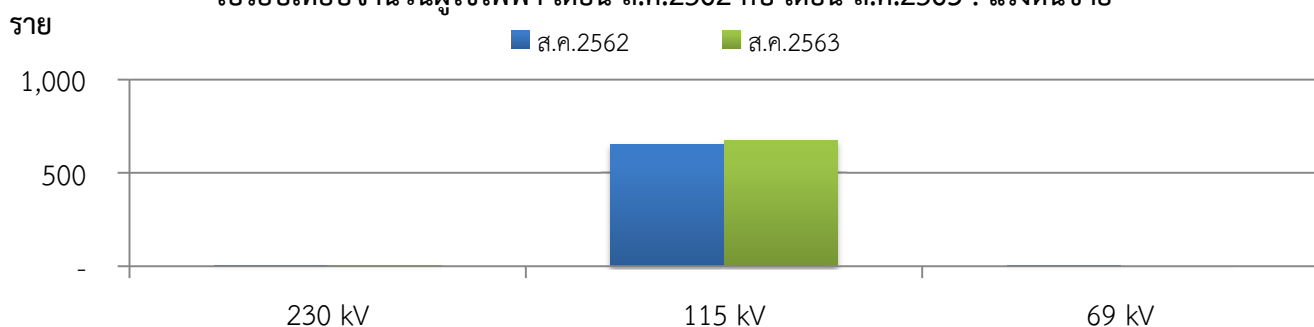
กฟข.	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ส.ค.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ส.ค.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.ค.2563)
	ส.ค.	ก.ค.	ส.ค.			
กฟน.1	1,947,010	1,989,224	1,993,879	1,993,879	2.41	0.23
กฟน.2	1,571,802	1,597,948	1,601,702	1,601,702	1.90	0.23
กฟน.3	1,241,695	1,262,111	1,264,854	1,264,854	1.87	0.22
เหนือ	4,760,507	4,849,283	4,860,435	4,860,435	2.10	0.23
กฟฉ.1	2,265,759	2,321,503	2,329,186	2,329,186	2.80	0.33
กฟฉ.2	2,417,327	2,479,516	2,488,649	2,488,649	2.95	0.37
กฟฉ.3	2,009,713	2,055,706	2,060,434	2,060,434	2.52	0.23
ตอ.ฉ.เหนือ	6,692,799	6,856,725	6,878,269	6,878,269	2.77	0.31
กฟก.1	1,611,935	1,653,996	1,658,985	1,658,985	2.92	0.30
กฟก.2	1,774,225	1,831,701	1,838,357	1,838,357	3.61	0.36
กฟก.3	1,218,945	1,246,477	1,249,744	1,249,744	2.53	0.26
กลาง	4,605,105	4,732,174	4,747,086	4,747,086	3.08	0.32
กฟต.1	1,033,328	1,056,559	1,059,327	1,059,327	2.52	0.26
กฟต.2	1,631,626	1,663,576	1,666,828	1,666,828	2.16	0.20
กฟต.3	1,335,350	1,356,985	1,361,034	1,361,034	1.92	0.30
ใต้	4,000,304	4,077,120	4,087,189	4,087,189	2.17	0.25
รวม	20,058,715	20,515,302	20,572,979	20,572,979	2.56	0.28



