



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานสถานการณ์ การจำหน่ายไฟฟ้า

ประจำเดือน กรกฎาคม 2564

กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า
ฝ่ายนโยบายเศรษฐกิจพลังงาน



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) ได้จัดทำรายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ. เป็นประจำทุกเดือน โดยประกอบด้วย หน่วยซื้อไฟฟ้า หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า รายได้ค่าไฟฟ้า จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า จำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า และตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่สำคัญ รวมทั้งวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความต้องการไฟฟ้า และการคาดการณ์หน่วยจำหน่าย ปี 2564 (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 กรกฎาคม 2564.....1

หน่วยซื้อไฟฟ้า

- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี 2561 - 2564 : รายเดือน.....5
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม 2564 : รายเขต.....6
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม 2564 : แรงดันซื้อ.....7

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2561 - 2564 : รายเดือน.....8
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม 2564 : รายเขต.....9
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม 2564 : แรงดันขาย.....10
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม 2564 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า.....11
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม 2564 : กลุ่มลูกค้า 5 กลุ่ม.....12

การจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม 2564 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ.....13
- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม 2564 : สูงสุด 10 กิจกรรมแรก.....14

หน่วยสูญเสีย

- หน่วยสูญเสียเดือน กรกฎาคม 2564 : รายเขต.....15

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม 2564 : รายเขต.....16
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม 2564 : แรงดันขาย.....17
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม 2564 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า.....18
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน กรกฎาคม 2564 : กลุ่มลูกค้า 5 กลุ่ม.....19

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

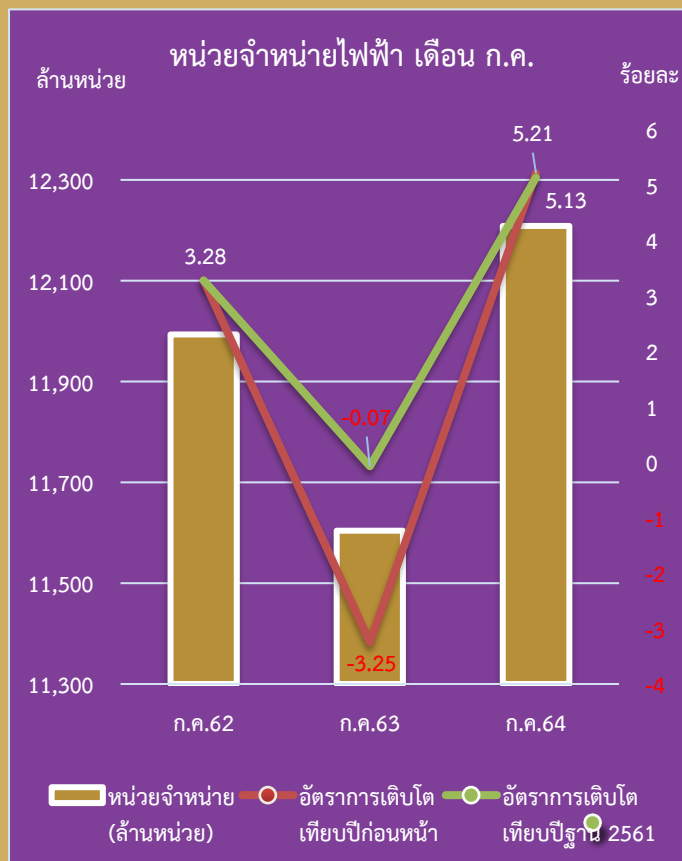
- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเทียบประมาณการ.....20

สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ. เดือน ก.ค. 2564



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) มีการจำหน่ายไฟฟ้าเดือน ก.ค. 2564 ทั้งสิ้น 12,208.69 ล้านหน่วย ขยายตัวเพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้าร้อยละ 5.21 โดยเฉพาะกลุ่มอุตสาหกรรมที่ยังคงมีการใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้นตามปริมาณการส่งออกสินค้าไปยังต่างประเทศที่ขยายตัวอย่างต่อเนื่อง และกลุ่มบ้านอยู่อาศัยที่มีการใช้ไฟฟ้าเพิ่มสูงขึ้นจากการแพร่ระบาดของโรค COVID-19 ในพื้นที่ต่าง ๆ ส่งผลให้ประชาชนลดการออกไปยังพื้นที่สาธารณะเพื่อลดความเสี่ยงในการติดเชื้อ ประกอบกับภาครัฐและเอกชนให้พนักงาน Work From Home รวมถึงมาตรการช่วยเหลือค่าไฟฟ้าของภาครัฐ

คาดการณ์ว่าในเดือน ส.ค.2564 การใช้ไฟฟ้าจะลดลง เนื่องจากจำนวนผู้ติดเชื้อที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องและเริ่มมีการพบการแพร่ระบาดตามสถานประกอบการต่าง ๆ ทำให้สถานประกอบการบางแห่งต้องหยุดกิจการชั่วคราว รวมถึงสภาพอากาศที่อุณหภูมิจะลดต่ำลงจากพายุฝน จะทำให้ความต้องการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มบ้านอยู่อาศัยชะลอตัว



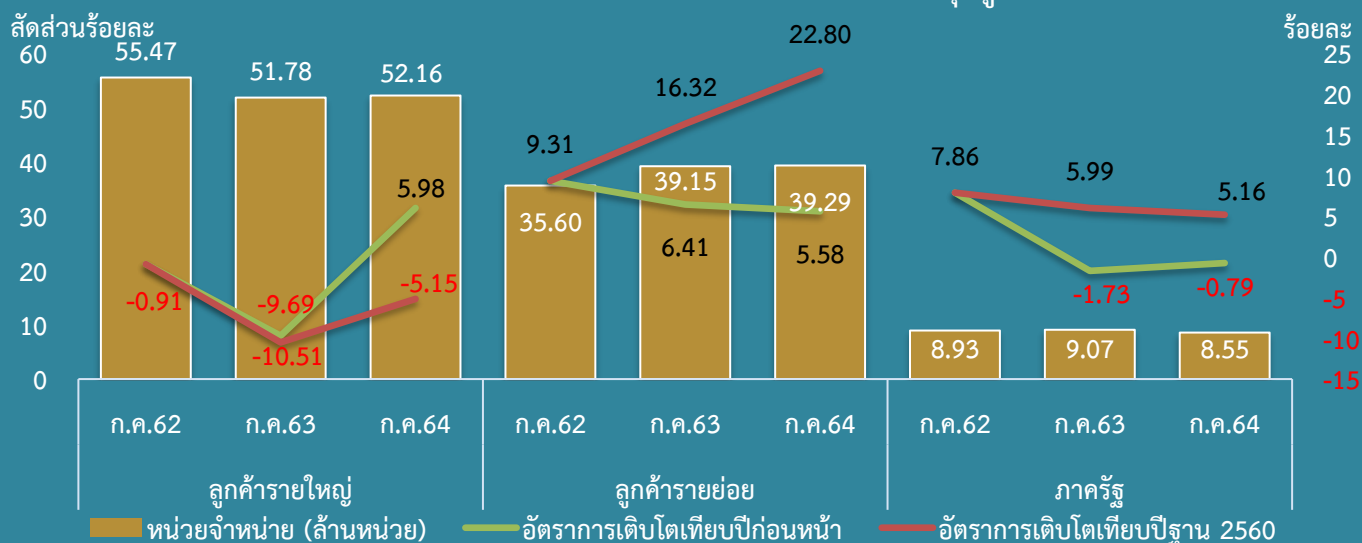
บ้านอยู่อาศัย ขยายตัวร้อยละ 6.24 จากการ Work From Home และสภาพอากาศที่ฝนขาดช่วง ส่งผลให้อุณหภูมิสูงกว่าปีก่อนหน้าเล็กน้อย

กิจการขนาดเล็ก ขยายตัวร้อยละ 3.24 จากการอุปโภคบริโภคที่มีเพิ่มมากขึ้น ในขณะที่กิจการขนาดกลางและขนาดใหญ่ ขยายตัวร้อยละ 1.20 และ 8.78 ตามลำดับ จากความต้องการสินค้าจากประเทศคู่ค้าเพิ่มขึ้น ส่งผลให้ภาคการส่งออกฟื้นตัวอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะส่งผลให้มีการใช้ไฟฟ้าเพื่อผลิตสินค้าสำหรับส่งออกเพิ่มสูงขึ้น แต่มีสัญญาณชะลอตัวลงเนื่องจากการแพร่ระบาดภายในประเทศที่เพิ่มสูงขึ้น สะท้อนจากหน่วยจำหน่ายที่ลดลงเมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า

กิจการเฉพาะอย่าง หดตัวร้อยละ 19.05 จากผลของการแพร่ระบาดฯ เป็นสำคัญ

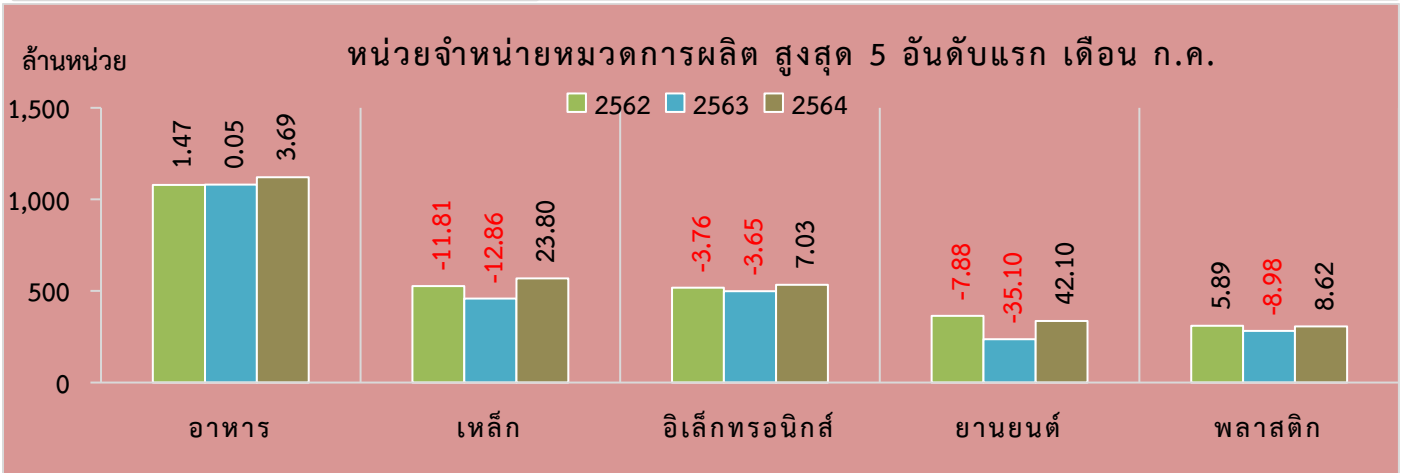
ทั้งนี้ หากพิจารณาอัตราการเติบโตเทียบกับปีฐาน 2561 จะพบว่า การจำหน่ายไฟฟ้าขยายตัวร้อยละ 5.21

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า : สัดส่วนร้อยละ และอัตราการเติบโตของกลุ่มลูกค้า เดือน ก.ค.



