



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY



รายงานประจำปี ๒๕๖๐



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต ๑ (ภาคกลาง)
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



สารบัญ

เรื่อง	หน้า
วิสัยทัศน์ ภารกิจ และค่านิยมร่วม กฟผ.	1
การบริหารงาน	
คณะผู้บริหาร	2
รายชื่อการไฟฟ้าในสังกัด	4
ข้อมูลสำคัญ ปี 2559 - 2560	8
เกณฑ์ประเมินผลการดำเนินงาน ปี 2560	10
รายงานผลการดำเนินงานในรอบปี 2560	13
ผู้ใช้ไฟฟ้า	
จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า หน่วยจำหน่าย รายได้	15
จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าแยกตามประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	16
ผู้ใช้ไฟรายได้สูงสุด 20 อันดับ	17
หน่วยจำหน่าย และพลังไฟฟ้า	
ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุด	18
พลังไฟฟ้าสูงสุด หน่วยซื้อ หน่วยจำหน่าย และ	19
หน่วยสูญเสีย ปี 2551-2560	
หน่วยจำหน่ายไม่รวมไฟฟรีแยกตามประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	20
พยากรณ์ความต้องการการใช้ไฟฟ้า	21
สรุปสถานะผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (VSPP และ SPP)	22
การเงิน	
งบดุล	23
งบกำไรขาดทุน	24
วิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน	26
รายได้ค่าไฟฟ้าแยกตามประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	28
ประสิทธิภาพการบริหารลูกหนี้ค่าไฟฟ้า	29
ธุรกิจเสริม	
ผลการดำเนินงานรายได้ธุรกิจเสริม	30
ผลการดำเนินงานก่อสร้างทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ (CO2.2)	31

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
สถานี	
จำนวนสถานีไฟฟ้าต้นทาง	32
จุดรับไฟฟ้าจากสถานีไฟฟ้า กฟผ. , กฟน.	33
สถานีไฟฟ้า กฟผ.	35
จำนวนสถานีไฟฟ้า กฟผ.	38
ระบบสายส่ง	
ความยาวระบบสายส่ง	39
ระบบจำหน่าย	
ความยาวระบบจำหน่ายแรงสูง - แรงต่ำ	40
หม้อแปลงติดตั้งในระบบจำหน่าย	42
เครื่องวัดและอุปกรณ์ประกอบ	46
จำนวนอุปกรณ์ป้องกัน AVR SVR คาปาซิเตอร์	47
สถานะการจ่ายไฟ	
สถานะการจ่ายไฟฟ้าหมู่บ้าน	48
สถานะการจ่ายไฟฟ้าครัวเรือน	49
ความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้า	52
พนักงาน	
จำนวนผู้บริหารแยกตามคุณวุฒิ , สถิติพนักงาน	54
จำนวนพนักงานสังกัด กฟผ.1	55
ที่ดิน คอมพิวเตอร์ ยานพาหนะ	
ที่ดิน	57
จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ และยานพาหนะ	59
กิจกรรมต่างๆ	
กิจกรรมคิวซี และงานมหกรรมคุณภาพ	60
ประมวลภาพงานกิจกรรมตามนโยบาย	64
ภาคผนวก	
ผู้จัดการ กฟผ. ชั้น 1-3 (ปี 2561)	69
รายชื่อการไฟฟ้าในสังกัด (ปี 2561)	71
รายชื่อคณะทำงานจัดทำหนังสือรายงานประจำปี 2560	72



วิสัยทัศน์ (Vision)

กฟภ. เป็นองค์กรชั้นนำที่ทันสมัยในระดับภูมิภาค
มุ่งมั่นให้บริการพลังงานไฟฟ้า
และธุรกิจที่เกี่ยวข้องอย่างมีประสิทธิภาพ
เชื่อถือได้ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต
เศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน

ค่านิยมร่วม (Core Value)

ทันสมัย บริการดี มีคุณธรรม

พฤติกรรมที่พึงประสงค์ TRUST+E

T

Technology Savvy

ทันสมัย เรียนรู้ เข้าใจ ประยุกต์ใช้เทคโนโลยี และองค์ความรู้ใหม่

R

Rush to Service

บริการด้วยใจ รวดเร็วเป็นธรรม ทันสมัย ใส่ใจผู้รับบริการ

U

Under Good Governance

ซื่อสัตย์สุจริต มีจิตรับผิดชอบ โปร่งใสตรวจสอบได้
ต่อต้านทุจริต ยึดหลักปณิธานสุจริตพอเพียง

S

Specialist

รอบรู้เชี่ยวชาญในงานที่ทำ แบ่งปัน สร้างสรรค์และพัฒนา

T

Teamwork

มุ่งมั่นทำงานเป็นทีม มีน้ำใจ เปิดใจกว้าง แบ่งปันทักษะ

+E

Engagement

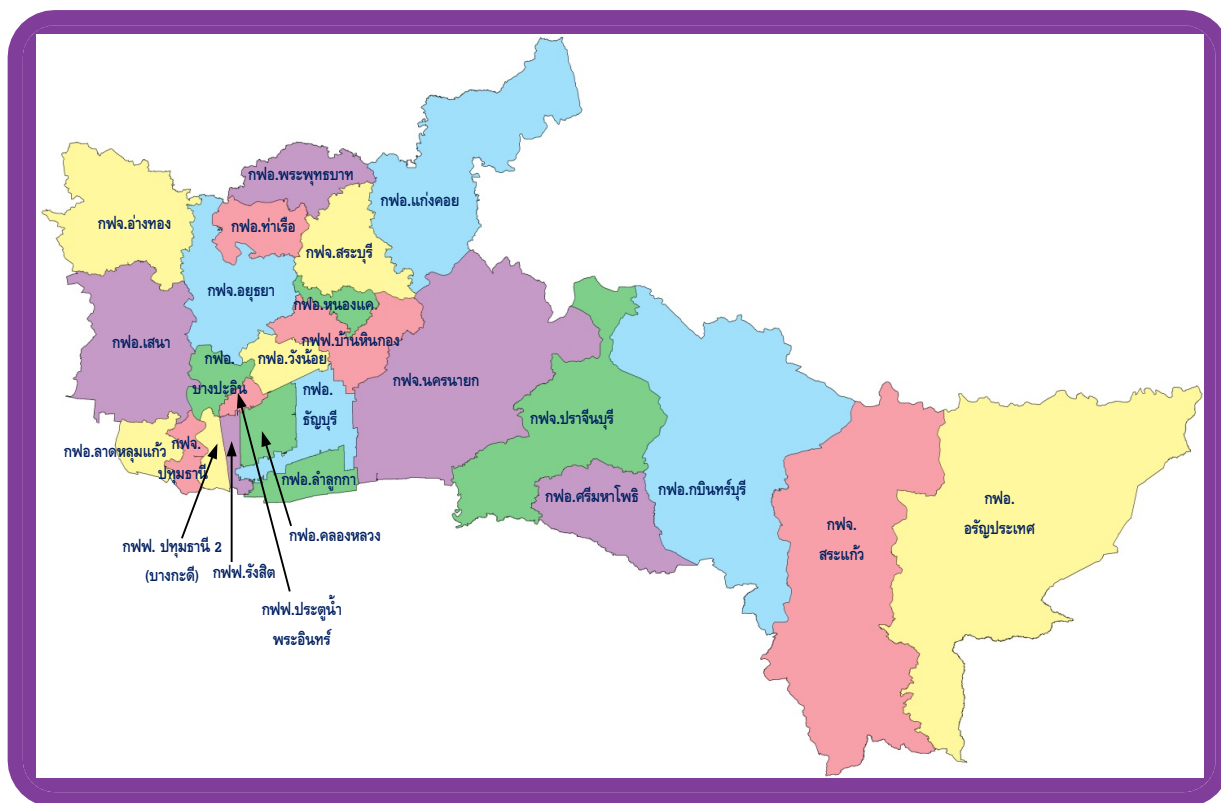
รักองค์กร ชุมชน เชื้อสาย ทำงานอย่างเต็มกำลังความสามารถ

คณะกรรมการ กฟก.1

นายปกรณ์ นุตบุญเลิศ
อ.ก.ก.1



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



กฟภ.1 มีภารกิจในการบริการ และจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ให้แก่ประชาชน รวม 7 จังหวัด มีพื้นที่รับผิดชอบ 22,706.85 ตารางกิโลเมตร กฟภ.ในสังกัด จำนวน 69 แห่ง แบ่งเป็นการไฟฟ้า ชั้น 1-3 จำนวน 25 แห่ง การไฟฟ้าสาขา จำนวน 19 แห่ง และ การไฟฟ้าสาขาย่อย จำนวน 25 แห่ง



สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคกลาง) จ.พระนครศรีอยุธยา

เลขที่ 46 หมู่ 6 ถ. สายเอเชีย ต. หันตรา อ. พระนครศรีอยุธยา จ. พระนครศรีอยุธยา 13000

โทรศัพท์ 0-3524-1142 / 0-3524-2393 โทรสาร 0-3532-3869

ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ 0-3532-3639 / 0-3532-3649 โทรสาร 0-3532-3635 / 31716

1. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ผู้จัดการ นายกัมพล ดำเนินศิลป์

โทร. 0-3525-3616 โทรสาร 0-3525-3618

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3525-3612, 0-3525-3615

1.01 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอบางบาล

ผู้จัดการ นายวันชัย เจริญสุข

โทร. 08-1852-9324 โทรสาร 0-3535-6383

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3535-6381

1.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอนครหลวง

ผู้จัดการ นายวีระชาติ นกจันทร์

โทร. 0-3525-9234, 08-6391-4789 โทรสาร 0-3525-9221

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3525-9220

1.1.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอภาชี

ผู้จัดการ นายวิชัย บัวศรี

โทร. 0-3531-1144

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3531-1144

1.2 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอบางปะหัน

ผู้จัดการ นายคมกริช เสาวจิตร

โทร. 08-1311-5472 โทรสาร 0-3538-1639

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3538-1451

1.2.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอมหาราช

ผู้จัดการ นายสมชาย ศรีโหมด

โทร. 08-1299-3318

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3538-9180

1.2.2 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอบ้านแพรก

ผู้จัดการ นายสุชาติ จรัสพันธ์

โทร. 08-1946-3245

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3538-6115

2. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดอ่างทอง

ผู้จัดการ นายธัญญา โมกสกุล

โทร. 0-3566-1342 โทรสาร 0-3561-3594

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3561-1001

2.01 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอไชโย

ผู้จัดการ นายวุฒิภัทร ผ่องพิสุทธิ์

โทร. 0-3569-9251

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3569-9251

2.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอวิเศษชัยชาญ

ผู้จัดการ นายสามารถ พึ่งเดช

โทร. 08-4882-5597 โทรสาร 0-3563-2016

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3563-1466

2.1.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอสามโก้

ผู้จัดการ นายอภิวัชร ทองคำ

โทร. 08-1572-3624 โทรสาร 0-3569-7537

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3569-7059

2.2 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอโพธิ์ทอง

ผู้จัดการ นายอดุล เทียนทำนูล

โทร. 08-1043-4892 โทรสาร 0-3564-0260

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3569-1507

2.2.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอแสวงหา

ผู้จัดการ นายนนท์วิศ โรจน์รจิรังษ์

โทร. 09-5519-8259

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3569-5147

2.3 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอป่าโมก

ผู้จัดการ นายอนุรักษ์ ชูเนตร

โทร. 08-1994-2360 โทรสาร 0-3566-2464

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3566-1333

3. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสระบุรี

ผู้จัดการ นายคำณ ภู่งาม

โทร. 0-3631-8097 โทรสาร 0-3621-2771

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3621-1190

3.01 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอเสาไห้

ผู้จัดการ นายสมเกียรติ จยาวรรณ

โทร. 0-3639-1015 โทรสาร 0-3627-1512

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3639-1015

3.02 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอหนองแซง

ผู้จัดการ นายประสิทธิ์ อินทโชติ

โทร. 0-3639-9003 โทรสาร 0-3639-9108

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3639-9003

4. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดปราจีนบุรี

ผู้จัดการ นายแสงชัย แหเลิศตระกูล

โทร. 0-3748-0453 โทรสาร 0-3748-0456

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3748-0464

สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคกลาง) จ.พระนครศรีอยุธยา

เลขที่ 46 หมู่ 6 ถ. สายเอเชีย ต. หันตรา อ. พระนครศรีอยุธยา จ. พระนครศรีอยุธยา 13000

โทรศัพท์ 0-3524-1142 / 0-3524-2393 โทรสาร 0-3532-3869

ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ 0-3532-3639 / 0-3532-3649 โทรสาร 0-3532-3635 / 31716

4.01 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอบ้านสร้าง

ผู้จัดการ นายทวีศักดิ์ เกิดทรัพย์

โทร. 08-8856-9978 โทรสาร 0-3727-1205

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3727-1282

4.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอบางปะจันตคาม

ผู้จัดการ นายวิสิทธิ์ บ้านใหม่

โทร. 0-3729-1991 โทรสาร 0-3729-1703

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3729-1449

5. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดนครนายก

ผู้จัดการ นายตระกูล กุลบุญนิธิ

โทร. 0-3731-3623 โทรสาร 0-3731-3473

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3731-1297

5.01 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอบางพลี

ผู้จัดการ -

โทร. 0-3739-9528 โทรสาร 0-3739-9528

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3739-9528

5.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอบ้านนา

ผู้จัดการ ว่าที่พันตรีพีระพงษ์ สาระกั

โทร. 0-3738-2771 โทรสาร 0-3738-1688

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3738-1882

5.2 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภองครักษ์

ผู้จัดการ นายณิต เหมือนทอง

โทร. 08-9244-7171 โทรสาร 0-3739-1741

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3739-1506, 0-3789-8123

6. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดปทุมธานี

ผู้จัดการ นายกนก เกิดวัฒนา

โทร. 0-2581-6491 โทรสาร 0-2581-4831

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-2581-7956-7

6.2 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอสามโคก

ผู้จัดการ นายอภิวัฒน์ เพชรน้อย

โทร. 0-2593-2324 โทรสาร 0-2593-2326

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-2593-1324

7. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอรัษฎาประเทศ

ผู้จัดการ นายบรม ศิลปชัย

โทร. 08-1577-0475 โทรสาร 0-3723-3041

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3723-1003

7.01 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอโคกสูง

ผู้จัดการ นายจรัส ยิ่งหาญ

โทร. 08-1723-5029

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3744-1130

7.02 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอดาพระยา

ผู้จัดการ นายถนัด ริมขจร

โทร. 08-1756-5200 โทรสาร 0-3726-9124

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3726-9124

7.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอดมณนคร

ผู้จัดการ นายชลที ศรีโหมด

โทร. 09-7001-0684 โทรสาร 0-3726-1595

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3726-1399

7.1.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอดอนหิ

ผู้จัดการ นายวิเชียร รัตนสินธพ

โทร. 08-1862-2073 โทรสาร 0-3744-5006

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3744-5073-4

8. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคครั้งสิต

ผู้จัดการ นายวีระวัฒน์ มากท้วม

โทร. 0-2516-8657-9 โทรสาร 0-2516-3434

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-2516-1094-5

9. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอเสนา

ผู้จัดการ นายอดิสร พึ่งเจริญ

โทร. 08-9244-4949 โทรสาร 0-3520-1029

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3520-1612

9.0.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอบางไทร

ผู้จัดการ นายเพชร ผ่องเกิด

โทร. 08-6505-9854

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3520-0357

9.0.2 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอบางบาล

ผู้จัดการ นายสมชาย โทนมี่

โทร. 08-1910-9047 โทรสาร 0-3530-7148

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3530-7963

9.0.3 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอบางซ้าย

ผู้จัดการ นายเสกสันต์ จันประดิษฐ์

โทร. 09-8456-4896, 0-3537-5900 โทรสาร 0-3537-5939

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3537-5900

สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคกลาง) จ.พระนครศรีอยุธยา

เลขที่ 46 หมู่ 6 ถ. สายเอเชีย ต. หันตรา อ. พระนครศรีอยุธยา จ. พระนครศรีอยุธยา 13000

โทรศัพท์ 0-3524-1142 / 0-3524-2393 โทรสาร 0-3532-3869

ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ 0-3532-3639 / 0-3532-3649 โทรสาร 0-3532-3635 / 31716

9.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอผักไห่

ผู้จัดการ นายรัชต์พล ทรงงาม

โทร. 0-3539-1234 โทรสาร 0-3539-2019

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3539-1234

9.2 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอลาดบัวหลวง

ผู้จัดการ นายชาติชาย จันทร์สำราญ

โทร. 0-3537-9510 โทรสาร 0-3537-9119

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3537-9118

10. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอพระพุทธบาท

ผู้จัดการ นายอโณทัย คำคง

โทร. 0-3626-6750 โทรสาร 0-3626-7303

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3626-9377

10.0.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอนองโตน

ผู้จัดการ นายอำพันธุ์ โพธิ์พรหม

โทร. 0-3639-7244 โทรสาร 0-3639-7244

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3639-7244

11. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอท่าเรือ

ผู้จัดการ นายกิตติพงษ์ บริสุทธิ์ธรรม

โทร. 0-3534-1144 โทรสาร 0-3534-1813

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3534-1210

11.0.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอบ้านหมอ

ผู้จัดการ นายชรินทร์ บุญยรัตน์

โทร. 0-3620-1400

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3620-1400

11.0.2 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอดอนพุด

ผู้จัดการ นายจิรวุฒิ จารุเกษม

โทร. 0-3638-5033

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3638-5033

12. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอกบินทร์บุรี

ผู้จัดการ นายบรรลือ ช่างเรือน

โทร. 0-3748-0824 โทรสาร 0-3748-0823

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3748-0817

12.0.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอนาดี

ผู้จัดการ นายพนา สัตร์พันธุ์

โทร. 0-3745-5410 โทรสาร 0-3720-4054

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3745-5451

12.0.2 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยตำบลวังตะเคียน

ผู้จัดการ นายธิติ วงษ์สกุล

โทร. 0-3748-0277

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3748-0277

13. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอธัญบุรี

ผู้จัดการ นายภควิชร์ สุคันธนาถ

โทร. 0-2990-9146-9 โทรสาร 0-2533-1044

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-2533-1159

13.0.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอหนองเสือ

ผู้จัดการ นายธีระศักดิ์ ฤทธิจันทร์

โทร. 0-2549-1137 โทรสาร 0-2549-1108

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-2549-1108

14. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอบางปะอิน

ผู้จัดการ นายสุวัช แก้วเขียว

โทร. 0-3574-7895 โทรสาร 0-3574-7892

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3574-7888

15. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอแก่งคอย

ผู้จัดการ นายนรินทร์ เหล่าลือเกียรติ

โทร. 0-3626-2134 โทรสาร 0-3626-2129

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3626-2131

15.0.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอมวกเหล็ก

ผู้จัดการ นายศักดิ์ชัย เสือม่วง

โทร. 0-3624-2515 โทรสาร 0-3634-2559

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3624-2561

15.0.2 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอมวกมั่ง

ผู้จัดการ นายวินัย ปัญญาเลิศพิทย

โทร. 0-3673-0163 โทรสาร 0-3673-0164

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3673-0163

15.0.3 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยซับสุน

ผู้จัดการ นายสัมพันธ์ มีสำราญ

โทร. 0-3690-2153 โทรสาร 0-3690-2152

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3690-2153

สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคกลาง) จ.พระนครศรีอยุธยา

เลขที่ 46 หมู่ 6 ถ. สายเอเชีย ต. หันตรา อ. พระนครศรีอยุธยา จ. พระนครศรีอยุธยา 13000

โทรศัพท์ 0-3524-1142 / 0-3524-2393 โทรสาร 0-3532-3869

ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ 0-3532-3639 / 0-3532-3649 โทรสาร 0-3532-3635 / 31716

16. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสระแก้ว

ผู้จัดการ นายองอาจ ปิ่นกระจ่าย

โทร. 0-3724-1063 โทรสาร 0-3742-1057

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3724-2720

16.0.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอเขาฉกรรจ์

ผู้จัดการ นายโรม โพธิ์เชิด

โทร. 0-3756-1060 โทรสาร 0-3756-1076

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3756-1060

16.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอวังน้ำเย็น

ผู้จัดการ นายสายัญ เกิดสวัสดิ์

โทร. 0-3725-1530 โทรสาร 0-3725-2088

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3725-1556

16.1.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอวังสมบูรณ์

ผู้จัดการ นายชลอ พารารักษ์

โทร. 0-3744-9766 โทรสาร 0-3744-9767

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3744-9766

17. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคปทุมธานี 2 (บกด.)

ผู้จัดการ นายสมเจตน์ เพ็ชรน้อย

โทร. 0-2019-5791 โทรสาร 0-2019-5790

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-2019-5792-3

18. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอวังน้อย

ผู้จัดการ นายนิมิตร ชัยศักดิ์

โทร. 0-3579-7455 โทรสาร 0-3579-7469

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3579-7456

19. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอลำลูกกา

ผู้จัดการ นายเสริมเกียรติ คงอินทร์

โทร. 08-1652-2478 โทรสาร 0-2193-1933

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-2191-0566

20. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอดอนหลวง

ผู้จัดการ นายประสิทธิ์ชัย ว่องวงศ์รักษ์

โทร. 0-2598-7493 โทรสาร 0-2598-7486

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-2598-7491

21. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอลาดหลุมแก้ว

ผู้จัดการ นายไชยรัตน์ ทองเกิด

โทร. 0-2581-1531 โทรสาร 0-2581-8076

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-2581-5575

22. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหนองแค

ผู้จัดการ นายวีระศักดิ์ กลมอ่อน

โทร. 0-3638-1101 , 09-0984-9050 โทรสาร 0-3638-1097

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3637-1424 , 0-3638-1109

22.0.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอวิหารแดง

ผู้จัดการ นายมนัสชัย พานสัมฤทธิ์

โทร. 0-3637-7497 โทรสาร 0-3627-7250

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3637-7494

23. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอศรีมหาโพธิ์

ผู้จัดการ นายสมเดช พักสอาด

โทร. 0-3745-2680 โทรสาร 0-3721-8425

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3727-9370

23.0.1 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอศรีมหาโพธิ์

ผู้จัดการ นายภารุจ ทองศรี

โทร. 0-3727-6126

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3727-6126

23.0.2 สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยตำบลท่าตูม

ผู้จัดการ นายสัมฤทธิ์ อารังศักดิ์

โทร. 0-3748-0909

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3748-0909

24. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคประจวบคีรีขันธ์

ผู้จัดการ นายบรรพจน์ ชาญกิจกรรณ์

โทร. 0-3570-0168 โทรสาร 0-3570-0166

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3570-0168

25. สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคบ้านหินกอง

ผู้จัดการ นายฤทธิ์ อินทิวร

โทร. 0-3637-4881-2 โทรสาร 0-3637-9455

หมายเลขโทรศัพท์แจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง 0-3633-9444



ข้อมูลสำคัญปี 2559-2560

รายการ	หน่วย	ปี 2560	ปี 2559	เปอร์เซ็นต์ เพิ่ม / (ลด)
1. ระบบไฟฟ้า				
◆ สถานีไฟฟ้า				
⊕ สถานีไฟฟ้าที่รับไฟจาก กฟผ. , กฟน.	สถานี	21	21	0.00
⊕ สถานีไฟฟ้ารับไฟของ กฟผ.เอง	สถานี	89	82	8.54
⊕ ความสามารถในการจ่ายไฟฟ้า	เอ็มวีเอ	16,310	16,010	1.87
◆ ระบบจำหน่าย และ สายส่ง				
⊕ แรงดัน 115 เควี	(วงจร - กม.)	1,961.28	1,895.47	3.47
⊕ แรงดัน 69 เควี	(วงจร - กม.)	17.65	17.64	-
⊕ แรงดัน 22 เควี	(วงจร - กม.)	23,194.93	22,784.39	1.80
⊕ แรงดัน 400/230 โวลท์	(วงจร - กม.)	31,083.82	30,484.78	1.97
◆ หม้อแปลงไฟฟ้า				
⊕ ในสถานีไฟฟ้า	(เครื่อง)	123	113	8.85
	(เอ็มวีเอ)	5,920	5,380	10.04
⊕ ในระบบจำหน่าย	(เครื่อง)	27,416	26,842	2.14
	(เอ็มวีเอ)	2,805.96	2,728.35	2.84
⊕ ทรัพย์สินผู้ใช้ไฟ	(เครื่อง)	27,940	27,556	1.39
	(เอ็มวีเอ)	8,498.55	8,397.90	1.20
2. การจำหน่ายไฟฟ้า				
⊕ จำนวนผู้ใช้ไฟรวม	(ราย)	1,523,460	1,485,847	2.53
- 115 kV	(ราย)	165	186	(11.29)
- 69 kV	(ราย)	1	1	-
- 22 kV	(ราย)	132,536	129,086	2.67
- 400/230 V	(ราย)	1,390,758	1,356,574	2.52
⊕ กำลังไฟฟ้าสูงสุด	(เมกะวัตต์)	5,143.61	4,834.89	6.39
⊕ หน่วยจำหน่ายทั้งหมด	(ล้านหน่วย)	23,745.45	23,583.84	0.69
- หน่วยจำหน่าย	(ล้านหน่วย)	23,519.27	23,377.03	0.61
- ไฟฟรี	(ล้านหน่วย)	226.18	206.81	9.37
⊕ หน่วยซื้อทั้งหมด	(ล้านหน่วย)	24,584.93	24,501.79	0.34
- ซื้อจาก กฟผ.	(ล้านหน่วย)	23,437.28	23,733.72	(1.25)
- ซื้อจาก VSPP	(ล้านหน่วย)	1,141.80	762.64	49.72
- ซื้อจาก VSPP (Solar Rooftop)	(ล้านหน่วย)	5.85	5.44	7.62
⊕ หน่วยสูญเสีย	(ล้านหน่วย)	839.48	917.95	(8.55)
	(%)	3.41	3.75	(9.07)
⊕ หน่วยจำหน่ายโดยเฉลี่ยต่อผู้ใช้ไฟ	(หน่วย / ราย)	15,438.06	15,733.14	(1.88)

ที่มา : กปบ., กบล., กชช.

