



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานสถานการณ์ การจำหน่ายไฟฟ้า

ประจำเดือน กันยายน 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 หรือติดต่อขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่กองเศรษฐกิจพลังงานไฟฟ้า

กฟภ.ยินดีรับข้อคิดเห็นและคำแนะนำเพื่อใช้ในการปรับปรุงรายงานนี้ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานและผู้สนใจที่จะนำไปศึกษาและอ้างอิงต่อไป

กองเศรษฐกิจพลังงานไฟฟ้า
โทร. 02-590-9475



บทวิเคราะห์

- วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟผ.เดือน กันยายน 2563.....1

หน่วยซื้อไฟฟ้า

- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี 2560 - 2563 : รายเดือน.....5
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้าเดือน กันยายน 2563 : รายเขต.....6
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้าเดือน กันยายน 2563 : แร่งดันซื้อ.....7

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

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

การจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

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

หน่วยสูญเสีย

- หน่วยสูญเสียเดือน กันยายน 2563 : รายเขต.....15

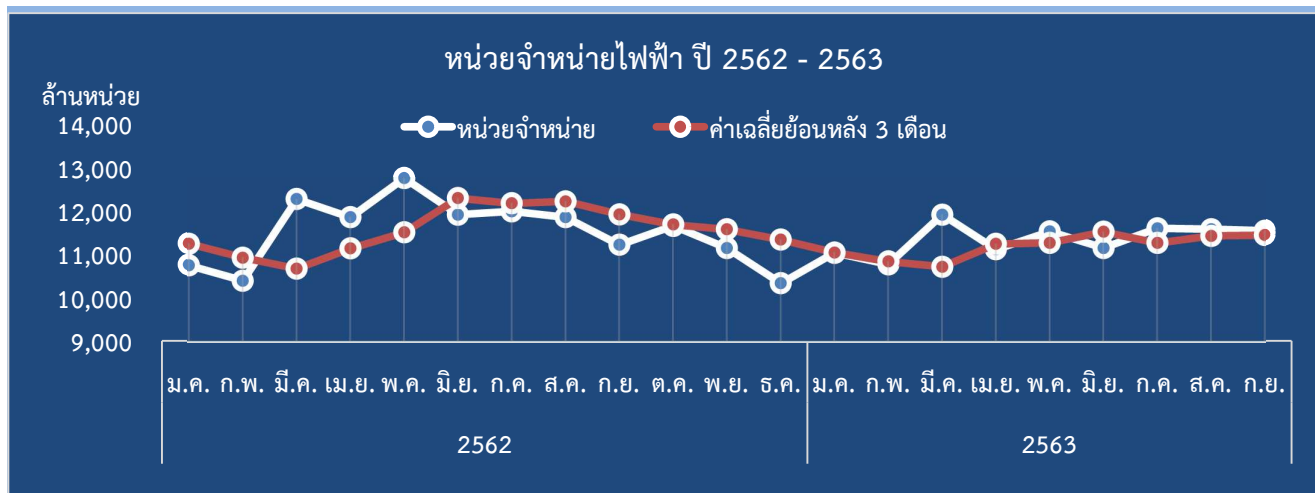
จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน กันยายน 2563 : รายเขต.....16
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน กันยายน 2563 : แร่งดันขาย.....17
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน กันยายน 2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า.....18
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน กันยายน 2563 : กลุ่มลูกค้า 6 กลุ่ม.....19

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

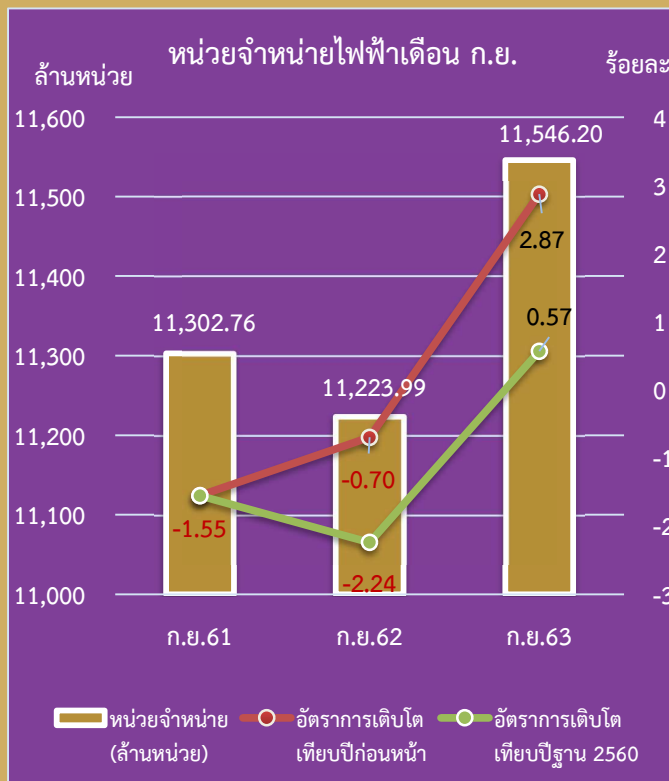
- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเทียบประมาณการ.....20

วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ. เดือน กันยายน 2563



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) มีการจำหน่ายไฟฟ้าเดือน ก.ย. 2563 ขยายตัวร้อยละ 2.87 เป็นการขยายตัวครั้งแรกในรอบ 6 เดือน ตั้งแต่เดือน มี.ค. 2563 เป็นต้นมา ปัจจัยจากการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มบ้านอยู่อาศัยที่ยังขยายตัวมากอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับกลุ่มอุตสาหกรรมมีการใช้ไฟฟ้าปรับตัวดีขึ้นมาก ตามยอดการส่งออกที่มีแนวโน้มฟื้นตัวชัดเจน จากความต้องการสินค้าของประเทศคู่ค้าหลัก โดยเฉพาะสหรัฐอเมริกาและจีน ส่งผลให้มีการใช้ไฟฟ้าหดตัวน้อยลงซึ่งคาดว่าจะขยายตัวได้ในช่วงไตรมาสสุดท้ายของปี

อย่างไรก็ตามกลุ่มพาณิชย์ยังมีการใช้ไฟฟ้าหดตัว โดยเฉพาะกลุ่มโรงแรมที่ยังคงได้รับผลกระทบจากนักท่องเที่ยวต่างชาติที่ยังไม่สามารถเดินทางเข้ามาในประเทศไทยได้ แม้ว่าจะมีมาตรการกระตุ้นการท่องเที่ยวภายในประเทศอย่างต่อเนื่องแล้วก็ตาม เนื่องจากประชาชนส่วนใหญ่อยู่ในภาวะว่างงานและมีรายได้ลดลง ส่งผลให้ต้องประหยัดค่าใช้จ่าย ทำให้มีการใช้จ่ายใช้สอยลดลงตามไปด้วย



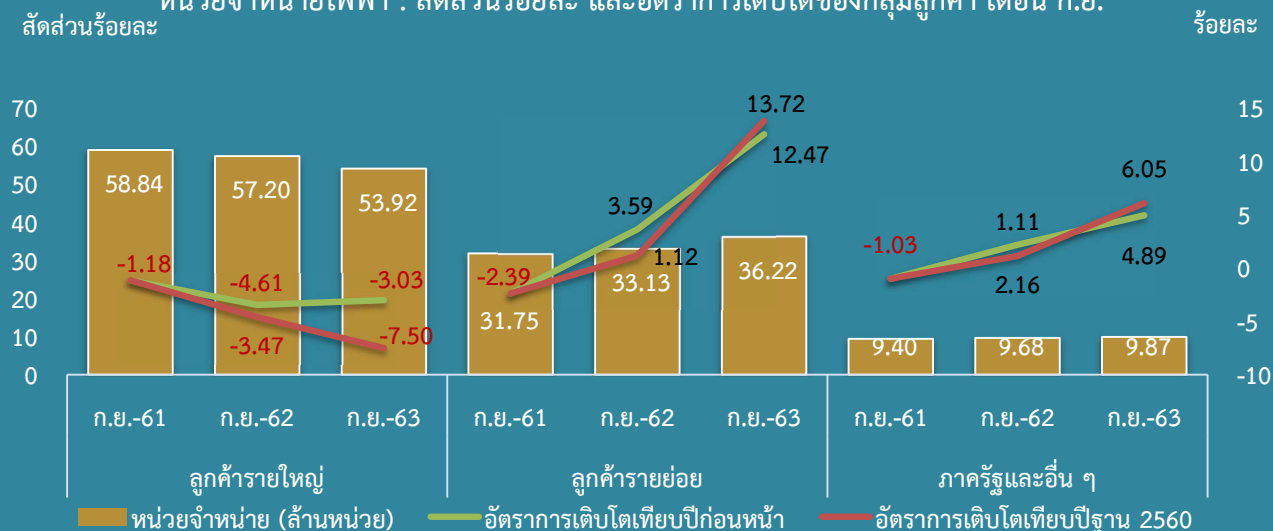
เดือน ก.ย. 2563 กฟภ. มีการจำหน่ายไฟฟ้ารวมทั้งสิ้น 11,546.20 ล้านหน่วย ขยายตัวร้อยละ 2.87 จากปีก่อนหน้า

กลุ่มบ้านอยู่อาศัย ขยายตัวที่ร้อยละ 15.15 จากการใช้ไฟฟ้าภายในบ้านอยู่อาศัยเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะการเรียนหรือทำงานจากที่บ้าน และอัตราการว่างงานที่เพิ่มสูงขึ้น ส่งผลให้ประชาชนอยู่ภายในสถานที่พักอาศัยเพิ่มมากขึ้นตามไปด้วย

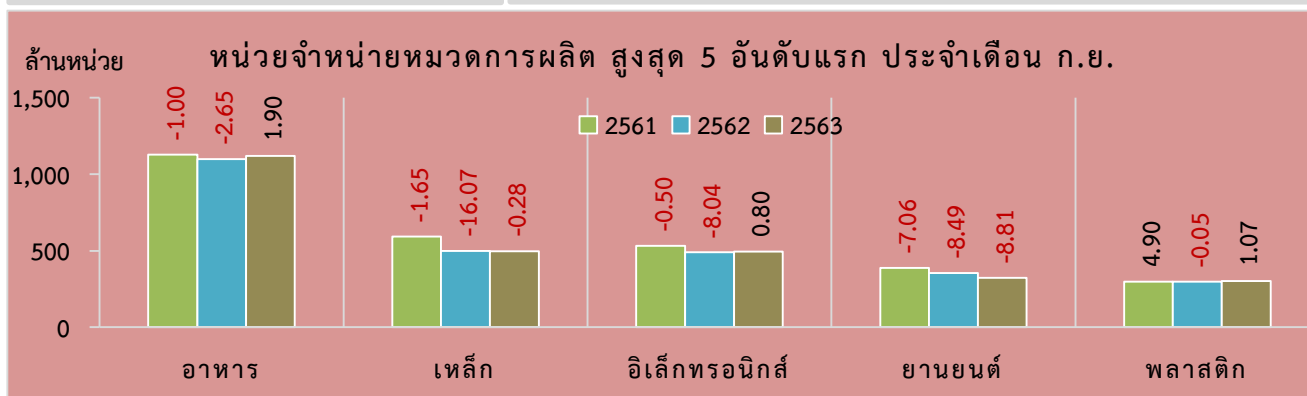
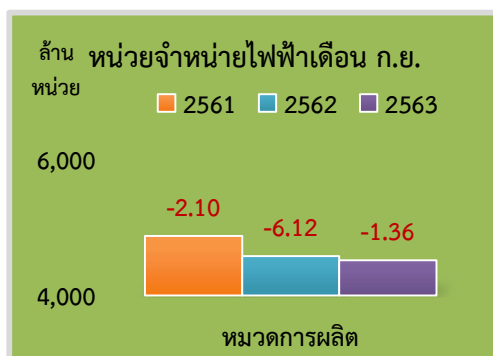
กิจการขนาดเล็ก และขนาดกลาง ขยายตัวร้อยละ 4.28 และ 0.59 ตามลำดับ ในขณะที่กิจการขนาดใหญ่หดตัวร้อยละ 0.88 ฟื้นตัวตามการส่งออกสินค้าไปยังต่างประเทศคู่ค้าหลัก โดยเฉพาะสหรัฐอเมริกาและจีน

กลุ่มกิจการเฉพาะอย่าง หดตัวมากถึงร้อยละ 24.53 จากมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรค COVID-19 ที่ยังไม่อนุญาตให้นักท่องเที่ยวต่างชาติเดินทางเข้ามาในประเทศไทย แต่คาดว่าจะในไตรมาสที่ 4 จะมีแนวโน้มดีขึ้นจากการเปิดรับนักท่องเที่ยวต่างชาติจีนชุดแรกและวันหยุดพิเศษในเดือน พ.ย. และ ธ.ค.