ลูกค้ารายใหญ่	ลูกค้ารายย่อย	ภาครัฐ
ลูกค้ารายใหญ่มีหน่วยการใช้ไฟฟ้า ขยายตัวร้อยละ 5.98 กลุ่มอุตสาหกรรม ขยายตัวร้อยละ 9.55 เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า สอดคล้องกับทิศทางการค้าโลกที่ยังขยายตัวได้ดี โดยสอดคล้องกับปริมาณการส่งออกที่ขยายตัวร้อยละ 20.27² จากการส่งออกรถยนต์และส่วนประกอบผลิตภัณฑ์ยาง รวมถึงสินค้าอุตสาหกรรมเกษตร เช่น ผลไม้สดแช่เย็น แช่แข็ง ผลิตภัณฑ์บรรจุกระป๋องและแปรรูป ผลิตภัณฑ์จากมันสำปะหลังและอาหารสัตว์ที่ยังคงขยายตัวอย่างต่อเนื่อง กลุ่มพาณิชย์รายใหญ่ หดตัวร้อยละ 7.47 ได้รับผลกระทบจากการปิดห้างสรรพสินค้าเพื่อควบคุมการระบาดของโรค COVID-19	ลูกค้ารายย่อยมีหน่วยการใช้ไฟฟ้า ขยายตัวร้อยละ 5.58 กลุ่มบ้านอยู่อาศัย ขยายตัวร้อยละ 6.24 โดยประเภทบ้านอยู่อาศัยกลุ่มที่ใช้ไฟฟ้าน้อยกว่า 150 หน่วยต่อเดือน หดตัวร้อยละ 21.48 และบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้ามากกว่า 150 หน่วยต่อเดือนขยายตัวร้อยละ 16.07 จากสภาพอากาศที่มีอุณหภูมิสูงขึ้น และการ Work From Home รวมถึงมาตรการช่วยเหลือค่าไฟฟ้าของภาครัฐ กลุ่มพาณิชย์รายย่อย ขยายตัวร้อยละ 3.53 จากการใช้ไฟฟ้าของร้านขายของชำ ร้านสะดวกซื้อและร้านค้าปลีกต่าง ๆ ที่ยังคงขยายตัวตามความต้องการบริโภคสินค้าของประชาชนที่ Work from Home เพิ่มขึ้น	ภาครัฐ มีหน่วยการใช้ไฟฟ้าหดตัวร้อยละ 0.79 จากการคงมาตรการ Work from Home อย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันการแพร่ระบาด รวมถึงสถานศึกษาต่าง ๆ ที่ยังมีมาตรการห้ามใช้อาคารหรือสถานที่เพื่อจัดการเรียนการสอนถึงเดือนสิงหาคม ในขณะที่ปีก่อนหน้าใช้สถานที่เพื่อจัดการเรียนการสอนตั้งแต่เดือนกรกฎาคม

หมายเหตุ : ¹กฟผ. เปลี่ยนเกณฑ์การจัดกลุ่มลูกค้าตามบริบทองค์กร ตามเกณฑ์ประเมินผลการดำเนินงานรัฐวิสาหกิจตามระบบประเมินผลใหม่ (SE-AM) โดยเปลี่ยนกลุ่มภาครัฐและอื่น ๆ เป็น กลุ่มภาครัฐ ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2564
²ข้อมูลการส่งออก โดยสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์



หมวดการผลิต ขยายตัวร้อยละ 9.91 จากปีก่อนหน้า โดยมีการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มอุตสาหกรรม 5 อันดับแรก ดังนี้

อาหาร ขยายตัวร้อยละ 3.69 จากโรงสีข้าว ที่มีสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าเป็นอันดับ 2 ขยายตัวร้อยละ 29.36 และการผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูปที่มีสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าเป็นอันดับ 3 ขยายตัวร้อยละ 5.33 ในขณะที่กิจกรรมการผลิตน้ำแข็งซึ่งมีสัดส่วนการใช้ไฟฟ้าสูงเป็นอันดับ 1 หดตัวร้อยละ 8.12 จากมาตรการห้ามนั่งทานอาหารในร้านที่เป็นพื้นที่ควบคุมการระบาดสูง ส่งผลให้ความต้องการน้ำแข็งลดลง

เหล็ก ขยายตัวร้อยละ 23.80 เพิ่มขึ้นตามปริมาณความต้องการใช้เหล็กภายในประเทศไทยสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์ รวมถึงการส่งออกเหล็ก ซึ่งขยายตัวทั้งตลาดสหรัฐ จีนและอินเดีย

อิเล็กทรอนิกส์ ขยายตัวร้อยละ 7.03 จากการผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ แผงวงจรไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ เครื่องใช้ไฟฟ้ารวมถึงสินค้าที่เกี่ยวข้องกับการ Work from Home ที่ยังขยายตัว ประกอบกับการขยายโครงข่ายและพัฒนาระบบเทคโนโลยี 5G, Data Center และ IoT

ยานยนต์ ขยายตัวร้อยละ 42.10 เนื่องจากความต้องการซื้อรถยนต์เพิ่มมากขึ้นในตลาดต่างประเทศ สอดคล้องกับปริมาณการส่งออกรถยนต์ที่ขยายตัวร้อยละ 42.42 โดยเดือน ก.ค. 2564 มียอดส่งออกรถยนต์ 73,590 คัน และมีการปรับเป้าหมายการผลิตเพื่อการส่งออกเพิ่มขึ้น 50,000 - 100,000 คัน จากเดิมที่ตั้งเป้าหมายการส่งออกที่ 750,000 คัน

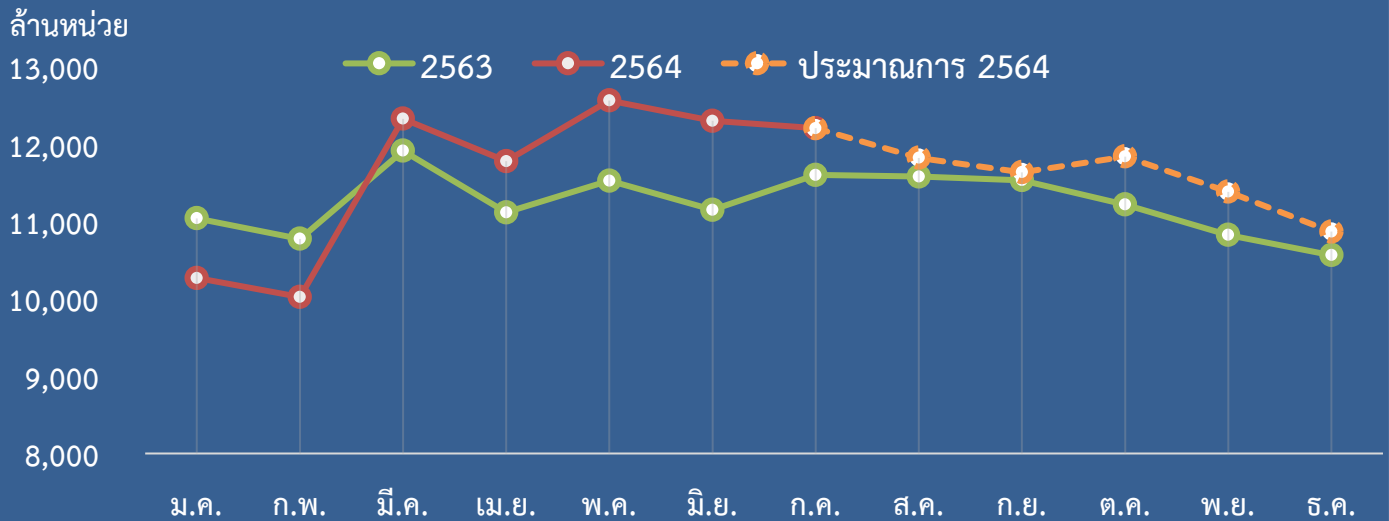
พลาสติก ขยายตัวร้อยละ 8.62 จากความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์พลาสติกสำหรับบรรจุภัณฑ์ เครื่องใช้ในครัวและชิ้นส่วนประกอบของยานยนต์

หมวดการขายและโรงแรม หดตัวร้อยละ 8.35 จากภาคการท่องเที่ยวยังคงซบเซาจากการแพร่ระบาดของโรค COVID-19 ที่เพิ่มสูงขึ้น

หมวดรัฐบาลและบริการสังคม หดตัวร้อยละ 7.00 ปัจจัยสำคัญจากความต้องการใช้ไฟฟ้าของสถานศึกษา ลดลง

หมวดเกษตรกรรม ขยายตัวร้อยละ 3.22 จากการใช้ไฟฟ้าเพื่อเลี้ยงปศุสัตว์ การประมงและการเพาะปลูกเพิ่มขึ้น

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าปี 2563 และประมาณการปี 2564



ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

กฟผ. ประเมินว่าสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าในปี 2564 จะขยายตัวที่ร้อยละ 3.10 - 3.38 จากการส่งออกที่ขยายตัวดีแม้เริ่มมีสัญญาณว่าอัตราการขยายตัวจะชะลอตัวลงจากการระบาดของโรคโควิด-19 ระลอกใหม่ที่อัตราผู้ติดเชื้อรายใหม่เริ่มมีแนวโน้มลดลง แต่จำนวนผู้ติดเชื้อรายวันยังอยู่ในระดับสูง และการระบาดยังคงกระจายตัวในทุกพื้นที่ มีการพบการระบาดเป็นกลุ่มก้อนในโรงงานหรือสถานประกอบการ ส่งผลให้เกิดการชะลอตัวของเศรษฐกิจภายในประเทศ ขณะที่ภาคการท่องเที่ยวยังไม่สามารถฟื้นตัวได้

ปัจจัยด้านบวก

1. การส่งออกที่ยังมีแนวโน้มขยายตัว จากเศรษฐกิจของประเทศคู่ค้าที่มีแนวโน้มฟื้นตัว
2. มาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจต่าง ๆ ของภาครัฐ เช่น โครงการเพิ่มกำลังซื้อให้แก่ผู้มีบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ ระยะที่ 3, โครงการเพิ่มกำลังซื้อให้แก่ผู้ที่ต้องการความช่วยเหลือเป็นพิเศษ, โครงการคนละครึ่ง ระยะที่ 3 และโครงการยิ่งใช้ยิ่งได้ เป็นต้น
3. การฉีดวัคซีนเข็มที่สองที่เริ่มดำเนินการเพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง
4. การผ่อนคลายมาตรการ Lockdown ที่จะช่วยกระตุ้นจับจ่ายใช้สอยของคนภายในประเทศได้เพิ่มมากขึ้น