ข้อมูลสำคัญปี 2559-2560

รายการ	หน่วย	ปี 2560	ปี 2559	เปอร์เซ็นต์ เพิ่ม / (ลด)
3. สถานะการเงิน				
◆ รายได้รวม	(ล้านบาท)	80,141.03	80,077.18	0.08
⊕ รายได้ค่ากระแสไฟฟ้า	(ล้านบาท)	78,619.39	78,601.31	0.02
⊕ รายได้อื่นจากการดำเนินงาน	(ล้านบาท)	1,451.71	1,345.18	7.92
⊕ รายได้ที่ไม่เกี่ยวกับการดำเนินงาน	(ล้านบาท)	69.93	130.70	(46.50)
◆ รายจ่ายรวม	(ล้านบาท)	69,733.52	70,006.43	(0.39)
⊕ รายจ่ายค่าซื้อกระแสไฟฟ้า	(ล้านบาท)	64,426.24	65,017.00	(0.91)
⊕ รายจ่ายในการดำเนินงาน (หักค่าซื้อกระแสไฟฟ้า)	(ล้านบาท)	5,303.86	4,988.79	6.32
⊕ รายจ่ายที่ไม่เกี่ยวกับการดำเนินงาน	(ล้านบาท)	3.42	0.64	438.43
- กำไรสุทธิ	(ล้านบาท)	10,407.50	10,070.76	3.34
- สินทรัพย์สุทธิ	(ล้านบาท)	108,232.53	97,116.06	11.45
- ค่าซื้อกระแสไฟฟ้าโดยเฉลี่ยต่อหน่วย	(บาท)	2.62	2.65	(1.24)
- อัตราส่วนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่อหน่วยจำหน่าย	(บาท/พันหน่วย)	225.51	213.41	5.67
- ต้นทุนด้าน LOSS ต่อหน่วยจำหน่าย	(บาท/พันหน่วย)	93.54	104.20	(10.23)
- ต้นทุนไฟฟ้าต่อหน่วยจำหน่าย	(บาท/พันหน่วย)	25.20	23.48	7.35
- ค่าขายไฟฟ้าเฉลี่ยต่อหน่วย	(บาท)	3.34	3.36	(0.58)
- กำไรสุทธิเฉลี่ยต่อหน่วยจำหน่าย	(บาท/พันหน่วย)	442.51	430.80	2.72
4. การจ่ายไฟฟ้าให้หมู่บ้าน				
⊕ จำนวนหมู่บ้านทั้งหมด	(หมู่บ้าน)	5,267	5,267	-
⊕ จำนวนหมู่บ้านที่มีไฟฟ้าใช้	(หมู่บ้าน)	5,267	5,267	-
⊕ ร้อยละของหมู่บ้านที่มีไฟฟ้าใช้		100	100	-
5. พนักงานและทรัพยากร				
⊕ จำนวนพนักงาน	(คน)	2,705	2,713	(0.29)
⊕ จำนวนลูกจ้าง (2 ปี)	(คน)	573	685	(16.35)
⊕ ผู้ใช้ไฟต่อพนักงาน (ไม่รวมลูกจ้าง)	(ราย/คน)	563	548	2.83
⊕ หน่วยจำหน่ายต่อพนักงาน (ไม่รวมลูกจ้าง)	(ล้านหน่วย/คน)	8.69	8.62	0.91
⊕ อัตราส่วนค่าใช้จ่ายพนักงานต่อหน่วยจำหน่าย (ไม่รวมลูกจ้าง)	(บาท/พันหน่วย)	81.93	78.46	4.42
⊕ จำนวนการไฟฟ้า	(แห่ง)	69	69	-
⊕ สำนักงาน				
- ของ กฟภ.	(แห่ง)	42	42	-
- เช้าเอกชน	(แห่ง)	27	27	-
- PEA Shop	(แห่ง)	12	12	-
⊕ ที่ดินรวม	(ไร่)	1,104	1,134	(2.65)

ที่มา : กบญ., กบส., กชข., กอก.

เกณฑ์ประเมินผลการดำเนินงานของ กฟภ.1 ประจำปี 2560 (1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2560)

เกณฑ์วัดการดำเนินงาน	หน่วยวัด	การประเมินผลสำเร็จของงาน								
		น้ำหนัก (%)	ค่าเกณฑ์วัดปีบัญชี 2560					ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้	ระดับ คะแนน
			1	2	3	4	5			
ผลลัพธ์การดำเนินงานตามนโยบาย		40.0								
1. ความมั่นคงของระบบไฟฟ้า										
1.1 ดัชนีจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าขัดข้อง (SAIFI)										
1) ภาพรวมของค่า SAIFI	ครั้ง/ราย/ปี	3.0	4.9	4.66	4.42	4.18	3.94	3.26	5	0.1500
2) ค่า SAIFI ของนิคมอุตสาหกรรม	ครั้ง/ราย/ปี	3.0	1.425	1.361	1.297	1.233	1.169	0.72	5	0.1500
3) ค่า SAIFI ของ 4 เมืองใหญ่สำคัญ (รังสิต)	ครั้ง/ราย/ปี	3.0	1.903	1.770	1.637	1.586	1.372	1.04	5.00	0.1500
1.2 ดัชนีระยะเวลาที่ไฟฟ้าขัดข้อง (SAIDI)										
1) ภาพรวมของค่า SAIDI	นาทึ/ราย/ปี	3.0	149.900	136.190	122.480	111.800	95.070	77.500	5.00	0.1500
2) ค่า SAIDI ของนิคมอุตสาหกรรม	นาทึ/ราย/ปี	3.0	31.218	29.800	28.382	26.964	25.546	16.560	5.00	0.1500
3) ค่า SAIDI ของ 4 เมืองใหญ่สำคัญ (รังสิต)	นาทึ/ราย/ปี	3.0	28.981	27.323	25.665	24.007	22.349	14.29	5.00	0.1500
2. ความปลอดภัย อาชีวอนามัย รวมทั้งสภาวะแวดล้อมของพนักงาน ชุมชน และผู้ใช้ไฟฟ้า										
2.1 ค่าดัชนีการประสพอุบัติเหตุของ กฟภ. ($\sqrt{DI}$)	ระดับ	3.0	0.1314	0.1252	0.1192	0.1135	0.0000	0.3119	1.00	0.0300
2.2 จำนวนอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากระบบจำหน่ายของ กฟภ. กับ ผู้ใช้ไฟฟ้า	ร้อยละ	3.0	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 150 ของ ปี 2559	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 125 ของ ปี 2559	เทียบเท่า ร้อยละ 100 ของ ปี 2559	ลดลง ร้อยละ 75 ของ ปี 2559	ลดลง ร้อยละ 50 ของ ปี 2559	ลดลง ร้อยละ 100 ของ ปี 2559	5.0000	0.1500
3. ความสำเร็จของการดำเนินกิจกรรม Big Patrolling and Cleansing for Strong Grid (ระบบจำหน่าย หม้อแปลง และมิเตอร์)	ระดับ	3.0	1	2	3	4	5	5	5.00	0.1500
4. จัดความเป็นระเบียบเรียบร้อยของสายสื่อสารบนเสาไฟฟ้าของ กฟภ.	กิโลเมตร	3.0	40	55	70	85	100	367.92	5.00	0.1500

ที่มา : กบล.

เกณฑ์ประเมินผลการดำเนินงานของ กฟภ.1 ประจำปี 2560 [1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2560]

เกณฑ์วัดการดำเนินงาน	การประเมินผลสำเร็จของงาน									
	หน่วยวัด	น้ำหนัก (%)	ค่าเกณฑ์วัดปีบัญชี 2560					ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้	ระดับ คะแนน
			1	2	3	4	5			
5. ประสิทธิภาพการบริหารมูลค่าสินทรัพย์ภายใต้งานก่อสร้างที่คงค้างนาน (Asset under Construction : AUC)										
5.1 งานก่อสร้าง	ร้อยละ	1.0	80	85	90	95	100	97.11	4.42	0.0442
5.2 งานก่อสร้างคงค้าง ปี 2559	ร้อยละ	1.0	40	50	60	70	80	85.59	5.00	0.0500
5.3 งานก่อสร้างคงค้าง ปี 2560	ร้อยละ	1.0	20	30	40	50	60	43.45	3.35	0.0335
6. การกำกับดูแลที่ดีและป้องปรามการทุจริตคอร์รัปชัน	ระดับ	3.0	1	2	3	4	5	5	5.00	0.1500
7. กิจกรรมเสริมสร้างบรรยากาศที่ทำงานร่วมกันอย่างมีความสุข (Happy Workplace) และสร้างความผูกพันองค์กร (Engagement) อย่างต่อเนื่อง	กิจกรรม	2.0	0	1	2	3	4	4	5.00	0.1000
8. ความสำเร็จของการบริหารแบบบูรณาการงานที่สำคัญในฐานะประธาน คณะทำงาน/คณะกรรมการ ตามคำสั่ง กฟภ.	ร้อยละ	2.0	80	85	90	95	100	100.00	5.00	0.1000
ผลลัพธ์การดำเนินงานตามภารกิจที่สำคัญ		40.0								
9. ความสามารถในการบริหารแผนการลงทุน										
9.1 ภาพรวมการเบิกจ่ายที่เกิดขึ้นจริงในช่วงปี	ร้อยละ	3.0	60	70	80	90	100	81.40	3.14	0.0942
9.2 ความสามารถในการเบิกจ่ายตามแผน	ร้อยละ	3.0	80	85	90	95	100	99.29	4.86	0.1457
10. การบริหารค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน (CPI-X)	ร้อยละ	3.0	103.216	100.000	96.784	93.568	90.352	94.28	3.78	0.1134
11. การบริหารจัดการหน่วยสูญเสียในระบบจำหน่าย	ร้อยละ	3.0	3.97	3.93	3.89	3.85	3.81	3.45	5.00	0.1500
12. รายได้จากการดำเนินธุรกิจเสริม	ล้านบาท	3.0	174	257	340	423	506	460.96	4.46	0.1337
13. ความสามารถในการบริหารจัดการลูกค้า										
13.1 ความพึงพอใจของลูกค้าโดยรวม	ร้อยละ	2.0	83	84	85	86	87	ยังไม่สามารถประเมินผลได้		

ที่มา : กบล.

เกณฑ์ประเมินผลการดำเนินงานของ กฟภ.1 ประจำปี 2560 (1 ม.ค. - 31 ธ.ค. 2560)

เกณฑ์วัดการดำเนินงาน	การประเมินผลสำเร็จของงาน									
	หน่วยวัด	น้ำหนัก (%)	ค่าเกณฑ์วัดปีบัญชี 2560					ผลการ	คะแนน	ระดับ
			1	2	3	4	5	ดำเนินงาน	ที่ได้	คะแนน
13.2 ความพึงพอใจของลูกค้าต่อการบริการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าดับ/ไฟฟ้าตก/ไฟฟ้าขัดข้อง ให้แก่ลูกค้า	ร้อยละ	3.0	78	79	80	81	82	ยังไม่สามารถประเมินผลได้		
13.3 ข้อร้องเรียนของลูกค้า	จำนวน	2.0	490	485	480	475	470	446	5.00	0.1000
13.4 ประสิทธิภาพการตอบสนองต่อข้อร้องเรียนของลูกค้า	ร้อยละ	2.0	80	85	90	95	100	100.00	5.00	0.1000
13.5 ความสามารถในการตอบชี้แจงข้อประเด็นข่าวของส่วนราชการ (กลุ่มไลน์ IR Chat : Issue Report Chat)	ร้อยละ	3.0	80	85	90	95	100	ไม่มี ประเด็นข่าว	5.00	0.1500
14. ร้อยละของจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าที่ได้รับการเร็วกว่ามาตรฐาน (Guaranteed Standard)	ร้อยละ	2.0	60	70	80	90	100	100.00	5.00	0.1000
15. การขยายเขตไฟฟ้าให้กับหมู่บ้านที่ไม่มีไฟฟ้าใช้	ร้อยละ	2.0	60	70	80	90	100	137.67	5.00	0.1000
16. ประสิทธิภาพการปรับปรุงฐานข้อมูล GIS ให้ทันสมัย	ร้อยละ	2.0	92	94	96	98	100	99.74	4.87	0.0974
17. การจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานประจำปี (รายงานผลงาน 6 เดือน และ 12 เดือน)	ระดับ	4.0	1	2	3	4	5	5	5.00	0.2000
18. ความสำเร็จของการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติของ กฟภ.1	ร้อยละ	3.0	80	85	90	95	100	93.99	3.80	0.1139
ผลลัพธ์ด้านความคิดสร้างสรรค์ในการทำงาน		20.0								
19. ผลิตภัณฑ์ บริการ หรือกระบวนการใหม่ที่ได้จากการทำนวัตกรรม	จำนวน	5.0	-	-	-	1	2	4	5.00	0.2500
20. ผลสำเร็จของการดำเนินงานมอบของขวัญให้องค์กร	ร้อยละ	5.0	80	85	90	95	100	96	4.13	0.2065
21. รางวัลเชิดชูเกียรติระดับองค์กรที่ได้รับในปี 2560										
21.1 รางวัลที่ได้รับจาก กฟภ.	จำนวน	5.0	1	2	3	4	5	16	5.00	0.2500
21.2 รางวัลที่ได้รับจากหน่วยงานภายนอกที่มีชื่อเสียง	จำนวน	5.0	2	4	6	8	10	32	5.00	0.2500
รวม		100						4.6448		

ที่มา : กบล.

รายงานผลการดำเนินงานในรอบปี 2560

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) จ.พระนครศรีอยุธยา มีผลการดำเนินงานในด้านต่าง ๆ (เทียบกับปี 2559) โดยมีรายละเอียดสรุปได้ดังนี้

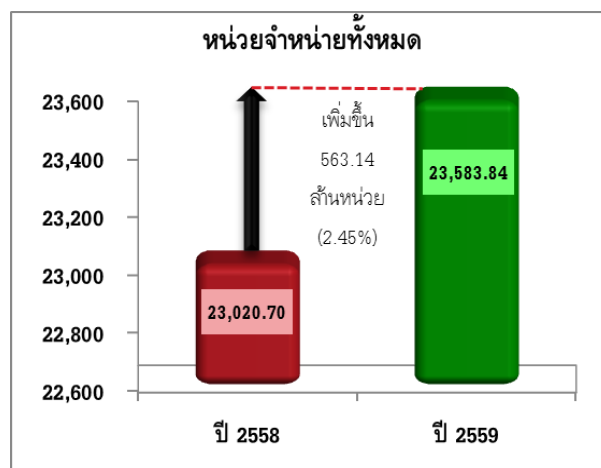
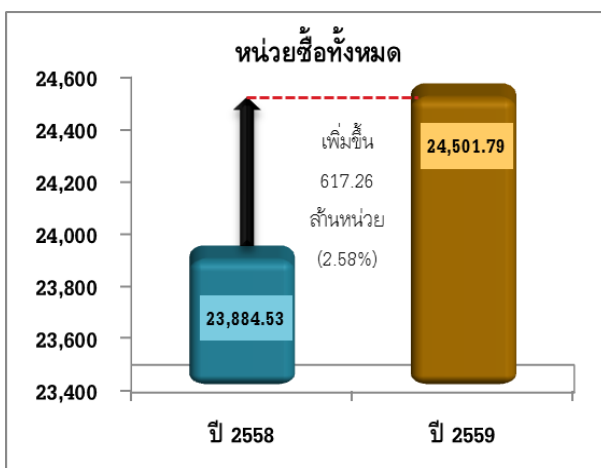
1. ด้านระบบไฟฟ้าในปี 2560

1.1 กฟภ.1 ได้เพิ่มสถานีไฟฟ้าต้นทาง อีก 1 สถานี ได้แก่ สถานีไฟฟ้าหนองแค 2 ปัจจุบัน กฟภ.1 มีสถานีไฟฟ้าทั้งหมด จำนวน 89 สถานี ได้แก่ สถานีไฟฟ้าถาวร จำนวน 73 สถานี , สถานีไฟฟ้าชั่วคราว จำนวน 16 สถานี และแยกเป็นสถานีแบบ Unmanned Substation จำนวน 51 สถานี และสถานีแบบใช้พนักงานประจำ จำนวน 38 สถานี

1.2 กฟภ.1 เพิ่มระบบ Scada จำนวน 3 สถานี ได้แก่ สถานีกบินทร์บุรี 4, ศรีมหาโพธิ 2, โรจนะ 3 รวมปัจจุบันมีสถานีระบบ Scada ทั้งหมด จำนวน 81 สถานี

2. ด้านหน่วยซื้อและหน่วยจำหน่ายกระแสไฟฟ้า

กฟภ.1 มีผู้ใช้ไฟฟ้าทุกระดับแรงดันทุกประเภทการใช้ไฟฟ้ารวม 1,523,460 ราย เพิ่มขึ้น 37,613 ราย คิดเป็น 2.53% มีการซื้อกระแสไฟฟ้ารวม 24,584.93 ล้านหน่วย เพิ่มขึ้น 83.14 ล้านหน่วย คิดเป็น 0.34% และมีการจำหน่ายกระแสไฟฟ้ารวมไฟฟรี 23,745.45 ล้านหน่วย เพิ่มขึ้น 161.61 ล้านหน่วย คิดเป็น 0.69% คงเหลือเป็นหน่วยสูญเสีย 839.48 ล้านหน่วย คิดเป็น 3.41%



ที่มา : กบป., กชช.



รายงานผลการดำเนินงานในรอบปี 2560

3. ด้านสถานะการเงิน

ปี 2560 มีรายได้จากการดำเนินงานทั้งสิ้น 80,141.03 ล้านบาท ลดลงจากปี 2559 เป็นเงิน 63.84 ล้านบาท คิดเป็น 0.08 % ซึ่งเกิดจากรายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าเพิ่มขึ้น เนื่องจากค่า FT ทั้งขายส่งและขายปลีกลดลง แต่ในส่วนของค่าซื้อกระแสไฟฟ้าเพิ่มขึ้น ในอัตราส่วนที่น้อยกว่ารายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าที่ลดลง นอกจากนี้ยังมีรายได้อื่นที่ไม่เกี่ยวกับการดำเนินงานลดลง เนื่องจากมีการโอนเจ้าหนี้เงินรับฝากค่าไฟเกิน 2 ปี ลดลง 50.17 ล้านบาท จากเหตุผลดังกล่าวส่งผลให้กำไรสุทธิปี 2560 เพิ่มขึ้น 336.75 ล้านบาท คิดเป็น 3.34 %

สำหรับสินทรัพย์สุทธิ มูลค่ารวม 108,232.53 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 11,116.47 ล้านบาท คิดเป็น 11.45 % มีสินทรัพย์หมุนเวียน เพิ่มขึ้น 10,203.63 ล้านบาท คิดเป็น 15.24 % ส่วนใหญ่มาจากบัญชีเดินสะพัดเพิ่มขึ้น

4. ด้านการจ่ายไฟหมู่บ้านและระดับครัวเรือน

มีหมู่บ้านในความรับผิดชอบดูแลการจ่ายไฟฟ้า จำนวน 5,267 หมู่บ้าน มีการใช้กระแสไฟฟ้าครบทั้งหมด 100 % และการจ่ายกระแสไฟฟ้าครัวเรือนคิดเป็น 99.84 % โดยมีการดำเนินการอย่างต่อเนื่องตามโครงการขยายเขตระบบไฟฟ้าของ กฟผ. เพื่อให้มีการใช้ไฟฟ้าครอบคลุมทุกหลังคาเรือน

5. ด้านพนักงาน

การไฟฟ้าในสังกัด จำนวน 69 แห่ง แยกเป็น 3 ระดับ คือ ระดับการไฟฟ้าชั้น 1-3 จำนวน 25 แห่ง, การไฟฟ้าสาขา (กฟส.) จำนวน 19 แห่ง และการไฟฟ้าสาขาย่อย (กฟย.) จำนวน 25 แห่ง โดยมีพนักงานทั้งหมด 2,705 คน ลดลงจากปี 2559 จำนวน 8 คน คิดเป็น (0.29 %) หากคิดสัดส่วน ผู้ใช้ไฟฟ้าต่อพนักงาน ได้ผู้ใช้ไฟฟ้า 563 ราย ต่อพนักงาน 1 คน

ลูกจ้าง (2 ปี) มีจำนวน 573 คน แบ่งเป็นลูกจ้างช่าง 422 คน, ลูกจ้างบัญชี 83 คน, ลูกจ้างบันทึกข้อมูลคอมพิวเตอร์ 40 คน, ลูกจ้างพัสดุ 27 คน และ ลูกจ้างขับรถยนต์ 1 คน

จำนวนพนักงานพ้นสภาพ เกษียณอายุ 87 คน ลาออก 5 คน เสียชีวิต 8 คน

ที่มา : กบญ., กบล., กอก.



จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า หน่วยจำหน่าย รายได้ปี 2560

การไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟ (ราย)	หน่วยจำหน่าย ⁽²⁾ (ล้านหน่วย)	รายได้ค่าไฟฟ้า (ล้านบาท)	จำนวนลูกค้า รายสำคัญ KAM (ราย)	จำนวนพนักงาน ที่ทำหน้าที่ KAM (คน)
1. กฟจ.อยุธยา	121,484	1,602.28	5,578.42	59	6
2. กฟจ.อ่างทอง	94,985	539.08	1,869.91	16	2
3. กฟจ.สระบุรี	71,712	577.19	2,367.28	13	2
4. กฟจ.ปราจีนบุรี	69,981	480.82	1,678.57	20	2
5. กฟจ.นครนายก	89,539	555.17	1,979.94	19	2
6. กฟจ.ปทุมธานี	53,246	785.78	2,766.79	33	4
7. กฟอ.อรัญประเทศ	87,299	430.55	1,525.38	12	2
8. กฟฟ.รังสิต	116,556	2,859.85	9,757.94	82	8
9. กฟอ.เสนา	69,990	586.80	2,027.93	21	3
10. กฟอ.พระพุทธบาท	32,296	1,107.49	3,488.69	22	3
11. กฟอ.ท่าเรือ	32,758	449.43	1,469.70	15	2
12. กฟอ.กบินทร์บุรี	60,823	963.93	3,179.51	33	4
13. กฟอ.ธัญบุรี	106,175	931.93	3,291.74	38	4
14. กฟอ.บางปะอิน	22,018	1,903.95	6,095.10	50	5
15. กฟอ.แก่งคอย	56,263	3,280.02	9,608.45	30	3
16. กฟจ.สระแก้ว	79,140	337.52	1,177.61	10	1
17. กฟฟ.ปทุมธานี 2 (บกด.)	52,687	888.19	3,135.99	38	4
18. กฟอ.วังน้อย	28,717	565.14	1,958.98	31	3
19. กฟอ.ลำลูกกา	72,500	788.94	2,859.19	20	2
20. กฟอ.คลองหลวง	69,019	594.75	2,172.85	20	1
21. กฟอ.ลาดหลุมแก้ว	26,267	592.04	2,054.98	12	2
22. กฟอ.หนองแค	35,113	743.20	2,220.60	25	4
23. กฟอ.ศรีมหาโพธิ์	39,001	681.14	2,258.62	14	2
24. กฟฟ.ประจักษ์ศิลปาคม	18,354	615.47	2,019.79	10	2
25. กฟฟ.บ้านหินกอง	17,537	658.61	2,075.42	13	1
กฟก.1 ⁽¹⁾					3
รวมทั้งเขต	1,523,460	23,519.27	78,619.39	656	77

ที่มา : กชช., กบญ., กบล.