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า : สัดส่วนร้อยละ และอัตราการเติบโตของกลุ่มลูกค้า เดือน ก.ย.



ลูกค้ารายใหญ่	ลูกค้ารายย่อย	ภาครัฐและอื่น ๆ
ลูกค้ารายใหญ่ หน่วยการใช้ไฟฟ้าหดตัวร้อยละ 3.03 กลุ่มอุตสาหกรรม หดตัวร้อยละ 1.60 จากการใช้ไฟฟ้าในกลุ่มอุตสาหกรรมสำคัญลดลง โดยเฉพาะเหล็ก ยานยนต์ สิ่งทอ และซีเมนต์ แต่อย่างไรก็ตามการใช้ไฟฟ้ามีแนวโน้มดีขึ้นตามการส่งออกที่เริ่มฟื้นตัว จากการส่งออกสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ เช่น เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องคอมพิวเตอร์ และผลิตภัณฑ์ยาง เช่น ถุงมือยาง ไปยังประเทศสหรัฐอเมริกาเพิ่มขึ้น สำหรับกลุ่มพาณิชย์รายใหญ่ หดตัวร้อยละ 8.40 หดตัวลดลงเนื่องจากมีฐานต่ำในปีก่อนหน้า โดยยังคงได้รับผลกระทบจากปริมาณนักท่องเที่ยวต่างชาติที่ลดลง สะท้อนจากการใช้ไฟฟ้าในหมวดโรงแรม รีสอร์ท เกสเฮาส์ โฮมสเตย์ โฮสเทล ยังคงหดตัวมากถึงร้อยละ 31.05 สอดคล้องกับหมวดห้างสรรพสินค้าที่หดตัวร้อยละ 9.14 แต่คาดว่าจะฟื้นตัวขึ้นจากมาตรการกระตุ้นการท่องเที่ยวภายในประเทศ	ลูกค้ารายย่อย หน่วยการใช้ไฟฟ้า ขยายตัวร้อยละ 12.47 กลุ่มบ้านอยู่อาศัย ขยายตัวร้อยละ 15.15 เนื่องจากมีอัตราผู้ว่างงานสูงขึ้นมากถึง 487,980 ราย ขยายตัวมากถึงร้อยละ 183.03 ทำให้ประชาชนต้องใช้เวลาอยู่ภายในบ้านพักอาศัยเพิ่มขึ้น ประกอบกับยังคงมีการทำงานและการเรียนการสอนจากที่บ้าน ทำให้มีการใช้ไฟฟ้าในกลุ่มนี้เพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง กลุ่มพาณิชย์รายย่อย ขยายตัวร้อยละ 4.84 เนื่องจากประชาชนมีการซื้อสินค้าอุปโภคบริโภคเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะสินค้าในกลุ่มอาหารสด อาทิ เนื้อสัตว์ และผักสด ทั้งภายในและต่างประเทศ เพื่อรับมือกับภัยธรรมชาติ ประกอบกับมีวันหยุดพิเศษส่งผลให้มีการใช้บริการขนส่งเพิ่มสูงขึ้น เนื่องจากประชาชนเดินทางกลับภูมิลำเนา	ภาครัฐและอื่น ๆ หน่วยการใช้ไฟฟ้าขยายตัวร้อยละ 4.89 กลุ่มราชการและรัฐวิสาหกิจ ขยายตัวร้อยละ 2.09 สะท้อนจากการใช้ไฟฟ้าหมวดโรงพยาบาลที่ขยายตัวร้อยละ 4.96 การป้องกันประเทศที่ขยายตัวร้อยละ 6.05 และการบริหารราชการส่วนภูมิภาคที่ขยายตัวร้อยละ 2.54 โดยเฉพาะในแถบชายแดนแม่สอดที่ต้องดำเนินการตามมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรค COVID-19 เพิ่มขึ้นเป็นพิเศษ กลุ่มอื่น ๆ ขยายตัวร้อยละ 11.05 สะท้อนจากการใช้ไฟฟ้าสูบน้ำเพื่อการเกษตรที่ขยายตัวร้อยละ 34.82 เพิ่มขึ้นตามปริมาณน้ำฝนที่มากขึ้นจากพายุ และไฟไม่คิดมูลค่าที่ขยายตัวร้อยละ 14.42 เนื่องจากประเทศไทยได้รับอิทธิพลจากภัยธรรมชาติ พายุ “โนอึล” จึงส่งผลให้ช่วงเวลากลางวันสั้นกว่าช่วงเวลากลางคืน ทำให้มีการใช้ไฟสาธารณะเพิ่มมากขึ้น



หมวดการผลิต หน่วยการใช้ไฟฟ้าหดตัวร้อยละ 1.36 โดยมีการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มอุตสาหกรรม 5 อันดับแรก ดังนี้

อาหาร ขยายตัวร้อยละ 1.90 จากการบริโภคอาหารและเครื่องดื่มที่มีเพิ่มมากขึ้น โดยการผลิตน้ำแข็งขยายตัวร้อยละ 8.81 การผลิตอาหารสัตว์ขยายตัวร้อยละ 4.75 การฆ่าสัตว์และการผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์อื่น ๆ ขยายตัวร้อยละ 11.49 และ 8.31 ตามลำดับ สอดคล้องกับการผลิตเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋องที่ขยายตัวมาก ถึงร้อยละ 137.03

เหล็ก หดตัวร้อยละ 0.28 มีแนวโน้มดีขึ้น เนื่องจากภาครัฐได้ออกมาตรการช่วยเหลือผู้ผลิตโดยให้เพิ่มการจัดซื้อจัดจ้างวัสดุที่ผลิตภายในประเทศสำหรับงานก่อสร้างเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 60 เป็นร้อยละ 90 ของมูลค่า หรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด ในแต่ละครั้ง เช่น เหล็กเส้น เหล็กหลอด ท่อเหล็ก เหล็กแผ่น เป็นต้น

อิเล็กทรอนิกส์ ขยายตัวร้อยละ 0.80 จากการส่งออกเครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์และส่วนประกอบ ไปยังประเทศสหรัฐอเมริกา จีน และญี่ปุ่นเพิ่มมากขึ้น โดยขยายตัวร้อยละ 23.91, 17.54 และ 18.18 ตามลำดับ รวมถึงการส่งออกเครื่องใช้ไฟฟ้าและส่วนประกอบอื่น ๆ ไปยังประเทศสหรัฐอเมริกาและจีนเพิ่มมากขึ้น

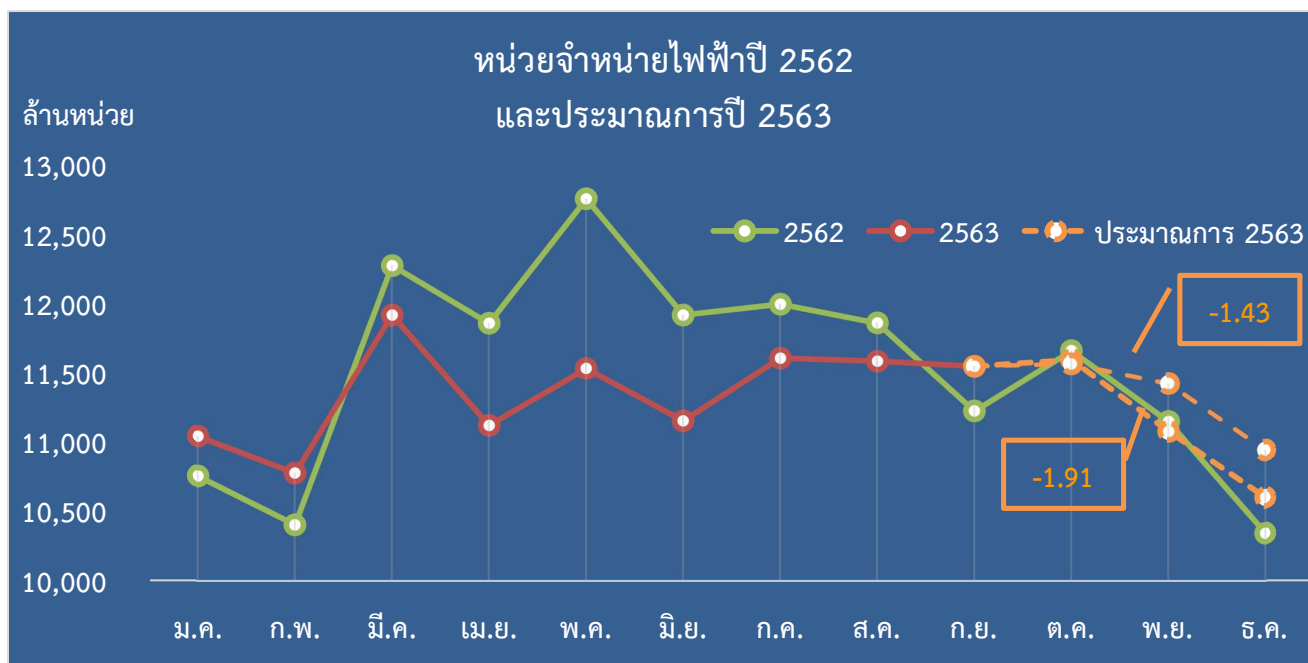
ยานยนต์ หดตัวร้อยละ 8.81 จากความต้องการรถจักรยานยนต์และรถยนต์ทั้งในและต่างประเทศที่ลดลง โดยหดตัวร้อยละ 15.72 และ 18.92 ตามลำดับ แต่อย่างไรก็ตามมีแนวโน้มดีขึ้นจากการส่งออกรถยนต์ อุปกรณ์และส่วนประกอบไปยังประเทศสหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น และออสเตรเลียเพิ่มมากขึ้น

พลาสติก ขยายตัวร้อยละ 1.07 จากการส่งออกผลิตภัณฑ์พลาสติกไปยังประเทศสหรัฐอเมริกา เวียดนาม และออสเตรเลียเพิ่มมากขึ้น โดยขยายตัวร้อยละ 0.24 รวมถึงความต้องการใช้พลาสติกภายในประเทศขยายตัวร้อยละ 1.25

หมวดการขายและโรงแรม หดตัวร้อยละ 9.14 จากธุรกิจโรงแรมที่ยังไม่ฟื้นตัว เนื่องจากไม่มีนักท่องเที่ยวต่างชาติ แต่มีแนวโน้มดีขึ้นจากการขายส่งที่ขยายตัวร้อยละ 0.96

หมวดบริการสังคม ขยายตัวร้อยละ 0.99 จากการใช้ไฟฟ้าหมวดโรงพยาบาล การบริหารราชการส่วนภูมิภาค และการป้องกันประเทศเพิ่มมากขึ้น

หมวดเกษตรกรรม ขยายตัวร้อยละ 3.42 จากการส่งออกผลไม้สดแบบแช่เย็น แช่แข็ง และแห้ง ไปยังประเทศคู่ค้าที่ขยายตัวมากถึงร้อยละ 91.34 โดยส่งออกไปยังประเทศจีนมากที่สุด ซึ่งขยายตัวมากถึงร้อยละ 120.70



ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

กฟผ.ประเมินว่าสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าในปี 2563 จะหดตัวที่ร้อยละ 1.43 - 1.91 (ปี 2562 ขยายตัวร้อยละ 2.60) จากการส่งออกสินค้าหลักไปยังต่างประเทศที่ยังไม่ฟื้นตัวเต็มที่ โดยเฉพาะรถยนต์ อุปกรณ์และส่วนประกอบ รวมถึงการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มโรงแรมที่มีลูกค้าหลักเป็นนักท่องเที่ยวต่างชาติ แต่ในไตรมาสสุดท้ายของปีมีแนวโน้มดีขึ้นจากการส่งออกสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ ผลิตภัณฑ์ยาง ผลไม้ และพลาสติกไปยังต่างประเทศ ประกอบกับมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจต่าง ๆ ของภาครัฐที่จะช่วยเพิ่มการใช้จ่ายให้ของประชาชนในช่วงปลายปี