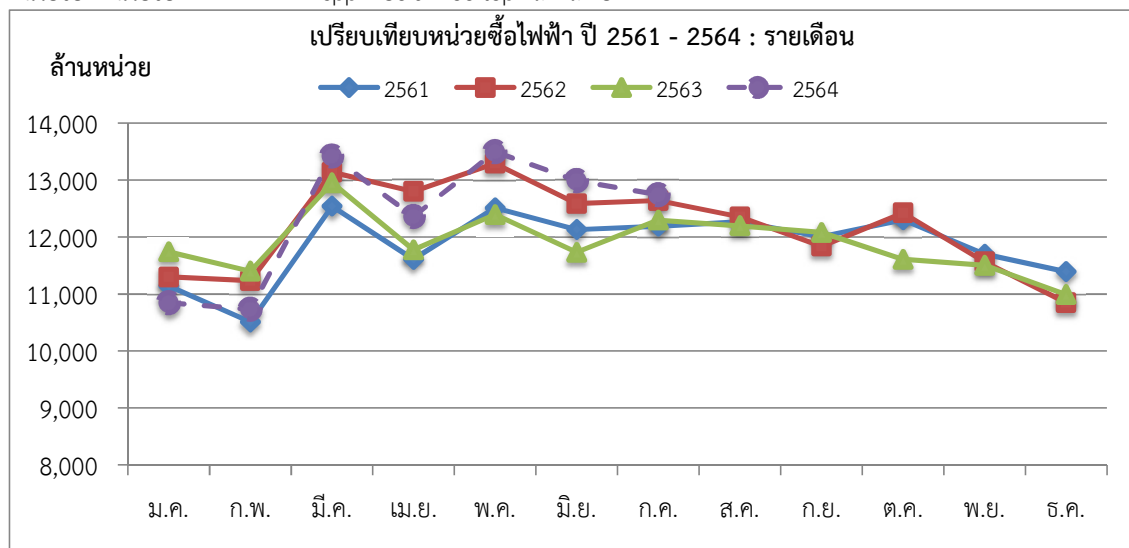
ปัจจัยด้านลบ

1. การแพร่ระบาดของไวรัสสายพันธุ์ใหม่ที่อาจทำให้เกิดการ Lockdown ใหม่อีกครั้งหนึ่ง
2. จำนวนผู้ว่างงานที่ยังอยู่ในระดับสูงเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า ส่งผลให้ภาคครัวเรือนมีหนี้สินเพิ่มมากขึ้น
3. การควบคุมการแพร่ระบาดในโรงงานหรือสถานประกอบการที่อาจเป็นสาเหตุให้ต้องหยุดกิจการชั่วคราว
4. ภาวะหนี้สินของกลุ่มธุรกิจโรงแรมและธุรกิจเกี่ยวเนื่อง รวมถึงกลุ่มธุรกิจ SMEs จากการหยุดกิจการชั่วคราวเป็นระยะเวลานาน
5. ปริมาณน้ำฝนที่มีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้นจนอาจทำให้เกิดภาวะอุทกภัย

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี 2561 - 2564 : รายเดือน

เดือน	หน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	2561	2562	2563	2564	2561	2562	2563	2564
ม.ค.	11,140.66	11,298.57	11,740.38	10,844.31	3.86	1.42	3.91	-7.63
ก.พ.	10,507.97	11,232.64	11,401.46	10,728.83	1.31	6.90	1.50	-5.90
มี.ค.	12,541.12	13,137.26	12,952.24	13,419.34	0.91	4.75	-1.41	3.61
ไตรมาส 1	34,189.76	35,668.46	36,094.08	34,992.48	1.98	4.32	1.19	-3.05
เม.ย.	11,609.19	12,801.10	11,775.47	12,357.55	-0.24	10.27	-8.01	4.94
พ.ค.	12,511.39	13,291.99	12,395.41	13,494.17	1.06	6.24	-6.75	8.86
มิ.ย.	12,130.78	12,586.34	11,732.70	12,987.71	1.81	3.76	-6.78	10.70
ไตรมาส 2	36,251.36	38,679.43	35,903.58	38,839.44	0.89	6.70	-7.18	8.18
6 เดือน	70,441.12	74,347.89	71,997.66	73,831.91	1.41	5.55	-3.16	2.55
ก.ค.	12,187.88	12,638.87	12,298.30	12,739.66	3.05	3.70	-2.69	3.59
ส.ค.	12,269.10	12,353.14	12,199.25		-0.40	0.68	-1.25	
ก.ย.	12,005.24	11,839.98	12,080.29		-0.79	-1.38	2.03	
ไตรมาส 3	36,462.21	36,831.99	36,577.84		0.60	1.01	-0.69	
9 เดือน	106,903.33	111,179.88	108,575.50		1.13	4.00	-2.34	
ต.ค.	12,303.83	12,422.38	11,608.13		4.59	0.96	-6.55	
พ.ย.	11,699.45	11,563.61	11,502.30		3.42	-1.16	-0.53	
ธ.ค.	11,390.20	10,849.40	10,990.91		5.77	-4.75	1.30	
ไตรมาส 4	35,393.48	34,835.39	34,101.34		4.58	-1.58	-2.11	
รวม	142,296.82	146,015.27	142,676.84	86,571.57	1.97	2.61	-2.29	2.70

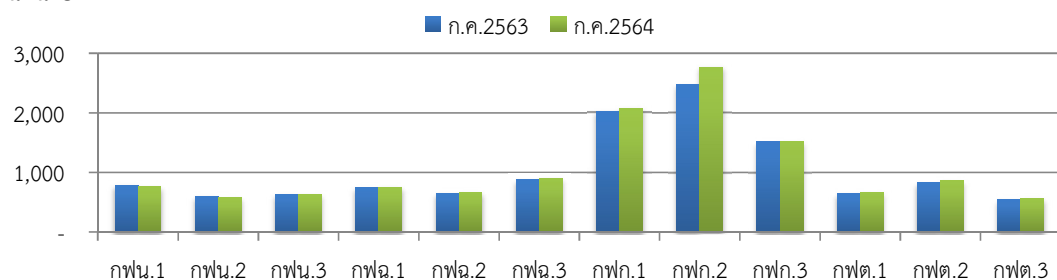
หน่วยซื้อ : หน่วยซื้อ กฟผ. + พพ. + vspp + Solar Rooftop และผลิตเอง



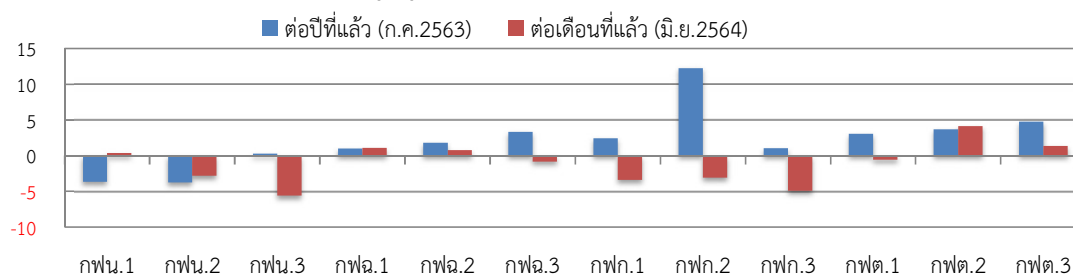
เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2564 : รายเขต

กฟข.	หน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2563	2564		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2564)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2563)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2564)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.			
กฟน.1	788.26	756.74	759.53	4,941.93	-3.65	0.37
กฟน.2	594.59	588.69	572.14	3,884.75	-3.77	-2.81
กฟน.3	632.72	671.99	634.48	4,347.41	0.28	-5.58
เหนือ	2,015.57	2,017.41	1,966.15	13,174.09	-2.45	-2.54
กฟฉ.1	748.04	747.36	755.40	4,843.79	0.98	1.08
กฟฉ.2	651.84	658.51	663.46	4,352.12	1.78	0.75
กฟฉ.3	874.03	910.59	902.98	5,989.17	3.31	-0.84
ตอ.ฉ.เหนือ	2,273.91	2,316.46	2,321.85	15,185.08	2.11	0.23
กฟก.1	2,028.66	2,151.20	2,077.95	14,420.25	2.43	-3.41
กฟก.2	2,466.09	2,857.01	2,768.55	19,096.86	12.26	-3.10
กฟก.3	1,508.78	1,602.95	1,524.20	10,655.46	1.02	-4.91
กลาง	6,003.54	6,611.15	6,370.70	44,172.57	6.12	-3.64
กฟต.1	640.87	664.06	660.38	4,451.01	3.05	-0.55
กฟต.2	827.14	823.53	857.78	5,780.71	3.70	4.16
กฟต.3	537.27	555.10	562.80	3,808.12	4.75	1.39
ใต้	2,005.28	2,042.68	2,080.97	14,039.84	3.77	1.87
รวม	12,298.30	12,987.71	12,739.66	86,571.57	3.59	-1.91

ล้านบาท เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ก.ค.2563 กับ เดือน ก.ค.2564 : รายเขต



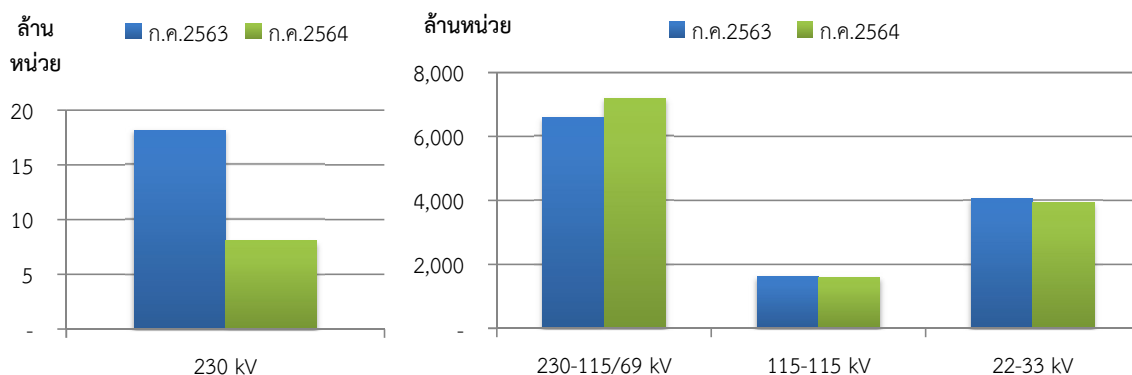
ร้อยละ อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ก.ค.2564 : รายเขต



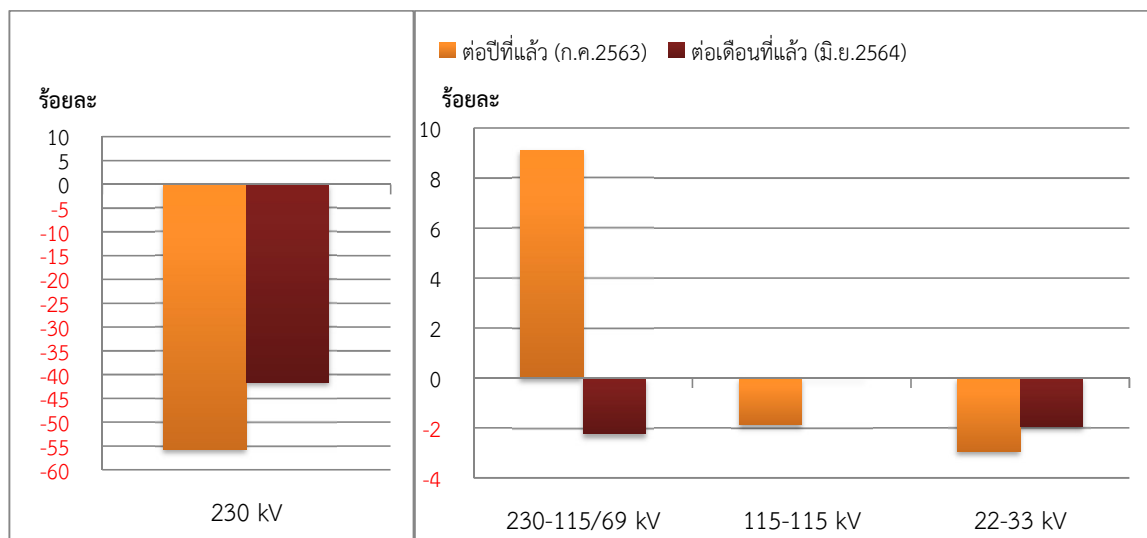
เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2564 : แรงแดันซื้อ