หมายเหตุ (1) พนักงาน KAM ประจำ กฟช. ทำหน้าที่ดูแลลูกค้าชานกับ กฟฟ.พนักงาน

(2) หน่วยจำหน่ายไม่รวมไฟฟ้า

จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าแยกตามประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า

หน่วย : ราย

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	ข้อมูลจริง		เพิ่ม/(ลด)		พยากรณ์	
	ปี 2559	ปี 2560	ราย	%	ปี 2561	ปี 2562
บ้านอยู่อาศัย (น้อยกว่า 150 หน่วย)	492,581	487,810	(4,771)	(0.97)	490,224	466,963
บ้านอยู่อาศัย (มากกว่า 150 หน่วย)	826,087	860,181	34,094	4.13	889,288	942,999
กิจการขนาดเล็ก	131,274	137,902	6,628	5.05	144,391	152,120
กิจการขนาดกลาง	9,551	9,816	265	2.77	10,180	10,265
กิจการขนาดใหญ่	1,097	1,121	24	2.19	1,153	1,221
กิจการเฉพาะอย่าง	1,366	1,347	(19)	(1.39)	1,329	1,450
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	289	300	11	3.81	311	311
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	270	275	5	1.85	264	264
ไฟชั่วคราว	23,316	24,687	1,371	5.88	26,164	26,733
ไฟสำรอง	13	18	5	38.46	18	18
อัตราที่งดจ่ายไฟได้ *	3	3	-	-	3	3
รวม	1,485,847	1,523,460	37,613	2.53	1,563,325	1,602,347
การเพิ่ม (%)	3.31	2.53			2.62	2.50

หมายเหตุ * จำนวน 3 ราย ได้แก่ 1. บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) (โรง 1 และ 2) กฟอ.แก่งคอย
 2. บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) (โรง 3) กฟอ.แก่งคอย
 3. บริษัท ทีพีโอโพลีน จำกัด (มหาชน) กฟอ.แก่งคอย

กลุ่มลูกค้าแบ่งตามเกณฑ์การประเมินผล ตามระบบ (SEPA)	ข้อมูลจริง		เพิ่ม/(ลด)	
	ปี 2559	ปี 2560	ราย	%
ที่อยู่อาศัย	1,318,668	1,347,991	29,323	2.22
พาณิชย์	138,414	145,208	6,794	4.91
อุตสาหกรรม	4,890	4,999	109	2.23
อื่นๆ	23,875	25,262	1,387	5.81
รวม	1,485,847	1,523,460	37,613	2.53

ที่มา : กชข.

ค่าใช้จ่ายรายได้สูงสุด 20 อันดับ

หน่วย : ล้านบาท

ที่	การไฟฟ้า	รายชื่อ	ค่าไฟฟ้า	ต้นทุนซื้อ	กำไรเบื้องต้น
1	กฟอ.แก่งคอย	บริษัท ทีพีโอโพลีน จำกัด (มหาชน)	224.78	207.26	17.52
2	กฟอ.แก่งคอย	บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน)	141.77	131.26	10.51
3	กฟอ.แก่งคอย	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด	129.23	118.58	10.65
4	กฟอ.แก่งคอย	บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) โรง3	112.82	105.30	7.52
5	กฟอ.พระพุทธรบาท	บริษัท ปูนซิเมนต์เอเชีย จำกัด (มหาชน)	90.92	82.72	8.20
6	กฟฟ.ประตูลำพระอินทร์	บริษัท เอ็นเอ็มบี-มินิแป ไทย จำกัด	86.08	78.06	8.02
7	กฟอ.พระพุทธรบาท	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด	56.25	51.48	4.77
8	กฟอ.บางปะอิน	บริษัท เวสเทิร์นดิจิตอล (ประเทศไทย) จำกัด	51.32	46.76	4.56
9	กฟจ.อ่างทอง	บริษัท ไทยเรยอน จำกัด (มหาชน)	32.31	30.82	1.49
10	กฟฟ.บ้านหินกอง	บริษัท นวโลหะอุตสาหกรรม จำกัด	32.23	24.11	8.12
11	กฟอ.บางปะอิน	บริษัท อยุธยา อินดัสเตรียล แก๊ส จำกัด	31.81	30.93	0.88
12	กฟอ.บางปะอิน	บริษัท เวสเทิร์น ดิจิตอล (ประเทศไทย) จำกัด	30.16	27.42	2.74
13	กฟฟ.รังสิต	บริษัท เทียนโพลีเอสเตอร์ จำกัด	30.11	27.40	2.71
14	กฟฟ.รังสิต	บริษัท ฟาบริเนท จำกัด	29.86	27.17	2.69
15	กฟอ.ท่าเรือ	บริษัท นวโลหะไทย จำกัด	26.87	23.85	3.02
16	กฟอ.บางปะอิน	บริษัท ไทยโพรเซสซิงเทคคัล จำกัด	26.41	24.05	2.36
17	กฟอ.เสนา	บริษัท นิโปร (ประเทศไทย) จำกัด	26.17	23.83	2.34
18	กฟฟ.รังสิต	บริษัท รังสิตพลาซ่า จำกัด	26.13	23.10	3.03
19	กฟฟ.บ้านหินกอง	บริษัท เซรามิคอุตสาหกรรมไทย จำกัด	25.77	23.38	2.39
20	กฟอ.หนองแค	บริษัท ไทยบริดจลโตน จำกัด	23.91	21.64	2.27
รวม			1,234.91	1,129.12	105.79

ที่มา : กชช.



ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุด ปี 2560 รายเดือน

ในปี 2560 มีปริมาณความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดช่วงเดือน พ.ค. 2560 ประมาณ 5,143.61 MW และต่ำสุด ช่วงเดือน ธ.ค. 2560 ประมาณ 4,697.48 MW คิดเป็นความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดเฉลี่ยทั้งปีเท่ากับ 4,993.33 MW

รายเดือน

เดือน	ความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุด ⁽¹⁾ (MW)	โหลตรวม สูงสุด ⁽²⁾ (MW)	จำนวนผู้ใช้ (ราย)	หน่วยจำหน่าย ⁽³⁾ (ล้านหน่วย)
ม.ค.	4,718.56	3,590.21	1,488,301	1,837.39
ก.พ.	4,983.05	3,536.66	1,491,480	1,767.14
มี.ค.	5,105.69	3,386.34	1,495,517	2,104.80
เม.ย.	5,048.41	3,549.46	1,499,312	1,923.81
พ.ค.	5,143.61	3,509.71	1,502,158	2,108.68
มิ.ย.	5,116.34	3,476.59	1,505,683	2,002.74
ก.ค.	4,968.83	3,202.87	1,508,648	1,990.23
ส.ค.	5,108.60	3,393.64	1,512,374	2,066.18
ก.ย.	5,137.02	3,240.64	1,514,627	2,036.67
ต.ค.	4,906.51	3,361.13	1,517,441	1,950.78
พ.ย.	4,985.87	3,295.54	1,520,648	1,912.76
ธ.ค.	4,697.48	3,299.66	1,523,460	1,818.09

ที่มา : กชข., กปบ.

หมายเหตุ⁽¹⁾ ความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดเฉพาะส่วนที่ซื้อจาก กฟผ. และผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็กมาก (VSPP)

(ไม่รวมส่วนที่ กฟผ. ผลิตเอง) โดยรวมความต้องการพลังไฟฟ้าที่จ่ายข้ามเขตรับผิดชอบ (ข้อมูล กฟผ. รวบรวม)

⁽²⁾ ข้อมูลโหลตรวม (เกิดขึ้นเวลาเดียวกัน) ของจุดรับไฟ กฟผ. (SCADA) จาก ฝคพ.ศสพ.

<http://172.29.84.143/dms/index.php>

⁽³⁾ หน่วยจำหน่ายไม่รวมไฟฟรี

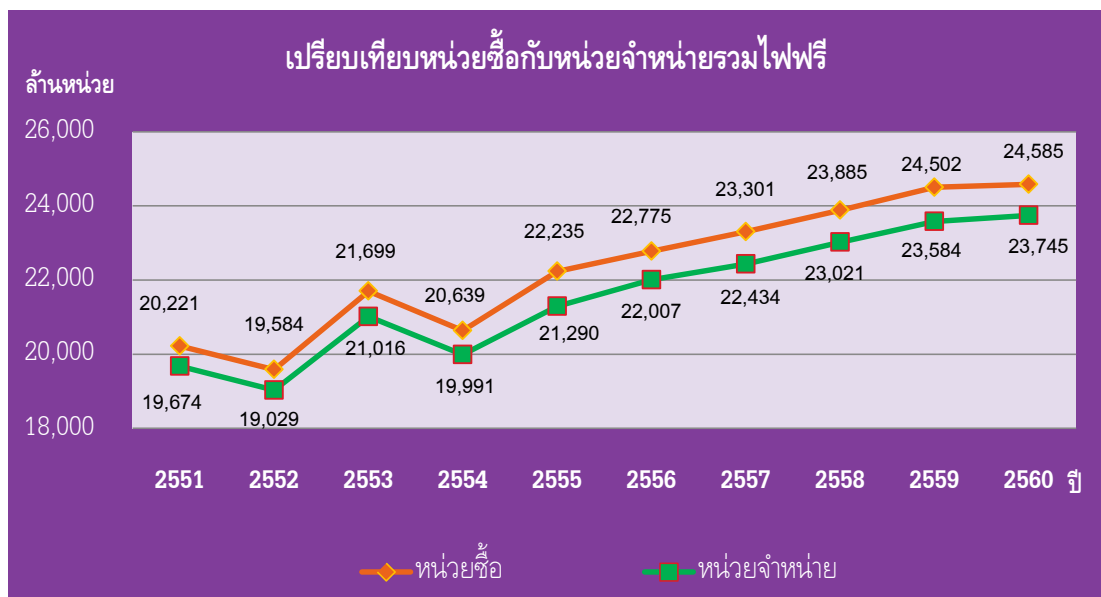


พลังไฟฟ้าสูงสุด หน่วยซื้อ หน่วยจำหน่าย และหน่วยสูญเสีย ปี 2551 - 2560

รายปี

ปีงบประมาณ	พลังไฟฟ้า สูงสุด (MW)	หน่วยซื้อ				หน่วยจำหน่าย รวมไฟฟ้า (ล้านหน่วย)	หน่วยสูญเสีย	
		กฟผ. (ล้านหน่วย)	VSP (ล้านหน่วย)	Solar Rooftop (ล้านหน่วย)	รวม VSP (ล้านหน่วย)		(ล้านหน่วย)	(%)
2551	3,710.55	20,190.55	30.67	-	20,221.22	19,673.91	547.31	2.71
2552	3,525.64	19,542.28	41.68	-	19,583.96	19,028.98	554.98	2.84
2553	3,915.80	21,621.72	77.34	-	21,699.06	21,016.04	684.53	3.17
2554	4,037.26	20,519.01	120.15	-	20,639.16	19,991.02	648.14	3.14
2555	3,674.11	22,060.45	174.79	-	22,235.24	21,289.61	945.63	4.25
2556	3,987.42	22,497.90	277.59	-	22,775.49	22,006.51	768.98	3.38
2557	4,389.17	22,974.84	325.18	0.65	23,300.67	22,433.73	866.94	3.72
2558	4,436.30	23,526.68	355.09	2.77	23,884.54	23,020.70	863.84	3.62
2559	4,834.89	23,733.72	762.64	5.44	24,501.79	23,583.84	917.95	3.75
2560	5,143.61	23,437.28	1,141.80	5.85	24,584.93	23,745.45	839.48	3.41

ที่มา : กชข. , กปบ.



หน่วยจำหน่ายไม่รวมไฟฟ้าแยกตามประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า

หน่วย : ล้านหน่วย

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	ข้อมูลจริง		เพิ่ม/(ลด)		พยากรณ์	
	ปี 2559	ปี 2560	ล้านหน่วย	%	ปี 2561	ปี 2562
บ้านอยู่อาศัย (น้อยกว่า 150 หน่วย)	451.09	442.67	(8.42)	(1.87)	418.25	467.87
บ้านอยู่อาศัย (มากกว่า 150 หน่วย)	3,159.54	3,231.88	72.34	2.29	2,905.21	3,396.61
กิจการขนาดเล็ก	1,331.50	1,373.86	42.36	3.18	1,358.87	1,439.08
กิจการขนาดกลาง	2,987.34	3,019.61	32.27	1.08	3,156.88	3,171.09
กิจการขนาดใหญ่	12,930.07	13,044.87	114.80	0.89	13,883.08	13,715.69
กิจการเฉพาะอย่าง	310.32	302.33	(7.99)	(2.57)	301.10	320.43
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	41.10	29.98	(11.12)	(27.06)	34.65	31.36
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	8.77	11.26	2.49	28.39	28.50	10.94
ไฟชั่วคราว	123.83	127.18	3.35	2.71	127.75	133.03
ไฟสำรอง	32.25	10.46	(21.79)	(67.57)	30.47	11.62
อัตราที่งดจ่ายไฟได้ ⁽¹⁾	2,001.22	1,925.17	(76.05)	(3.80)	1,838.94	2,026.28
รวม	23,377.03	23,519.27	142.24	0.61	24,083.70	24,724.00
% เพิ่ม/ลด	3.35	0.61			2.40	2.66

หมายเหตุ⁽¹⁾ จำนวน 3 โรงงาน คือ

1. บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) (โรง 1 และ 2) กฟอ.แก่งคอย
2. บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) (โรง 3) กฟอ.แก่งคอย
3. บริษัท ทีพีโอโพลีน จำกัด (มหาชน) กฟอ.แก่งคอย

หน่วย : ล้านหน่วย

กลุ่มลูกค้าแบ่งตามเกณฑ์การประเมินผล ตามระบบ (SEPA)	ข้อมูลจริง		เพิ่ม/(ลด)	
	ปี 2559	ปี 2560	ราย	%
ที่อยู่อาศัย	3,610.63	3,674.55	63.92	1.77
พาณิชย์	4,474.50	4,543.02	68.52	1.53
อุตสาหกรรม	15,118.20	15,133.28	15.08	0.10
อื่นๆ	173.70	168.42	(5.28)	(3.04)
รวม	23,377.03	23,519.27	142.24	0.61

ที่มา : กชช.

พยากรณ์ความต้องการการใช้ไฟฟ้าของ กฟผ.1

พลังงานไฟฟ้า (ล้านหน่วย) และพลังไฟฟ้าสูงสุด (MW)

แหล่งที่มา		พลังงานไฟฟ้า/พลังงานไฟฟ้าสูงสุด		พยากรณ์	
		ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562
ซื้อจาก กฟผ.	พลังงานไฟฟ้า	23,733.72	23,437.28	23,737.69	23,987.34
	พลังไฟฟ้าสูงสุด ⁽¹⁾	4,501.12	4,574.14	4,461.80	4,639.30
ซื้อจาก VSPP	พลังงานไฟฟ้า	762.64	1,141.80	1,479.67	1,849.42
	พลังไฟฟ้าสูงสุด	331.11	564.80	742.10	771.10
ซื้อจาก VSPP Rooftop	พลังงานไฟฟ้า	5.43	5.85	7.28	8.60
	พลังไฟฟ้าสูงสุด ⁽²⁾	2.66	4.67	4.67	4.67
รวม	พลังงานไฟฟ้า	24,501.79	24,584.93	25,224.64	25,845.36
	พลังไฟฟ้าสูงสุด	4,834.89	5,143.61	5,208.57	5,415.07
% เพิ่ม/(ลด)	พลังงานไฟฟ้า	2.58	0.34	2.60	2.46
	พลังไฟฟ้าสูงสุด	6.24	6.39	1.26	3.96

ที่มา : กชช. , กวว. , กปบ.

หมายเหตุ (1) ข้อมูล Load Forecast มาจาก กฟผ.

(2) ไม่มีโครงการรับซื้อ VSPP Rooftop ในปี 2561-2562



สรุปสถานะผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (VSPP และ SPP)

ลำดับ	การไฟฟ้า	Solar PV		ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กมาก VSPP						ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก SPP			รวม	
		Rooftop		น้อยกว่า 1 MW		ตั้งแต่ 1 -10 MW		ราย	MW	ราย	MW	กำลังการผลิตติดตั้ง (MW)	ราย	MW
		ราย	MW	ราย	MW	ราย	MW							
1	กฟล.อยุธยา	26	0.2077	-	-	6	33.800	32	34.008	3	270.00	481.470	35	304.008
2	กฟล.อ่างทอง	12	0.1145	1	0.800	6	19.200	19	20.115	2	102.00	124.510	21	122.115
3	กฟล.สระบุรี	5	0.0454	10	5.500	2	12.00	17	17.545	1	90.00	106.200	18	107.545
4	กฟล.ปราชญ์บุรี	6	0.0396	0	0.000	7	35.000	13	35.040	0	0.00	0.000	13	35.040
5	กฟล.นครนายก	9	0.0714	2	1.016	2	13.00	13	14.087	1	10.00	10.000	14	24.087
6	กฟล.ปทุมธานี	63	0.4534	2	0.057	1	5.000	66	5.510	0	0.00	0.000	66	5.510
7	กฟอ.อรัญประเทศ	1	0.01	0	0.000	27	155.07	28	155.080	2	40.00	78.000	30	195.080
8	กฟล.รังสิต	42	0.3141	0	0.000	1	1.000	43	1.314	3	270.00	373.310	46	271.314
9	กฟอ.เสนา	11	0.0842	2	1.200	9	41.75	22	43.034	1	10.00	40.000	23	53.034
10	กฟอ.พระพุทธบาท	3	0.0298	0	0.000	0	0.000	3	0.030	0	0.00	0.000	3	0.030
11	กฟอ.ท่าเรือ	6	0.0537	0	0.000	3	14.30	9	14.354	0	0.00	0.000	9	14.354
12	กฟอ.กบินทร์บุรี	5	0.0301	0	0.000	5	33.000	10	33.030	0	0.00	0.000	10	33.030
13	กฟอ.ธัญบุรี	76	0.5864	3	0.027	0	-	79	0.613	0	0.00	0.000	79	0.613
14	กฟอ.บางปะอิน	5	0.0365	0	0.000	2	13.000	7	13.037	3	210.00	271.400	10	223.037
15	กฟอ.แก่งคอย	19	0.1404	3	2.100	11	63.30	33	65.540	5	189.00	240.500	38	254.540
16	กฟล.สระแก้ว	3	0.0236	2	2.000	27	154.600	32	156.624	0	0.00	0.000	32	156.624
17	กฟล.ปทุมธานี 2 (บข	26	0.1951	1	0.004	0	-	27	0.199	3	270.00	366.890	30	270.199
18	กฟอ.วังน้อย	6	1.0344	0	0.000	2	16.000	8	17.034	0	0.00	0.000	8	17.034
19	กฟอ.ลำลูกกา	16	0.113	1	0.042	0	-	17	0.155	0	0.00	0.000	17	0.155
20	กฟอ.คลองหลวง	10	0.0703	1	0.003	1	1.750	12	1.823	0	0.00	0.000	12	1.823
21	กฟอ.ลาดหลุมแก้ว	0	0	1	0.015	3	13.00	4	13.015	0	0.00	0.000	4	13.015
22	กฟอ.หนองแค	2	1.0096	0	0.000	0	0.000	2	1.010	2	180.00	268.600	4	181.010
23	กฟอ.ศรีมหาโพธิ์	0	0	3	1.313	6	36.00	9	37.313	4	255.00	448.100	13	292.313
24	กฟล.ประจวบคีรีขันธ์	0	0	0	0.000	0	0.000	0	0.000	0	0.00	0.000	0	0.000
25	กฟล.บ้านหินกอง	1	0.0036	0	0.000	1	0.50	2	0.504	2	180.00	219.500	4	180.504
รวม		353	4.6668	32	14.076	122	661.270	507	680.013	32	2076.00	3,028.480	539	2,756.013

แยกตามประเภทโรงไฟฟ้า	ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กมาก VSPP		ผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก SPP			รวม	
	ราย	MW	ราย	MW	กำลังการผลิตติดตั้ง (MW)	ราย	MW
PV	132	615.509	1	30.000	30.400	133	645.509
Solar PV Rooftop	353	4.667	0	0.000	0.000	353	4.667
Biogas	10	11.337	0	0.000	0.000	10	11.337
Biomass	7	33.700	4	66.000	127.500	11	99.700
Cogeneration	4	12.000	24	1897.000	2,780.580	28	1,909.000
อื่นๆ	1	2.800	3	83.000	90.000	4	85.800
รวม	507	680.013	32	2,076.000	3,028.480	539	2,756.013

ที่มา : กวว.

หมายเหตุ ขนาดกำลังผลิตไฟฟ้าตามสัญญา

สินทรัพย์	ปี 2560	ปี 2559	เพิ่ม/(ลด)	%
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	69,025,935.92	56,179,331.99	12,846,603.93	22.87
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	5,963,541,538.39	5,804,298,886.80	159,242,651.59	2.74
บัญชีเดินสะพัด	70,871,084,208.83	60,863,319,180.17	10,007,765,028.66	16.44
พัสดุดอกเหลือ - สุทธิ	215,008,630.56	135,782,202.98	79,226,427.58	58.35
รายได้ค้างรับ	35,364,956.63	94,218,854.29	(58,853,897.66)	(62.47)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	13,334,921.27	9,934,416.97	3,400,504.30	34.23
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	77,167,360,191.60	66,963,732,873.20	10,203,627,318.40	15.24
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
ที่ดิน อาคาร อุปกรณ์ - สุทธิ	27,313,048,000.99	25,495,772,489.35	1,817,275,511.64	7.13
งานระหว่างก่อสร้าง	3,700,894,879.69	4,599,750,471.81	(898,855,592.12)	(19.54)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	13,610,862.74	18,587,116.54	(4,976,253.80)	(26.77)
ที่ดินที่ยังไม่ใช้ประโยชน์	34,145,964.00	34,145,964.00	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	3,466,333.88	4,066,902.58	(600,568.70)	(14.77)
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	31,065,166,041.30	30,152,322,944.28	912,843,097.02	3.03
รวมสินทรัพย์ทั้งสิ้น	108,232,526,232.90	97,116,055,817.48	11,116,470,415.42	11.45
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เจ้าหนี้การค้า	668,628,237.40	612,458,911.66	56,169,325.74	9.17
เจ้าหนี้ตามสัญญาเช่าการเงินระยะสั้น	23,028,256.23	15,697,635.09	7,330,621.14	-
เจ้าหนี้อื่น	87,082,648.09	16,256,562.73	70,826,085.36	435.68
เงินรับล่วงหน้าตามสัญญา	261,803,868.48	321,248,136.64	(59,444,268.16)	(18.50)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	506,355,998.08	480,626,866.48	25,729,131.60	5.35
รวมหนี้สินหมุนเวียน	1,546,899,008.28	1,446,288,112.60	100,610,895.68	6.96
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
ภาระผูกพันงานก่อสร้าง	2,068,615,690.16	1,954,618,508.52	113,997,181.64	5.83
เจ้าหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน	55,885,896.79	36,079,455.34	19,806,441.45	(10.11)
ประมาณหนี้สิน	1,208,991.39	1,000,000.00	208,991.39	20.90
รายได้รอการรับรู้	5,677,607,053.63	5,414,968,609.30	262,638,444.33	4.85
เงินประกัน	3,253,455,071.24	2,982,745,125.20	270,709,946.04	9.08
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	1,176,551,885.29	1,140,338,487.00	36,213,398.29	3.18
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	21,362,321.74	14,502,174.58	6,860,147.16	47.30
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	12,254,686,910.24	11,544,252,359.94	710,434,550.30	6.15
รวมหนี้สิน	13,801,585,918.52	12,990,540,472.54	811,045,445.98	6.24
ส่วนของผู้ถือหุ้น	94,430,940,314.38	84,125,515,344.94	10,305,424,969.44	12.25
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	108,232,526,232.90	97,116,055,817.48	11,116,470,415.42	11.45

ที่มา : กบญ.