ปัจจัยด้านบวก

1. ความต้องการสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ ผลิตภัณฑ์ยาง ยานยนต์ ผลไม้ และพลาสติกจากต่างประเทศที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง
2. ความสำเร็จของการป้องกันการแพร่ระบาดรอบที่ 2 อย่างเข้มงวด ส่งผลให้ประชาชนสามารถดำเนินธุรกิจและเดินทางภายในประเทศได้เพิ่มมากขึ้น
3. มาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจของภาครัฐที่สำคัญ ได้แก่ การเพิ่มวงเงินให้ผู้ถือบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ คนละ 500 บาท จำนวน 14 ล้านคน ในเดือน ต.ค. - ธ.ค. 2563, โครงการคนละครึ่ง และโครงการ “ช้อปดีมีคืน”
4. การเปิดรับนักท่องเที่ยววีซ่าพิเศษ 150 คน จากประเทศจีนเที่ยวแรก 1 ต.ค. 2563 และแนวทางการเปิดรับนักท่องเที่ยว ประเภทพิเศษ Special Tourist VISA (STV)
5. การเพิ่มวันหยุดพิเศษในเดือน พ.ย. - ธ.ค. ที่จะช่วยกระตุ้นยอดการท่องเที่ยวภายในประเทศให้สูงขึ้น รวมถึงจัดอบรมสัมมนาของหน่วยงานต่าง ๆ ที่เริ่มมีมากขึ้น

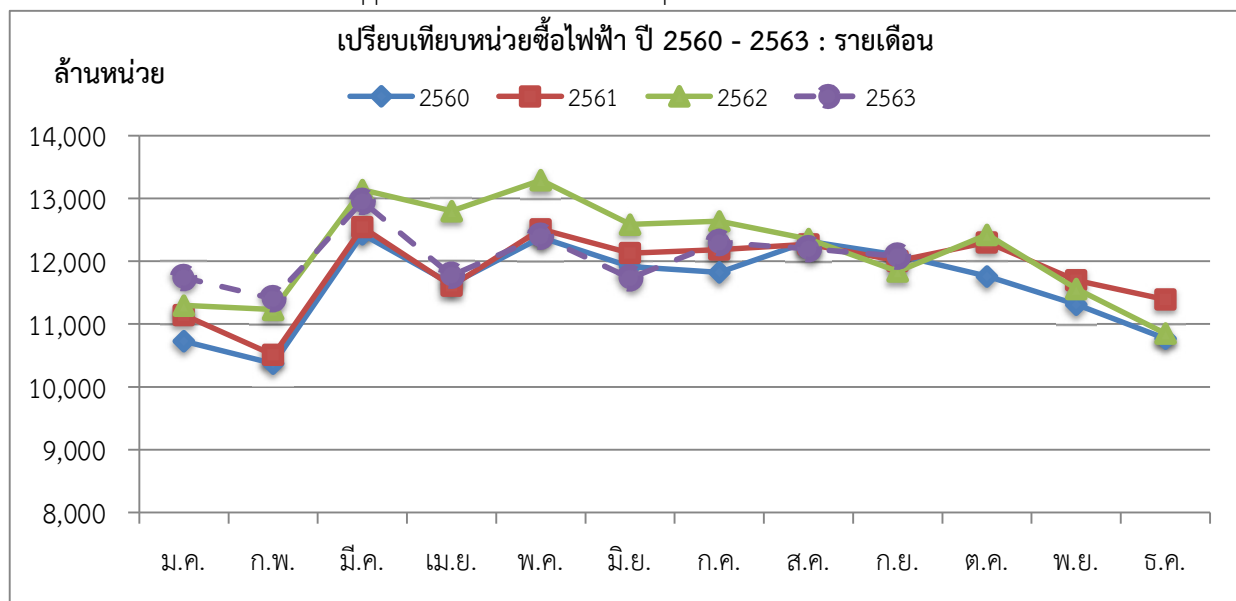
ปัจจัยด้านลบ

1. ความเสี่ยงต่อการแพร่ระบาดรอบที่ 2 จากประเทศเมียนมาร์ (พม่า) และจากการเปิดประเทศต้อนรับนักท่องเที่ยววีซ่าพิเศษ
2. อัตราการว่างงานที่ยังคงมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง
3. สัดส่วนหนี้สินของภาคธุรกิจ SMEs และภาคครัวเรือนที่มีเพิ่มสูงขึ้น รวมถึงหนี้สาธารณะที่อยู่ในระดับสูง ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจในระยะยาว
4. การเลือกตั้งประธานาธิบดีของสหรัฐอเมริกาที่จะส่งผลกระทบต่อภาวะเศรษฐกิจโลก
5. การแพร่ระบาดในต่างประเทศ อาจส่งผลต่อการส่งออกในระยะยาว เนื่องจากขาดกำลังซื้อ

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	12,396.57	-1.52	1.06	6.24	-6.74
มิ.ย.	11,915.51	12,130.78	12,586.34	11,732.67	3.78	1.81	3.76	-6.78
ไตรมาส 2	35,932.39	36,251.36	38,679.43	35,904.69	-0.34	0.89	6.70	-7.17
6 เดือน	69,458.42	70,441.12	74,347.89	71,996.59	0.98	1.41	5.55	-3.16
ก.ค.	11,826.78	12,187.88	12,638.87	12,298.08	3.11	3.05	3.70	-2.70
ส.ค.	12,317.80	12,269.10	12,353.14	12,199.20	3.68	-0.40	0.68	-1.25
ก.ย.	12,100.70	12,005.24	11,839.98	12,080.08	5.88	-0.79	-1.38	2.03
ไตรมาส 3	36,245.27	36,462.21	36,831.99	36,577.36	4.22	0.60	1.01	-0.69
9 เดือน	105,703.69	106,903.33	111,179.88	108,573.96	2.07	1.13	4.00	-2.34
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	108,573.96	1.80	1.97	2.61	-2.34

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

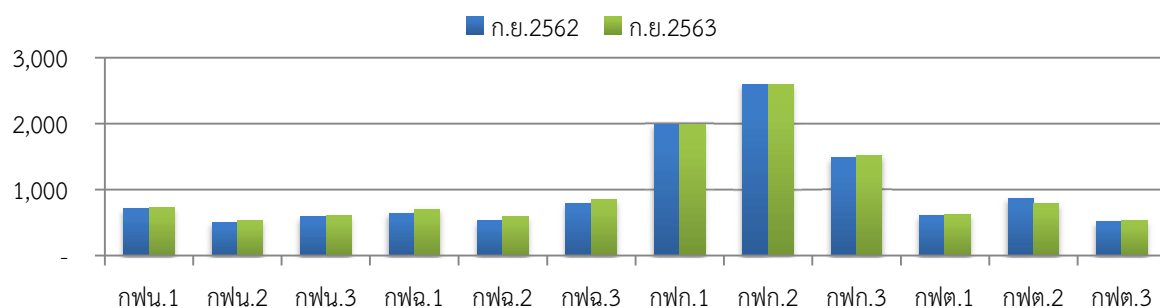


เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน กันยายน 2563 : รายเขต

กฟข.	หน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ย.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ย.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ส.ค.2563)
	ก.ย.	ส.ค.	ก.ย.			
กฟน.1	712.24	735.10	725.42	6,456.26	1.85	-1.32
กฟน.2	504.92	544.80	540.36	4,960.40	7.02	-0.82
กฟน.3	590.13	622.34	609.80	5,582.38	3.33	-2.02
เหนือ	1,807.29	1,902.24	1,875.57	16,999.05	3.78	-1.40
กฟฉ.1	641.84	692.33	700.24	6,094.60	9.10	1.14
กฟฉ.2	525.97	598.31	598.45	5,427.68	13.78	0.02
กฟฉ.3	796.20	843.99	846.07	7,554.15	6.26	0.25
ตอ.ฉ.เหนือ	1,964.02	2,134.63	2,144.75	19,076.43	9.20	0.47
กฟก.1	1,993.26	2,013.17	1,990.85	18,143.61	-0.12	-1.11
กฟก.2	2,599.72	2,577.07	2,595.29	22,581.07	-0.17	0.71
กฟก.3	1,479.54	1,543.14	1,519.94	13,550.09	2.73	-1.50
กลาง	6,072.52	6,133.39	6,106.09	54,274.77	0.55	-0.45
กฟต.1	608.57	631.35	628.56	5,617.02	3.28	-0.44
กฟต.2	866.41	841.26	794.41	7,786.56	-8.31	-5.57
กฟต.3	521.17	556.33	530.70	4,820.12	1.83	-4.61
ใต้	1,996.15	2,028.94	1,953.67	18,223.71	-2.13	-3.71
รวม	11,839.98	12,199.20	12,080.08	108,573.96	2.03	-0.98

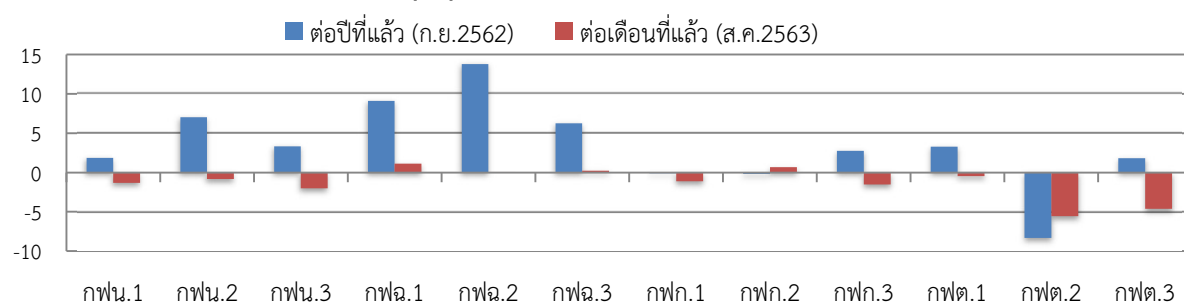
ล้านบาท

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ก.ย.2562 กับ เดือน ก.ย.2563 : รายเขต



ร้อยละ

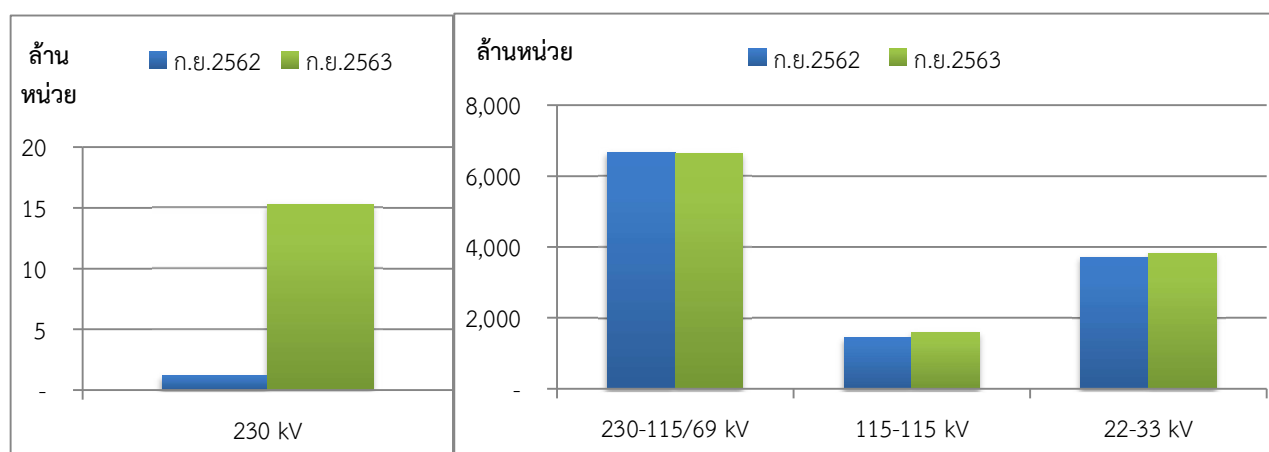
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ก.ย.2563 : รายเขต