แรงแดันซื้อ	หน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2563	2564		สะสมสำหรับปี	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	(ม.ค.-ก.ค.2564)	(ก.ค.2563)	(มิ.ย.2564)
230 kV	18.17	13.80	8.06	100.92	-55.67	-41.63
230-115/69 kV	6,591.77	7,356.09	7,192.10	48,672.35	9.11	-2.23
115-115 kV	1,620.91	1,590.94	1,590.85	10,699.06	-1.85	-0.01
22-33 kV	4,067.44	4,026.89	3,948.66	27,099.24	-2.92	-1.94
รวม	12,298.30	12,987.71	12,739.66	86,571.57	3.59	-1.91

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ก.ค.2563 กับ เดือน ก.ค.2564 : แรงแดันซื้อ



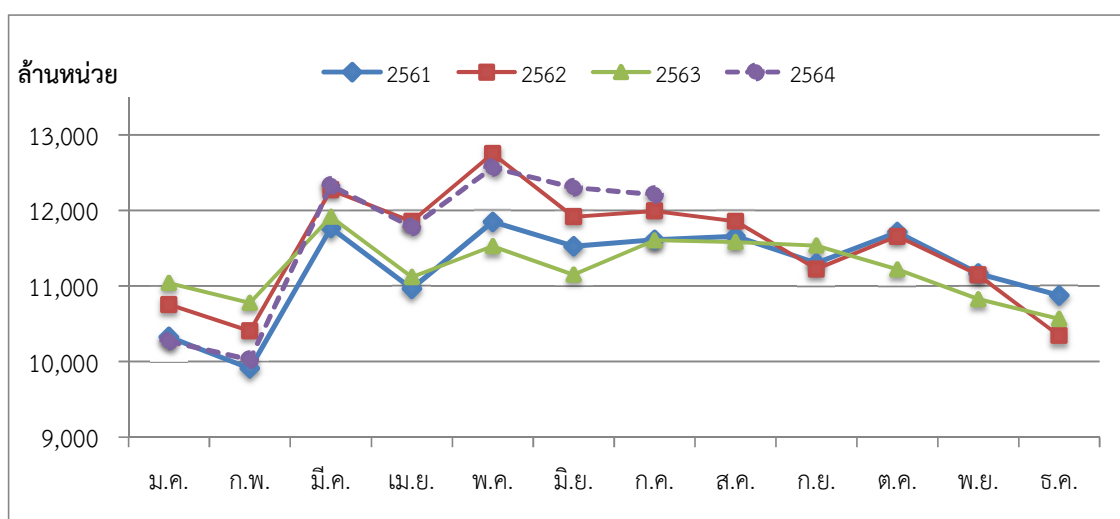
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน ก.ค.2564 : แรงแดันซื้อ



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2561 - 2564 : รายเดือน

เดือน	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	2561	2562	2563	2564	2561	2562	2563	2564
ม.ค.	10,325.93	10,754.38	11,041.25	10,270.02	1.63	4.15	2.67	-6.98
ก.พ.	9,909.21	10,403.80	10,776.95	10,024.57	1.91	4.99	3.59	-6.98
มี.ค.	11,769.05	12,271.45	11,915.49	12,329.95	1.34	4.27	-2.90	3.48
ไตรมาส 1	32,004.19	33,429.63	33,733.68	32,624.54	1.61	4.45	0.91	-3.29
เม.ย.	10,965.26	11,855.86	11,119.12	11,780.88	0.85	8.12	-6.21	5.95
พ.ค.	11,850.32	12,752.46	11,528.91	12,566.29	0.31	7.61	-9.59	9.00
มิ.ย.	11,525.91	11,915.08	11,151.39	12,303.95	2.24	3.38	-6.41	10.34
ไตรมาส 2	34,341.48	36,523.39	33,799.42	36,651.12	1.12	6.35	-7.46	8.44
6 เดือน	66,345.67	69,953.02	67,533.10	69,275.67	1.36	5.44	-3.46	2.58
ก.ค.	11,612.54	11,993.36	11,603.98	12,208.69	2.61	3.28	-3.25	5.21
ส.ค.	11,660.01	11,857.96	11,582.03		0.16	1.70	-2.33	
ก.ย.	11,302.76	11,223.99	11,535.12		-1.55	-0.70	2.77	
ไตรมาส 3	34,575.31	35,075.31	34,721.13		0.39	1.45	-1.01	
9 เดือน	100,920.99	105,028.34	102,254.23		1.02	4.07	-2.64	
ต.ค.	11,712.44	11,658.66	11,221.10		4.26	-0.46	-3.75	
พ.ย.	11,164.81	11,147.89	10,826.60		3.16	-0.15	-2.88	
ธ.ค.	10,875.65	10,343.24	10,565.19		4.10	-4.90	2.15	
ไตรมาส 4	33,752.90	33,149.79	32,612.89		3.84	-1.79	-1.62	
รวม	134,673.89	138,178.13	134,867.12	81,484.36	1.72	2.60	-2.40	2.97

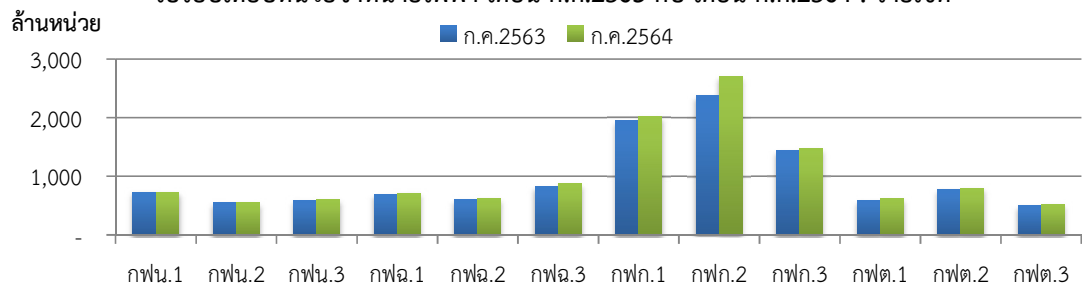
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2561 - 2564 : รายเดือน



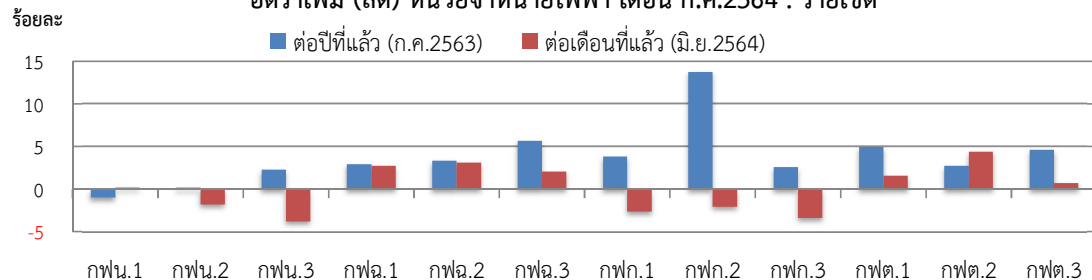
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2564 : รายเขต

กฟข.	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2563	2564		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2564)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2563)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2564)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.			
กฟน.1	730.46	722.03	723.26	4,589.08	-0.98	0.17
กฟน.2	545.53	556.69	546.63	3,570.56	0.20	-1.81
กฟน.3	585.40	622.29	598.77	3,987.51	2.28	-3.78
เหนือ	1,861.39	1,901.01	1,868.67	12,147.16	0.39	-1.70
กฟฉ.1	688.50	689.96	708.74	4,414.40	2.94	2.72
กฟฉ.2	604.97	606.29	625.09	3,968.79	3.33	3.10
กฟฉ.3	824.20	853.29	870.88	5,619.49	5.66	2.06
ตอ.ฉ.เหนือ	2,117.67	2,149.54	2,204.71	14,002.68	4.11	2.57
กฟภ.1	1,947.73	2,077.19	2,021.68	13,804.41	3.80	-2.67
กฟภ.2	2,374.83	2,758.12	2,700.69	18,436.91	13.72	-2.08
กฟภ.3	1,433.92	1,522.51	1,470.70	10,075.80	2.57	-3.40
กลาง	5,756.48	6,357.82	6,193.08	42,317.11	7.58	-2.59
กฟต.1	591.73	611.36	621.01	4,098.75	4.95	1.58
กฟต.2	774.37	762.35	795.69	5,368.00	2.75	4.37
กฟต.3	502.35	521.86	525.55	3,550.67	4.62	0.71
ใต้	1,868.45	1,895.58	1,942.24	13,017.42	3.95	2.46
รวม	11,603.98	12,303.95	12,208.69	81,484.36	5.21	-0.77

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2563 กับ เดือน ก.ค.2564 : รายเขต



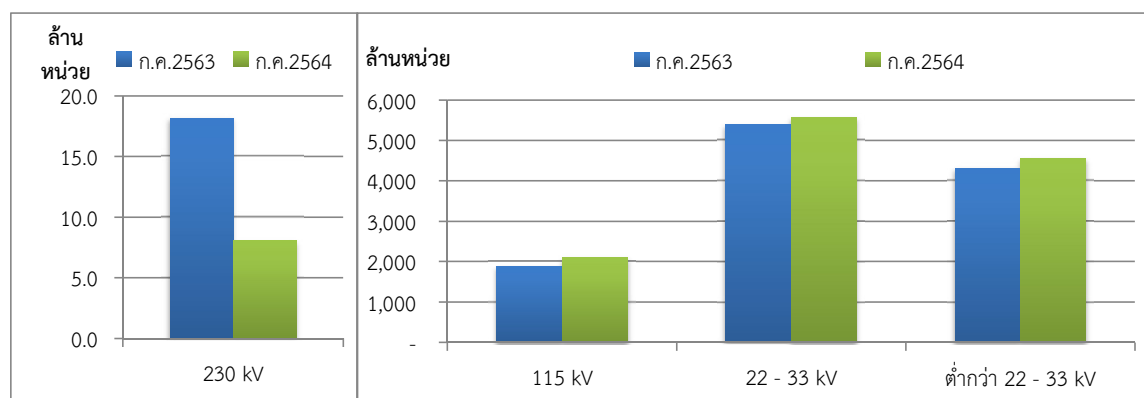
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2564 : รายเขต