งบกำไรขาดทุน

หน่วย : บาท

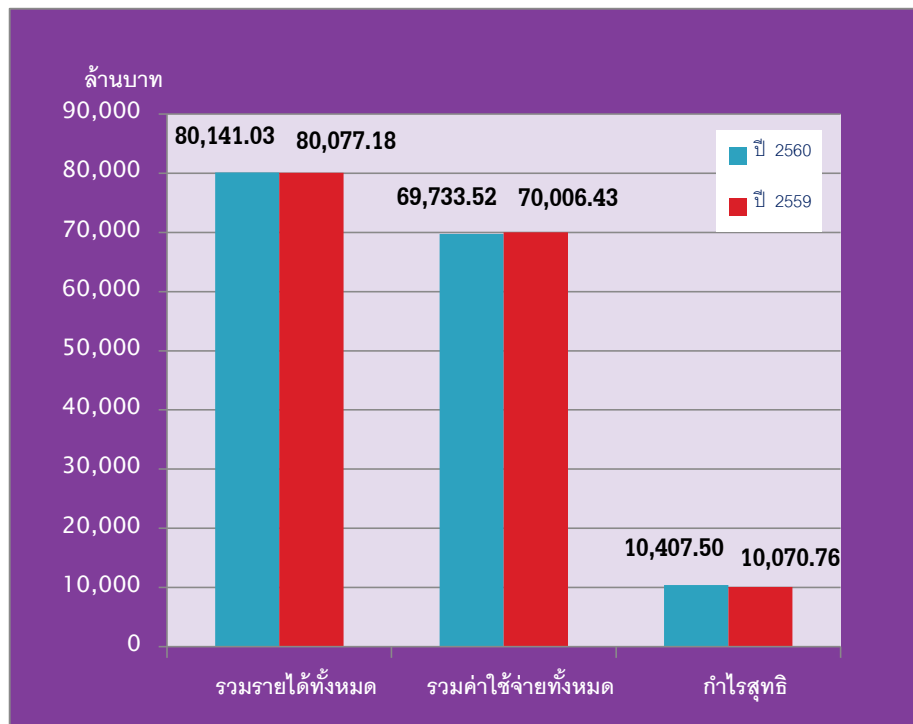
รายการ	ปี 2560	ปี 2559	เพิ่ม / (ลด)	%
รายได้				
รายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	78,619,386,424.60	78,601,306,972.11	18,079,452.49	0.02
รายได้จากการดำเนินงาน	1,451,712,065.49	1,345,178,582.43	106,533,483.06	7.92
รายได้อื่น	69,928,755.81	130,698,185.10	(60,769,429.29)	(46.50)
รวมรายได้ทั้งหมด	80,141,027,245.90	80,077,183,739.64	63,843,506.26	0.08
ค่าใช้จ่าย				
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน				
- ค่าซื้อกระแสไฟฟ้า	64,426,243,620.90	65,017,003,949.79	(590,760,328.89)	(0.91)
- ต้นทุนขายและบริการอื่น	1,327,064.64	2,231,193.22	(904,128.58)	(40.52)
- ค่าใช้จ่ายบุคลากร	2,554,219,112.63	2,449,364,290.47	104,854,822.16	4.28
- ค่าตอบแทนบุคคลภายนอก	590,964,973.70	577,063,670.22	13,901,303.48	2.41
- ค่าโฆษณาประชาสัมพันธ์	6,647,406.80	8,010,345.53	(1,362,938.73)	(17.01)
- ค่าใช้จ่ายสำนักงาน	216,063,195.45	212,322,148.51	3,741,046.94	1.76
- ค่าใช้จ่ายวิจัย และพัฒนา	505,886.36	342,317.92	163,568.44	47.78
- ค่าป้องกันซ่อมแซม และก่อสร้าง	2,598,042,204.82	2,833,983,017.01	(235,940,812.19)	(8.33)
- ค่าใช้จ่ายอื่นในการดำเนินงาน	40,337,901.83	6,343,352.56	33,994,549.27	535.91
- ค่าเสื่อมราคา	1,986,171,855.76	1,876,154,331.70	110,017,524.06	5.86
รวม	72,420,523,222.89	72,982,818,616.93	(562,295,394.04)	(0.77)
หัก ค่าใช้จ่ายโอนปิดใช้งาน	2,484,199,888.02	2,753,201,216.28	(269,001,328.26)	(9.77)
หัก ค่าใช้จ่ายทางอ้อมโอนปิดใช้งาน	210,274,046.87	227,323,160.76	(17,049,113.89)	(7.50)
รวม	2,694,473,934.89	2,980,524,377.04	(286,050,442.15)	(9.60)
รวมค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	69,726,049,288.00	70,002,294,239.89	(276,244,951.89)	(0.39)
ค่าใช้จ่ายอื่น	3,418,815.48	634,940.39	2,783,875.09	438.45
ต้นทุนทางการเงิน	4,055,111.03	3,496,083.98	559,027.05	15.99
รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด	69,733,523,214.51	70,006,425,264.26	(272,902,049.75)	(0.39)
กำไรสุทธิ	10,407,504,031.39	10,070,758,475.38	336,745,556.01	3.34

ที่มา : กบญ.

หมายเหตุ ข้อมูลงบการเงินจากระบบ SAP งวด 1 - 16



กราฟเปรียบเทียบงบกำไรขาดทุน



สินทรัพย์ถาวรก่อนหักค่าเสื่อมราคา

ทรัพย์สินถาวร	มูลค่า ปี 2560 (บาท)	มูลค่า ปี 2559 (บาท)	% ของ มูลค่า สินทรัพย์	มูลค่าหลัง หักค่าเสื่อม ปี 2560 (บาท)
- ที่ดิน	1,532,167,343.34	1,364,024,344.34	2.76	1,345,424,344.34
- อาคารสิ่งปลูกสร้าง	1,893,311,074.75	1,873,309,283.21	3.41	1,149,783,236.96
- ระบบผลิตกระแสไฟฟ้า	35,642,518.52	35,642,518.52	0.06	5,373,542.73
- ระบบสายส่งและระบบจำหน่าย	48,908,709,876.06	45,653,268,209.93	88.13	21,732,057,171.15
- เครื่องตกแต่งและเครื่องมือเครื่องใช้	639,176,889.80	587,562,651.95	1.15	136,939,461.69
- ระบบสื่อสารและเคเบิลใยแก้ว	1,266,817,160.96	1,215,782,071.57	2.28	489,862,393.99
- ยานพาหนะ	946,544,080.50	842,073,629.34	1.71	194,272,388.51
- สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	271,630,180.64	271,630,180.64	0.49	3,434,239.20
รวมมูลค่าสินทรัพย์	55,493,999,124.57	51,843,292,889.50	100.00	25,057,146,778.57

ที่มา : กบญ.

การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน (Ratio Analysis) ของ กฟท.1

1. อัตราส่วนวิเคราะห์สภาพคล่องทางการเงิน

อัตราส่วนเงินหมุนเวียน (Current Ratio) ปี 2559 เท่ากับ 4.22 เท่า และปี 2560 เท่ากับ 4.07 เท่า

หมายเหตุ : สินทรัพย์หมุนเวียนคำนวณจาก สินทรัพย์หมุนเวียน - บัญชีเดินสะพัด

ปี 2560 มี Current Ratio น้อยกว่าปี 2559 แสดงถึงความสามารถในการชำระหนี้ระยะสั้นลดลง เนื่องจากสินทรัพย์หมุนเวียน ประกอบด้วย เงินสด ลูกหนี้การค้า พักสต็อกเหลือ (สุทธิ) เพิ่มขึ้นในอัตราที่น้อยกว่าหนี้สินหมุนเวียนที่เพิ่มขึ้น โดยปกติอัตราส่วน 2:1 ถือว่าเป็นอัตราที่เหมาะสม

อัตราส่วนสินทรัพย์คล่องตัว (Quick Ratio) ปี 2559 เท่ากับ 4.12 เท่า และปี 2560 เท่ากับ 3.93 เท่า

ปี 2560 การวัดส่วนของสินทรัพย์ที่หักพักสต็อกเหลือ (สุทธิ) ที่เป็นสินทรัพย์ระยะสั้นและความคล่องตัวในการเปลี่ยนเป็นเงินสดได้ต่ำสุดออก ลดลงจากปี 2559 ซึ่งไม่มีผลกระทบต่อความสามารถในการชำระหนี้ระยะสั้น และยังมีสินทรัพย์หมุนเวียนเปลี่ยนเป็นเงินสดมีสัดส่วนมากกว่าหนี้สินระยะสั้น โดยปกติอัตราส่วน 1:1 ถือว่าเป็นอัตราที่เหมาะสม

อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (Receivable Turnover) ปี 2559 เท่ากับ 13.00 เท่า และปี 2560 เท่ากับ 13.36 เท่า

ปี 2560 มีความสามารถในการบริหารลูกหนี้ให้แปลงสภาพเป็นเงินสดได้เร็วขึ้น โดยดูได้จากอัตราส่วนที่เพิ่มของเงินสด สูงกว่า อัตราส่วนที่เพิ่มของลูกหนี้ แสดงให้เห็นถึงประสิทธิภาพในการดำเนินงานและการบริหารจัดการลูกหนี้ได้เป็นอย่างดี

ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (Average Collection Period) ปี 2559 เท่ากับ 28.15 วัน และปี 2560 เท่ากับ 27.32 วัน

ปี 2560 มีระยะเวลาในการเรียกเก็บเงินจากลูกหนี้ลดลง ซึ่งแสดงให้เห็นถึงการบริหารจัดการลูกหนี้ที่มีประสิทธิภาพ สามารถเก็บหนี้ได้เร็วขึ้น ทำให้มีเงินสดหมุนเวียนในระบบได้มากขึ้น

2. อัตราส่วนวิเคราะห์ประสิทธิภาพในการทำงาน (Efficiency Ratio)

อัตราส่วนการหมุนเวียนของสินทรัพย์รวม (Total Assets Turnover) ปี 2559 เท่ากับ 0.81 เท่า และปี 2560

เท่ากับ 0.73 เท่า

ปี 2560 มีประสิทธิภาพลดลงแสดงว่ามีการใช้สินทรัพย์ทั้งหมดมากเกินไปเมื่อเทียบกับยอดขาย ซึ่งมีผลจากสินทรัพย์หมุนเวียนเพิ่มขึ้นในส่วนของบัญชีเดินสะพัด และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนเพิ่มขึ้นในส่วนของการที่ดิน

การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน (Ratio Analysis) ของ กฟภ.1

3. ความสามารถในการหำกำไร (Profitability Ratio)

อัตรากำไรขั้นต้น (Gross Profit Margin) ปี 2559 เท่ากับ 0.17% และปี 2560 เท่ากับ 0.18%

ปี 2560 มีความสามารถในการหำกำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้น 5.24% เนื่องจากรายได้จากการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าเพิ่มขึ้น .02% แต่ค่าซื้อกระแสไฟฟ้าลดลง 1.08% ซึ่งเกิดจากราคา FT ขายปลีกเฉลี่ยต่อหน่วยลดลง น้อยกว่าราคา FT ขายส่งเฉลี่ยต่อหน่วยที่ลดลง ทำให้รายได้ลดลงในอัตราส่วนที่น้อยกว่าค่าใช้จ่ายที่ลดลง

อัตรากำไรจากผลการดำเนินงาน (Operating Profit Margin) ปี 2559 เท่ากับ 0.13% และปี 2560 เท่ากับ 0.13%

ปี 2560 มีความสามารถในการหำกำไรจากผลการดำเนินงานเท่าเดิม เนื่องจากรายได้จากการให้ใช้เสาไฟฟ้า, รายได้เงินสมทบค่าปรับปรุงระบบจำหน่ายพาดสายสื่อสาร เพิ่มขึ้น แต่รายได้จากการให้เช่าหรือใช้ทรัพย์สินอื่น ๆ ลดลง

อัตรากำไรสุทธิ (Net Profit Margin) ปี 2559 เท่ากับ 0.13% และปี 2560 เท่ากับ 0.13%

ปี 2560 มีความสามารถในการหำกำไรสุทธิเท่าเดิม เนื่องจากกำไรขั้นต้น, กำไรจากการดำเนินงาน, เพิ่มขึ้น แต่รายได้อื่นไม่เกี่ยวกับการดำเนินงานลดลง

ที่มา : กบญ.



รายได้ค่าไฟฟ้าแยกตามประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า

ในปี 2560 รายได้ค่ากระแสไฟฟ้ารวม 78,620.10 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2559 เป็นเงิน 18.79 ล้านบาท คิดเป็น 0.02% โดยรายได้ค่ากระแสไฟฟ้าส่วนใหญ่มาจากผู้ใช้ไฟประเภทกิจการขนาดใหญ่ ซึ่งได้เพิ่มขึ้นจากปี 2559 เป็นเงิน 12.20 ล้านบาท คิดเป็น 0.03%

หน่วย : ล้านบาท

ประเภทผู้ใช้ไฟฟ้า	ข้อมูลจริง		เพิ่ม/(ลด)		การพยากรณ์	
	ปี 2559	ปี 2560	ล้านบาท	%	ปี 2561	ปี 2562
บ้านอยู่อาศัย (น้อยกว่า 150 หน่วย)	1,457.81	1,418.63	(39.18)	(2.69)	1,333.31	1,506.71
บ้านอยู่อาศัย (มากกว่า 150 หน่วย)	11,860.49	12,072.66	212.17	1.79	10,733.02	12,676.49
กิจการขนาดเล็ก	5,235.18	5,384.13	148.95	2.85	5,338.89	5,711.72
กิจการขนาดกลาง	10,910.19	10,997.88	87.69	0.80	11,770.14	11,943.77
กิจการขนาดใหญ่	41,321.68	41,333.88	12.20	0.03	44,927.81	44,839.03
กิจการเฉพาะอย่าง	1,031.14	1,003.92	(27.22)	(2.64)	1,032.30	1,109.78
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	133.50	97.15	(36.35)	(27.23)	113.49	103.76
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	26.60	33.89	7.29	27.41	86.42	33.51
ไฟชั่วคราว	812.46	832.44	19.98	2.46	831.73	874.95
ไฟสำรอง	186.91	112.05	(74.86)	(40.05)	212.75	81.96
อัตราที่งดจ่ายไฟได้	5,625.35	5,333.47	(291.88)	(5.19)	5,107.87	5,685.65
รวม	78,601.31	78,620.10	18.79	0.02	81,487.73	84,567.33
การเพิ่ม (%)	1.09	0.02			3.65	3.78

หน่วย : ล้านบาท

กลุ่มลูกค้าแบ่งตามเกณฑ์การประเมินผล ตามระบบ (SEPA)	ข้อมูลจริง		เพิ่ม/(ลด)	
	ปี 2559	ปี 2560	ราย	%
ที่อยู่อาศัย	13,318.30	13,491.29	172.99	1.30
พาณิชย์	58,498.19	58,719.81	221.62	0.38
อุตสาหกรรม	5,812.26	5,445.52	(366.74)	(6.31)
อื่นๆ	972.56	963.48	(9.08)	(0.93)
รวม	78,601.31	78,620.10	18.79	0.02

ที่มา : กชข.

ประสิทธิภาพการบริหารสุกหนัค่าไฟฟ้า

การไฟฟ้า	สัดส่วนลูกหนี้ ต่อรายได้ (%)			อายุลูกหนี้ (วัน)			ลูกหนี้รายใหญ่ ค้างชำระ (เกิน 2 เดือน)		ลูกหนี้รายย่อย ค้างชำระ (เกิน 3 เดือน)		ลูกหนี้ราชการ ค้างชำระ (เกิน 3 เดือน)	
	ปี 60	ปี 59	เพิ่ม /(ลด)	ปี 60	ปี 59	เพิ่ม /(ลด)	ราย	(ล้าน บาท)	ราย	(ล้าน บาท)	ราย	(ล้าน บาท)
1. กฟจ.อยุธยา	97.25	99.92	(2.67)	27	28	(2)	2	0.024	629	3.794	181	13.39
2. กฟจ.อ่างทอง	90.79	87.89	2.90	25	25	(0)	0	0.000	98	0.391	25	2.61
3. กฟจ.สระบุรี	96.86	96.39	0.47	27	25	1	0	0.000	104	0.349	32	7.83
4. กฟจ.ปราชญ์บุรี	94.45	90.64	3.81	26	26	(0)	1	1.258	159	0.465	61	13.55
5. กฟจ.นครนายก	95.24	94.46	0.78	27	29	(2)	2	0.558	36	0.839	38	0.72
6. กฟจ.ปทุมธานี	88.06	87.95	0.11	25	26	0	0	0.000	15	0.175	113	1.56
7. กฟอ.อรัญประเทศ	67.88	58.64	9.24	17	16	0	0	0.000	2	0.004	89	4.32
8. กฟฟ.รังสิต	97.89	102.56	(4.67)	28	28	0	0	0.000	0	0.000	17	0.54
9. กฟอ.เสนา	88.41	86.19	2.22	25	26	(0)	0	0.000	65	0.334	17	3.11
10. กฟอ.พระพุทธบาท	96.93	96.04	0.89	28	30	0	0	0.000	5	0.012	5	0.14
11. กฟอ.ท่าเรือ	91.52	96.56	(5.04)	26	28	(2)	0	0.000	0	0.000	5	0.69
12. กฟอ.กบินทร์บุรี	92.76	93.90	(1.14)	26	26	0	1	0.152	25	0.099	13	1.37
13. กฟอ.ธัญบุรี	82.06	82.10	(0.04)	23	24	(1)	0	0.000	46	0.180	1	2.96
14. กฟอ.บางปะอิน	98.55	98.14	0.41	28	29	(1)	0	0.000	1	0.001	63	1.21
15. กฟอ.แก่งคอย	98.08	98.56	(0.48)	29	31	(2)	0	0.000	11	0.070	10	0.52
16. กฟจ.สระแก้ว	89.08	88.79	0.29	27	27	(0)	0	0.000	2	0.002	73	3.51
17. กฟฟ.ปทุมธานี 2 (บกด.)	92.23	94.94	(2.71)	25	27	(2)	0	0.000	0	0.000	0	-
18. กฟอ.วังน้อย	94.92	94.64	0.28	27	28	0	0	0.000	5	0.012	9	0.63
19. กฟอ.ลำลูกกา	82.59	81.86	0.73	24	24	(0)	0	0.000	2	0.015	5	3.32
20. กฟอ.คลองหลวง	83.68	84.72	(1.04)	23	25	(1)	0	0.000	2	0.046	15	3.88
21. กฟอ.ลาดหลุมแก้ว	93.51	93.18	0.33	27	27	0	0	0.000	0	0.000	4	0.13
22. กฟอ.หนองแค	93.56	94.05	(0.49)	28	31	(3)	0	0.000	2	0.011	3	0.02
23. กฟอ.ศรีมหาโพธิ์	92.11	91.49	0.62	27	26	1	1	0.079	7	0.079	2	0.48
24. กฟฟ.ประจักษ์ศิลปาคม	92.14	94.67	(2.53)	27	28	(1)	0	0.000	0	0.000	1	0.07
25. กฟฟ.บ้านหินกอง	96.23	96.28	(0.05)	31	27	4	0	0.000	0	0.000	0	-
รวม	92.08	94.12	(2.04)	26	28	(2)	7	2.071	1,216	6.876	782	66.56

กฟฟ. ที่มีลูกหนี้ค่าไฟฟ้ารายใหญ่ สูงสุด 5 อันดับแรก ได้แก่		
1. กฟอ.แก่งคอย	748.154	ล้านบาท
2. กฟฟ.รังสิต	587.525	ล้านบาท
3. กฟอ.บางปะอิน	473.647	ล้านบาท
4. กฟจ.อยุธยา	307.135	ล้านบาท
5. กฟอ.พระพุทธบาท	275.184	ล้านบาท

กฟฟ. ที่มีลูกหนี้ค่าไฟฟ้ารายย่อย สูงสุด 5 อันดับแรก ได้แก่		
1. กฟจ.อยุธยา	57.997	ล้านบาท
2. กฟฟ.รังสิต	44.748	ล้านบาท
3. กฟอ.ธัญบุรี	30.521	ล้านบาท
4. กฟอ.ลำลูกกา	28.918	ล้านบาท
5. กฟจ.สระบุรี	28.716	ล้านบาท

กฟฟ. ที่มีลูกหนี้ค่าไฟฟ้าราชการ สูงสุด 5 อันดับแรก ได้แก่		
1. กฟฟ.รังสิต	83.486	ล้านบาท
2. กฟจ.อยุธยา	35.088	ล้านบาท
3. กฟส.องครักษ์	34.768	ล้านบาท
4. กฟจ.สระบุรี	33.347	ล้านบาท
5. กฟฟ.ปทุมธานี 2	25.235	ล้านบาท

ที่มา : กชช.

ผลการดำเนินงานรายได้ธุรกิจเสริมของ กฟภ.1

หน่วย : บาท

ข้อบัญญัติ	ปี 2560	ปี 2559	เพิ่ม/(ลด)	%
1.งานก่อสร้างระบบไฟฟ้า				
41035010 งานก่อสร้างระบบไฟฟ้าทรีฟายล์ผู้ใช้ไฟ(C02.2)	251,505,544.32	279,391,559.27	(27,886,014.95)	(9.98)
รวม	251,505,544.32	279,391,559.27	(27,886,014.95)	(9.98)
2.งานซ่อมแซมบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า				
41032030 งานบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าแรงสูง(Hotline)	19,207,634.32	14,559,786.50	4,647,847.82	31.92
41039020 งานตรวจสอบและบำรุงรักษาหม้อแปลง	3,834,294.95	4,526,076.11	(691,781.16)	(15.28)
41039030 งานติดตั้ง รื้อถอน ซ่อมแซมหม้อแปลง	2,106,792.66	1,875,473.33	231,319.33	12.33
41039090 งานตรวจสอบบำรุงรักษาสวิตช์เกียร์ และ รีเลย์	41,494,855.98	36,172,076.46	5,322,779.52	14.72
41039100 งานบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าแบบครบวงจร (Service Package)	605,295.20	375,240.00	230,055.20	61.31
รวม	67,248,873.11	57,508,652.40	9,740,220.71	16.94
3.งานตรวจสอบ ทดสอบ และวิเคราะห์ระบบไฟฟ้า				
41033020 งานทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า	363,670.00	227,237.00	136,433.00	60.04
41033030 งานตรวจสอบระบบไฟฟ้า	17,200.00	25,000.00	(7,800.00)	(31.20)
รวม	380,870.00	252,237.00	128,633.00	51.00
4.งานที่ปรึกษาและออกแบบระบบไฟฟ้า				
41035020 งานที่ปรึกษาและออกแบบระบบไฟฟ้า	59,580.85	6,549,535.00	(6,489,954.15)	(99.09)
รวม	59,580.85	6,549,535.00	(6,489,954.15)	(99.09)
5. งานประเภทเช่าและขายอุปกรณ์ไฟฟ้า				
41030010 รายได้จากการขายหม้อแปลง	0.00	129,420.32	(129,420.32)	(100.00)
41031010 งานให้เช่าไฟฟ้าพาดสายสื่อสารโทรคมนาคม	105,245,709.46	92,854,324.57	12,391,384.89	13.34
41031020 งานให้เช่าหม้อแปลงไฟฟ้า	8,057,066.98	8,773,872.51	(716,805.53)	(8.17)
41031030 งานให้เช่าเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	10,600.00	206,855.85	(196,255.85)	(94.88)
41030990 รายได้ขายอุปกรณ์อื่นๆ	59,543.65	203,209.50	(143,665.85)	(70.70)
41031990 รายได้จากการให้เช่าหรือใช้สินทรัพย์อื่นๆ	28,391,157.02	43,150,620.93	(14,759,463.91)	(34.20)
รวม	141,764,077.11	145,318,303.68	(3,554,226.57)	(2.45)
รวม 15 ข้อบัญญัติ	460,958,945.39	489,020,287.35	(28,061,341.96)	(5.74)

ที่มา : กบล.