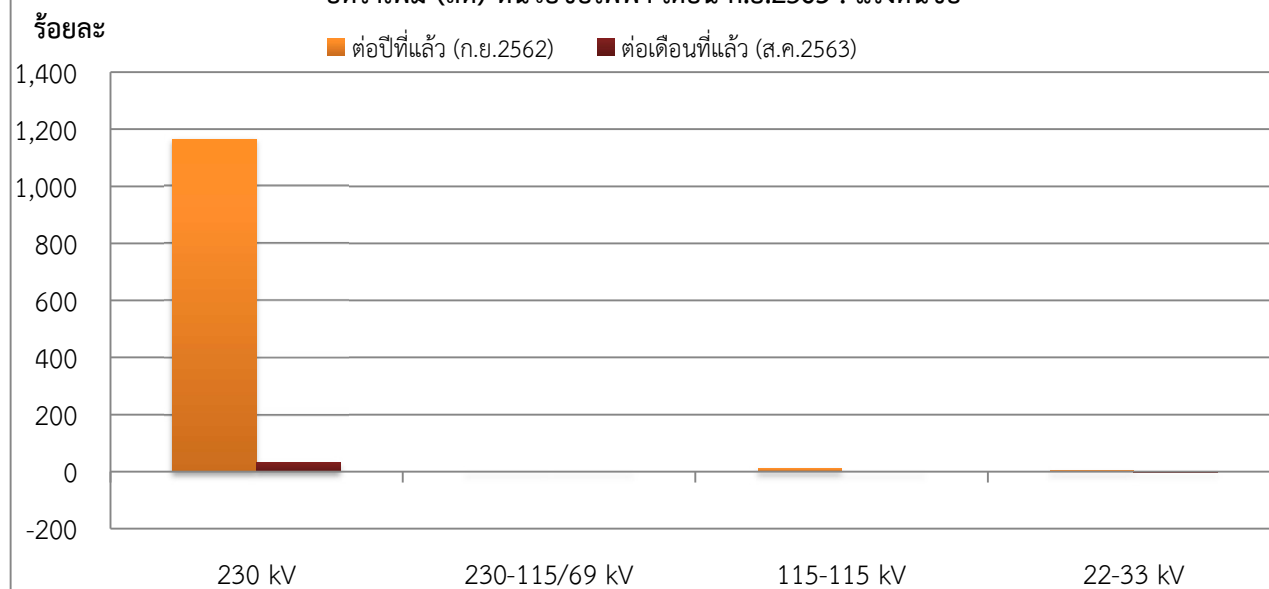
เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน กันยายน 2563 : แรงแดันซื้อ

แรงแดันซื้อ	หน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ย.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ย.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ส.ค.2563)
	ก.ย.	ส.ค.	ก.ย.		(ก.ย.2562)	(ส.ค.2563)
230 kV	1.21	11.42	15.26	114.99	1164.54	33.58
230-115/69 kV	6,677.14	6,653.44	6,638.18	58,925.50	-0.58	-0.23
115-115 kV	1,451.44	1,609.32	1,602.24	14,215.81	10.39	-0.44
22-33 kV	3,710.19	3,925.01	3,824.40	35,317.66	3.08	-2.56
รวม	11,839.98	12,199.20	12,080.08	108,573.96	2.03	-0.98

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ก.ย.2562 กับ เดือน ก.ย.2563 : แรงแดันซื้อ

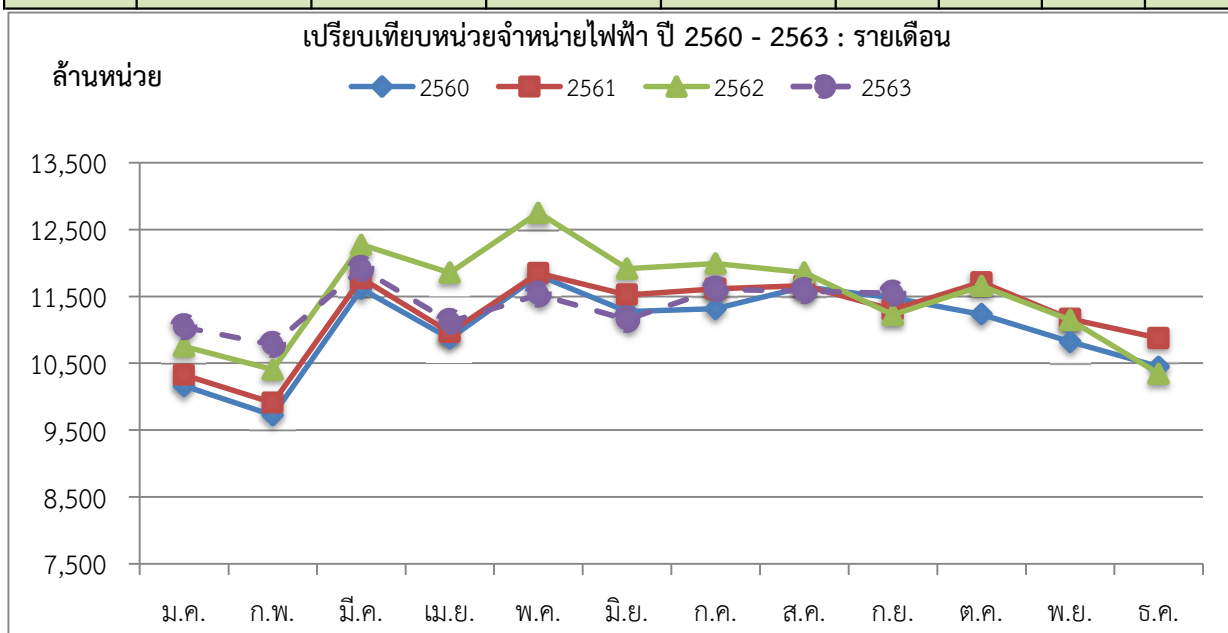


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ก.ย.2563 : แรงแดันซื้อ



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2560 - 2563 : รายเดือน

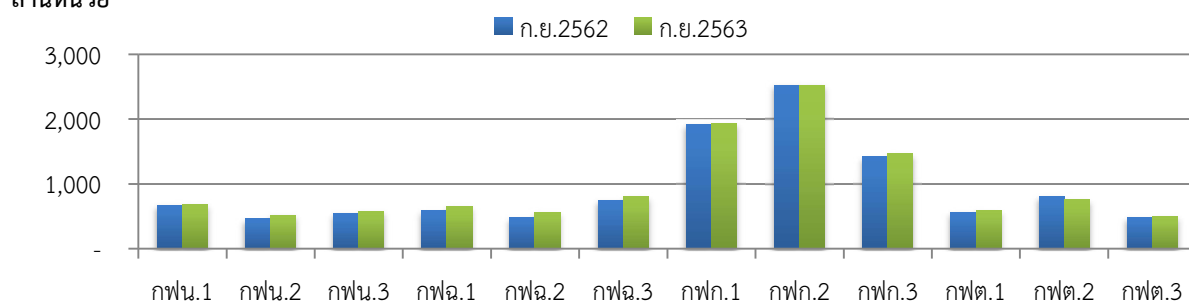
เดือน	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	2560	2561	2562	2563	2560	2561	2562	2563
ม.ค.	10,160.40	10,325.93	10,754.38	11,041.80	1.87	1.63	4.15	2.67
ก.พ.	9,723.49	9,909.21	10,403.80	10,777.16	2.40	1.91	4.99	3.59
มี.ค.	11,613.69	11,769.05	12,271.45	11,915.78	3.66	1.34	4.27	-2.90
ไตรมาส 1	31,497.58	32,004.19	33,429.63	33,734.74	2.69	1.61	4.45	0.91
เม.ย.	10,872.47	10,965.26	11,855.86	11,120.83	-1.58	0.85	8.12	-6.20
พ.ค.	11,813.83	11,850.32	12,752.46	11,530.43	-2.03	0.31	7.61	-9.58
มิ.ย.	11,273.92	11,525.91	11,915.08	11,152.79	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	67,538.79	1.08	1.36	5.44	-3.45
ก.ค.	11,316.64	11,612.54	11,993.36	11,604.96	4.28	2.61	3.28	-3.24
ส.ค.	11,641.55	11,660.01	11,857.96	11,583.26	4.07	0.16	1.70	-2.32
ก.ย.	11,481.13	11,302.76	11,223.99	11,546.20	5.08	-1.55	-0.70	2.87
ไตรมาส 3	34,439.31	34,575.31	35,075.31	34,734.42	4.47	0.39	1.45	-0.97
9 เดือน	99,897.11	100,920.99	105,028.34	102,273.21	2.23	1.02	4.07	-2.62
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	102,273.21	2.10	1.72	2.60	-2.62



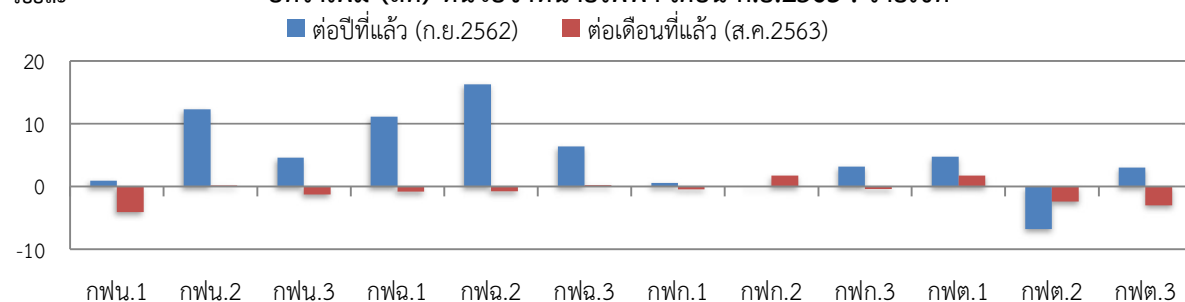
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กันยายน 2563 : รายเขต

กฟข.	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ย.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ย.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ส.ค.2563)
	ก.ย.	ส.ค.	ก.ย.			
กฟน.1	672.49	707.87	678.96	6,009.47	0.96	-4.08
กฟน.2	462.90	518.74	519.78	4,595.78	12.29	0.20
กฟน.3	544.43	576.51	569.29	5,123.55	4.57	-1.25
เหนือ	1,679.82	1,803.12	1,768.04	15,728.81	5.25	-1.95
กฟฉ.1	585.33	655.91	650.38	5,576.06	11.11	-0.84
กฟฉ.2	480.87	563.54	559.23	4,966.71	16.30	-0.76
กฟฉ.3	754.30	800.28	802.15	7,096.38	6.34	0.23
ตอ.ฉ.เหนือ	1,820.50	2,019.74	2,011.77	17,639.15	10.51	-0.39
กฟก.1	1,918.25	1,937.61	1,929.06	17,369.30	0.56	-0.44
กฟก.2	2,524.75	2,481.48	2,525.70	21,752.56	0.04	1.78
กฟก.3	1,416.22	1,467.00	1,461.01	12,828.67	3.16	-0.41
กลาง	5,859.22	5,886.10	5,915.78	51,950.54	0.97	0.50
กฟต.1	564.60	580.98	591.31	5,176.86	4.73	1.78
กฟต.2	813.32	776.67	758.13	7,284.45	-6.79	-2.39
กฟต.3	486.53	516.66	501.19	4,493.40	3.01	-3.00
ใต้	1,864.45	1,874.31	1,850.62	16,954.71	-0.74	-1.26
รวม	11,223.99	11,583.26	11,546.20	102,273.21	2.87	-0.32

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ย.2562 กับ เดือน ก.ย.2563 : รายเขต