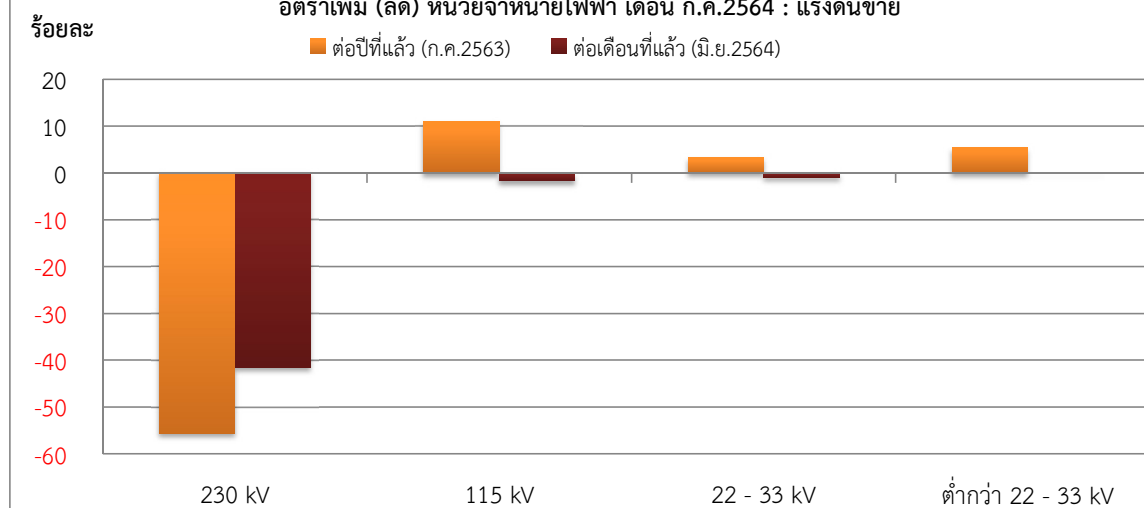
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2564 : แรงแดันขาย

แรงแดันขาย	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2563	2564		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2564)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2563)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2564)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.		(ก.ค.2563)	(มิ.ย.2564)
230 kV	18.18	13.81	8.06	100.96	-55.64	-41.60
115 kV	1,891.72	2,137.16	2,101.48	14,889.59	11.09	-1.67
22 - 33 kV	5,384.33	5,612.04	5,557.33	38,114.12	3.21	-0.97
ต่ำกว่า 22 - 33 kV	4,309.76	4,540.94	4,541.82	28,379.69	5.38	0.02
รวม	11,603.98	12,303.95	12,208.69	81,484.36	5.21	-0.77

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2563 กับ เดือน ก.ค.2564 : แรงแดันขาย



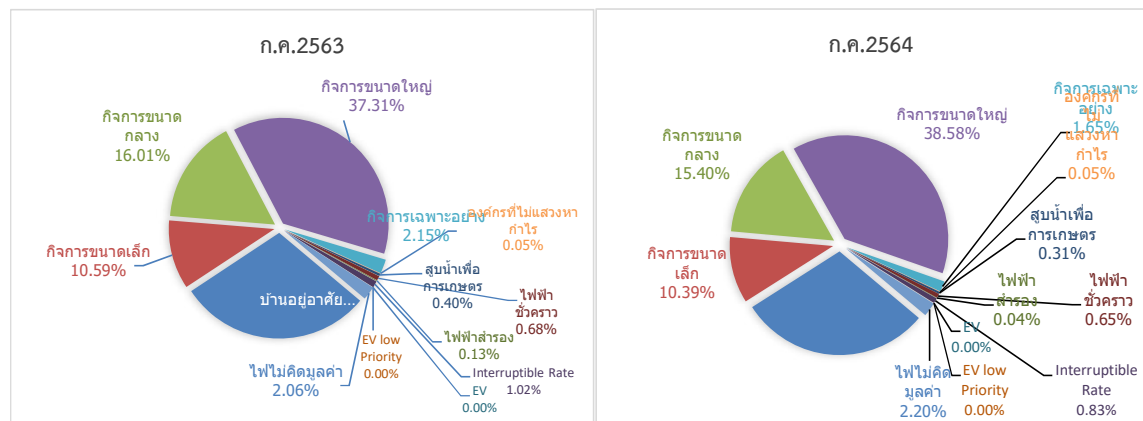
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2564 : แรงแดันขาย



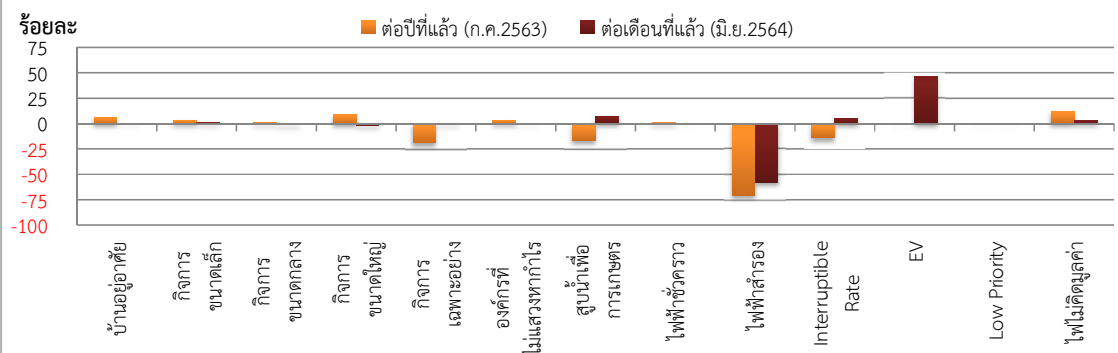
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2564 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภท อัตราค่าไฟฟ้า	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2563	2564		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2564)	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.		(ก.ค.2563)	(มิ.ย.2564)
บ้านอยู่อาศัย < 150 หน่วย	899.62	761.93	706.42	5,133.89	-21.48	-7.29
บ้านอยู่อาศัย > 150 หน่วย	2,536.36	2,904.18	2,943.89	17,433.29	16.07	1.37
บ้านอยู่อาศัย	3,435.98	3,666.11	3,650.31	22,567.19	6.24	-0.43
กิจการขนาดเล็ก	1,228.63	1,252.60	1,268.42	8,183.59	3.24	1.26
กิจการขนาดกลาง	1,857.88	1,903.94	1,880.12	12,720.82	1.20	-1.25
กิจการขนาดใหญ่	4,329.53	4,788.46	4,709.76	32,857.74	8.78	-1.64
กิจการเฉพาะอย่าง	249.54	203.71	202.00	1,455.86	-19.05	-0.84
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	6.01	6.21	6.19	41.34	2.87	-0.35
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	45.84	35.63	38.21	288.45	-16.65	7.24
ไฟฟ้าชั่วคราว	78.37	79.54	79.45	523.01	1.37	-0.12
ไฟฟ้าสำรอง	14.92	10.45	4.41	78.40	-70.45	-57.81
Interruptible Rate	118.08	96.66	101.63	912.91	-13.93	5.15
EV	-	0.0016	0.0024	0.01	0.00	46.26
EV low Priority	-	-	-	-	0.00	0.00
ไฟไม่คิดมูลค่า	239.19	260.65	268.20	1,855.04	12.13	2.90
รวม	11,603.98	12,303.95	12,208.69	81,484.36	5.21	-0.77

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2563 กับ เดือน ก.ค.2564 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



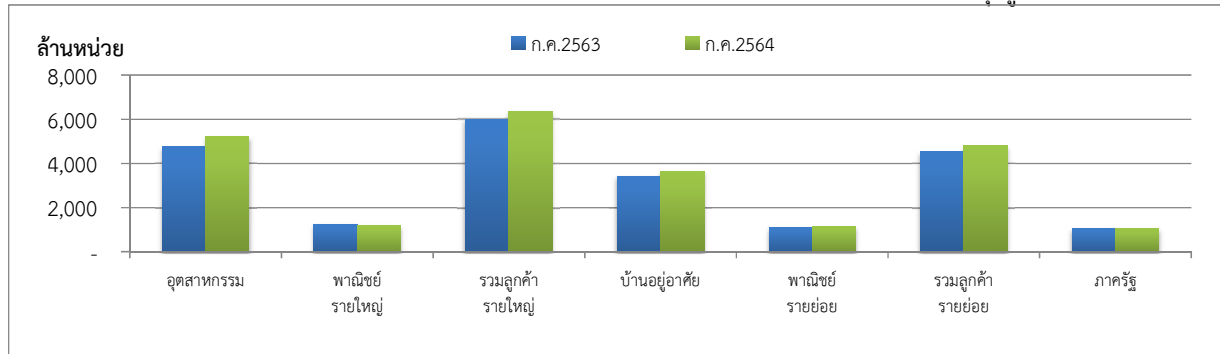
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2564 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



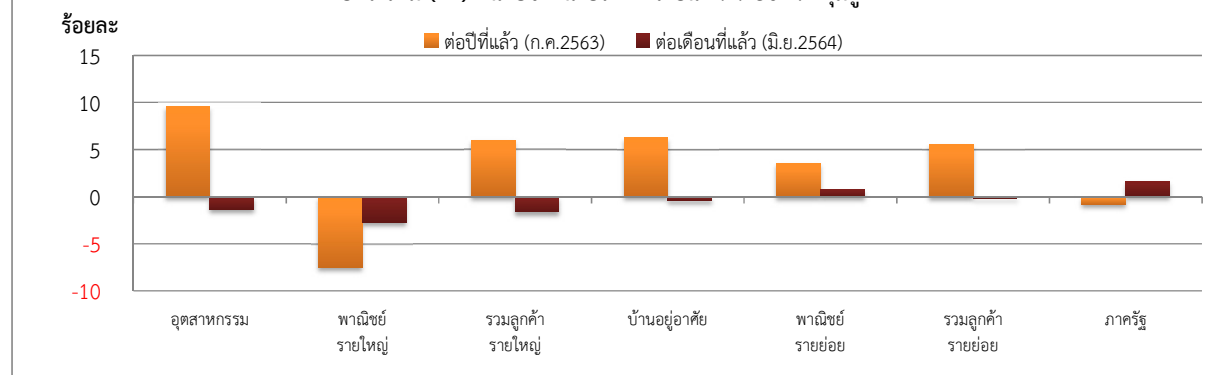
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2564 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า		หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
		2563	2564		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2564)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2563)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2564)
		ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.			
ลูกค้ารายใหญ่	อุตสาหกรรม	4,750.48	5,275.54	5,204.06	36,375.77	9.55	-1.35
	พาณิชย์รายใหญ่	1,257.93	1,197.13	1,163.93	8,094.57	-7.47	-2.77
	รวมลูกค้ารายใหญ่	6,008.41	6,472.67	6,368.00	44,470.34	5.98	-1.62
ลูกค้ารายย่อย	บ้านอยู่อาศัย	3,435.98	3,666.11	3,650.31	22,567.19	6.24	-0.43
	พาณิชย์รายย่อย	1,107.05	1,137.12	1,146.14	7,406.59	3.53	0.79
	รวมลูกค้ารายย่อย	4,543.03	4,803.23	4,796.45	29,973.78	5.58	-0.14
ภาครัฐ	ภาครัฐ	1,052.54	1,028.06	1,044.25	7,040.24	-0.79	1.57
รวม		11,603.98	12,303.95	12,208.69	11,410.45	5.21	-0.77

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2563 กับ เดือน ก.ค.2564 : กลุ่มลูกค้า