ผลการดำเนินงานก่อสร้างทรัพย์สินที่ใช้ไฟ (CO2.2)

หน่วย : บาท

ลำดับ	การไฟฟ้า	ปี 2560	ปี 2559	เพิ่ม / (ลด)	%
1	กฟจ.อยุธยา	16,937,446.40	14,887,223.57	2,050,223	13.77
2	กฟจ.อ่างทอง	11,480,981.28	14,463,646.58	(2,982,665)	(20.62)
3	กฟจ.สระบุรี	8,435,587.82	9,056,042.55	(620,455)	(6.85)
4	กฟจ.ปราจีนบุรี	8,800,108.19	20,999,585.42	(12,199,477)	(58.09)
5	กฟจ.นครนายก	15,011,773.69	17,960,798.37	(2,949,025)	(16.42)
6	กฟจ.ปทุมธานี	7,784,284.97	8,024,220.76	(239,936)	(2.99)
7	กฟอ.อรัญประเทศ	16,637,945.70	12,130,888.69	4,507,057	37.15
8	กฟฟ.รังสิต	30,784,450.55	13,430,388.75	17,354,062	129.21
9	กฟอ.เสนา	9,477,234.69	13,431,769.47	(3,954,535)	(29.44)
10	กฟอ.พระพุทธบาท	9,735,160.52	6,042,466.26	3,692,694	61.11
11	กฟอ.ท่าเรือ	4,762,223.06	5,089,813.85	(327,591)	(6.44)
12	กฟอ.กบินทร์บุรี	8,147,749.45	10,353,418.81	(2,205,669)	(21.30)
13	กฟอ.ธัญบุรี	11,367,318.10	19,967,224.74	(8,599,907)	(43.07)
14	กฟอ.บางปะอิน	3,877,528.71	9,858,312.00	(5,980,783)	(60.67)
15	กฟอ.แก่งคอย	10,431,283.49	11,173,482.90	(742,199)	(6.64)
16	กฟจ.สระแก้ว	8,302,422.00	14,834,068.60	(6,531,647)	(44.03)
17	กฟฟ.ปทุมธานี 2 (บกด.)	8,644,387.87	9,428,829.11	(784,441)	(8.32)
18	กฟอ.วังน้อย	4,885,996.30	4,391,462.90	494,533	11.26
19	กฟอ.ลำลูกกา	10,725,431.44	20,128,057.53	(9,402,626)	(46.71)
20	กฟอ.คลองหลวง	17,241,679.04	11,279,247.00	5,962,432	52.86
21	กฟอ.ลาดหลุมแก้ว	8,034,271.34	6,926,579.22	1,107,692	15.99
22	กฟอ.หนองแค	5,352,828.43	6,443,206.63	(1,090,378)	(16.92)
23	กฟอ.ศรีมหาโพธิ	10,783,687.31	11,968,167.61	(1,184,480)	(9.90)
24	กฟฟ.ประตูลำพระอินทร์	3,246,205.11	4,491,794.76	(1,245,590)	(27.73)
25	กฟฟ.บ้านหินกอง	617,558.86	2,630,863.19	(2,013,304)	(76.53)
รวม		251,505,544.32	279,391,559.27	(27,886,015)	(9.98)

ที่มา : กบล.

จำนวนสถานีไฟฟ้าต้นทาง

จุดรับไฟฟ้าจาก กฟผ., กฟน. ระบบแรงดัน 115, 69, 22 kV แยกตามการไฟฟ้า

การไฟฟ้า	Switching (สถานี)			จำนวนสถานี (แห่ง)		หม้อแปลง (MVA)	
	115-69 kV	115, 22 kV	22 kV	ถาวร	ชั่วคราว	ถาวร	ชั่วคราว
1. กฟจ.อยุธยา	-	-	2	2	-	200	-
2. กฟจ.อ่างทอง	1	1	-	2	-	1,550	-
3. กฟจ.สระบุรี	1	-	1	2	-	900	-
4. กฟจ.ปราจีนบุรี	-	-	1	1	-	100	-
5. กฟจ.นครนายก	-	-	1	1	-	100	-
6. กฟจ.ปทุมธานี	-	-	-	-	-	-	-
7. กฟอ.ธัญบุรี	-	1	-	1	-	50	-
8. กฟฟ.รังสิต	1	-	-	1	-	900	-
9. กฟอ.เสนา	-	-	-	-	-	-	-
10. กฟอ.พระพุทธบาท	-	-	1	1	-	50	-
11. กฟอ.ท่าเรือ	-	1	-	1	-	50	-
12. กฟอ.กบินทร์บุรี	-	-	-	-	-	-	-
13. กฟอ.ธัญบุรี	-	-	-	-	-	-	-
14. กฟอ.บางปะอิน	1	1	-	2	-	900	-
15. กฟอ.แก่งคอย	-	1	-	1	-	980	-
16. กฟจ.สระแก้ว	-	-	-	-	-	-	-
17. กฟฟ.ปทุมธานี 2 (บกด.)	1	-	-	1	-	1,500	-
18. กฟอ.วังน้อย	-	-	-	-	-	-	-
19. กฟอ.ลำลูกกา	1	-	-	1	-	900	-
20. กฟอ.คลองหลวง	-	-	-	-	-	-	-
21. กฟอ.ลาดหลุมแก้ว	1	-	-	1	-	900	-
22. กฟอ.หนองแค	1	-	-	1	-	900	-
23. กฟอ.ศรีมหาโพธิ์	-	1	-	1	-	850	-
24. กฟฟ.ประตูลำพระอินทร์	-	-	-	-	-	-	-
25. กฟฟ.บ้านหินกอง	-	1	-	1	-	100	-
รวม	8	7	6	21	0	10,930	0

ที่มา : กปบ.



จุดรับไฟฟ้าจากสถานีไฟฟ้า กฟผ., กฟน.

รายชื่อสถานีไฟฟ้า	ระบบ (kV)	หม้อแปลง MVA	โหลดสูงสุด ^{(1),(3)} (MW)	Power Factor ⁽²⁾		วันจ่ายไฟ
				Peak Load	Light Load	
1. อ่างทอง 1	115	3X200	100.10	0.97	0.99	18 เม.ย. 2531
2. อ่างทอง 2	115,22	3X300,1X50	175.77	0.96	0.90	8 ธ.ค. 2530
3. อยุธยา 1	22	2X50	40.34	0.93	0.91	4 ก.ย. 2531
4. อยุธยา 2	22	2X50	34.42	0.94	0.96	8 ก.พ. 2535
5. บางปะอิน 1	115,22	2X50	44.86	0.95	0.95	18 ก.พ. 2524
6. ปราชินบุรี 1	22	2X50	33.40	0.95	0.97	22 ส.ค. 2528
7. วัฒนานคร	115,22	2X25	43.20	0.95	0.99	8 มี.ค. 2532
8. สระบุรี 1	22	2X50	43.92	0.94	0.92	31 ส.ค. 2540
9. สระบุรี 2	115,22	3X300,2X40	322.90	0.95	0.95	9 ก.ย. 2525
10. สระบุรี 4	115,22	2X50	16.63	0.97	0.95	22 มิ.ย. 2522
11. ท่าลาน 1	115,22	1X50	19.80	0.90	0.99	13 พ.ย. 2529
12. พระพุทธบาท	22	1X50	37.60	0.93	0.97	5 พ.ย. 2535
13. นครนายก	22	2X50	25.56	0.92	0.89	26 มิ.ย. 2534
14. ท่าลาน 3	115	4X200	377.19	0.94	0.87	26 มี.ค. 2539
15. ปราชินบุรี 2	115,22	4X200,2X25	340.82	0.91	0.93	8 ต.ค. 2538
16. บางปะอิน 2	115	4X200	143.34	0.96	0.99	31 ม.ค. 2538
17. บ้านใหม่	115,69	3X300,3X200	115.74	0.96	0.91	16 ม.ค. 2526
18. ไทรน้อย	115	3X300	292.76	0.93	0.88	1 ธ.ค. 2548
19. นวนคร 4	115	3X300	234.25	0.85	0.91	15 มี.ค. 2555
20. ลำลูกกา 2	115	3X300	313.45	0.90	0.92	16 ต.ค. 2559
21. หนองแค 2	115	3X300	251.70	0.99	0.91	7 มิ.ย. 2560
22. โรงนะเพาเวอร์ 1	115	-	90.00	-	-	-
23. หนองแคโคเจนฯ	115	-	90.00	-	-	-
24. กัลป์โคเจนฯ	115	-	90.00	-	-	-
25. ไทยเพาเวอร์ 1	115	-	41.00	-	-	-
26. บางจาก บีโตร์เลียมา	115	-	30.00	-	-	-
27. ปัญจพล พัลส์	22	-	10.00	-	-	-
28. น้ำตาลสระบุรีฯ	22	-	8.00	-	-	-
29. ไทยคาร์บอนแบล็คฯ	115	-	12.00	-	-	-
30. โรงนะเพาเวอร์ โครงการ	115	-	90.00	-	-	-
31. โรงนะเพาเวอร์ โครงการ	115	-	90.00	-	-	-
32. กัลป์ เจพี เคพี 1	115	-	90.00	-	-	-
33. กัลป์ เจพี เคพี 2	115	-	90.00	-	-	-
34. กัลป์ เจพี ซีอาร์เอ็น	115	-	90.00	-	-	-

จุดรับไฟฟ้าจากสถานีไฟฟ้า กฟผ., กฟน.

รายชื่อสถานีไฟฟ้า	ระบบ (kV)	หม้อแปลง MVA	โหลดสูงสุด ^{(1),(3)} (MW)	Power Factor ⁽²⁾		วันจ่ายไฟ
				Peak Load	Light Load	
35. กัลป์ เจพี ทีแอลซี	115	-	90.00	-	-	-
36. กัลป์ เจพี เอ็นเค 2	115	-	90.00	-	-	-
37. บางปะอินโคเจนฯ 1	115	-	90.00	-	-	-
38. บางปะอินโคเจนฯ 2	115	-	90.00	-	-	-
39. เชื้อนขุนด่านปราการชล	22	-	10.00	-	-	-
40. นวนครกรไฟฟ้าฯ	115	-	90.00	-	-	-
41. อีเอสพลังงานฯ	115	-	20.00	-	-	-
42. อีเอสพลังงานฯ โครงการ 2	115	-	20.00	-	-	-
43. ทีพีโอ โพลีน โครงการ 1	115	-	55.00	-	-	-
44. ทีพีโอ โพลีน โครงการ 3	115	-	18.00	-	-	-
45. บี.กริม บีโอพี ฯ 1	115	-	90.00	-	-	-
46. ร่วมกัลลาภ พาวเวอร์ ฯ	115	-	18.00	-	-	-
47. บริษัทอ่างทอง เพาเวอร์ ฯ	115	-	90.00	-	-	-
48. คลองหลวงยูทีลิตี้	115	-	90.00	-	-	-
49. VSPP อื่น ๆ	22	-	569.47	-	-	-
รวม 45 แห่ง	-	10,930	5,259.22	-	-	-

ที่มา : กบป., กว., กชข.

หมายเหตุ (1) โหลดสูงสุด MW. เป็นค่าสูงสุดในช่วงปีงบประมาณ 2560 (ม.ค. 2560 - ธ.ค. 2560)

(2) ข้อมูลโหลดสูงสุด - ต่ำสุด ของแต่ละสถานีไฟฟ้า (เดือน พ.ค. 2560)

(3) ข้อมูลโหลดสูงสุด - ต่ำสุด ของ SPP, VSPP คำนวณตามกำลังการผลิตตามสัญญา



สถานีไฟฟ้า กฟภ.

การไฟฟ้า	สถานีไฟฟ้า	ระบบ kV	หม้อแปลง MVA	โหลดสูงสุด MW	Power Factor ⁽¹⁾		วันจ่ายไฟ
					Peak Load	Light Load	
1. อยุธยา	1. อยุธยา 1 ⁽³⁾	22	-	44.80	0.93	0.94	4 ก.ย. 2531
	2. อยุธยา 2 ⁽³⁾	22	-	45.50	0.94	0.96	22 ธ.ค. 2538
	3. โรจนะ ⁽³⁾	115/22	2x40	27.20	0.91	0.91	30 เม.ย. 2535
	4. โรจนะ 3 ⁽²⁾	115/22	2x50	10.26	0.90	0.89	20 ส.ค. 2560
	5. นครหลวง ⁽³⁾	115/22	1x50	23.20	0.95	0.95	18 ธ.ค. 2550
	6. บางปะหัน ⁽³⁾	115/22	2x50	19.70	0.9	1.00	3 ก.ย. 2547
	7. บางพระครู	115/22	2x50	15.00	0.91	0.88	2 พ.ย. 2535
	8. โรจนะ 2 ⁽³⁾	115/22	2x50	37.20	0.95	0.93	22 ก.ย. 2552
	9. โรจนะ 4 ⁽²⁾	115/22	2x50	7.90	0.96	0.95	20 ส.ค. 2560
2. อ่างทอง	10. อ่างทอง 1	115	-	100.10	1.00	1.00	29 ต.ค. 2547
		115/22	2x50	58.00	0.93	1.00	
	11. อ่างทอง 2	115	-	169.74	0.94	1.00	8 ธ.ค. 2530
		22	-	29.09	0.99	0.93	
3. สระบุรี	12. สระบุรี 1 ⁽³⁾	22	-	41.00	0.94	0.92	5 เม.ย. 2530
	13. สระบุรี 5 ⁽³⁾	115/22	2x50	46.00	0.97	0.99	4 ก.ค. 2543
	14. ท่าลาน 3	115	-	260.01	0.90	0.98	26 มี.ค. 2539
4. ปราจีนบุรี	15. ปราจีนบุรี 1 ⁽³⁾	22	-	37.00	0.95	0.97	28 ส.ค. 2528
	16. บ้านสร้าง	115/22	1x50	15.50	1.00	1.00	26 ก.ย. 2543
	17. ประจันตคาม	115/22	1x50	16.00	0.93	0.99	30 ม.ค. 2545
5. นครนายก	18. นครนายก 1 ⁽³⁾	22	-	38.00	0.92	0.88	10 เม.ย. 2535
	19. นครนายก 2 ⁽³⁾	115/22	1x50	42.10	0.92	0.88	30 มี.ย. 2547
	20. องครักษ์ ⁽³⁾	115/22	1x40,1x50	46.50	0.90	0.92	27 เม.ย. 2540
6. ปทุมธานี	21. ปทุมธานี 2 ⁽³⁾	115/22	2x50	47.50	0.95	0.95	10 ธ.ค. 2537
	22. ปทุมธานี 3 ⁽³⁾	115/22	2x50	40.10	0.96	0.97	15 ม.ค. 2549
7. อรัญประเทศ	23. วัฒนานคร	115	-	55.10	0.9	0.96	9 ต.ค. 2542
		22	-	28.10	0.98	0.95	
	24. อรัญประเทศ	115/22	1x40,1x50	34.90	0.96	1.00	18 พ.ค. 2544
	25. อรัญประเทศ 2 ⁽²⁾	115/22	1x50	20.40	0.96	0.93	15 ม.ค. 2560
8. รังสิต	26. รังสิตใต้ ⁽³⁾	115/22	2x50	51.69	0.91	0.83	6 พ.ย. 2537
	27. รังสิตใต้ 2 ⁽²⁾	115/22	1x50	12.60	0.91	0.89	5 เม.ย. 2560
	28. นวนคร 1	115/22	2x50	23.40	0.94	0.97	2 ธ.ค. 2533
	29. นวนคร 2	115/22	2x40	33.50	0.94	0.97	9 ส.ค. 2535
	30. นวนคร 3	115/22	2x50	38.90	1.00	0.98	12 มี.ค. 2546

สถานีไฟฟ้า กฟภ. (ต่อ)

การไฟฟ้า	สถานีไฟฟ้า	ระบบ kV	หม้อแปลง MVA	โหลดสูงสุด MW	Power Factor ⁽¹⁾		วันจ่ายไฟ
					Peak Load	Light Load	
8. รังสิต (ต่อ)	31. ธรรมศาสตร์	115/22	3x50	47.90	0.94	0.99	4 ก.ย. 2541
	32. บางซันท์ (3)	115/22	3x50	79.30	0.93	0.94	22 ก.ย. 2543
	33. เมืองเอก ⁽²⁾	115/22	1x40	12.70	0.85	0.85	8 มี.ค. 2548
	34. บางซันท์ ⁽²⁾	115/22	1x50	25.03	0.89	0.89	9 พ.ค. 2554
	35. นวนคร 4	115	-	371.90	0.88	0.99	29 ธ.ค. 2554
	36. รังสิต 1 ⁽³⁾	115/22	2x50	55.70	1.00	0.95	17 พ.ย. 2556
9. เสนา	37. เสนา ⁽³⁾	115/22	2x50	40.70	0.93	0.94	1 ก.ค. 2547
	38. ลาดบัวหลวง ⁽³⁾	115/22	2x50	14.10	1.00	0.93	10 พ.ค. 2547
	39. บางไทร ⁽³⁾	115/22	2x50	25.60	0.88	0.91	7 พ.ย. 2537
10. พระพุทธบาท	40. พระพุทธบาท 1 ⁽³⁾	22	-	10.93	0.92	0.97	29 ต.ค. 2535
	41. พระพุทธบาท 2 ^{(2) (3)}	115/22	1x25	13.53	0.94	0.94	16 พ.ค. 2548
	42. พุแค	115/22	1x50	34.70	0.89	0.95	23 เม.ย. 2545
11. ท่าเรือ	43. ท่าลาน 1 ⁽³⁾	115	-	20.61	0.87	0.86	13 พ.ย. 2529
		22	-	16.80	0.93	0.86	
	44. ดอนพุด ⁽³⁾	115/22	2x50	24.50	0.95	0.90	3 ธ.ค. 2548
12. กบินทร์บุรี	45. กบินทร์บุรี	115/22	1x50,1x50	31.50	0.95	0.97	13 พ.ย. 2540
	46. นนทรี	115/22	2x50	30.68	0.94	0.95	23 ก.ค. 2539
	47. กบินทร์บุรี 2	115/22	1x50	40.10	0.91	0.95	27 ก.ค. 2555
	48. กบินทร์บุรี 3 ⁽²⁾	115/22	1x40	15.10	0.95	0.94	24 ธ.ค. 2557
	49. กบินทร์บุรี 4 ⁽²⁾⁽³⁾	115/22	1x50	20.16	0.96	0.94	11 มี.ค. 2560
13. รัษฎาบุรี	50. รัษฎาบุรี ⁽³⁾	115/22	1x50,1x40	50.10	0.99	0.95	1 พ.ค. 2530
	51. คลองเจ็ด ⁽²⁾	115/22	1x40	22.60	0.96	0.98	8 ก.พ. 2549
14. บางปะอิน	52. บางปะอิน 1 ⁽³⁾	115	-	52.32	0.94	0.95	18 ก.พ. 2524
		22	-	44.50	0.95	0.95	
	53. บางปะอิน 2	115	-	240.90	0.89	0.98	18 ก.พ. 2539
	54. บางปะอิน 3 ⁽³⁾	115/22	2x50	11.30	0.91	0.92	23 พ.ค. 2547
	55. บางกระสัน ⁽³⁾	115/22	2x40	27.90	0.93	0.91	22 มิ.ย. 2535
	56. บ้านเลน ⁽³⁾	115/22	2x40	61.50	0.94	0.95	26 ธ.ค. 2536
	57. บ้านเลน 2 ⁽²⁾	115/22	1x50,1x40	30.80	0.97	0.95	18 ธ.ค. 2550
15. แก่งคอย	58. สระบุรี 2	115	-	371.00	0.98	0.99	9 เม.ย. 2525
		22	-	14.16	0.91	0.89	
	59. ตาลเดี่ยว	115/22	2x50	50.60	0.93	0.95	4 ก.ค. 2543
	60. วังม่วง	115/22	1x50	21.12	1.00	0.99	27 เม.ย. 2548
16. สระแก้ว	61. มวกเหล็ก	115/22	1x50	12.56	0.92	0.93	17 พ.ค. 2545
	62. สระแก้ว	115/22	2x50	20.11	0.93	0.98	17 มิ.ย. 2543
	63. วังน้ำเย็น	115/22	1x50	21.08	0.96	0.99	30 พ.ค. 2548

สถานีไฟฟ้า กฟภ. (ต่อ)

การไฟฟ้า	สถานีไฟฟ้า	ระบบ kV	หม้อแปลง MVA	โหลดสูงสุด MW	Power Factor ⁽¹⁾		วันจ่ายไฟ
					Peak Load	Light Load	
17. ปทุมธานี 2 (บกด.)	64. บ้านใหม่	115	-	204.70	0.85	0.96	16 ม.ค. 2526
		69	-	5.62	0.82	0.91	
		115/22	2x50	48.80	0.93	0.90	
	65. บางพูน ⁽³⁾	115/22	2x50	43.90	0.94	0.92	31 มี.ค. 2547
	66. บางกะดี	115/22	2x50	18.60	1.00	1.00	28 เม.ย. 2533
	67. สามโคก ⁽³⁾	115/22	2x50	35.70	0.92	0.90	3 เม.ย. 2543
18. วังน้อย	68. รังสิต 2 ⁽²⁾	115/22	1x25	13.90	0.94	0.93	11 ต.ค. 2556
	69. วังน้อย 1 ⁽³⁾	115/22	2x50	36.65	0.89	0.80	4 ธ.ค. 2537
	70. วังน้อย 2 ⁽²⁾	115/22	1x40	19.70	0.98	0.97	19 ธ.ค. 2548
19. ลำลูกกา	71. ลำลูกกา ⁽³⁾	115/22	2x50	68.60	0.92	0.97	17 มิ.ย. 2541
	72. ลำลูกกา 2	115	-	149.80	0.99	0.93	16 ต.ค. 2559
	73. คลองสี่ ⁽³⁾	115/22	2x50	60.50	0.94	0.95	21 ต.ค. 2550
	74. คูคต ⁽²⁾	115/22	1x50	20.40	0.93	0.95	1 มี.ค. 2560
20. คลองหลวง	75. คลองหลวง ⁽³⁾	115/22	2x50	64.55	0.94	0.96	30 ก.ค. 2546
	76. คลองสอง ⁽²⁾	115/22	1x40	28.10	0.95	0.93	25 ก.ย. 2556
21. ลาดหลุมแก้ว	77. ปทุมธานี 1 ⁽³⁾	115/22	2x50	70.40	0.98	1.00	11 ก.พ. 2528
	78. ไทรน้อย	115	-	164.68	0.92	0.83	1 ธ.ค. 2545
	79. ลาดหลุมแก้ว ⁽³⁾	115/22	1x50,1x40	43.63	0.95	0.96	1 มิ.ย. 2550
22. หนองแค	80. วิหารแดง ⁽³⁾	115/22	1x50	20.50	0.96	0.98	3 ก.พ. 2552
	81. หนองปลิง ⁽³⁾	115/22	2x50	43.28	0.93	0.94	11 ส.ค. 2535
	82. หนองแค ⁽³⁾	115/22	2x50	35.70	0.95	0.96	5 ต.ค. 2550
	83. หนองแค 2	115/22	2x50		0.96	0.98	5 ต.ค. 2550
23. ศรีมหาโพธิ	84. ปราจีนบุรี 2	115	-	359.00	0.89	0.74	19 ก.ค. 2541
		22	-	15.10	0.84	0.93	
	85. ศรีมหาโพธิ	115/22	2x50	38.32	1.00	1.00	30 ก.ค. 2547
	86. ศรีมหาโพธิ 2 ⁽²⁾	115/22	1x50	9.20	0.93	0.94	1 ก.ค. 2560
24. ประจันตคาม	87. บ้านลาดทราย ⁽³⁾	115/22	2x50	34.50	0.97	0.93	9 ธ.ค. 2550
25. บ้านหินกอง	88. สระบุรี 4 ⁽³⁾	115	-	66.93	0.93	0.95	22 มิ.ย. 2522
		22	-	18.69	0.94	0.96	
	89. โคกแย้ ⁽³⁾	115/22	2x50	26.69	1.00	1.00	25 ก.ค. 2539
รวม 89 แห่ง		-	5,920	5,321.14	-	-	-

ที่มา : กปบ.

หมายเหตุ ⁽¹⁾ ข้อมูลจากสรุปข้อมูลโหลดสูงสุด - ต่ำสุด ของแต่ละสถานีไฟฟ้า

⁽²⁾ สถานีไฟฟ้าชั่วคราว

⁽³⁾ สถานีไฟฟ้า Unmanned Substation

จำนวนสถานีไฟฟ้า กฟภ.