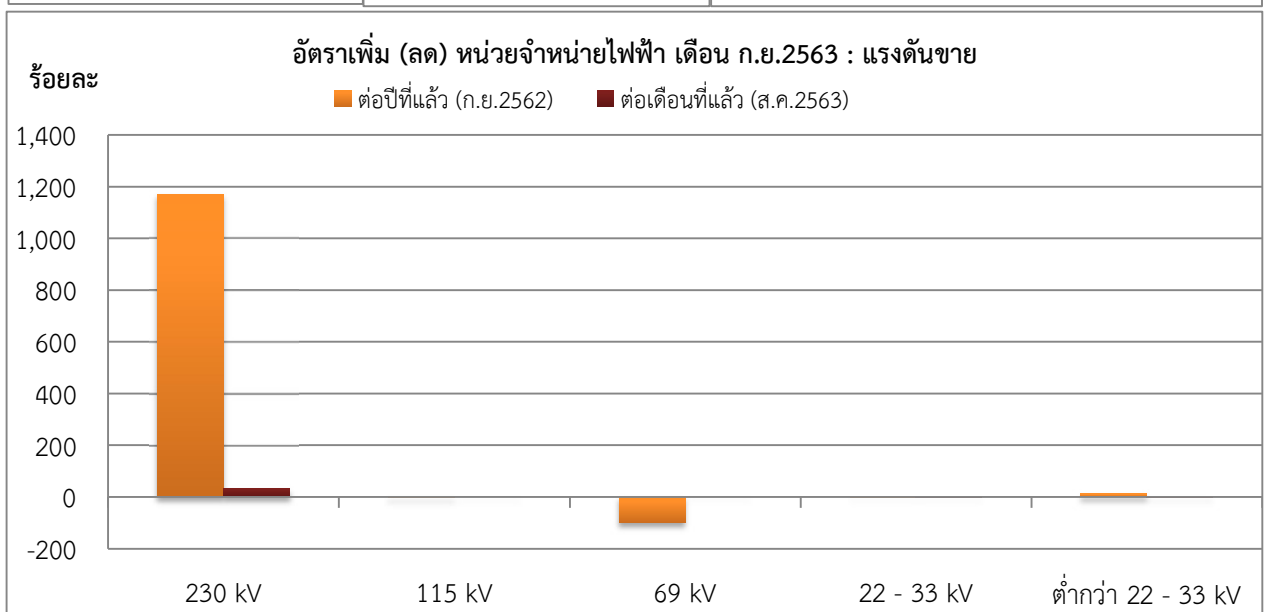
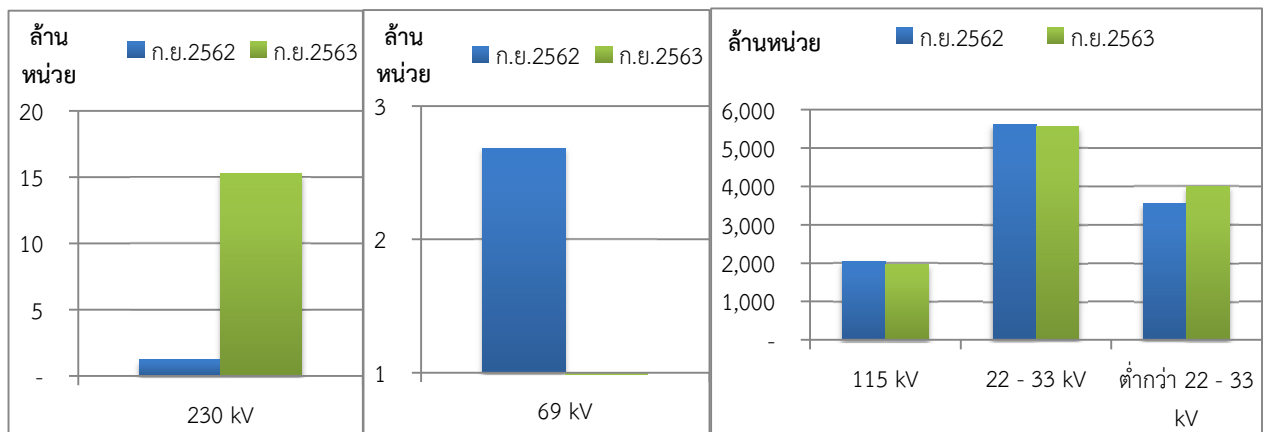
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ย.2563 : รายเขต



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กันยายน 2563 : แรงดันขาย

แรงดันขาย	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ย.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ย.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ส.ค.2563)
	ก.ย.	ส.ค.	ก.ย.			
230 kV	1.20	11.43	15.26	115.00	1168.86	33.49
115 kV	2,045.58	1,946.98	1,972.87	17,043.79	-3.55	1.33
69 kV	2.68	-	-	-	-100.00	-
22 - 33 kV	5,616.78	5,562.43	5,558.30	48,516.89	-1.04	-0.07
ต่ำกว่า 22 - 33 kV	3,557.75	4,062.42	3,999.78	36,597.54	12.42	-1.54
รวม	11,223.99	11,583.26	11,546.20	102,273.21	2.87	-0.32

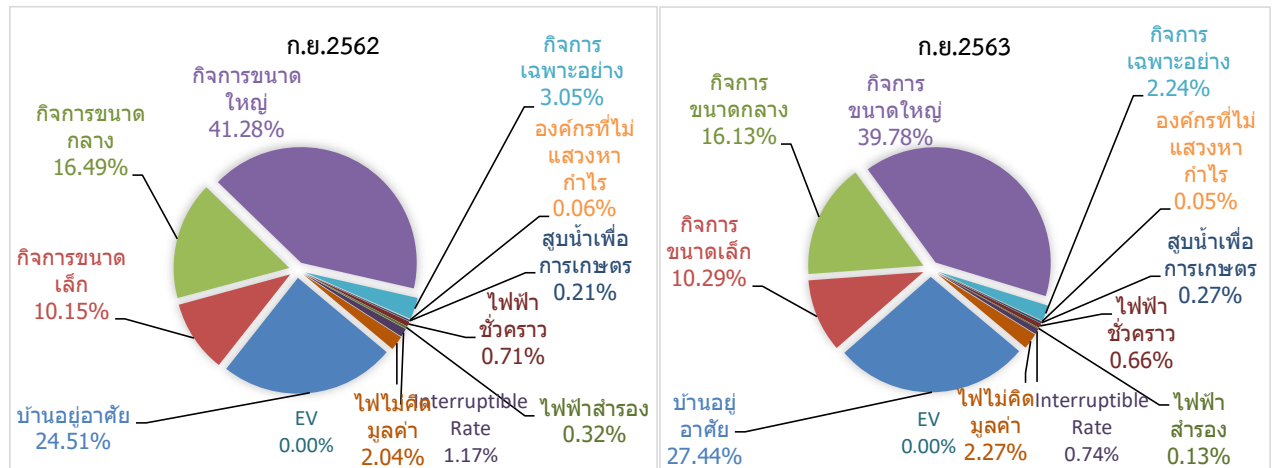
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ย.2562 กับ เดือน ก.ย.2563 : แรงดันขาย



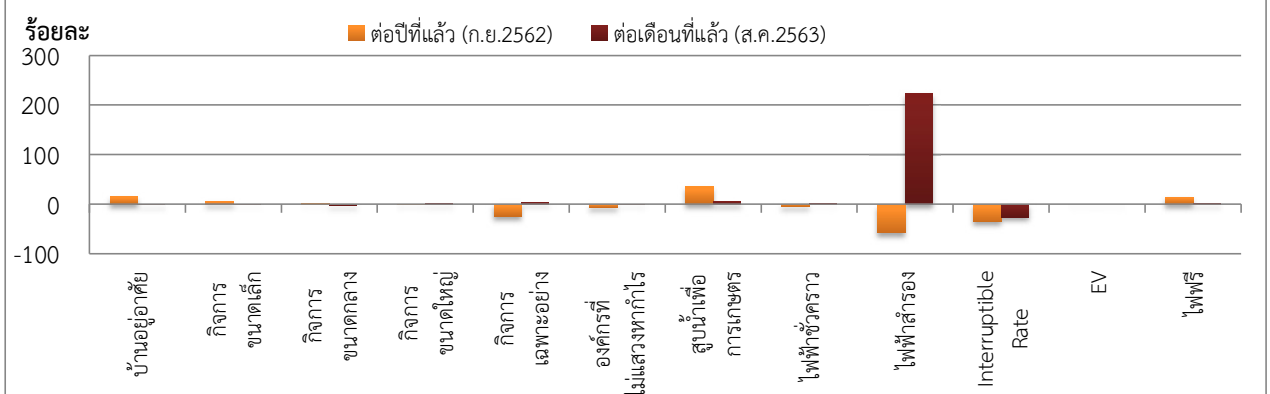
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กันยายน 2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภท อัตราค่าไฟฟ้า	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ย.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ย.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ส.ค.2563)
	ก.ย.	ส.ค.	ก.ย.		(ก.ย.2562)	(ส.ค.2563)
บ้านอยู่อาศัย < 150 หน่วย	601.91	798.11	749.33	7,182.71	24.49	-6.11
บ้านอยู่อาศัย > 150 หน่วย	2,149.51	2,409.34	2,418.96	21,801.03	12.54	0.40
บ้านอยู่อาศัย	2,751.42	3,207.45	3,168.29	28,983.74	15.15	-1.22
กิจการขนาดเล็ก	1,138.93	1,193.75	1,187.68	10,669.73	4.28	-0.51
กิจการขนาดกลาง	1,851.21	1,907.59	1,862.10	16,306.67	0.59	-2.38
กิจการขนาดใหญ่	4,633.80	4,532.25	4,593.17	39,382.75	-0.88	1.34
กิจการเฉพาะอย่าง	342.04	251.78	258.14	2,383.45	-24.53	2.53
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	6.41	6.07	6.02	53.54	-6.12	-0.82
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	23.19	29.92	31.27	355.95	34.82	4.51
ไฟฟ้าชั่วคราว	79.86	76.36	76.55	715.55	-4.15	0.25
ไฟฟ้าสำรอง	36.17	4.78	15.42	80.85	-57.36	222.58
Interruptible Rate	131.73	115.79	85.30	1,112.58	-35.25	-26.33
EV	-	-	-	-	-	-
ไฟไม่คิดมูลค่า	229.22	257.54	262.27	2,228.39	14.42	1.84
รวม	11,223.99	11,583.26	11,546.20	102,273.21	2.87	-0.32

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ย.2562 กับ เดือน ก.ย.2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ย.2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

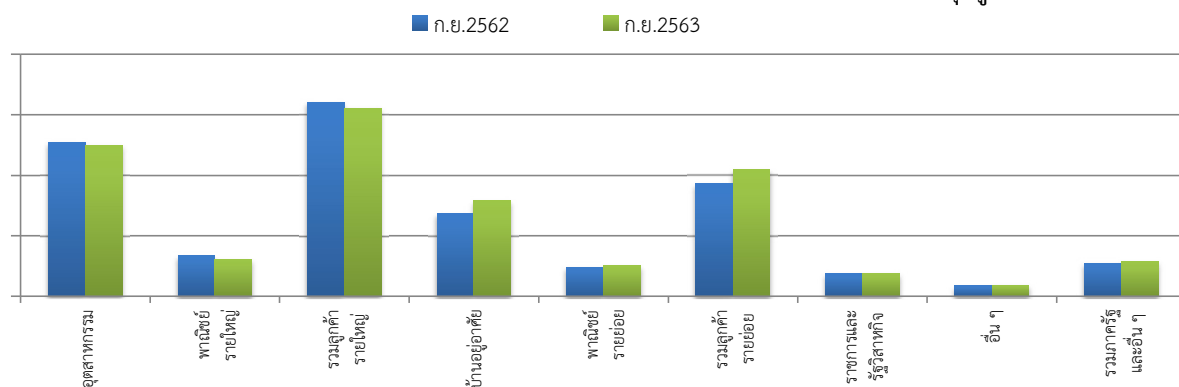


เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กันยายน 2563 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า		หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
		2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ย.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ย.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ส.ค.2563)
		ก.ย.	ส.ค.	ก.ย.			
ลูกค้ารายใหญ่	อุตสาหกรรม	5,073.81	4,969.85	4,992.41	43,353.61	-1.60	0.45
	พาณิชย์รายใหญ่	1,346.17	1,241.68	1,233.05	10,905.99	-8.40	-0.69
	รวมลูกค้ารายใหญ่	6,419.98	6,211.53	6,225.47	54,259.60	-3.03	0.22
ลูกค้ารายย่อย	บ้านอยู่อาศัย	2,751.42	3,207.45	3,168.29	28,983.74	15.15	-1.22
	พาณิชย์รายย่อย	966.56	1,025.19	1,013.35	9,197.50	4.84	-1.15
	รวมลูกค้ารายย่อย	3,717.98	4,232.64	4,181.63	38,181.24	12.47	-1.20
ภาครัฐและอื่น ๆ	ราชการและรัฐวิสาหกิจ	747.35	769.22	763.00	6,478.94	2.09	-0.81
	อื่น ๆ	338.68	369.88	376.10	3,353.44	11.05	1.68
	รวมภาครัฐและอื่น ๆ	1,086.03	1,139.10	1,139.10	9,832.37	4.89	0.00
รวม		11,223.99	11,583.26	11,546.20	102,273.21	2.87	-0.32