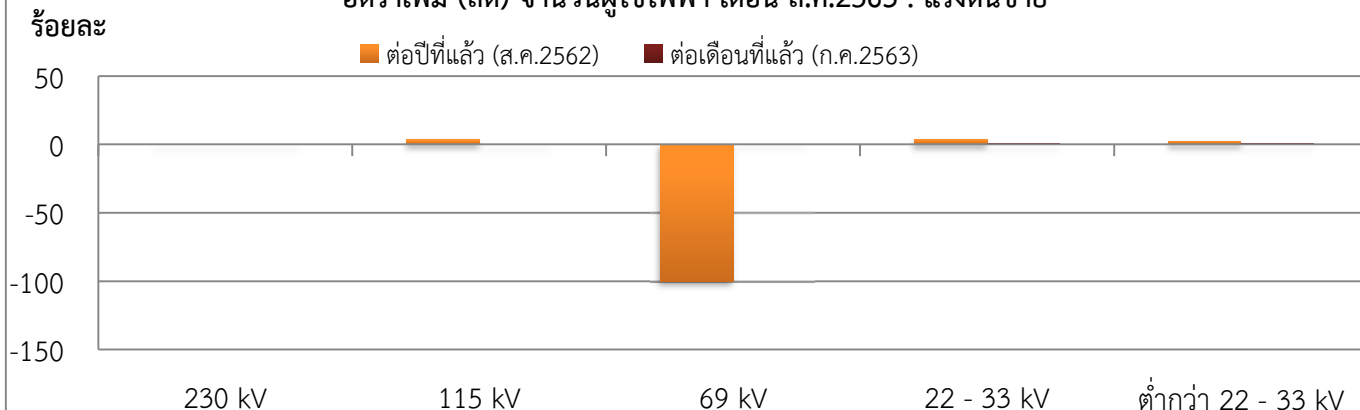
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน สิงหาคม 2563 : แร่งดันขาย

แรงดันขาย	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ส.ค.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ส.ค.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.ค.2563)
	ส.ค.	ก.ค.	ส.ค.			
230 kV	1	1	1	1	0.00	0.00
115 kV	654	677	676	676	3.36	-0.15
69 kV	1	-	-	-	-100.00	-
22 - 33 kV	1,195,198	1,237,248	1,239,785	1,239,785	3.73	0.21
ต่ำกว่า 22 - 33 kV	18,862,861	19,277,376	19,332,517	19,332,517	2.49	0.29
รวม	20,058,715	20,515,302	20,572,979	20,572,979	2.56	0.28

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ส.ค.2562 กับ เดือน ส.ค.2563 : แร่งดันขาย



อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ส.ค.2563 : แร่งดันขาย



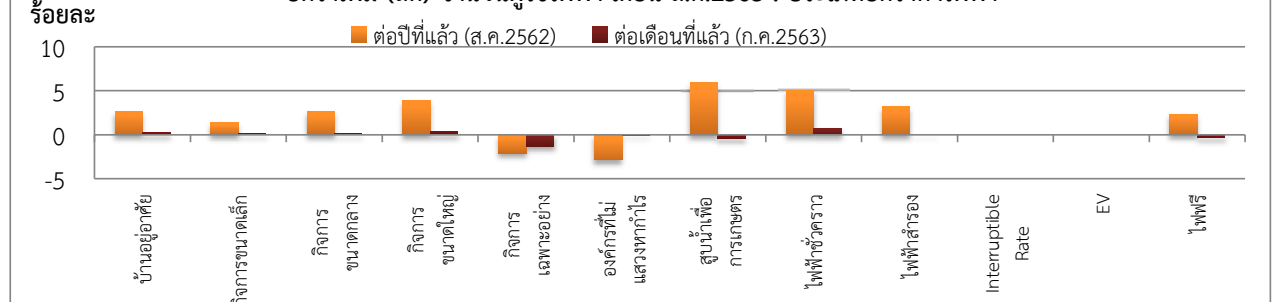
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน สิงหาคม 2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภท อัตราค่าไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ส.ค.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ส.ค.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.ค.2563)
	ส.ค.	ก.ค.	ส.ค.			
บ้านอยู่อาศัย < 150 หน่วย	9,692,762	10,571,722	10,354,178	10,354,178	6.82	-2.06
บ้านอยู่อาศัย > 150 หน่วย	8,011,327	7,545,091	7,816,247	7,816,247	-2.44	3.59
บ้านอยู่อาศัย	17,704,089	18,116,813	18,170,425	18,170,425	2.63	0.30
กิจการขนาดเล็ก	1,649,204	1,669,325	1,671,636	1,671,636	1.36	0.14
กิจการขนาดกลาง	80,272	82,265	82,367	82,367	2.61	0.12
กิจการขนาดใหญ่	6,973	7,218	7,246	7,246	3.92	0.39
กิจการเฉพาะอย่าง	13,998	13,892	13,709	13,709	-2.06	-1.32
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	1,086	1,056	1,055	1,055	-2.85	-0.09
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	5,639	5,994	5,971	5,971	5.89	-0.38
ไฟฟ้าชั่วคราว	348,002	362,671	365,296	365,296	4.97	0.72
ไฟฟ้าสำรอง	95	98	98	98	3.16	0.00
Interruptible Rate	4	4	4	4	0.00	0.00
EV	-	-	1	-	-	-
ไฟไม่คิดมูลค่า	249,353	255,966	255,171	255,171	2.33	-0.31
รวม	20,058,715	20,515,302	20,572,979	20,572,978	2.56	0.28