ความสามารถในการจ่ายไฟฟ้าของสถานีไฟฟ้า กฟภ. แยกตามการไฟฟ้า

การไฟฟ้า	Switching (สถานี)				หม้อแปลง (MVA)		จำนวน (สถานี)	
	115, 69 kV	115, 22 kV	115/22 kV	22 kV	ถาวร	ชั่วคราว	ถาวร	ชั่วคราว
1. กฟจ.อยุธยา	-	-	7	2	430	200	8	1
2. กฟจ.อ่างทอง	1	1	-	-	100	-	2	-
3. กฟจ.สระบุรี	1	-	1	1	100	-	3	-
4. กฟจ.ปราจีนบุรี	-	-	2	1	100	-	3	-
5. กฟจ.นครนายก	-	-	2	1	140	-	3	-
6. กฟจ.ปทุมธานี	-	-	2	-	200	-	2	-
7. กฟอ.อรัญประเทศ	-	1	2	-	90	50	2	1
8. กฟฟ.รังสิต	1	-	10	-	880	140	8	3
9. กฟอ.เสนา	-	-	3	-	300	-	3	-
10. กฟอ.พระพุทธบาท	-	-	2	1	50	25	2	1
11. กฟอ.ท่าเรือ	-	1	1	-	100	-	2	-
12. กฟอ.กบินทร์บุรี	-	-	5	-	350	90	3	2
13. กฟอ.ธัญบุรี	-	-	2	-	90	40	1	1
14. กฟอ.บางปะอิน	1	1	4	-	260	90	5	1
15. กฟอ.แก่งคอย	-	1	3	-	200	-	4	-
16. กฟจ.สระแก้ว	-	-	2	-	150	-	2	-
17. กฟฟ.ปทุมธานี 2 (บกด.)	1	-	4	-	400	25	4	1
18. กฟอ.วังน้อย	-	-	2	-	100	40	1	1
19. กฟอ.ลำลูกกา	1	-	4	-	200	50	3	1
20. กฟอ.คลองหลวง	-	-	2	-	100	40	1	1
21. กฟอ.ลาดหลุมแก้ว	1	-	2	-	190	-	3	-
22. กฟอ.หนองแค	-	-	3	-	250	-	3	-
23. กฟอ.ศรีมหาโพธิ์	-	1	2	-	100	50	2	1
24. กฟฟ.ประตุน้ำพระอินทร์	-	-	1	-	100	-	1	-
25. กฟฟ.บ้านหินกอง	-	1	1	-	100	-	2	-
รวม	7	7	69	6	5,080	840	73	15

ที่มา : กปบ.



ความยาวระบบสายส่ง

การไฟฟ้า	ความยาวระบบสายส่ง (วงจร - กม.)								
	ปี 2560			ปี 2559			เพิ่ม/(ลด)		
	115 kV	69 kV	รวม	115 kV	69 kV	รวม	115 kV	69 kV	รวม
1. กฟจ.อยุธยา	146.80	-	146.80	146.41	-	146.41	0.39	-	0.39
2. กฟจ.อ่างทอง	97.67	-	97.67	97.54	-	97.54	0.13	-	0.13
3. กฟจ.สระบุรี	98.80	-	98.80	98.77	-	98.77	0.03	-	0.03
4. กฟจ.ปราชญ์บุรี	94.00	-	94.00	94.06	-	94.06	(0.06)	-	(0.06)
5. กฟจ.นครนายก	86.36	-	86.36	86.28	-	86.28	0.08	-	0.08
6. กฟจ.ปทุมธานี	57.58	-	57.58	57.57	-	57.57	0.01	-	0.01
7. กฟอ.อัญประเทศ	91.81	-	91.81	57.72	-	57.72	34.09	-	34.09
8. กฟพ.รังสิต	82.60	11.91	94.51	82.40	11.90	94.30	0.20	0.01	0.21
9. กฟอ.เสนา	105.38	-	105.38	105.37	-	105.37	0.01	-	0.01
10. กฟอ.พระพุทธบาท	55.61	-	55.61	55.64	-	55.64	(0.03)	-	(0.03)
11. กฟอ.ท่าเรือ	59.83	-	59.83	59.82	-	59.82	0.01	-	0.01
12. กฟอ.กบินทร์บุรี	152.96	-	152.96	145.22	-	145.22	7.74	-	7.74
13. กฟอ.ธัญบุรี	53.34	-	53.34	52.95	-	52.95	0.39	-	0.39
14. กฟอ.บางปะอิน	68.87	-	68.87	68.94	-	68.94	(0.06)	-	(0.06)
15. กฟอ.แก่งคอย	126.36	-	126.36	119.70	-	119.70	6.66	-	6.66
16. กฟจ.สระแก้ว	101.11	-	101.11	92.10	-	92.10	9.01	-	9.01
17. กฟพ.ปทุมธานี 2 (บกด.)	46.35	5.74	52.09	46.28	5.74	52.02	0.07	-	0.07
18. กฟอ.วังน้อย	35.26	-	35.26	35.42	-	35.42	(0.16)	-	(0.16)
19. กฟอ.ลำลูกกา	107.56	-	107.56	101.89	-	101.89	5.67	-	5.67
20. กฟอ.คลองหลวง	19.80	-	19.80	19.85	-	19.85	(0.05)	-	(0.05)
21. กฟอ.ลาดหลุมแก้ว	71.48	-	71.48	71.38	-	71.38	0.10	-	0.10
22. กฟอ.หนองแค	49.27	-	49.27	49.11	-	49.11	0.16	-	0.16
23. กฟอ.ศรีมหาโพธิ์	81.20	-	81.20	79.80	-	79.80	1.40	-	1.40
24. กฟพ.ประจักษ์บุรี	34.43	-	34.43	34.44	-	34.44	(0.01)	-	(0.01)
25. กฟพ.บ้านหินกอง	36.85	-	36.85	36.83	-	36.83	0.02	-	0.02
รวม	1,961.28	17.65	1,978.93	1,895.47	17.64	1,913.11	65.81	-	65.82

ความยาว สายส่ง	ปีงบประมาณ									
	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560
115/69 kV (วงจร-กม.)	1,609.87	1,699.43	1,720.93	1,736.36	1,840.26	1,877.09	1,889.24	1,901.09	1,913.11	1,978.93
อัตราเพิ่ม (%)	3.13	5.56	1.27	0.90	5.98	2.00	0.65	0.63	0.63	3.44

ที่มา : กว.

ความยาวระบบจำหน่ายแรงสูง - แรงต่ำ

การไฟฟ้า	ความยาวระบบจำหน่าย (วงจร - กม.)								
	ปี 2560			ปี 2559			เพิ่ม/(ลด)		
	22 kV	400/230 V	รวม	22 kV	400/230 V	รวม	22 kV	400/230 V	รวม
1. กฟจ.อยุธยา	1,445.84	1,952.02	3,397.86	1,421.73	1,935.71	3,357.44	24.11	16.31	40.42
2. กฟจ.อ่างทอง	1,229.22	2,254.20	3,483.42	1,216.49	2,230.88	3,447.37	12.73	23.32	36.05
3. กฟจ.สระบุรี	882.26	1,443.35	2,325.61	867.65	1,424.86	2,292.51	14.61	18.49	33.10
4. กฟจ.ปราจีนบุรี	1,217.66	1,721.67	2,939.33	1,206.21	1,698.93	2,905.14	11.45	22.74	34.19
5. กฟจ.นครนายก	1,844.15	2,679.95	4,524.10	1,832.36	2,651.59	4,483.95	11.79	28.36	40.15
6. กฟจ.ปทุมธานี	519.67	732.42	1,252.09	510.66	712.53	1,223.19	9.01	19.89	28.90
7. กฟอ.อรัญประเทศ	1,666.00	2,343.66	4,009.66	1,630.24	2,296.45	3,926.69	35.76	47.21	82.97
8. กฟฟ.รังสิต	739.23	800.38	1,539.61	730.57	786.66	1,517.23	8.66	13.72	22.38
9. กฟอ.เสนา	1,442.31	2,050.36	3,492.67	1,419.21	2,007.90	3,427.11	23.10	42.46	65.56
10. กฟอ.พระพุทธบาท	594.11	675.60	1,269.71	589.01	665.97	1,254.98	5.10	9.63	14.73
11. กฟอ.ท่าเรือ	411.38	590.72	1,002.10	406.09	581.77	987.86	5.29	8.95	14.24
12. กฟอ.กบินทร์บุรี	1,626.59	1,793.16	3,419.75	1,603.86	1,749.19	3,353.05	22.73	43.97	66.70
13. กฟอ.ธัญบุรี	885.95	1,406.15	2,292.10	868.98	1,375.36	2,244.34	16.97	30.79	47.76
14. กฟอ.บางปะอิน	473.55	390.12	863.67	466.30	386.65	852.95	7.25	3.47	10.72
15. กฟอ.แก่งคอย	1,323.46	1,570.96	2,894.42	1,309.40	1,538.22	2,847.62	14.06	32.74	46.80
16. กฟจ.สระแก้ว	1,927.95	2,478.06	4,406.01	1,888.28	2,420.29	4,308.57	39.67	57.77	97.44
17. กฟฟ.ปทุมธานี 2 (บกด.)	519.78	667.83	1,187.61	513.98	659.33	1,173.31	5.80	8.50	14.30
18. กฟอ.วังน้อย	472.42	479.82	952.24	467.14	463.74	930.88	5.28	16.08	21.36
19. กฟอ.ลำลูกกา	809.95	1,046.54	1,856.49	785.39	1,012.42	1,797.81	24.56	34.12	58.68
20. กฟอ.คลองหลวง	743.48	972.35	1,715.83	706.05	941.87	1,647.92	37.43	30.48	67.91
21. กฟอ.ลาดหลุมแก้ว	508.38	601.48	1,109.86	493.69	587.19	1,080.88	14.69	14.29	28.98
22. กฟอ.หนองแค	659.55	955.49	1,615.04	638.27	926.28	1,564.55	21.28	29.21	50.49
23. กฟอ.ศรีมหาโพธิ์	696.42	857.45	1,553.87	671.17	829.50	1,500.67	25.25	27.95	53.20
24. กฟฟ.ประตูลำพระอินทร์	274.80	233.09	507.89	272.40	223.41	495.81	2.40	9.68	12.08
25. กฟฟ.บ้านหินกอง	280.82	386.99	667.81	269.26	378.08	647.34	11.56	8.91	20.47
รวม	23,194.93	31,083.82	54,278.75	22,784.39	30,484.78	53,269.17	410.54	599.04	1,009.58

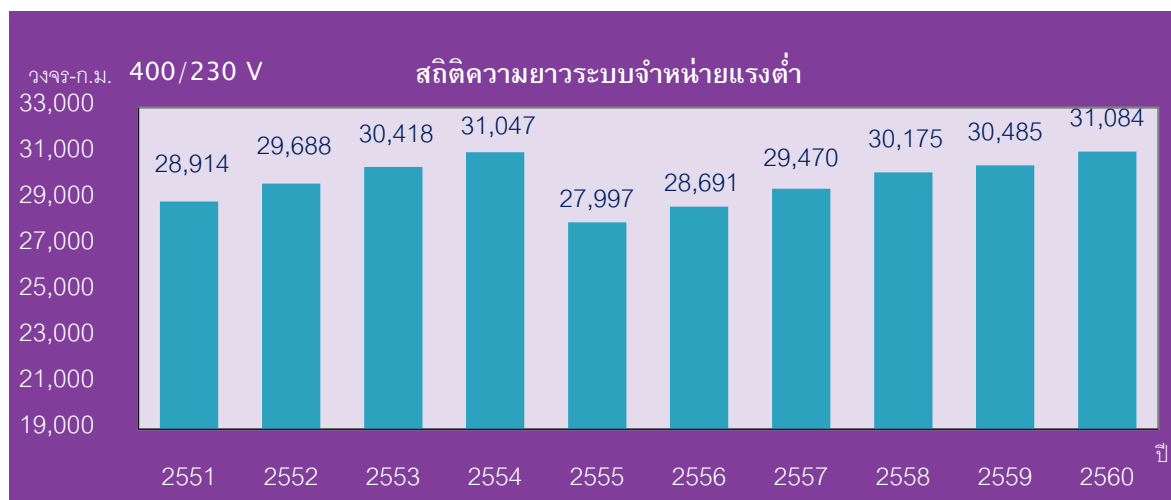
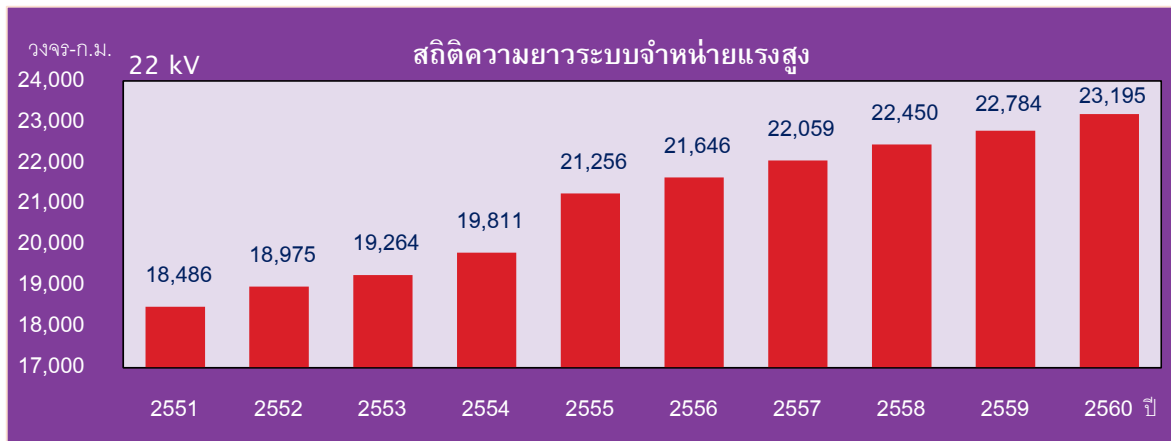
ที่มา : กว.

ความยาวระบบจำหน่ายแรงสูง - แรงต่ำ

ความยาว แรงสูง	ปีงบประมาณ									
	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560
22 kV (วงจร-กม.)	18,486	18,975	19,264	19,811	21,256	21,646	22,059	22,450	22,784	23,195
อัตราเพิ่ม (%)	2.84	2.65	1.52	2.84	7.29	1.84	1.91	1.77	1.49	1.80

ความยาว แรงต่ำ	ปีงบประมาณ									
	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560
400/230 kV (วงจร-กม.)	28,914	29,688	30,418	31,047	27,997	28,691	29,470	30,175	30,485	31,084
อัตราเพิ่ม (%)	3.72	2.68	2.46	2.07	-9.82	2.24	2.72	2.39	1.03	1.96

หมายเหตุ ความยาวระบบจำหน่ายแรงต่ำปี 2555 ลดลงเนื่องจากเริ่มใช้ฐานข้อมูลจากระบบ GIS แทนฐานข้อมูลเดิม
ที่มา : กวว.



หม้อแปลงติดตั้งในระบบจำหน่าย

การไฟฟ้า		ประเภท	ปี 2560				ปี 2559				เพิ่ม/(ลด)	
			เครื่อง	เควีเอ	เครื่อง	เควีเอ	เครื่อง	เควีเอ	เครื่อง	เควีเอ	เครื่อง	เควีเอ
1.กฟจ.อยุธยา	กฟภ.	1 เฟส	512	15,560	1,700	177,645	511	15,540	1,679	175,255	21	2,390
		3 เฟส	1,188	162,085			1,168	159,715				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	574	17,480	2,951	836,565	573	17,450	2,955	837,895	(4)	(1,330)
		3 เฟส	2,377	819,085			2,382	820,445				
2.กฟจ.อ่างทอง	กฟภ.	1 เฟส	578	17,470	1,415	108,970	578	17,480	1,390	106,385	25	2,585
		3 เฟส	837	91,500			812	88,905				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	311	9,360	1,213	216,885	312	9,345	1,205	216,200	8	685
		3 เฟส	902	207,525			893	206,855				
3.กฟจ.สระบุรี	กฟภ.	1 เฟส	590	17,450	1,137	99,520	588	17,370	1,127	98,120	10	1,400
		3 เฟส	547	82,070			539	80,750				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	131	4,380	888	199,485	132	4,410	888	199,825	0	(340)
		3 เฟส	757	195,105			756	195,415				
4.กฟจ.ปราจีนบุรี	กฟภ.	1 เฟส	699	20,790	1,214	81,505	692	20,560	1,177	78,580	37	2,925
		3 เฟส	515	60,715			485	58,020				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	199	6,090	897	168,440	198	6,060	876	176,910	21	(8,470)
		3 เฟส	698	162,350			678	170,850				
5.กฟจ.นครนายก	กฟภ.	1 เฟส	916	26,780	1,595	105,950	936	27,290	1,611	105,650	(16)	300
		3 เฟส	679	79,170			675	78,360				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	295	8,800	1,293	221,155	295	8,720	1,290	220,955	3	200
		3 เฟส	998	212,355			995	212,235				
6.กฟจ.ปทุมธานี	กฟภ.	1 เฟส	114	3,480	1,100	157,400	113	3,470	1,063	152,155	37	5,245
		3 เฟส	986	153,920			950	148,685				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	84	2,690	1,069	357,730	85	2,720	1,043	351,540	26	6,190
		3 เฟส	985	355,040			958	348,820				
7.กฟอ. อรัญประเทศ	กฟภ.	1 เฟส	622	17,620	1,150	82,445	614	17,360	1,133	81,065	17	1,380
		3 เฟส	528	64,825			519	63,705				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	371	11,670	998	151,060	362	11,400	979	149,320	19	1,740
		3 เฟส	627	139,390			617	137,920				
8.กฟพ.รังสิต	กฟภ.	1 เฟส	51	1,480	2,057	325,715	53	1,540	2,005	315,285	52	10,430
		3 เฟส	2,006	324,235			1,952	313,745				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	91	2,860	3,122	1,492,440	82	2,590	3,040	1,460,000	82	32,440
		3 เฟส	3,031	1,489,580			2,958	1,457,410				
9.กฟอ.เสนา	กฟภ.	1 เฟส	801	22,980	1,502	106,410	791	22,660	1,439	101,500	63	4,910
		3 เฟส	701	83,430			648	78,840				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	349	11,700	1,293	282,705	326	10,990	1,218	256,115	75	26,590
		3 เฟส	944	271,005			892	245,125				

หม้อแปลงติดตั้งในระบบจำหน่าย (ต่อ)

การไฟฟ้า		ประเภท	ปี 2560				ปี 2559				เพิ่ม/(ลด)	
			เครื่อง	เควีเอ	เครื่อง	เควีเอ	เครื่อง	เควีเอ	เครื่อง	เควีเอ	เครื่อง	เควีเอ
10.กฟอ.	กฟภ.	1 เฟส	215	6,440	586	49,380	220	6,600	591	53,580	(5)	(4,200)
		3 เฟส	371	42,940			371	46,980				
พระพุทธรบาท	ผู้ซื้อไฟ	1 เฟส	98	3,100	783	284,820	88	2,780	744	272,060	39	12,760
		3 เฟส	685	281,720			656	269,280				
11.กฟอ.ท่าเรือ	กฟภ.	1 เฟส	117	3,250	400	37,600	114	3,180	390	37,020	10	580
		3 เฟส	283	34,350			276	33,840				
	ผู้ซื้อไฟ	1 เฟส	95	2,870	468	166,250	89	2,690	444	158,260	24	7,990
		3 เฟส	373	163,380			355	155,570				
12.กฟอ.	กฟภ.	1 เฟส	780	22,340	1,292	83,880	790	22,580	1,300	83,810	(8)	70
		3 เฟส	512	61,540			510	61,230				
กบินทร์บุรี	ผู้ซื้อไฟ	1 เฟส	272	8,120	1,225	400,660	274	8,180	1,242	402,380	(17)	(1,720)
		3 เฟส	953	392,540			968	394,200				
13.กฟอ.ธัญบุรี	กฟภ.	1 เฟส	210	6,240	1,938	295,745	210	6,240	1,893	286,425	45	9,320
		3 เฟส	1,728	289,505			1,683	280,185				
	ผู้ซื้อไฟ	1 เฟส	121	4,000	896	162,100	122	4,050	893	161,465	3	635
		3 เฟส	775	158,100			771	157,415				
14.กฟอ.	กฟภ.	1 เฟส	87	2,610	365	39,555	85	2,480	336	36,235	29	3,320
		3 เฟส	278	36,945			251	33,755				
บางปะอิน	ผู้ซื้อไฟ	1 เฟส	170	4,920	1,093	607,580	169	4,870	1,084	606,200	9	1,380
		3 เฟส	923	602,660			915	601,330				
15.กฟอ.	กฟภ.	1 เฟส	558	15,860	958	68,815	558	15,860	957	68,715	1	100
		3 เฟส	400	52,955			399	52,855				
แก่งคอย	ผู้ซื้อไฟ	1 เฟส	182	5,140	839	209,305	182	5,135	839	209,300	0	5
		3 เฟส	657	204,165			657	204,165				
16.กฟจ.	กฟภ.	1 เฟส	1,053	29,940	1,525	75,350	1,031	29,220	1,501	74,700	24	650
		3 เฟส	472	45,410			470	45,480				
สระแก้ว	ผู้ซื้อไฟ	1 เฟส	273	8,490	1,105	216,545	268	8,340	1,083	210,585	22	5,960
		3 เฟส	832	208,055			815	202,245				
17.กฟฟ.	กฟภ.	1 เฟส	88	2,640	918	139,885	88	2,610	897	135,695	21	4,190
		3 เฟส	830	137,245			809	133,085				
ปทุมธานี 2 (บกด.)	ผู้ซื้อไฟ	1 เฟส	140	4,175	1,664	635,415	133	3,875	1,612	618,450	52	16,965
		3 เฟส	1,524	631,240			1,479	614,575				
18.กฟอ.	กฟภ.	1 เฟส	165	4,880	644	66,645	169	5,010	635	65,365	9	1,280
		3 เฟส	479	61,765			466	60,355				
วังน้อย	ผู้ซื้อไฟ	1 เฟส	105	3,120	726	208,950	105	3,120	727	209,160	(1)	(210)
		3 เฟส	621	205,830			622	206,040				

หม้อแปลงติดตั้งในระบบจำหน่าย (ต่อ)

การไฟฟ้า		ประเภท	ปี 2560				ปี 2559				เพิ่ม/(ลด)	
			เครื่อง	เควีเอ	เครื่อง	เควีเอ	เครื่อง	เควีเอ	เครื่อง	เควีเอ	เครื่อง	เควีเอ
19.กฟอ. ลำลูกกา	กฟภ.	1 เฟส	153	4,690	1,674	251,500	146	4,500	1,575	234,870	99	16,630
		3 เฟส	1,521	246,810			1,429	230,370				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	152	4,560	1,462	302,265	161	4,850	1,482	311,085	(20)	(8,820)
3 เฟส		1,310	297,705	1,321			306,235					
20.กฟอ. คลองหลวง	กฟภ.	1 เฟส	120	3,490	1,792	235,790	116	3,370	1,738	227,190	54	8,600
		3 เฟส	1,672	232,300			1,622	223,820				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	59	1,890	929	246,580	60	1,910	899	235,590	30	10,990
3 เฟส		870	244,690	839			233,680					
21.กฟอ. ลาดหลุมแก้ว	กฟภ.	1 เฟส	218	6,560	592	54,430	222	6,690	591	54,020	1	410
		3 เฟส	374	47,870			369	47,330				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	105	3,140	769	238,285	103	3,080	765	239,720	4	(1,435)
3 เฟส		664	235,145	662			236,640					
22.กฟอ. หนองแค	กฟภ.	1 เฟส	356	10,530	640	46,475	350	10,330	632	46,025	8	450
		3 เฟส	284	35,945			282	35,695				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	69	2,300	475	236,200	70	2,330	471	237,885	4	(1,685)
3 เฟส		406	233,900	401			235,555					
23.กฟอ. ศรีมหาโพธิ์	กฟภ.	1 เฟส	267	7,790	668	56,240	263	7,660	628	51,520	40	4,720
		3 เฟส	401	48,450			365	43,860				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	147	4,650	719	298,605	147	4,650	717	298,645	2	(40)
3 เฟส		572	293,955	570			293,995					
24. กฟฟ. ประตู่หน้าพระอินทร์	กฟภ.	1 เฟส	52	1,590	277	34,710	55	1,670	279	34,700	(2)	10
		3 เฟส	225	33,120			224	33,030				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	102	3,400	766	225,835	101	3,370	764	225,705	2	130
3 เฟส		664	222,435	663			222,335					
25. กฟฟ. บ้านหินกอง	กฟภ.	1 เฟส	115	3,440	277	24,395	113	3,390	275	24,485	2	(90)
		3 เฟส	162	20,955			162	21,095				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	26	1,000	297	132,685	25	900	296	132,650	1	35
3 เฟส		271	131,685	271			131,750					
กฟภ.1	กฟภ.	1 เฟส	9,437	275,900	27,416	2,805,955	9,406	274,660	26,842	2,728,350	574	77,605
		3 เฟส	17,979	2,530,055			17,436	2,453,690				
	ผู้ใช้ไฟ	1 เฟส	4,521	139,908	27,940	8,498,548	4,462	137,815	27,556	8,397,900	384	100,648
3 เฟส		23,419	8,358,640	23,094			8,260,085					
รวมทั้งหมด			55,356	11,304,503	55,356	11,304,503	54,398	11,126,250	54,398	11,126,250	958	178,253

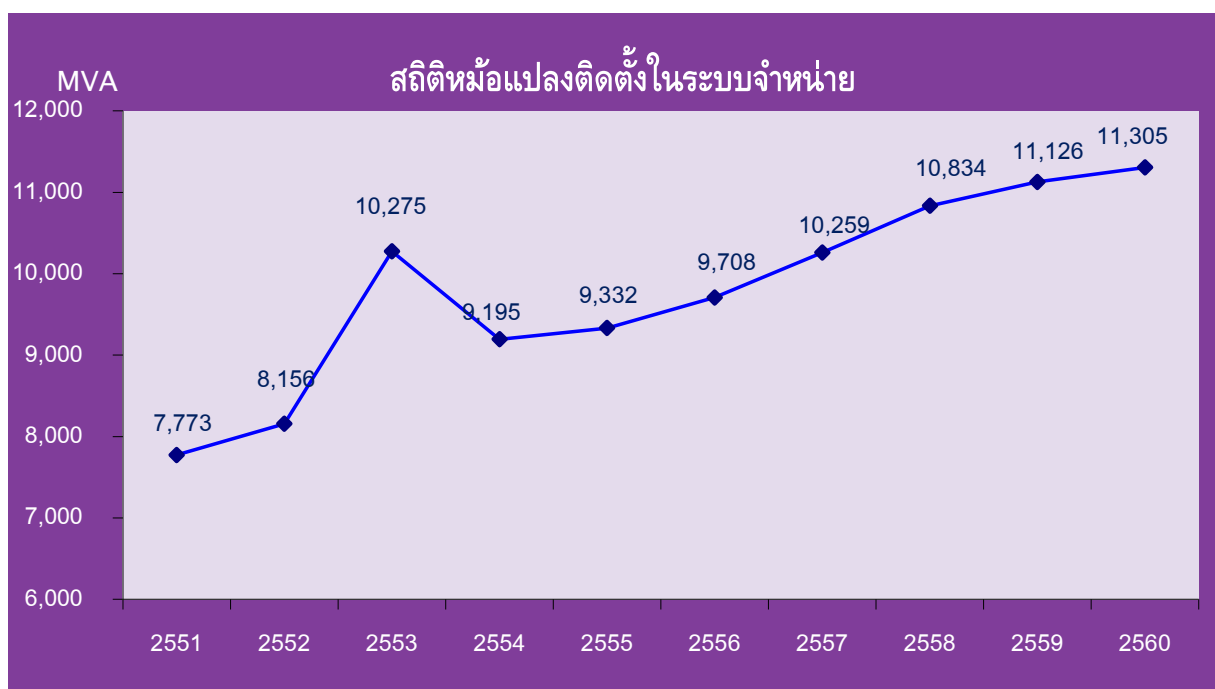
ที่มา : กบส.