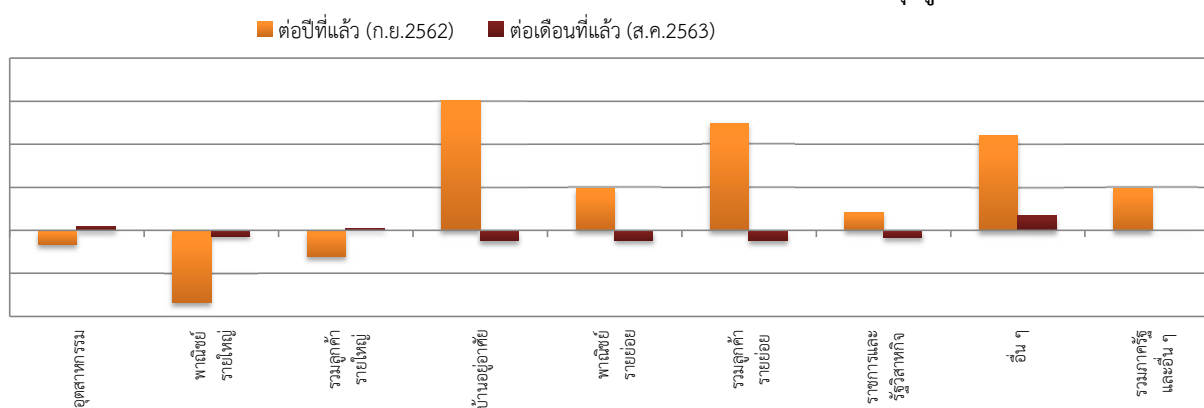
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ย.2562 กับ เดือน ก.ย.2563 : กลุ่มลูกค้า

ล้านบาท



อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ย.2563 : กลุ่มลูกค้า

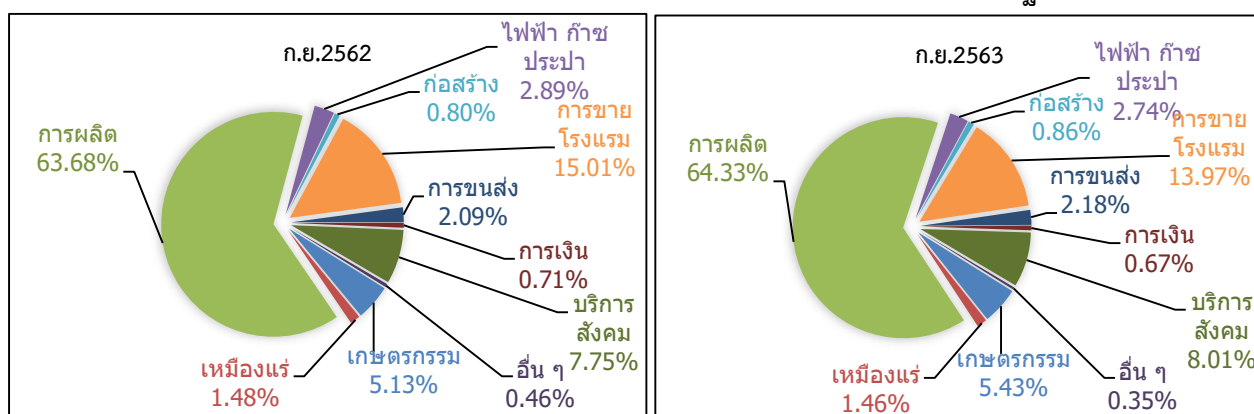
ร้อยละ



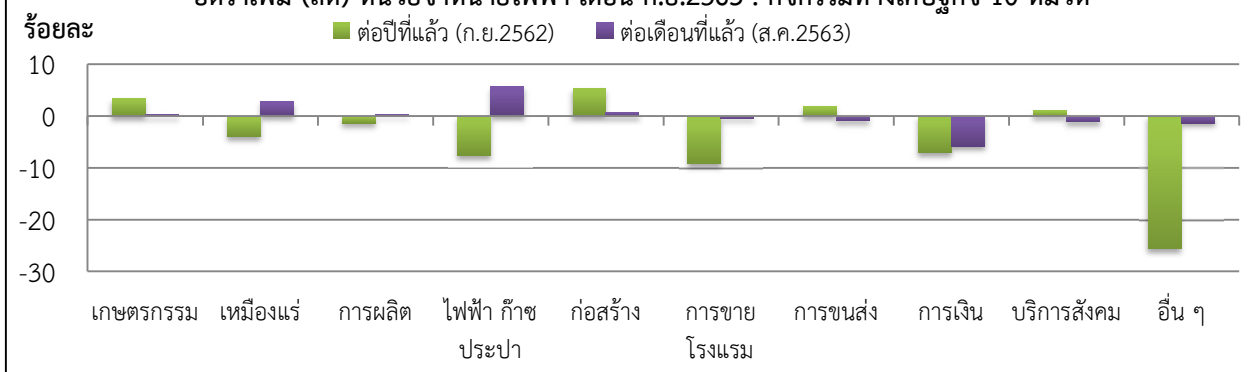
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กันยายน 2563 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

ประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ก.ย.	ส.ค.	ก.ย.	(ม.ค.-ก.ย.2563)	(ก.ย.2562)	(ส.ค.2563)
เกษตรกรรม	368.57	379.93	381.17	3,402.25	3.42	0.33
เหมืองแร่	106.40	99.53	102.25	903.57	-3.90	2.73
การผลิตไฟฟ้า ก๊าซ ประปา	4,577.75	4,505.11	4,515.47	39,224.70	-1.36	0.23
ก่อสร้าง	207.92	181.93	192.17	1,684.39	-7.58	5.63
การขาย โรงแรม	57.30	59.94	60.36	506.67	5.35	0.71
การขาย โรงแรม	1,078.94	985.17	980.31	8,727.27	-9.14	-0.49
การขนส่ง	150.56	154.69	153.27	1,373.96	1.80	-0.92
การเงิน	50.88	50.19	47.27	446.21	-7.09	-5.81
บริการสังคม	556.77	568.47	562.25	4,646.67	0.99	-1.09
อื่น ๆ	33.24	25.08	24.74	229.92	-25.57	-1.36
รวม	7,188.34	7,010.04	7,019.28	61,145.61	-2.35	0.13

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ย.2562 กับ เดือน ก.ย.2563 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด



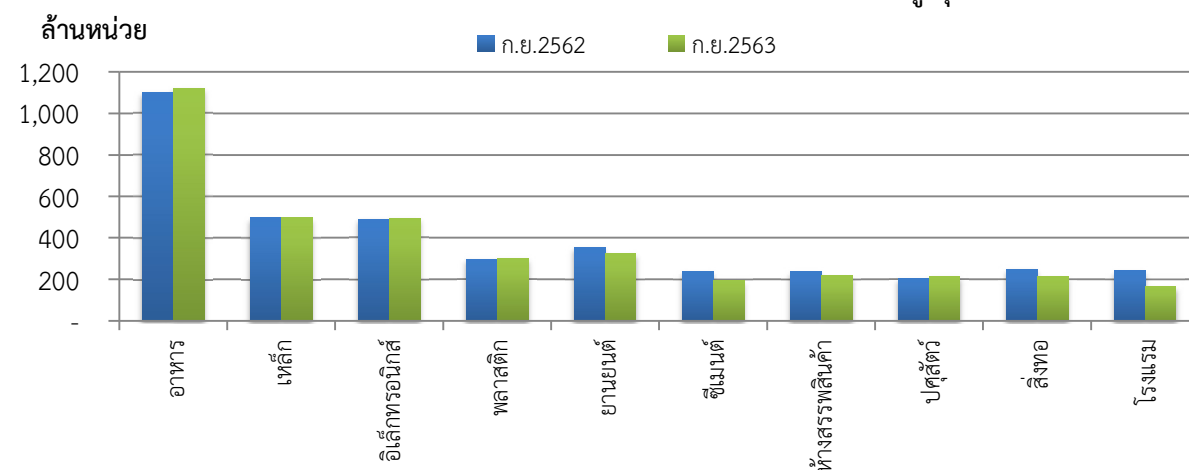
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ย.2563 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด



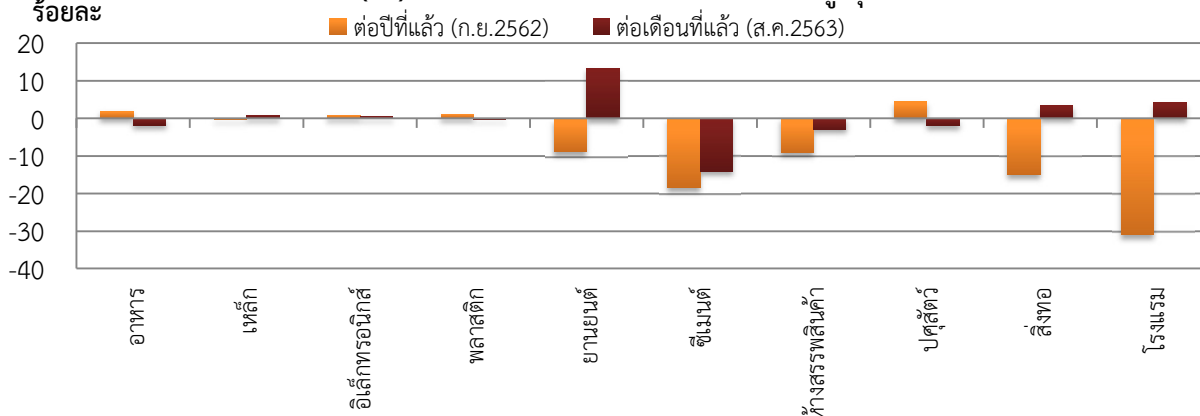
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กันยายน 2563 : สูงสุด 10 อันดับ

ประเภทกิจกรรม	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ก.ย.	ส.ค.	ก.ย.	(ม.ค.-ก.ย.2563)	(ก.ย.2562)	(ส.ค.2563)
อาหาร	1,097.72	1,139.06	1,118.53	9,891.98	1.90	-1.80
เหล็ก	497.03	491.60	495.64	4,146.96	-0.28	0.82
อิเล็กทรอนิกส์	488.39	490.34	492.29	4,273.04	0.80	0.40
พลาสติก	296.62	300.47	299.80	2,597.78	1.07	-0.22
ยานยนต์	353.52	284.28	322.38	2,426.44	-8.81	13.40
ซีเมนต์	238.81	226.65	194.71	2,129.77	-18.47	-14.09
ห้างสรรพสินค้า	238.15	223.02	216.39	1,865.49	-9.14	-2.97
ปัศสัตว์	204.51	217.93	213.80	1,892.52	4.54	-1.90
สิ่งทอ	249.07	205.18	211.94	1,869.64	-14.91	3.30
โรงแรม	239.89	158.85	165.41	1,538.12	-31.05	4.12
รวม	3,903.71	3,737.37	3,730.88	32,631.75	-4.43	-0.17

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ย.2562 กับ เดือน ก.ย.2563 : สูงสุด 10 อันดับ



อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ย.2563 : สูงสุด 10 อันดับ

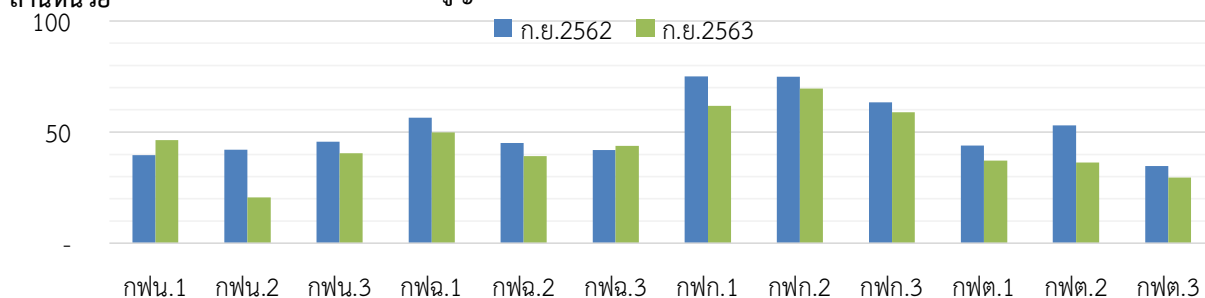


เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน กันยายน 2563 : รายเขต

กฟข.	หน่วยสูญเสีย (ล้านบาท)				% หน่วยสูญเสีย			
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ย.2563)	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ย.2563)
	ก.ย.	ส.ค.	ก.ย.		ก.ย.	ส.ค.	ก.ย.	
กฟน.1	39.75	27.23	46.45	446.79	5.58	3.70	6.40	6.92
กฟน.2	42.02	26.06	20.58	364.62	8.32	4.78	3.81	7.35
กฟน.3	45.70	45.83	40.50	458.83	7.74	7.36	6.64	8.22
เหนือ	127.47	99.12	107.54	1,270.24	7.05	5.21	5.73	7.47
กฟฉ.1	56.51	36.42	49.85	518.54	8.80	5.26	7.12	8.51
กฟฉ.2	45.10	34.77	39.22	460.97	8.58	5.81	6.55	8.49
กฟฉ.3	41.91	43.70	43.91	457.77	5.26	5.18	5.19	6.06
ตอ.ฉ.เหนือ	143.52	114.89	132.98	1,437.28	7.31	5.38	6.20	7.53
กฟก.1	75.01	75.56	61.79	774.31	3.76	3.75	3.10	4.27
กฟก.2	74.97	95.59	69.59	828.50	2.88	3.71	2.68	3.67
กฟก.3	63.32	76.14	58.93	721.42	4.28	4.93	3.88	5.32
กลาง	213.30	247.29	190.31	2,324.23	3.51	4.03	3.12	4.28
กฟต.1	43.97	50.37	37.25	440.16	7.22	7.98	5.93	7.84
กฟต.2	53.09	64.60	36.29	502.11	6.13	7.68	4.57	6.45
กฟต.3	34.64	39.67	29.51	326.72	6.65	7.13	5.56	6.78
ใต้	131.69	154.64	103.05	1,269.00	6.60	7.62	5.27	6.96
รวม	615.99	615.94	533.88	6,300.74	5.20	5.05	4.42	5.80

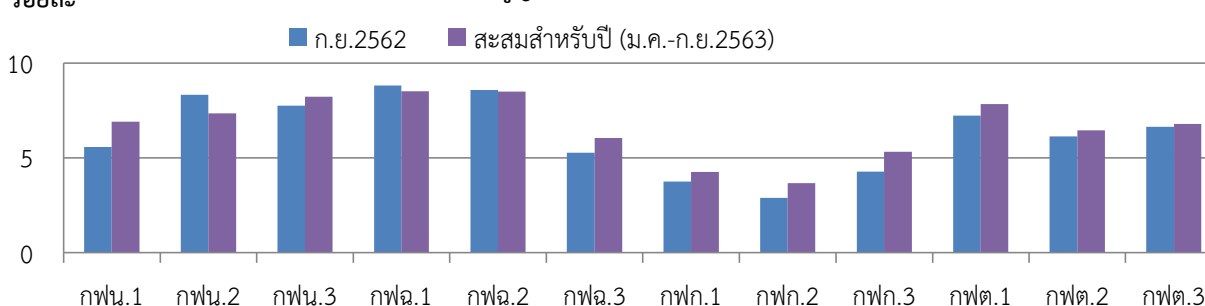
ล้านบาท

เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน ก.ย.2562 กับ เดือน ก.ย.2563 : รายเขต



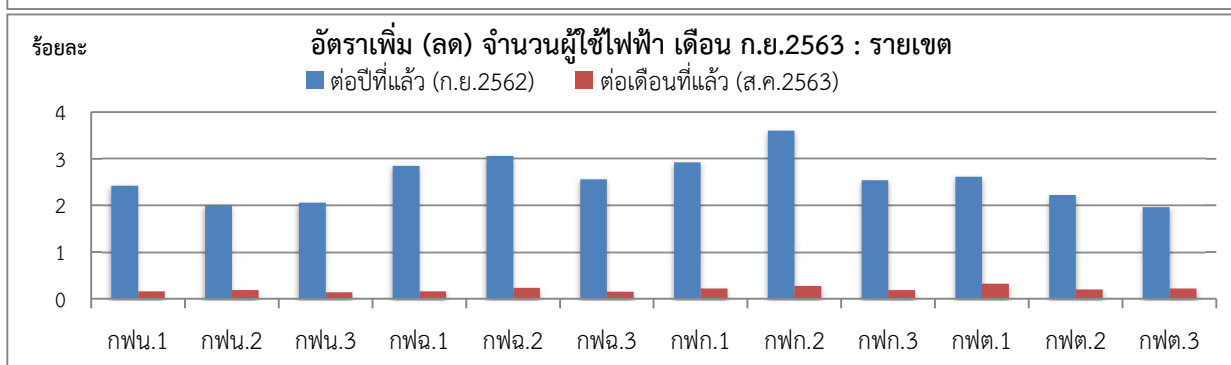
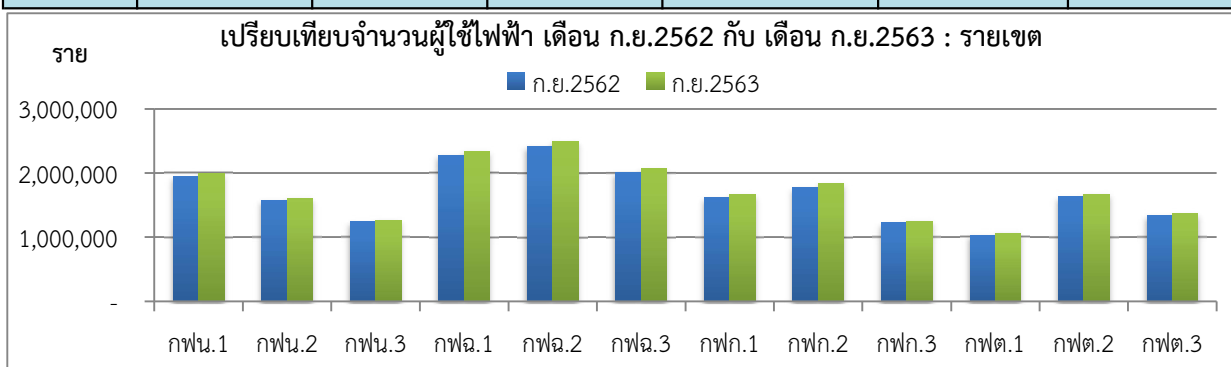
ร้อยละ

% หน่วยสูญเสีย เดือน ก.ย.2563 : รายเขต



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กันยายน 2563 : รายเขต

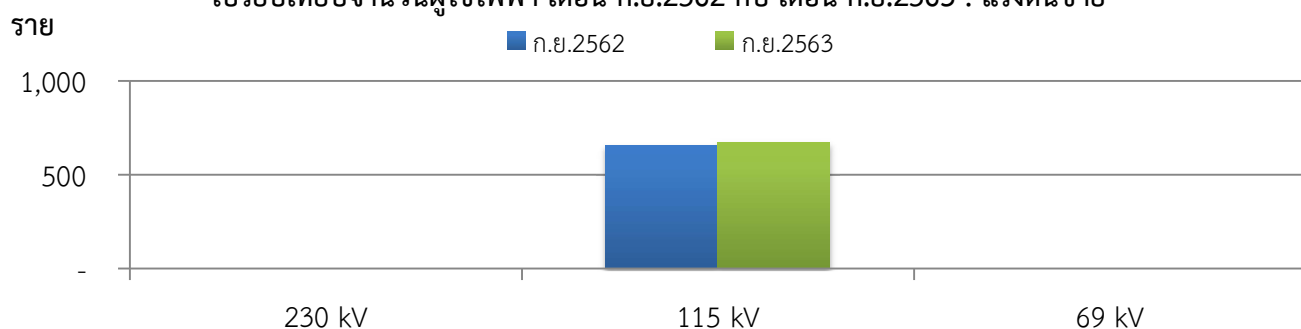
กฟช.	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ย.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ย.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ส.ค.2563)
	ก.ย.	ส.ค.	ก.ย.			
กฟน.1	1,949,846	1,993,919	1,997,104	1,997,104	2.42	0.16
กฟน.2	1,573,518	1,602,211	1,605,170	1,605,170	2.01	0.18
กฟน.3	1,241,904	1,265,797	1,267,516	1,267,516	2.06	0.14
เหนือ	4,765,268	4,861,927	4,869,790	4,869,790	2.19	0.16
กฟฉ.1	2,269,141	2,329,970	2,333,661	2,333,661	2.84	0.16
กฟฉ.2	2,420,517	2,488,880	2,494,534	2,494,534	3.06	0.23
กฟฉ.3	2,012,844	2,061,100	2,064,295	2,064,295	2.56	0.16
ตอ.ฉ.เหนือ	6,702,502	6,879,950	6,892,490	6,892,490	2.83	0.18
กฟก.1	1,616,475	1,660,125	1,663,686	1,663,686	2.92	0.21
กฟก.2	1,779,427	1,838,377	1,843,432	1,843,432	3.60	0.27
กฟก.3	1,221,469	1,250,233	1,252,510	1,252,510	2.54	0.18
กลาง	4,617,371	4,748,735	4,759,628	4,759,628	3.08	0.23
กฟต.1	1,035,702	1,059,397	1,062,793	1,062,793	2.62	0.32
กฟต.2	1,633,890	1,666,904	1,670,193	1,670,193	2.22	0.20
กฟต.3	1,337,921	1,361,171	1,364,152	1,364,152	1.96	0.22
ใต้	4,007,513	4,087,472	4,097,138	4,097,138	2.24	0.24
รวม	20,092,654	20,578,084	20,619,046	20,619,046	2.62	0.20



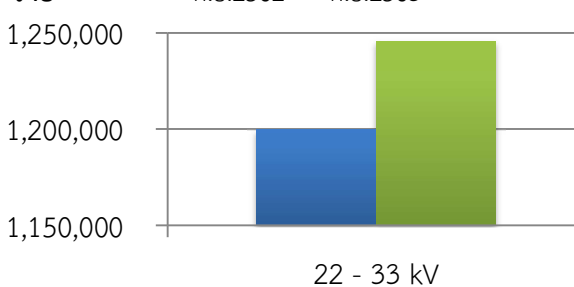
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กันยายน 2563 : แร่งดันขาย

แรงดันขาย	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ย.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ย.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ส.ค.2563)
	ก.ย.	ส.ค.	ก.ย.			
230 kV	1	1	1	1	0.00	0.00
115 kV	658	672	673	673	2.28	0.15
69 kV	1	-	-	-	-100.00	-
22 - 33 kV	1,199,710	1,242,573	1,245,562	1,245,562	3.82	0.24
ต่ำกว่า 22 - 33 kV	18,892,284	19,334,838	19,372,810	19,372,810	2.54	0.20
รวม	20,092,654	20,578,084	20,619,046	20,619,046	2.62	0.20

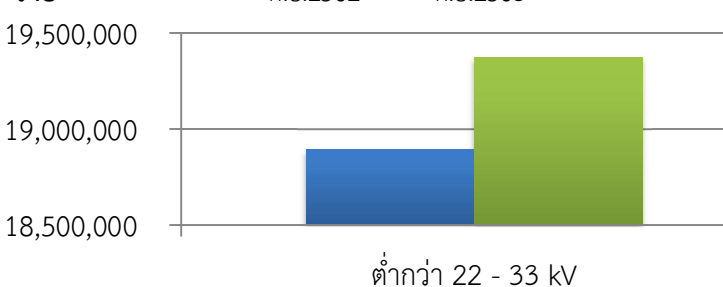
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ย.2562 กับ เดือน ก.ย.2563 : แร่งดันขาย