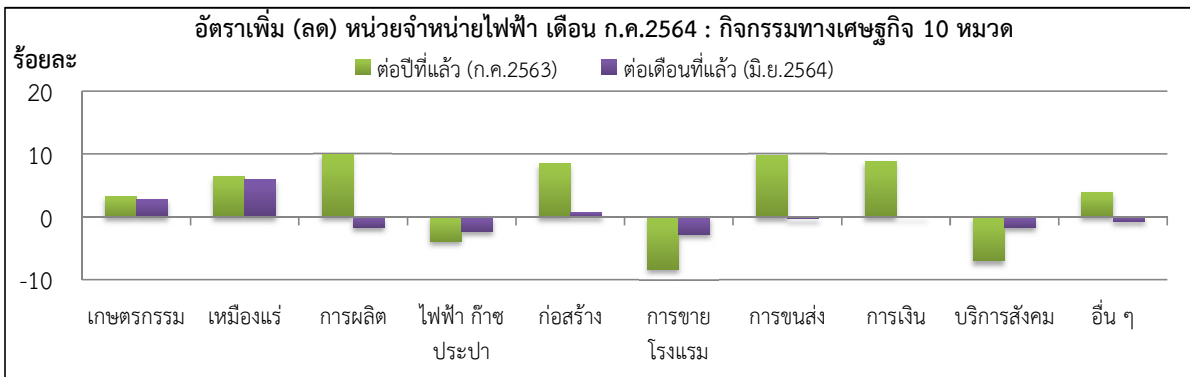
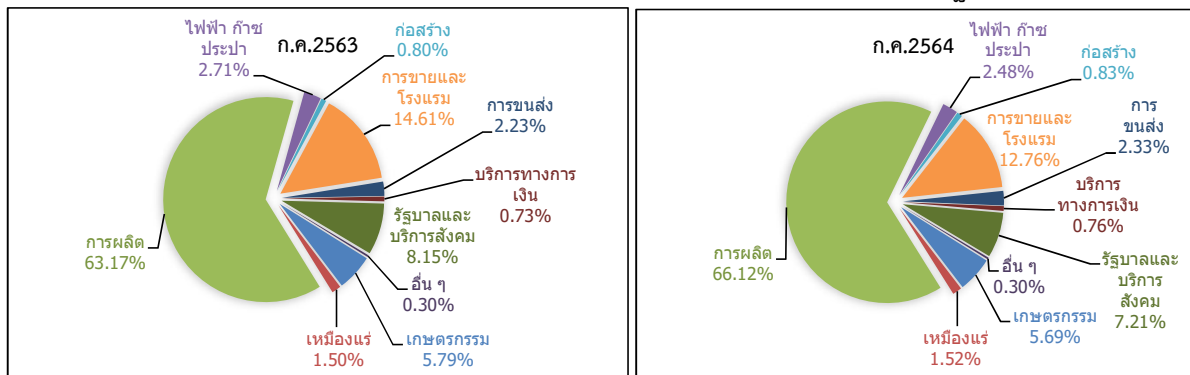
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2564 : กลุ่มลูกค้า



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2564 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

ประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2563	2564		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2564)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2563)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2564)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.			
เกษตรกรรม	392.92	394.51	405.59	2,663.15	3.22	2.81
เหมืองแร่	102.02	102.54	108.60	738.89	6.45	5.91
การผลิต	4,287.26	4,792.91	4,711.97	33,075.48	9.91	-1.69
ไฟฟ้า ก๊าซ ประปา	184.08	181.16	176.92	1,322.28	-3.89	-2.34
ก่อสร้าง	54.43	58.61	59.03	385.17	8.46	0.71
การขายและโรงแรม	991.84	935.36	909.02	6,308.05	-8.35	-2.82
การขนส่ง	151.26	166.72	166.14	1,110.76	9.84	-0.35
บริการทางการเงิน	49.51	53.95	53.87	350.19	8.80	-0.16
รัฐบาลและบริการสังคม	552.90	523.12	514.19	3,433.23	-7.00	-1.71
อื่น ๆ	20.62	21.58	21.42	140.61	3.85	-0.75
รวม	6,786.83	7,230.47	7,126.73	49,527.82	5.01	-1.43

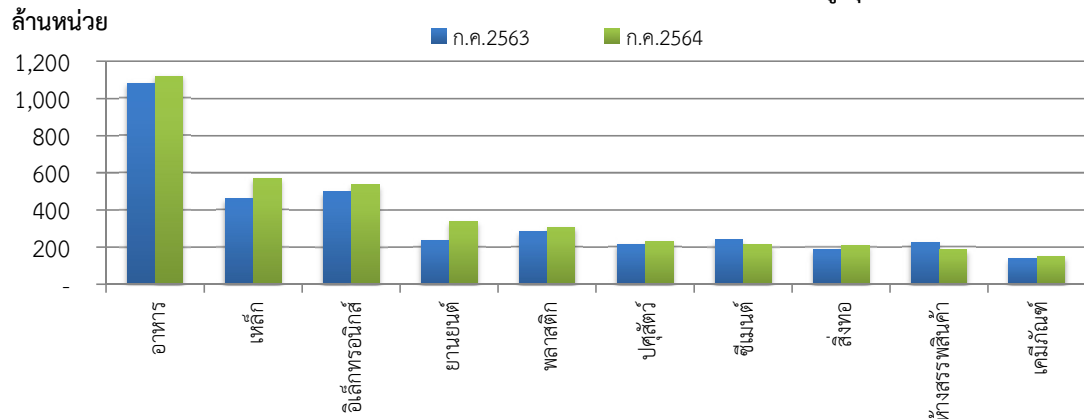
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2563 กับ เดือน ก.ค.2564 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด



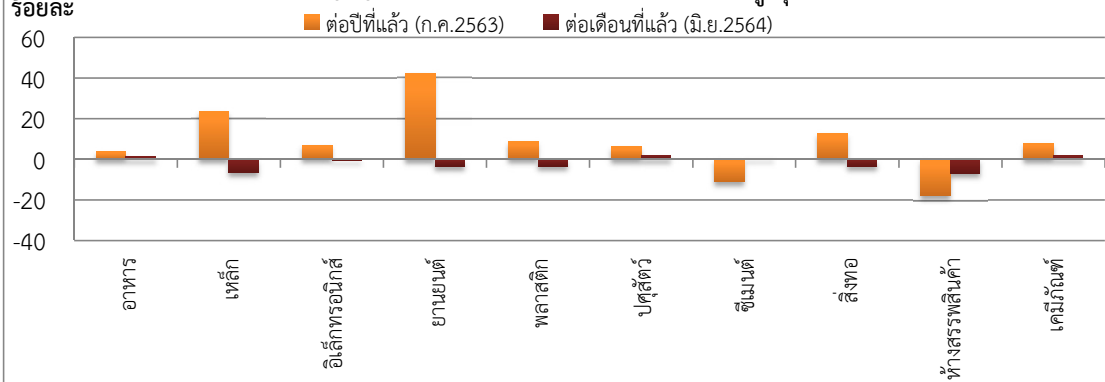
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2564 : สูงสุด 10 อันดับ

ประเภทกิจกรรม	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2563	2564		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2564)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2563)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2564)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.		(ก.ค.2563)	(มิ.ย.2564)
อาหาร	1,080.34	1,106.38	1,120.25	7,785.66	3.69	1.25
เหล็ก	458.81	607.53	568.01	4,037.89	23.80	-6.51
อิเล็กทรอนิกส์	499.35	538.47	534.47	3,617.43	7.03	-0.74
ยานยนต์	236.83	348.54	336.53	2,356.69	42.10	-3.45
พลาสติก	281.67	316.89	305.96	2,165.19	8.62	-3.45
ปุ๋ยสัตว์	216.13	225.61	229.73	1,471.71	6.29	1.83
ซีเมนต์	238.72	211.19	212.49	1,700.51	-10.99	0.61
สิ่งทอ	186.78	218.27	210.70	1,506.93	12.81	-3.47
ห้างสรรพสินค้า	225.74	199.62	185.52	1,351.68	-17.82	-7.06
เคมีภัณฑ์	137.54	145.82	148.19	1,007.80	7.74	1.63
รวม	3,561.90	3,918.33	3,851.84	27,001.49	8.14	-1.70

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2563 กับ เดือน ก.ค.2564 : สูงสุด 10 อันดับ

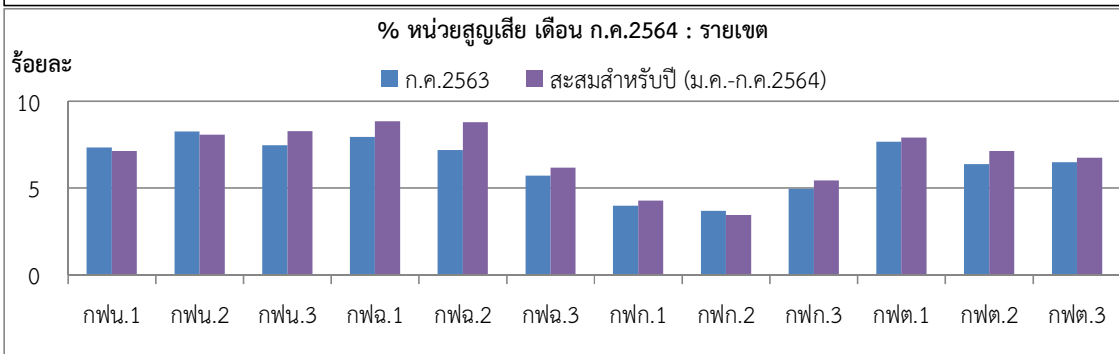
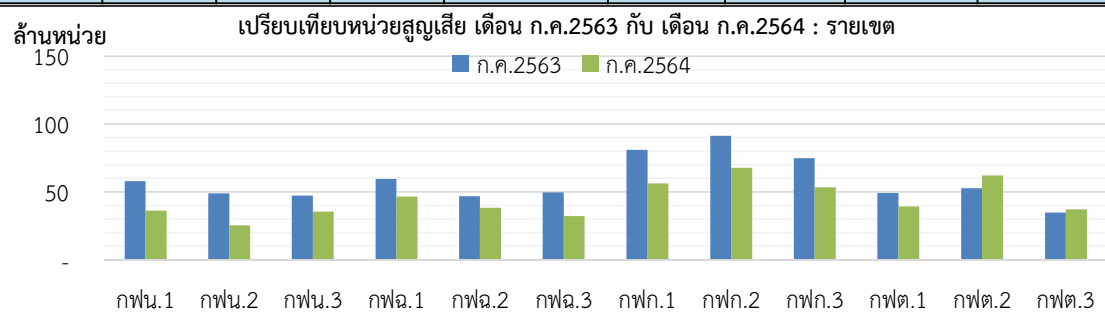


อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน ก.ค.2564 : สูงสุด 10 อันดับ



เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน กรกฎาคม 2564 : รายเขต

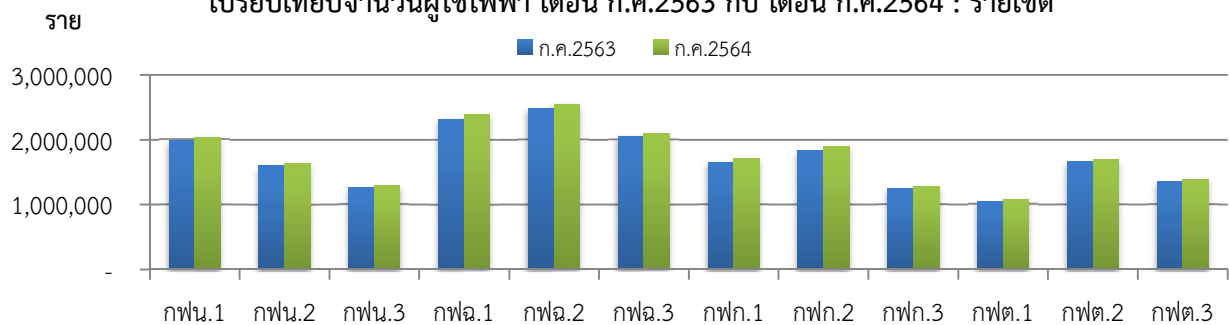
กฟช.	หน่วยสูญเสีย (ล้านหน่วย)				% หน่วยสูญเสีย			
	2563	2564		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2564)	2563	2564		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2564)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.		ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	
กฟน.1	57.81	34.71	36.26	352.85	7.33	4.59	4.77	7.14
กฟน.2	49.05	31.99	25.51	314.19	8.25	5.43	4.46	8.09
กฟน.3	47.33	49.70	35.70	359.90	7.48	7.40	5.63	8.28
เหนือ	154.19	116.40	97.48	1,026.93	7.65	5.77	4.96	7.80
กฟฉ.1	59.54	57.40	46.67	429.40	7.96	7.68	6.18	8.86
กฟฉ.2	46.87	52.22	38.37	383.33	7.19	7.93	5.78	8.81
กฟฉ.3	49.84	57.30	32.10	369.68	5.70	6.29	3.56	6.17
ตอ.ฉ.เหนือ	156.24	166.92	117.14	1,182.41	6.87	7.21	5.05	7.79
กฟก.1	80.93	74.01	56.27	615.85	3.99	3.44	2.71	4.27
กฟก.2	91.26	98.88	67.86	659.95	3.70	3.46	2.45	3.46
กฟก.3	74.87	80.44	53.50	579.66	4.96	5.02	3.51	5.44
กลาง	247.06	253.33	177.62	1,855.46	4.12	3.83	2.79	4.20
กฟต.1	49.14	52.69	39.38	352.26	7.67	7.93	5.96	7.91
กฟต.2	52.77	61.18	62.09	412.71	6.38	7.43	7.24	7.14
กฟต.3	34.92	33.24	37.25	257.46	6.50	5.99	6.62	6.76
ใต้	136.83	147.11	138.72	1,022.42	6.82	7.20	6.67	7.28
รวม	694.32	683.76	530.97	5,087.21	5.65	5.26	4.17	5.88



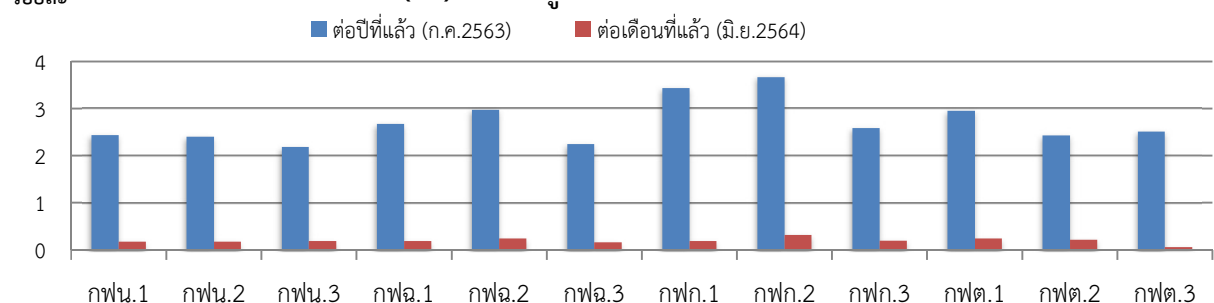
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2564 : รายเขต

กฟข.	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2563	2564		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2564)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2563)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2564)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.			
กฟน.1	1,989,232	2,034,155	2,037,690	2,037,690	2.44	0.17
กฟน.2	1,598,006	1,633,470	1,636,324	1,636,324	2.40	0.17
กฟน.3	1,262,173	1,287,291	1,289,738	1,289,738	2.18	0.19
เหนือ	4,849,411	4,954,916	4,963,752	4,963,752	2.36	0.18
กฟฉ.1	2,321,555	2,379,141	2,383,555	2,383,555	2.67	0.19
กฟฉ.2	2,479,557	2,547,116	2,553,253	2,553,253	2.97	0.24
กฟฉ.3	2,055,826	2,098,593	2,101,961	2,101,961	2.24	0.16
ตอ.ฉ.เหนือ	6,856,938	7,024,850	7,038,769	7,038,769	2.65	0.20
กฟภ.1	1,654,225	1,707,755	1,710,985	1,710,985	3.43	0.19
กฟภ.2	1,831,708	1,892,783	1,898,794	1,898,794	3.66	0.32
กฟภ.3	1,246,489	1,276,168	1,278,668	1,278,668	2.58	0.20
กลาง	4,732,422	4,876,706	4,888,447	4,888,447	3.30	0.24
กฟต.1	1,056,566	1,085,145	1,087,732	1,087,732	2.95	0.24
กฟต.2	1,663,591	1,700,324	1,703,942	1,703,942	2.43	0.21
กฟต.3	1,357,032	1,390,312	1,391,114	1,391,114	2.51	0.06
ใต้	4,077,189	4,175,781	4,182,788	4,182,788	2.59	0.17
รวม	20,515,960	21,032,253	21,073,756	21,073,756	2.72	0.20

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.2563 กับ เดือน ก.ค.2564 : รายเขต



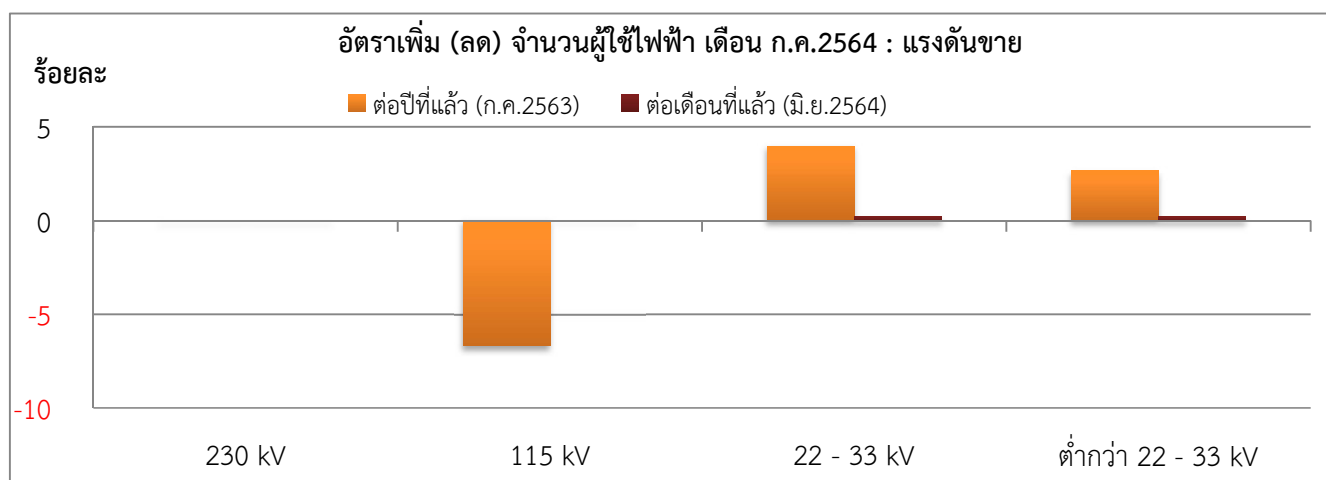
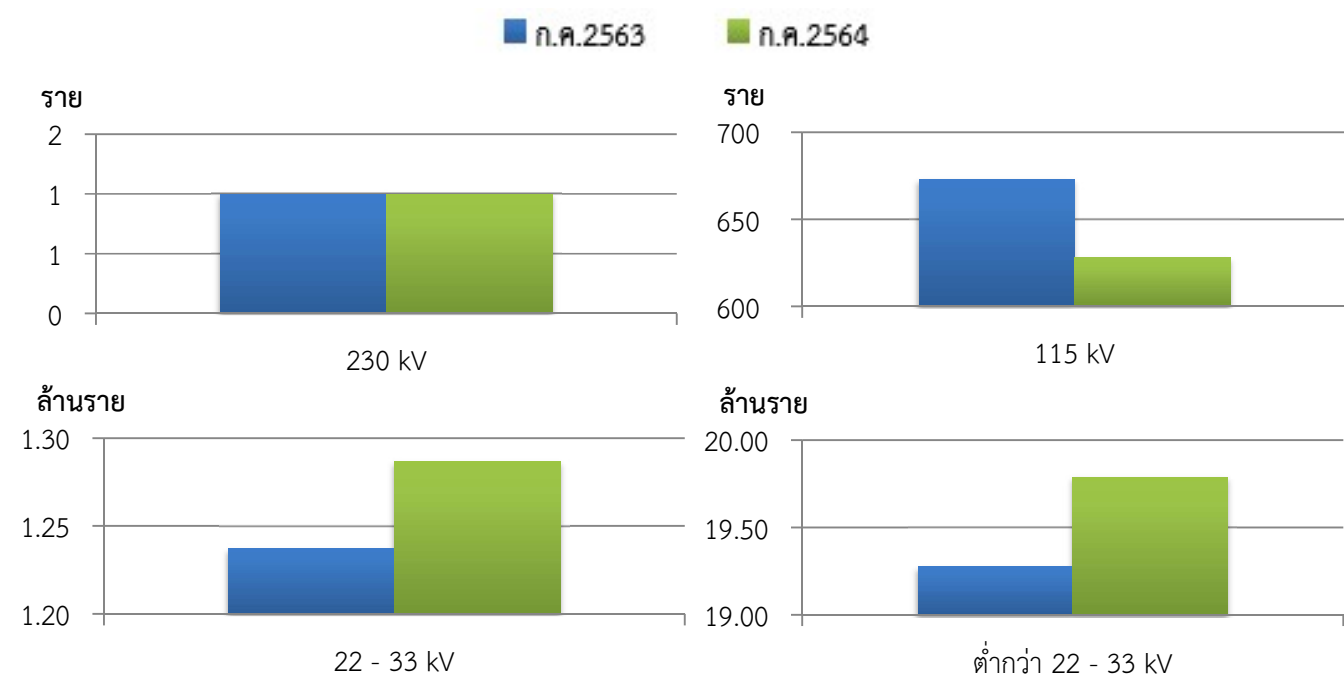
อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.2564 : รายเขต



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2564 : แรงดันขาย

แรงดันขาย	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2563	2564		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2564)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2563)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2564)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.			
230 kV	1	1	1	1	0.00	0.00
115 kV	673	628	628	628	-6.69	0.00
22 - 33 kV	1,237,436	1,283,634	1,286,574	1,286,574	3.97	0.23
ต่ำกว่า 22 - 33 kV	19,277,850	19,747,990	19,786,553	19,786,553	2.64	0.20
รวม	20,515,960	21,032,253	21,073,756	21,073,756	2.72	0.20