สถิติหม้อแปลงติดตั้งในระบบจำหน่าย

หม้อแปลง แรงดัน 22 kV	ปีงบประมาณ									
	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560
ขนาด (MVA)	7,773	8,156	10,275	9,195	9,332	9,708	10,259	10,834	11,126	11,305
อัตราเพิ่ม/(ลด) (ร้อยละ)	3.53	4.93	25.98	(10.51)	1.49	4.03	5.68	5.60	2.70	1.61

ที่มา : กบล.



เครื่องวัดและอุปกรณ์ประกอบ

ระบบ	ขนาด (แอมป์)	จำนวน (เครื่อง)		เพิ่ม/(ลด)
		ปี 2560	ปี 2559	
มิเตอร์ 1 เฟส 2 สาย 220 โวลท์	3 (9)	0	-	(6)
	5 (15)	820,696	817,597	3,099
	10 (30)	1,289	2,423	(1,134)
	15 (45)	555,955	523,348	32,607
	20 (40)	399	697	(298)
	30 (60)	464	1,024	(560)
	30 (100)	36,063	33,822	2,241
	50 (100)	19	37	(18)
	10 (100) TOU	358	335	23
	รวม	1,415,243	1,379,283	35,960
มิเตอร์ 3 เฟส 4 สาย 380 / 220 โวลท์	10 (100) TOU	341	326	15
	10 (30)	86	133	(47)
	15 (45)	24,330	22,810	1,520
	20 (40)	140	204	(64)
	30 (60)	182	259	(77)
	30 (100)	17,586	16,653	933
	50 (100)	119	13	106
	รวม	42,784	40,398	2,386
Demand มิเตอร์ 3 เฟส 4 สาย 380/220 โวลท์	50	119	127	(8)
Demand มิเตอร์ 3 เฟส 4 สาย 380/220 โวลท์	5	1,815	1,767	48
Demand มิเตอร์ 3 เฟส 3 สาย 110 โวลท์	5	421	398	23
TOU Meter 3 เฟส 4 สาย 380/220 โวลท์	5	5,329	2,967	2,362
TOU Meter 3 เฟส 3 สาย 110 โวลท์	5	2,065	1,391	674
มิเตอร์ ระบบ 69 กิโลโวลท์ (AMR)	5	15	-	(2)
มิเตอร์ ระบบ 115 กิโลโวลท์ (AMR)	5	133	124	9
มิเตอร์ 3 เฟส 4 สาย 380/220 โวลท์ (AMR)	5	10,027	9,941	86
มิเตอร์ 3 เฟส 3 สาย 110 โวลท์ (AMR)	5	4,749	4,739	10
รวม		24,673	21,454	3,219
รวมมิเตอร์ทุกระบบ		1,482,700	1,441,135	41,565

ที่มา : กบล.

จำนวนอุปกรณ์ป้องกัน AVR SVR คาปาซิเตอร์

การไฟฟ้า	จำนวน ฟีดเดอร์ ที่จ่ายไฟ	ภายในสถานี						ในระบบจำหน่าย		
		เซอร์กิตเบรกเกอร์				รี โคลส เซอร์	รวม	รีโคลส เซอร์	AVR (SVR)	สวิตช์ คาปา ซิเตอร์
		In Coming	Tie Bus	Spare	Out Going					
1. กฟจ.อยุธยา	65	14	7	-	72	4	97	12	-	7
2. กฟจ.อ่างทอง	18	4	2	-	20	-	26	18	-	4
3. กฟจ.สระบุรี	20	4	2	-	20	-	26	13	-	6
4. กฟจ.ปราชญ์บุรี	25	6	3	-	30	-	39	20	1	5
5. กฟจ.นครนายก	28	6	3	-	30	-	39	23	-	9
6. กฟจ.ปทุมธานี	20	4	2	-	20	-	26	-	-	7
7. กฟอ.อรัญประเทศ	19	4	2	-	25	-	31	16	4 (1)	5
8. กฟฟ.รังสิต	91	19	10	-	94	9	132	-	-	7
9. กฟอ.เสนา	29	6	3	-	30	-	39	15	-	9
10. กฟอ.พระพุทธบาท	21	5	2	-	23	-	30	3	-	8
11. กฟอ.ท่าเรือ	20	4	2	-	20	-	26	2	-	4
12. กฟอ.กบินทร์บุรี	35	6	3	-	35	5	49	21	-	4
13. กฟอ.ธัญบุรี	14	2	1	-	14	4	21	2	-	7
14. กฟอ.บางปะอิน	48	8	4	-	48	8	68	5	-	1
15. กฟอ.แก่งคอย	32	8	4	-	48	-	60	19	- (1)	7
16. กฟจ.สระแก้ว	16	4	2	-	20	-	26	19	2	5
17. กฟฟ.ปทุมธานี 2 (บกด.)	31	7	3	-	45	10	65	-	-	3
18. กฟอ.วังน้อย	14	2	1	-	14	4	21	2	-	-
19. กฟอ.ลำลูกกา	20	4	2	-	20	-	26	1	-	7
20. กฟอ.คลองหลวง	15	2	1	-	15	5	23	3	-	1
21. กฟอ.ลาดหลุมแก้ว	19	4	2	-	20	-	26	2	-	3
22. กฟอ.หนองแค	28	4	2	-	20	-	26	7	-	5
23. กฟอ.ศรีมหาโพธิ์	16	3	3	-	15	3	24	11	-	2
24. กฟฟ.ประตูน้ำพระอินทร์	9	2	1	-	10	-	13	-	-	-
25. กฟฟ.บ้านหินกอง	18	6	3	-	30	-	39	-	-	3
รวมทั้งหมด	671	138	70	0	738	52	998	214	7	119
									(2)	

ที่มา : กปบ. , กบข.

สถานะการจ่ายไฟฟ้าหมู่บ้าน

จังหวัด	จำนวนการปกครอง			สถานะการจ่ายไฟฟ้าหมู่บ้าน		
	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	มีไฟฟ้าใช้	คงเหลือ	%
1. พระนครศรีอยุธยา	16	209	1,471	1,471	-	100.00
2. อ่างทอง	7	73	519	519	-	100.00
3. สระบุรี	13	111	980	980	-	100.00
4. ปราจีนบุรี	7	64	693	693	-	100.00
5. นครนายก	4	41	407	407	-	100.00
6. ปทุมธานี	7	60	537	537	-	100.00
7. สระแก้ว	9	59	660	660	-	100.00
รวม	63	617	5,267	5,267	-	100.00

ที่มา : กบล.

หมายเหตุ สถานะจำนวนหมู่บ้าน ได้รวมหมู่บ้านที่อยู่ในเขตเทศบาลด้วย



การจ่ายไฟฟ้าให้ครัวเรือน

จังหวัด	จำนวนหมู่บ้าน		จำนวนครัวเรือน			
	ทั้งหมด	มีไฟใช้แล้ว	ทั้งหมด	มีไฟใช้แล้ว	ยังไม่มีไฟใช้	มีไฟใช้แล้วร้อยละ
1.พระนครศรีอยุธยา						
1. อ. พระนครศรีอยุธยา	119	119	43,376	43,362	14	99.97
2. อ. เสนา	128	128	18,970	18,952	18	99.91
3. อ. ท่าเรือ	89	89	14,588	14,586	2	99.99
4. อ. ผักไห่	126	126	12,275	12,270	5	99.96
5. อ. บางบาล	111	111	11,109	10,935	174	98.43
6. อ. บางไทร	132	132	13,386	13,293	93	99.31
7. อ. บางปะอิน	149	149	34,841	34,801	40	99.89
8. อ. วังน้อย	68	68	26,338	26,338	-	100.00
9. อ. อุทัย	107	107	18,029	18,009	20	99.89
10. อ. นครหลวง	74	74	13,259	13,259	-	100.00
11. อ. มหาราช	58	58	8,431	8,431	-	100.00
12. อ. บางปะหัน	94	94	15,648	15,639	9	99.94
13. อ. ลาดบัวหลวง	56	56	10,863	10,851	12	99.89
14. อ. ภาชี	80	80	11,443	11,443	-	100.00
15. อ. บางซ้าย	53	53	5,367	5,341	26	99.52
16. อ. บ้านแพรก	27	27	2,988	2,978	10	99.67
รวม	1,471	1,471	260,911	260,488	423	99.84
2.อ่างทอง						
1. อ. เมืองอ่างทอง	81	81	21,964	21,964	-	100.00
2. อ. ป่าโมก	53	53	8,858	8,858	-	100.00
3. อ. ไชโย	51	51	6,827	6,827	-	100.00
4. อ. วิเศษชัยชาญ	126	126	21,609	21,609	-	100.00
5. อ. โพธิ์ทอง	110	110	14,022	14,022	-	100.00
6. อ. แสวงหา	61	61	9,309	9,309	-	100.00
7. อ. สามโก้	37	37	5,240	5,240	-	100.00
รวม	519	519	87,829	87,829	0	100.00

ที่มา : กบล.

การจ่ายไฟฟ้าให้ครัวเรือน (ต่อ)

จังหวัด	จำนวนหมู่บ้าน		จำนวนครัวเรือน			
	ทั้งหมด	มีไฟฟ้าแล้ว	ทั้งหมด	มีไฟฟ้าแล้ว	ยังไม่มีไฟฟ้า	มีไฟฟ้าแล้วร้อยละ
3.สระบุรี						
1. อ. เมืองสระบุรี	77	77	45,697	45,697	-	100.00
2. อ. แก่งคอย	112	112	28,622	28,581	41	99.86
3. อ. หนองแค	182	182	38,421	38,410	11	99.97
4. อ. หนองแซง	69	69	4,762	4,756	6	99.87
5. อ. บ้านหมอ	79	79	15,584	15,584	-	100.00
6. อ. เสาไห้	102	102	10,097	10,097	-	100.00
7. อ. พระพุทธบาท	96	96	19,259	19,230	29	99.85
8. อ. วิหารแดง	53	53	12,575	12,575	-	100.00
9. อ. มวกเหล็ก	73	73	19,676	19,662	14	99.93
10. อ. หนองโดน	33	33	4,852	4,794	58	98.80
11. อ. ดอนพุด	28	28	2,427	2,427	-	100.00
12. อ. วิ่งม่วง	27	27	7,082	7,057	25	99.65
13. อ. เฉลิมพระเกียรติ	49	49	13,335	13,308	27	99.80
รวม	980	980	222,389	222,178	211	99.91
4.ปราจีนบุรี						
1. อ. เมืองปราจีนบุรี	144	144	42,013	42,005	8	99.98
2. อ. กบินทร์บุรี	184	184	39,600	39,505	95	99.76
3. อ. บ้านสร้าง	88	88	10,089	10,067	22	99.78
4. อ. ศรีมหาโพธิ์	89	89	31,696	31,619	77	99.76
5. อ. ประจันตคาม	105	105	18,557	18,551	6	99.97
6. อ. ศรีมโหสถ	24	24	5,815	5,797	18	99.69
7. อ. นาดี	59	59	21,491	21,477	14	99.93
รวม	693	693	169,261	169,021	240	99.86
5.นครนายก						
1. อ. เมืองนครนายก	125	125	34,727	34,627	100	99.71
2. อ. บ้านนา	115	115	20,151	20,134	17	99.92
3. อ. ปากพลี	51	51	8,466	8,405	61	99.28
4. อ. องครักษ์	116	116	17,501	17,469	32	99.82
รวม	407	407	80,845	80,635	210	99.74

การจ่ายไฟฟ้าให้ครัวเรือน (ต่อ)

จังหวัด	จำนวนหมู่บ้าน		จำนวนครัวเรือน			
	ทั้งหมด	มีไฟใช้แล้ว	ทั้งหมด	มีไฟใช้แล้ว	ยังไม่มีไฟใช้	มีไฟใช้แล้วร้อยละ
6.ปทุมธานี						
1. อ. เมืองปทุมธานี	81	81	73,482	73,463	19	99.97
2. อ. สามโคก	66	66	18,456	18,456	-	100.00
3. อ. ลาดหลุมแก้ว	61	61	22,963	22,958	5	99.98
4. อ. ธัญบุรี	28	28	111,450	111,397	53	99.95
5. อ. ลำลูกกา	126	126	107,506	107,144	362	99.66
6. อ. คลองหลวง	106	106	98,405	98,264	141	99.86
7. อ. หนองเสือ	69	69	15,243	15,208	35	99.77
รวม	537	537	447,505	446,890	615	99.86
7.สระแก้ว						
1. อ. เมืองสระแก้ว	121	121	28,077	28,047	30	99.89
2. อ. อรัญประเทศ	109	109	30,444	30,423	21	99.93
3. อ. วัฒนานคร	111	111	27,217	27,146	71	99.74
4. อ. ตาพระยา	60	60	11,757	11,387	370	96.85
5. อ. วังน้ำเย็น	57	57	17,255	17,240	15	99.91
6. อ. คลองหาด	69	69	12,757	12,542	215	98.31
7. อ. เขาฉกรรจ์	60	60	12,333	12,305	28	99.77
8. อ. โคกสูง	36	36	6,603	6,484	119	98.20
9. อ. วังสมบูรณ์	37	37	9,043	9,029	14	99.85
รวม	660	660	155,486	154,603	883	99.43
รวม กพท.1	5,267	5,267	1,424,226	1,421,644	2,582	99.82

ที่มา : กบล.



ความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้าแยกตาม กฟผ.

การไฟฟ้า	พื้นที่ 1 อุตสาหกรรม		พื้นที่ 2 ธุรกิจและ เมืองสำคัญ		พื้นที่ 3 เทศบาลเมือง		พื้นที่ 4 เทศบาลตำบล		พื้นที่ 5 ชนบท		รวม	
	SAIFI	SAIDI	SAIFI	SAIDI	SAIFI	SAIDI	SAIFI	SAIDI	SAIFI	SAIDI	SAIFI	SAIDI
1. กฟผ.อยุธยา	0.76	11.33	4.14	90.50	7.60	137.36	3.61	56.53	5.86	140.06	5.41	120.48
2. กฟผ.อ่างทอง	-	-	-	-	4.00	59.27	2.91	60.53	3.19	62.91	3.13	62.14
3. กฟผ.สระบุรี	-	-	-	-	2.11	37.75	2.72	70.62	3.31	86.41	2.82	67.45
4. กฟผ.ปราชญ์บุรี	-	-	-	-	1.37	35.06	3.38	111.37	2.69	78.09	2.53	73.08
5. กฟผ.นครนายก	-	-	-	-	6.21	156.14	3.89	72.15	6.01	133.58	5.86	130.57
6. กฟผ.ปทุมธานี	-	-	-	-	2.34	47.93	1.82	34.31	3.42	118.25	2.37	57.75
7. กฟผ.อรัญประเทศ	-	-	-	-	4.18	90.63	4.49	100.70	4.62	126.69	4.57	117.09
8. กฟผ.รังสิต	0.38	14.97	0.83	21.18	2.50	73.85	-	-	1.20	40.85	2.24	66.00
9. กฟผ.เสนา	-	-	-	-	2.64	45.98	3.33	63.76	3.51	85.94	3.35	74.42
10. กฟผ.พระพุทธบาท	-	-	-	-	3.80	64.53	3.71	107.76	4.48	117.50	4.19	107.97
11. กฟผ.ท่าเรือ	-	-	-	-	-	-	1.51	41.16	3.06	48.41	2.35	61.16
12. กฟผ.กบินทร์บุรี	0.27	7.58	-	-	-	-	1.06	29.91	3.35	131.33	3.19	123.80
13. กฟผ.ธัญบุรี	-	-	1.48	21.37	3.15	51.48	3.15	59.52	7.21	142.28	3.83	70.79
14. กฟผ.บางปะอิน	1	12.69	-	-	-	-	3.57	118.29	2.37	80.38	2.60	87.22
15. กฟผ.แก่งคอย	-	-	-	-	4.97	109.81	8.35	344.65	5.32	158.27	5.54	168.10
16. กฟผ.สระแก้ว	-	-	-	-	2.14	31.64	3.46	91.12	3.34	77.93	3.10	70.30
17. กฟผ.ปทุมธานี 2 (บกด.)	0.23	7.95	-	-	-	-	1.96	42.54	4.20	126.44	2.71	70.60
18. กฟผ.วังน้อย	-	-	-	-	3.00	20.00	2.86	74.81	3.62	116.07	3.42	104.68
19. กฟผ.ลำลูกกา	-	-	-	-	1.63	45.95	1.56	30.12	4.47	89.48	2.87	63.29
20. กฟผ.คลองหลวง	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00	2.16	39.30	2.16	39.30
21. กฟผ.ลาดหลุมแก้ว	-	-	-	-	-	-	3.16	70.56	2.65	75.20	2.85	73.23
22. กฟผ.หนองแค	0.15	6.2	-	-	2.00	27.00	5.33	94.39	5.32	107.88	5.29	104.87
23. กฟผ.ศรีมหาโพธิ์	-	-	-	-	-	-	3.34	43.70	4.12	87.33	3.99	79.67
24. กฟผ.ประตูน้ำพระอินทร์	1.48	48.94	-	-	-	-	3.14	77.31	3.83	97.04	3.76	94.50
25. กฟผ.บ้านหินกอง	-	-	-	-	-	-	3.58	76.65	2.70	102.92	3.25	75.88
รวมทั้งหมด	0.74	17.19	2.50	45.26	2.88	63.00	3.27	69.84	4.13	103.01	3.73	87.72

เขตพื้นที่เมืองใหญ่	ดัชนี	ผล
เทศบาลนครรังสิต	SAIFI	1.170
	SAIDI	17.870

ที่มา : กปบ.

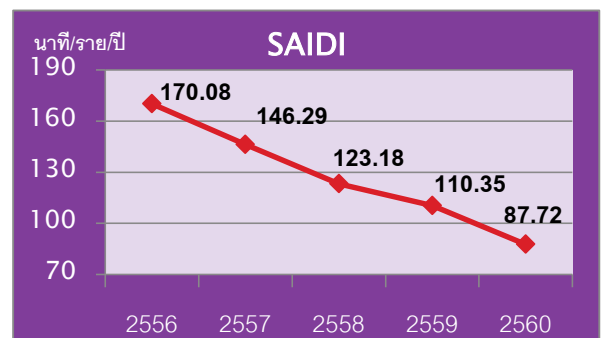
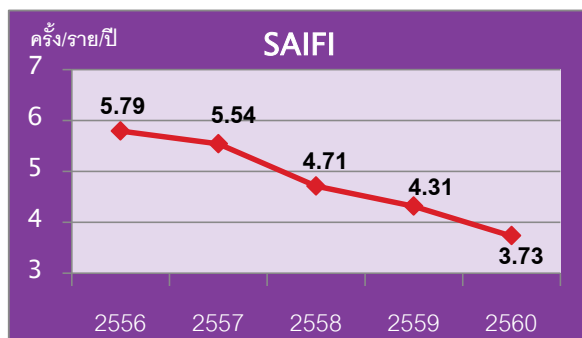
หมายเหตุ SAIFI คือค่าดัชนีจำนวนครั้งไฟฟ้าดับต่อรายต่อปี มีหน่วย = 3.73 ครั้ง / ราย / ปี

SAIDI คือค่าดัชนีระยะเวลาไฟฟ้าดับต่อรายต่อปี มีหน่วย = 87.72 นาที / ราย / ปี

ความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้าแยกตามสาเหตุ

การไฟฟ้า	พื้นที่ 1 อุตสาหกรรม		พื้นที่ 2 ธุรกิจและ เมืองสำคัญ		พื้นที่ 3 เทศบาลเมือง		พื้นที่ 4 เทศบาลตำบล		พื้นที่ 5 ชนบท		รวม	
	SAIFI	SAIDI	SAIFI	SAIDI	SAIFI	SAIDI	SAIFI	SAIDI	SAIFI	SAIDI	SAIFI	SAIDI
1. กฟผ.	-	-	0.12	0.37	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02
1.1 ขอดับไฟ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2 ระบบขัดข้อง	-	-	0.12	0.37	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02
- สถานีไฟฟ้า	-	-	0.12	0.37	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02
- ระบบสายส่ง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. กฟภ.	0.74	17.19	2.38	44.89	2.88	63.00	3.27	69.84	4.13	103.00	3.72	87.70
2.1 ขอดับไฟ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2 ระบบขัดข้อง	0.50	12.41	1.71	28.23	2.18	51.57	2.32	52.72	3.00	81.44	2.70	68.91
- ต้นไม้	-	-	0.06	0.54	0.15	3.03	0.19	3.95	0.29	9.86	0.24	7.22
- พนักงาน กฟภ.	-	-	-	-	0.05	0.54	0.04	0.32	0.01	0.08	0.03	0.21
- บุคคลภายนอก	-	-	0.08	1.04	0.02	0.38	0.04	0.60	0.04	0.52	0.04	0.52
- วัสดุแปลกปลอม	-	-	0.02	0.53	0.03	0.85	0.05	1.18	0.05	1.95	0.05	1.56
- ลัทธิ	0.20	3.25	0.34	5.67	0.30	9.47	0.51	11.71	0.64	17.92	0.55	14.86
- อุปกรณ์ชำรุด	0.23	7.12	0.88	15.96	1.18	27.71	1.07	25.32	1.24	30.93	1.19	28.78
- ภัยธรรมชาติ			0.06	1.45	0.09	3.79	0.04	1.47	0.15	5.66	0.11	4.35
- ยานพาหนะ	0.04	0.25	0.18	1.80	0.19	2.21	0.11	2.79	0.21	4.78	0.18	3.85
- สภาพสิ่งแวดล้อม	-	-	-	-	0.06	1.66	0.10	2.82	0.21	6.47	0.16	4.72
- จ่ายเกินพิกัด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- อื่นๆ	0.03	1.79	0.09	1.11	0.11	1.93	0.17	2.56	0.16	3.27	0.15	2.84
2.3 ไม่พบสาเหตุ	0.24	4.78	0.67	16.66	0.70	11.43	0.95	17.12	1.13	21.56	1.02	18.79
3. จากผู้ใช้ไฟ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1 ขอดับไฟ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2 ระบบขัดข้อง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม	0.74	17.19	2.50	45.26	2.88	63.00	3.27	69.84	4.13	103.01	3.73	87.72

ดัชนีความเชื่อถือได้ ของระบบไฟฟ้า	ปี				
	2556	2557	2558	2559	2560
SAIFI (ครั้ง/รายปี)	5.79	5.54	4.71	4.31	3.73
SAIDI (นาทีก่อน/รายปี)	170.08	146.29	123.18	110.35	87.72



จำนวนผู้บริหารแยกตามคุณวุฒิ

หน่วย : คน

คุณวุฒิ	ผู้บังคับบัญชา
ปริญญาโท	40
ปริญญาตรี	350
อนุปริญญา , ปวส.	256
ปวช.	79
ม. 3 - ม. 6	-
อื่น ๆ	-
รวม	725

หมายเหตุ : นับรวมจำนวนผู้บริหารตั้งแต่ระดับ ชผ.ขึ้นไป

สถิติพนักงานปี 2556 - 2560

หน่วย : คน

จำนวนพนักงาน แยกตามคุณวุฒิ (คน)	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560
ปริญญาโท	44	42	50	51	52
ปริญญาตรี	517	515	513	569	589
อนุปริญญา , ปวส.	1264	1289	1462	1560	1593
ปวช.	506	496	491	453	400
ม. 3 - ม. 6	96	94	90	67	59
อื่น ๆ	31	35	-	13	12
รวม	2,458	2,471	2,606	2,713	2,705
จำนวนของการเพิ่ม (ลด)	358	13	135	107	(8.00)
ร้อยละของการเพิ่ม (ลด)	17.05	0.53	5.46	4.11	(0.29)

จำนวนลูกจ้าง (2 ปี) ปี 2560

หน่วย : คน

ปี	ลูกจ้างช่าง	ลูกจ้างบัญชี	ลูกจ้างบันทึก ข้อมูลคอมพิวเตอร์	ลูกจ้างพัสดุ	ลูกจ้าง ขับรถยนต์	รวม
2559	517	93	41	28	1	680
2560	532	83	40	27	1	683
เพิ่ม/ลด	15	(10)	(1)	(1)	-	3

ที่มา : กอก.