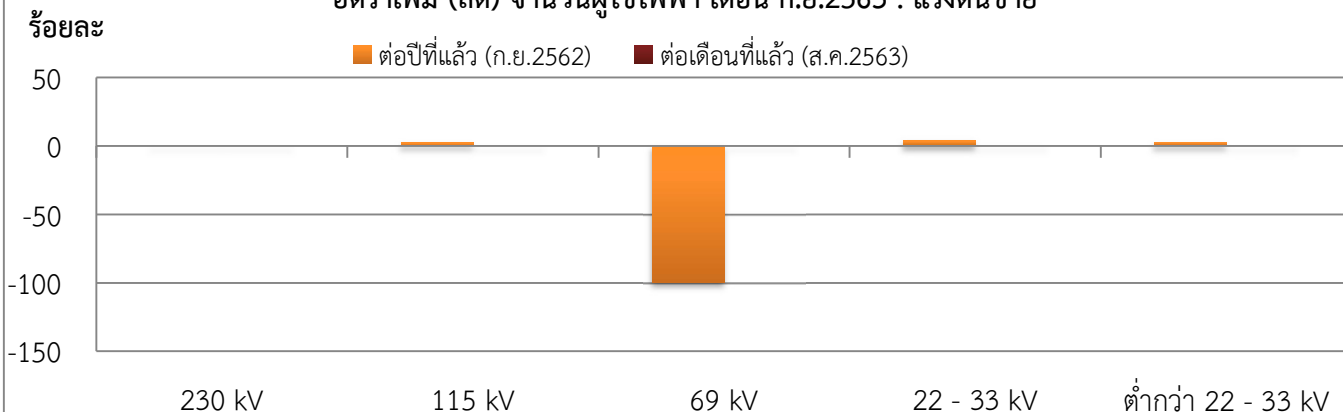
ราย



ราย



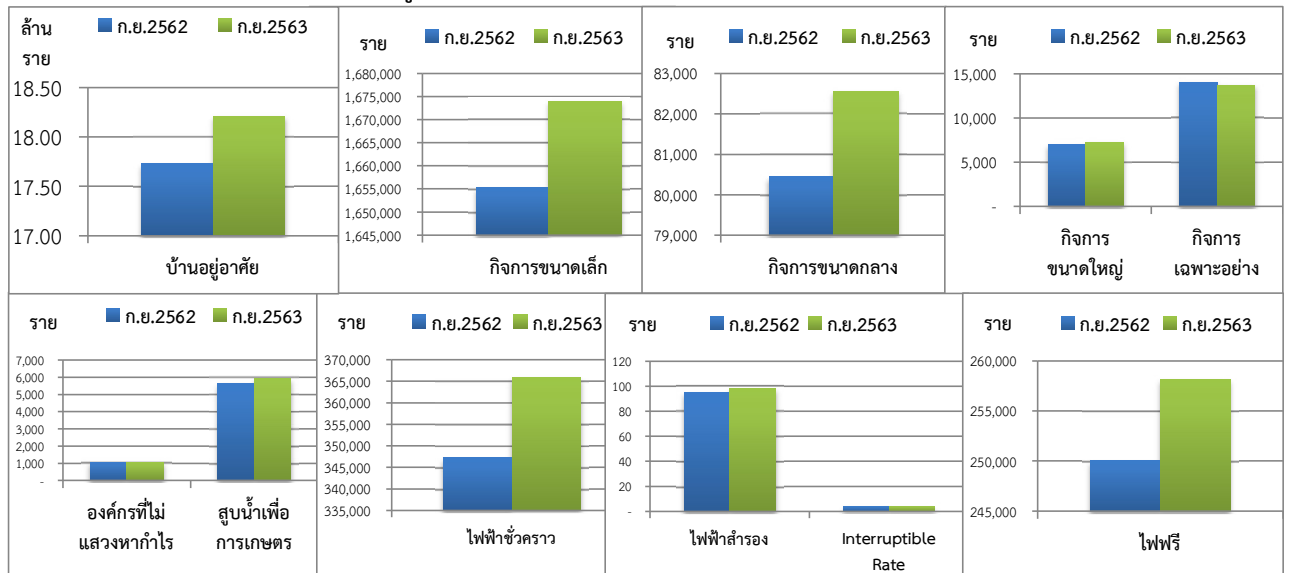
อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ย.2563 : แร่งดันขาย



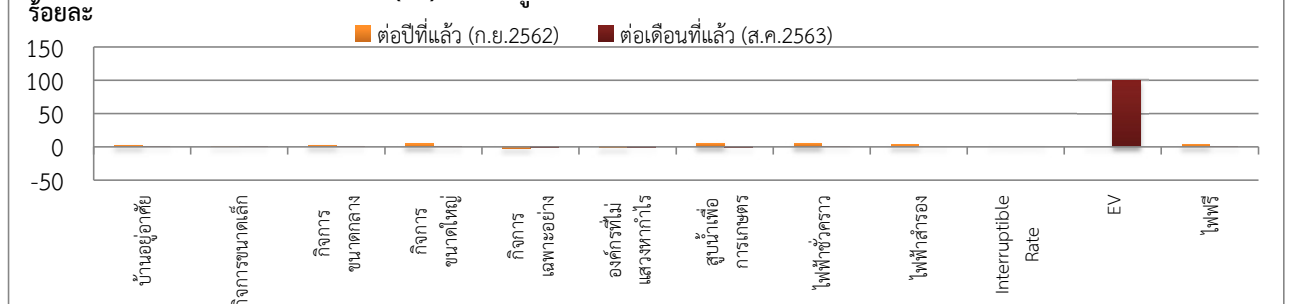
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กันยายน 2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภท อัตราค่าไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ย.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ย.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ส.ค.2563)
	ก.ย.	ส.ค.	ก.ย.			
บ้านอยู่อาศัย < 150 หน่วย	9,741,787	10,355,221	10,206,608	10,206,608	4.77	-1.44
บ้านอยู่อาศัย > 150 หน่วย	7,989,887	7,817,076	8,003,964	8,003,964	0.18	2.39
บ้านอยู่อาศัย	17,731,674	18,172,297	18,210,572	18,210,572	2.70	0.21
กิจการขนาดเล็ก	1,655,335	1,672,103	1,673,894	1,673,894	1.12	0.11
กิจการขนาดกลาง	80,441	82,420	82,543	82,543	2.61	0.15
กิจการขนาดใหญ่	6,997	7,244	7,297	7,297	4.29	0.73
กิจการเฉพาะอย่าง	14,019	13,711	13,706	13,706	-2.23	-0.04
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	1,068	1,055	1,051	1,051	-1.59	-0.38
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	5,645	5,977	5,947	5,947	5.35	-0.50
ไฟฟ้าชั่วคราว	347,302	365,395	365,782	365,782	5.32	0.11
ไฟฟ้าสำรอง	95	98	98	98	3.16	0.00
Interruptible Rate	4	4	4	4	0.00	0.00
EV	-	1	2	-	-	100.00
ไฟฟ้ามูลค่า	250,074	257,779	258,150	258,150	3.23	0.14
รวม	20,092,654	20,578,084	20,619,046	20,619,044	2.62	0.20

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ย.2562 กับ เดือน ก.ย.2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



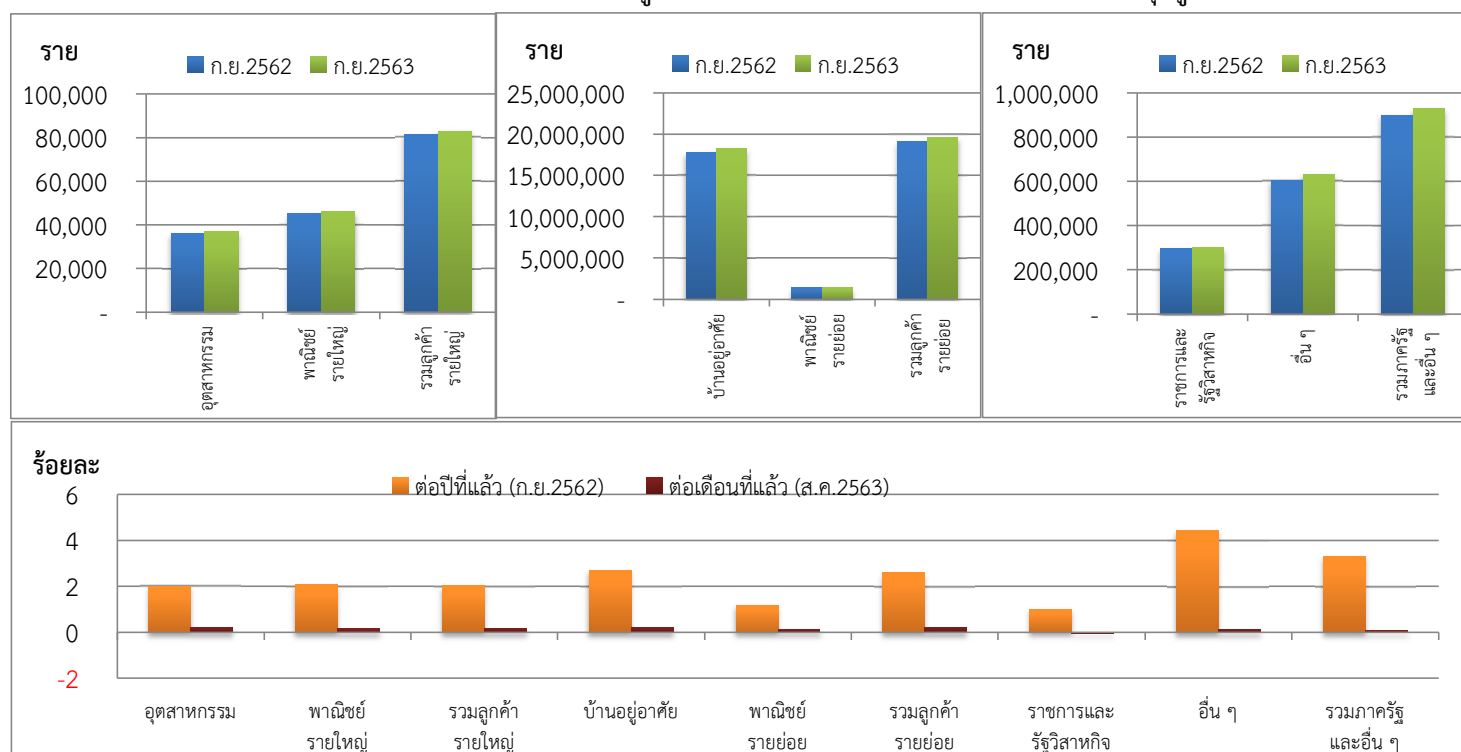
อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ย.2563 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กันยายน 2563 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
		2562	2563		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ย.2563)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ย.2562)	ต่อเดือนที่แล้ว (ส.ค.2563)
		ก.ย.	ส.ค.	ก.ย.			
ลูกค้ารายใหญ่	อุตสาหกรรม	36,097	36,734	36,812	36,812	1.98	0.21
	พาณิชย์รายใหญ่	45,208	46,070	46,139	46,139	2.06	0.15
	รวมลูกค้ารายใหญ่	81,305	82,804	82,951	82,951	2.02	0.18
ลูกค้ารายย่อย	บ้านอยู่อาศัย	17,731,674	18,172,297	18,210,572	18,210,572	2.70	0.21
	พาณิชย์รายย่อย	1,379,273	1,393,387	1,395,326	1,395,326	1.16	0.14
	รวมลูกค้ารายย่อย	19,110,947	19,565,684	19,605,898	19,605,898	2.59	0.21
ภาครัฐและอื่น ๆ	ราชการและรัฐวิสาหกิจ	296,313	299,390	299,267	299,267	1.00	-0.04
	อื่น ๆ	604,089	630,206	630,930	630,930	4.44	0.11
	รวมภาครัฐและอื่น ๆ	900,402	929,596	930,197	930,197	3.31	0.06
รวม		20,092,654	20,578,084	20,619,046	20,619,046	2.62	0.20

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ย.2562 กับ เดือน ก.ย.2563 : กลุ่มลูกค้า



หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบกับประมาณการ ปี 2563

เดือน	หน่วยประมาณการ* (ล้านหน่วย)	อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริง (ล้านหน่วย)	อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	แตกต่างจากประมาณการ	
					(ล้านหน่วย)	(ร้อยละ)
ม.ค.	10,923.50	1.57	11,041.80	2.67	118.30	1.10
ก.พ.	10,768.18	3.50	10,777.16	3.59	8.98	0.09
มี.ค.	11,890.12	-3.11	11,915.78	-2.90	25.66	0.21
เม.ย.	11,281.43	-4.85	11,120.83	-6.20	-160.59	-1.35
พ.ค.	11,532.95	-9.56	11,530.43	-9.58	-2.52	-0.02
มิ.ย.	11,358.08	-4.67	11,152.79	-6.40	-205.28	-1.72
ก.ค.	11,603.72	-3.25	11,604.96	-3.24	1.23	0.01
ส.ค.	11,697.28	-1.36	11,583.26	-2.32	-114.02	-0.96
ก.ย.	11,276.85	0.47	11,546.20	2.87	269.35	2.40
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