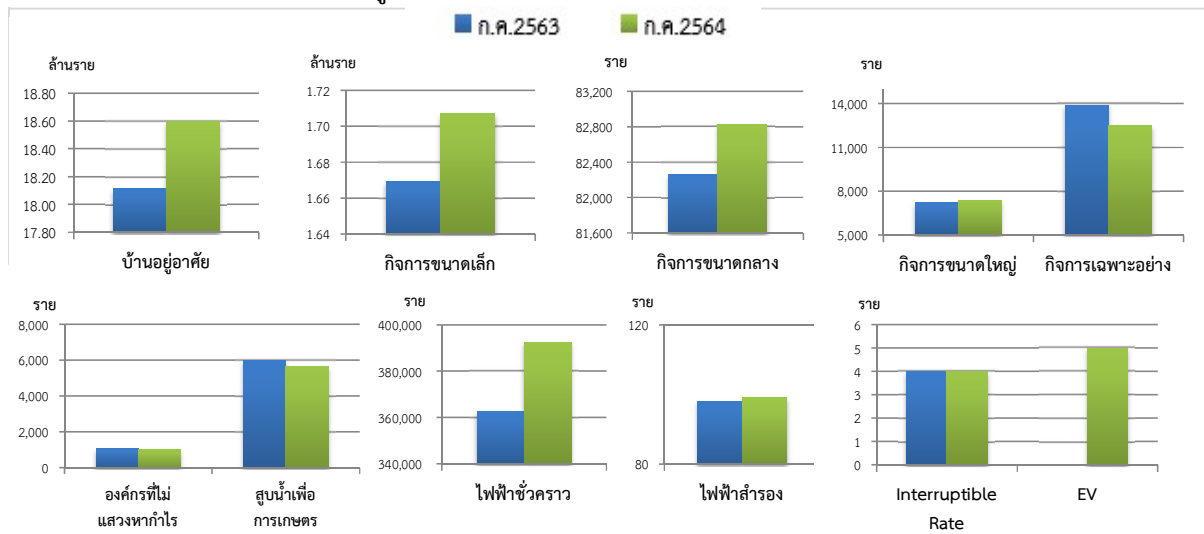
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.2563 กับ เดือน ก.ค.2564 : แรงดันขาย



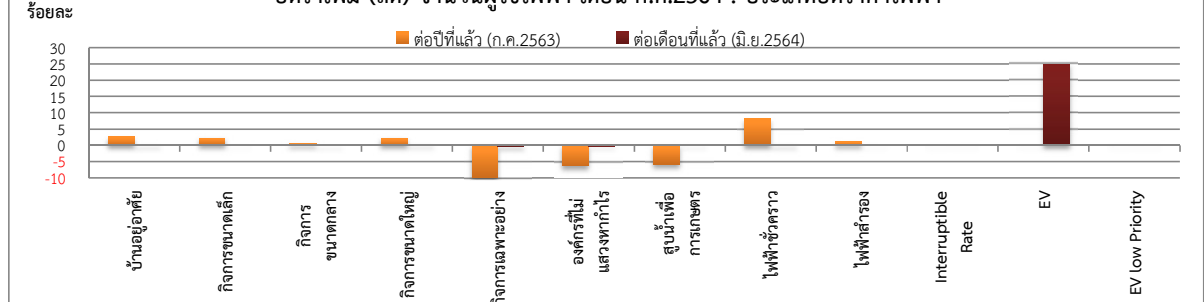
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2564 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภท อัตราค่าไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2563	2564		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2564)	ต่อปีที่แล้ว (ก.ค.2563)	ต่อเดือนที่แล้ว (มิ.ย.2564)
	ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.		(ก.ค.2563)	(มิ.ย.2564)
บ้านอยู่อาศัย < 150 หน่วย	10,571,895	9,978,087	9,634,870	9,634,870	-8.86	-3.44
บ้านอยู่อาศัย > 150 หน่วย	7,545,211	8,579,479	8,962,665	8,962,665	18.79	4.47
บ้านอยู่อาศัย	18,117,106	18,557,566	18,597,535	18,597,535	2.65	0.22
กิจการขนาดเล็ก	1,669,393	1,706,715	1,707,094	1,707,094	2.26	0.02
กิจการขนาดกลาง	82,264	82,833	82,827	82,827	0.68	-0.01
กิจการขนาดใหญ่	7,219	7,356	7,377	7,377	2.19	0.29
กิจการเฉพาะอย่าง	13,892	12,608	12,537	12,537	-9.75	-0.56
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	1,056	992	990	990	-6.25	-0.20
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	5,994	5,649	5,645	5,645	-5.82	-0.07
ไฟฟ้าชั่วคราว	362,689	391,044	392,505	392,505	8.22	0.37
ไฟฟ้าสำรอง	98	99	99	99	1.02	0.00
Interruptible Rate	4	4	4	4	0.00	0.00
EV	-	4	5	5	-	25.00
EV low Priority	-	-	-	-	-	0.00
ไฟฟ้าที่ไม่คิดมูลค่า	256,245	267,383	267,138	267,138	4.25	-0.09
รวม	20,515,960	21,032,253	21,073,756	21,073,756	2.72	0.20

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.2563 กับ เดือน ก.ค.2564 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



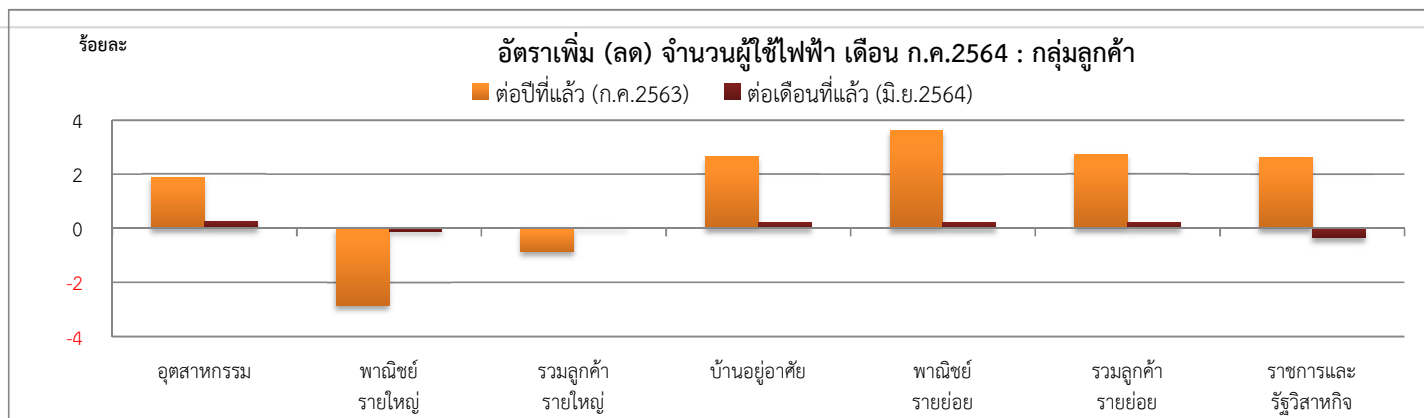
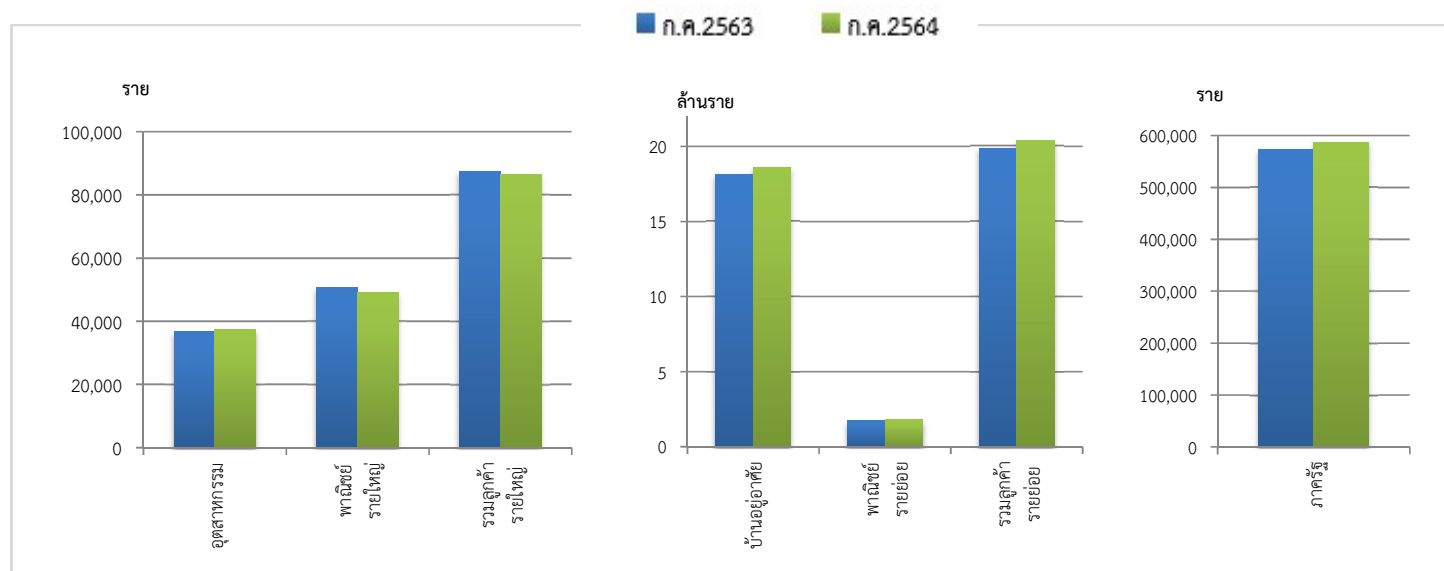
อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.2564 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน กรกฎาคม 2564 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
		2563	2564		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-ก.ค.2564)	ต่อปีที่แล้ว	ต่อเดือนที่แล้ว
		ก.ค.	มิ.ย.	ก.ค.		(ก.ค.2563)	(มิ.ย.2564)
ลูกค้ารายใหญ่	อุตสาหกรรม	36,713	37,308	37,410	37,410	1.90	0.27
	พาณิชย์รายใหญ่	50,670	49,285	49,227	49,227	-2.85	-0.12
	รวมลูกค้ารายใหญ่	87,383	86,593	86,637	86,637	-0.85	0.05
ลูกค้ารายย่อย	บ้านอยู่อาศัย	18,117,106	18,557,566	18,597,535	18,597,535	2.65	0.22
	พาณิชย์รายย่อย	1,739,272	1,798,895	1,802,436	1,802,436	3.63	0.20
	รวมลูกค้ารายย่อย	19,856,378	20,356,461	20,399,971	20,399,971	2.74	0.21
ภาครัฐ	ภาครัฐ	572,199	589,199	587,148	587,148	2.61	-0.35
รวม		20,515,960	21,032,253	21,073,756	21,073,756	2.72	0.20

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน ก.ค.2563 กับ เดือน ก.ค.2564 : กลุ่มลูกค้า



หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบประมาณการ ปี 2564

เดือน	หน่วยประมาณการ* (ล้านหน่วย)	อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า จริง (ล้านหน่วย)	อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	แตกต่างจากประมาณการ	
					(ล้านหน่วย)	(ร้อยละ)
ม.ค.	10,507.19	-4.84	10,266.49	-7.02	-240.70	-2.18
ก.พ.	10,137.79	-5.93	10,021.06	-7.01	-116.74	-1.08
มี.ค.	12,139.04	1.88	12,329.95	3.48	190.92	1.60
เม.ย.	11,744.09	5.62	11,780.88	5.95	36.79	0.33
พ.ค.	12,606.86	9.35	12,566.29	9.00	-40.58	-0.35
มิ.ย.	12,144.24	8.90	12,303.95	10.34	159.71	1.43
ก.ค.	12,037.52	3.74	12,208.69	5.21	171.18	1.48
ส.ค.	12,108.42	4.54				
ก.ย.	11,797.97	2.28				
ต.ค.	11,892.16	5.98				
พ.ย.	11,395.70	5.26				
ธ.ค.	10,908.74	3.25				
รวม	139,419.70	3.38				

หมายเหตุ: ค่าประมาณการใช้ Load Forecast ชุด 12 ต.ค. 2563