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ส.ค.2562 กับ เดือน ส.ค.2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ส.ค.2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน สิงหาคม 2563 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
		2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ส.ค.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ส.ค.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ก.ค.2563)
		ส.ค.	ก.ค.	ส.ค.			
ลูกค้ารายใหญ่	อุตสาหกรรม	36,031	36,589	36,729	36,729	1.94	0.38
	พาณิชย์รายใหญ่	45,117	46,345	46,128	46,128	2.24	-0.47
	รวมลูกค้ารายใหญ่	81,148	82,934	82,857	82,857	2.11	-0.09
ลูกค้ารายย่อย	บ้านอยู่อาศัย	17,704,089	18,116,813	18,170,425	18,170,425	2.63	0.30
	พาณิชย์รายย่อย	1,373,431	1,389,935	1,393,054	1,393,054	1.43	0.22
	รวมลูกค้ารายย่อย	19,077,520	19,506,748	19,563,479	19,563,479	2.55	0.29
ภาครัฐและอื่น ๆ	ราชการและรัฐวิสาหกิจ	295,967	299,933	299,150	299,150	1.08	-0.26
	อื่น ๆ	604,080	625,687	627,493	627,493	3.88	0.29
	รวมภาครัฐและอื่น ๆ	900,047	925,620	926,643	926,643	2.95	0.11
รวม		20,058,715	20,515,302	20,572,979	20,572,979	2.56	0.28

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ส.ค.2562 กับ เดือน ส.ค.2563 : กลุ่มลูกค้า



หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบกับประมาณการ ปี 2563

เดือน	หน่วยประมาณการ* (ล้านหน่วย)	อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริง (ล้านหน่วย)	อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	แตกต่างจากประมาณการ	
					(ล้านหน่วย)	(ร้อยละ)
ม.ค.	10,923.50	1.57	11,041.77	2.67	118.26	1.10
ก.พ.	10,768.18	3.50	10,777.09	3.59	8.91	0.09
มี.ค.	11,890.12	-3.11	11,915.71	-2.90	25.59	0.21
เม.ย.	11,281.43	-4.85	11,120.81	-6.20	-160.62	-1.35
พ.ค.	11,532.95	-9.56	11,530.40	-9.58	-2.55	-0.02
มิ.ย.	11,358.08	-4.67	11,152.84	-6.40	-205.24	-1.72
ก.ค.	11,603.72	-3.25	11,604.58	-3.24	0.86	0.01
ส.ค.	11,697.28	-1.36	11,579.28	-2.35	-118.00	-1.00
ก.ย.	11,276.85	0.47				
ต.ค.	11,575.07	-0.72				
พ.ย.	11,026.18	-1.09				
ธ.ค.	10,608.77	2.57				
รวม	135,542.13	-1.91				

หมายเหตุ: ตั้งแต่เดือน มี.ค. ปรับค่าประมาณการโดยใช้ Load Forecast ชุด 27 มี.ค. 2563 ปรับปรุงค่าประมาณให้สอดคล้องกับ
ประมาณการ GDP ปี 2563 = -5.3 ของธนาคารแห่งประเทศไทย