จำนวนพนักงานสังกัด กฟก.1

หน่วย : คน

การไฟฟ้า	พนักงาน						ลูกจ้าง (2 ปี)				
	ปริญญา	อนุปริญญา-ปวส.	ปวช.	ม.3-ม.6	อื่น ๆ	รวม	ช่าง	บัญชี	บันทึกข้อมูลคอมพิวเตอร์	อื่น ๆ	รวม
- กฟก.1	4	1	-	-	-	5	-	-	-	1	1
- กอก.	25	7	1	1	-	34	-	-	-	-	0
- ฝบพ.	3	1	-	-	-	4	-	-	-	-	0
- กบญ.	23	18	6	-	-	47	-	-	-	-	0
- กชช.	17	6	4	-	-	27	-	-	-	-	0
- กรท.	15	3	3	-	-	21	-	-	-	-	0
- ฝวบ.	5	1	-	-	-	6	-	-	-	-	0
- กบล.	17	18	1	1	-	37	-	-	-	-	0
- กวว.	20	17	2	1	-	40	-	-	-	-	0
- กกค.	13	17	6	-	-	36	-	-	-	-	0
- ฝปป.	5	-	-	-	-	5	-	-	-	-	0
- กปป.	26	183	24	-	-	233	-	-	-	-	0
- กบษ.	22	33	21	-	2	78	-	-	-	-	0
- กรส.	15	13	2	-	-	30	-	-	-	-	0
1.กฟจ.อยุธยา	29	71	39	9	5	153	27	4	2	2	35
2.กฟจ.อ่างทอง	20	84	20	3	-	127	25	3	2	2	32
3.กฟจ.สระบุรี	21	59	13	1	-	94	22	4	2	1	29
4.กฟจ.ปราจีนบุรี	19	65	16	3	2	105	25	3	2	2	32
5.กฟจ.นครนายก	21	71	15	2	-	109	25	6	2	2	35
6.กฟจ.ปทุมธานี	21	38	28	3	-	90	24	4	2	-	30
7.กฟอ.อรัญประเทศ	18	64	11	4	-	97	24	3	2	2	31
8.กฟพ.รังสิต	17	61	27	8	-	113	39	5	2	2	48
9.กฟอ.เสนา	24	53	24	5	-	106	25	4	2	2	33
10.กฟอ.พระพุทธบาท	15	40	5	-	1	61	20	2	2	2	26
11.กฟอ.ท่าเรือ	12	34	9	-	1	56	13	2	2	2	19
12.กฟอ.กบินทร์บุรี	14	64	12	2	-	92	24	2	2	2	30
13.กฟอ.ธัญบุรี	26	70	13	1	-	110	23	5	3	2	33
14.กฟอ.บางปะอิน	18	44	11	-	-	73	22	3	1	-	26
15.กฟอ.แก่งคอย	17	58	15	1	-	91	24	3	1	-	28
16.กฟจ.สระแก้ว	17	61	12	1	-	91	23	5	2	2	32
17.กฟพ.ปทุมธานี 2 (บกด.)	19	42	15	4	-	80	16	4	1	-	21
18.กฟอ.วังน้อย	13	ย	3	1	1	18	22	4	1	-	27
19.กฟอ.ลำลูกกา	16	45	13	2	-	76	22	5	1	-	28
20.กฟอ.คลองหลวง	13	52	6	2	-	73	22	3	1	-	26
21.ลาดหลุมแก้ว	12	40	8	1	-	61	12	1	1	2	16
22.กฟอ.หนองแค	16	38	2	-	-	56	15	2	1	-	18
23.กฟอ.ศรีมหาโพธิ์	11	34	3	2	-	50	13	2	1	-	16
24.กฟพ.ประตูลำพระอินทร์	12	21	8	-	-	41	12	2	1	-	15
25.กฟพ.บ้านหินกอง	10	31	1	1	-	43	13	2	1	-	16
รวมทั้งหมด	641	1,558	399	59	12	2,669	532	83	40	28	683

ที่มา : กอก.

สถิติพนักงานปี 2556 - 2560

หน่วย : คน

หน่วยงาน	2556	2557	หน่วยงาน	2558	2559	2560
ประจำสำนักงานเขต	33	32	- กฟข.,กอก.	32	40	39
- ฝอก.	6	5	- ฝบพ.	5	5	4
- กบง.	46	44	- กบญ.	42	47	47
- กศท.	39	39	- กชช.	24	27	27
- ฝบก.	5	5	- กรท..	20	23	21
- กบล.	44	44	- ฝวบ.	5	6	6
- กวบ.	42	40	- กบล.	34	40	37
- ฝปค.	7	7	- กวว.	40	44	40
- กคร.	330	317	- กกค.	38	37	36
- กผป.	34	35	- ฝปป.	5	5	5
			- กปป.	242	236	233
			- กบษ.	75	78	78
			- กรส.	20	28	30
1. กฟจ.อยุธยา	153	161		160	159	153
2. กฟจ.อ่างทอง	138	132		135	126	127
3. กฟจ.สระบุรี	143	88		89	91	94
4. กฟจ.ปราชญ์บุรี	125	91		98	108	105
5. กฟจ.นครนายก	108	104		110	111	109
6. กฟจ.ปทุมธานี	90	98		96	99	90
7. กฟอ.อรัญประเทศ	95	91		99	105	97
8. กฟฟ.รังสิต	114	118		115	116	113
9. กฟอ.เสนา	103	100		112	109	106
10. กฟอ.พระพุทธบาท	55	57		64	63	61
11. กฟอ.ท่าเรือ	53	52		56	58	56
12. กฟอ.กบินทร์บุรี	78	80		88	90	92
13. กฟอ.ธัญบุรี	102	105		102	102	110
14. กฟอ.บางปะอิน	79	78		59	60	73
15. กฟอ.แก่งคอย	89	87		93	90	91
16. กฟจ.สระแก้ว	83	85		92	94	91
17. กฟฟ.ปทุมธานี 2 (บกด.)	72	74		76	80	80
18. กฟอ.วังน้อย	44	43		52	51	54
19. กฟอ.ลำลูกกา	60	65		64	74	76
20. กฟอ.คลองหลวง	48	52		57	70	73
21. กฟอ.ลาดหลุมแก้ว	40	46		46	49	61
22. กฟอ.หนองแค	-	59		48	57	56
23. กฟอ.ศรีมหาโพธิ์	-	37		42	48	50
24. กฟฟ.ประตุน้ำพระอินทร์	-	-		37	45	41
25. กฟฟ.บ้านหินกอง	-	-		34	42	43
รวมทั้งหมด	2,425	2,439		2,606	2,713	2,705

ที่มา : กอก.

หมายเหตุ - ปี 2558 กฟข. มีการเปลี่ยนโครงสร้าง
- ไม่รวมลูกจ้าง (2 ปี)

ที่ดินใช้ประโยชน์

การไฟฟ้า	จำนวนแปลง ตามทะเบียนที่ดิน	จำนวนพื้นที่		
		ไร่	งาน	ตารางวา
1. กฟภ.1	130	708	2	6.00
2. กฟอ.อยุธยา	6	27	2	43.00
3. กฟอ.อ่างทอง	5	19	1	63.50
4. กฟอ.สระบุรี	1	1	3	42.20
5. กฟอ.ปราชญ์บุรี	2	31	0	76.20
6. กฟอ.นครนายก	5	13	2	12.20
7. กฟอ.ปทุมธานี	-	-	-	-
8. กฟอ.อรัญประเทศ	2	15	2	-
9. กฟฟ.รังสิต	2	49	0	55.00
10. กฟอ.เสนา	4	11	5	72.07
11. กฟอ.พระพุทธบาท	-	-	-	-
12. กฟอ.ท่าเรือ	1	4	3	87.00
13. กฟอ.กบินทร์บุรี	1	2	-	1.30
14. กฟอ.ธัญบุรี	2	23	1	80.00
15. กฟอ.บางปะอิน	1	2	-	-
16. กฟอ.แก่งคอย	1	-	3	69.00
17. กฟอ.สระแก้ว	2	7	2	86.00
18. กฟฟ.ปทุมธานี 2 (บกด.)	-	-	-	-
19. กฟอ.วังน้อย	-	-	-	-
20. กฟอ.ลำลูกกา	1	3	-	-
21. กฟอ.คลองหลวง	1	2	2	-
22. กฟอ.ลาดหลุมแก้ว	-	-	-	-
23. กฟอ.หนองแค	3	5	1	-
24. กฟอ.ศรีมหาโพธิ์	1	1	-	-
25. กฟฟ.ประตูลำพระอินทร์	1	2	-	-
26. กฟฟ.บ้านหินกอง	3	17	-	-
รวม กฟภ.1	174	961	3	93.47

หมายเหตุ ที่ดิน กฟภ.1 รวม สถานีไฟฟ้าด้วย

ที่มา : กบญ.

ที่ดินไม่ใช่ประโยชน์

การไฟฟ้า	จำนวนบัตร (ทะเบียนคุมบัตร)	จำนวนพื้นที่			แผนการใช้งาน
		ไร่	งาน	ตารางวา	
1. กฟภ.1	12	53	3	60.30	
2. กฟจ.อยุธยา	-	-	-	-	
3. กฟจ.อ่างทอง	1	5	1	20.00	
4. กฟจ.สระบุรี	1	4	3	28.00	
5. กฟจ.ปราจีนบุรี	-	-	-	-	
6. กฟจ.นครนายก	-	-	-	-	
7. กฟจ.ปทุมธานี	-	-	-	-	
8. กฟอ.อรัญประเทศ	-	-	-	-	
9. กฟฟ.รังสิต	-	-	-	-	
10. กฟอ.เสนา	-	-	-	-	
11. กฟอ.พระพุทธบาท	-	-	-	-	
12. กฟอ.ท่าเรือ	5	78	1	21.00	
13. กฟอ.กบินทร์บุรี	-	-	-	-	
14. กฟอ.ชัยบุรี	-	-	-	-	
15. กฟอ.บางปะอิน	-	-	-	-	
16. กฟอ.แก่งคอย	-	-	-	-	
17. กฟจ.สระแก้ว	-	-	-	-	
18. กฟฟ.ปทุมธานี 2 (บกด.)	-	-	-	-	
19. กฟอ.วังน้อย	-	-	-	-	
20. กฟอ.ลำลูกกา	-	-	-	-	
21. กฟอ.คลองหลวง	-	-	-	-	
22. กฟอ.ลาดหลุมแก้ว	-	-	-	-	
23. กฟอ.หนองแค	-	-	-	-	
24. กฟอ.ศรีมหาโพธิ์	-	-	-	-	
25. กฟฟ.ประตูลำพระอินทร์	-	-	-	-	
26. กฟฟ.บ้านหินกอง	-	-	-	-	
รวม	19	142	1	29.30	

ที่มา : กบญ.

จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ และยานพาหนะ

หน่วยงาน	COMPUTER		ยานพาหนะ																														
	PC	NOTEBOOK	รถบรรทุกเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	รถขุดไฮดรอลิก (4 ตัน)	รถขุดไฮดรอลิกกระเช้า	รถแทรกเตอร์	รถแทรกเตอร์สายไฟฟ้า 1 ตัน	รถแทรกเตอร์สายไฟฟ้า 2 ตัน	รถแทรกเตอร์สายไฟฟ้า 3 ตัน	รถบรรทุก 1 ตัน	รถดับเพลิง	รถแวนตรวจการ	รถถัง	รถบรรทุก 2 ตัน (ติดเครนพับ)	รถบรรทุก 6 ตัน	รถบรรทุก 6 ตัน	รถเครนเข้ง	รถขุดเจาะ	รถดับเพลิง	รถบรรทุก 2 ตัน ตู้บริการ	รถบรรทุก 4 ตัน	รถบรรทุกของเหลว (น้ำ)	รถ Mobile Brand Image ฯ	รถ PEA Mobile Shop	รถ TEST VAN	รถพ่วงฉีดน้ำ	รถพ่วง	รถเข้าแนวตรวจการ	รถเข้าดับเพลิง	รถเข้าดับเพลิง	รถเข้าเก็บกระแสไฟฟ้า 1 ตัน	รวม	
- ประจำสำนักงาน กพท.1	4	0																										1				1	
- กอก.	51	11																				1						1	1	1		4	
- ผวบ.	6	4																										3				3	
- กบล.	33	8				1								4	3	1	1	1		1	1						3	1				24	
- กว.	44	8									1																	1	1			3	
- กกด.	37	4									3																	1				4	
- ผบพ.	5	5																										3				3	
- กบญ.	47	4									1																	1				2	
- กชช.	29	4									1	1																1				3	
- กรท.	127	65																										1				1	
- ผปบ.	6	6																										3				3	
- กบป.	179	4									4																	1				5	
- กบษ.	30	8	7		4			1			5			1						1			4			1	5	1	2			32	
- กรส.	30	8									2									1								1	1			5	
1. กฟอ.อยุธยา	86	6		1			3	8	3	4	6		1	14	8	4	1	2		2		1			1			1	7	1	1	69	
2. กฟอ.อ่างทอง	75	7		1			3	8	2	5	5			13	7	4	1	2					1					1	3		1	57	
3. กฟอ.สระบุรี	90	7		1				4	1	1	3			7	4	3	1	1						1				1	3	1	1	33	
4. กฟอ.ปราจีนบุรี	75	9					2	4	1	2	4			7	4	2	1	1		1								1	5	1	1	37	
5. กฟอ.นครนายก	86	9	1	1				6	3	5	5			10	4	3	1	1						1				1	3		1	46	
6. กฟอ.ปทุมธานี	67	7		1			2	2		4	5			7	3	2	2	1		1								1	4		1	36	
7. กฟอ.อรัญประเทศ	94	5	1					7	2	4	4			8	5	3		1										1	2		1	39	
8. กฟพ.รังสิต	154	8			1			2	1	2	1	1		2	1	1	1	1		2								1	3	1	1	22	
9. กฟอ.เสนา	85	5		1			2	10	1	3	8			11	4	5	2	1				1						1	3		1	54	
10. กฟอ.พระพุทธบาท	63	7					1	2	1		3			5	2	2	1											1	1		1	20	
11. กฟอ.ท่าเรือ	81	5						3	1		2			5	1	2	1											1	1		1	18	
12. กฟอ.กบินทร์บุรี	74	7			1		2	4	1	4	2		1	6	4	2		1						1			1	1	3		1	35	
13. กฟอ.ชัยบุรี	84	6			1		1	3	1	2	5	2		5	3	1	1	1										1	6		1	34	
14. กฟอ.บางปะอิน	59	4						3	1	1	4			3	3	1				1								1	4		1	23	
15. กฟอ.แก่งคอย	65	3	1		1		1	6	1	3	3			9	4	1		1		1								1	3		1	37	
16. กฟอ.สระแก้ว	90	5	1	2			1	6	2	3	6			4	4	2		1						1				1	2		1	37	
17. กฟพ.ปทุมธานี 2 (บกด.)	75	2						2	1	1	3	1		3	2			1										1	1		1	17	
18. กฟอ.วังน้อย	59	2						2	1	1	2			3	1	1												1	1		1	14	
19. กฟอ.ลำลูกกา	78	2		1				1	1	1	2			3	1		1	1										1	2		1	16	
20. กฟอ.คลองหลวง	75	2						1	1	2	3			3	2	2												1	3		1	19	
21. กฟอ.ลาดหลุมแก้ว	72	2						3	1	2	1		1	3	2			1										1	3		1	19	
22. กฟอ.หนองแค	47	4					1	2	1	1	2	1	1	6	2			1		1								1	3		1	24	
23. กฟอ.ศรีมหาโพธิ์	57	1						3	1	1	2			6	2													1	1		1	18	
24. กฟพ.ประจักษ์ศิลปาคม	38	1						1	1		1			3	1	1												1	2		1	12	
25. กฟพ.บ้านหินกอง	37	3						1	1	2	2			2	2	1												1	3		1	16	
รวมทั้งหมด	2,494	258	11	9	8	1	19	95	31	57	105	6	4	153	79	44	15	20	1	11	1	2	4	1	6	1	5	4	45	77	5	25	845

หมายเหตุ มีรถบัส 1 คัน ประจำสำนักงาน กพท.1

ที่มา : กกด.,กบญ.

ผลการประกวดผลงานกิจกรรมวิชาชีพ และงานมหกรรมคุณภาพ กฟภ.1 ประจำปี 2560

กฟภ.1 ได้ดำเนินการ จัดงานมหกรรมคุณภาพ กฟภ.1 ประจำปี 2560 ดังนี้

1. ประเภทกลุ่มวิชาชีพ สายปฏิบัติการ

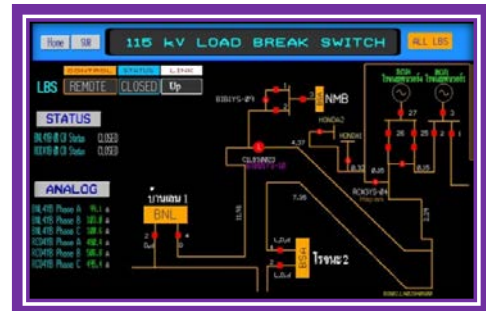
- 1.1 รางวัลชนะเลิศ ได้แก่ กลุ่ม NEW IDEA สังกัด กบข.ฟปบ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง ลดจำนวนเสาสายส่ง 115 เควี ที่ติดตั้งล๊อคถั่วไม่ถึงในพื้นที่
 - เขตอุตสาหกรรมซีเมนต์
- 1.2 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ได้แก่ กลุ่ม Maintenance สังกัด กบข.ฟปบ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง พัฒนาเครื่องมือ Simulate Test Load Break Switch SF6
- 1.3 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ได้แก่ กลุ่ม เจ๋ง จุง เบย สังกัด กฟอ.หนองแค
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง ลดระยะเวลาในการตรวจสอบมิเตอร์
- 1.4 รางวัลชมเชย ได้แก่ กลุ่ม รักรัสมิตร สังกัด กรส.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง แบบแจ้งเตือนสถานะสายเคเบิลใยแก้วนำแสง สฟ.รังสิต 1 ผ่าน Web และ Line Application
- 1.5 รางวัลชมเชย ได้แก่ กลุ่ม มิตรภาพแสงรุ่ง สังกัด กฟจ.อ่างทอง
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง ลดเวลาวัดโหลดหม้อแปลงด้วยระบบ wifi
- 1.6 รางวัลชมเชย ได้แก่ กลุ่ม Real Time สังกัด กฟฟ.ปทุมธานี 2 (บางกะดี)
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง พัฒนาการวัดโหลดหม้อแปลงแบบ Real Time



1.1 กลุ่ม NEW IDEA

2. ประเภทกลุ่มวิชาชีพ สายสำนักงาน

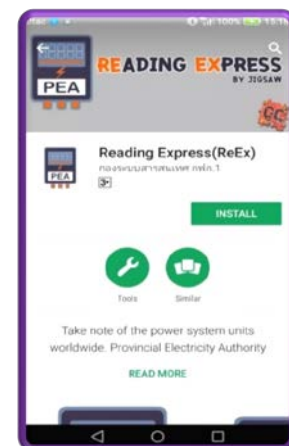
- 2.1 รางวัลชนะเลิศ ได้แก่ กลุ่ม ลูกเจ้าแม่โยธยา สังกัด กบข.ฟปบ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง พัฒนาระบบสนับสนุนการควบคุมสั่งการอุปกรณ์ Load Break Switch 115 kV
- 2.2 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ได้แก่ Hipster วัยโจ๊ะ สังกัด กชข.ฟปพ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง พัฒนาระบบการนับวันปฏิทิน TOU ในการเฉลี่ยหน่วย
- 2.3 รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ได้แก่ กลุ่ม New Wave Lat Lum Kaew สังกัด กฟอ.ลาดหลุมแก้ว
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง พัฒนาระบบคำนวณราคากลางงานจ้างเหมาระบบไฟฟ้า
- 2.4 รางวัลชมเชย ได้แก่ กลุ่ม GD2016 สังกัด กว.ฟวบ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง พัฒนาระบบการเพิ่มความถูกต้องของข้อมูลมิเตอร์และหม้อแปลงในฐานข้อมูล GIS
- 2.5 รางวัลชมเชย ได้แก่ กลุ่ม PEA กบินทร์บุรี สังกัด กฟอ.กบินทร์บุรี
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง เพิ่มจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าลงทะเบียนรับบริการแจ้งค่าไฟฟ้าผ่าน SMS
- 2.6 รางวัลชมเชย ได้แก่ กลุ่ม Tharua New Generation สังกัด กฟอ.ท่าเรือ
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง ลดเวลาในการเขียนเช็คจ่ายและค้นหารายละเอียดเช็ค



2.1 กลุ่มลูกเจ้าแม่โยธยา

3. ประเภทกลุ่มวิชาชีพ หัวข้อร่วม

- รางวัลชนะเลิศ ได้แก่ กลุ่ม Jigsaw สังกัด กชข.ฟปพ.ก.1 และ กรท.ฟปพ.ก.1
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง พัฒนาระบบการบันทึกเลขอ่านมิเตอร์ของผู้ใช้ไฟรายใหญ่ผ่าน Application



3. กลุ่ม Jigsaw

ผลการประกวดผลงานกิจกรรมคหวิ และงานมหกรรมคุณภาพ กฟก.1 ประจำปี 2560

4. กลุ่มสิ่งประดิษฐ์ต้นแบบ ประเภท แนวคิดเริ่มต้น

- 4.1 รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ กลุ่ม ลูกเจ้าแม่โยธยา สังกัด กบป.ฟปบ.ก.1
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง Smart Feeder 4.0
- 4.2 รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ กลุ่ม กฟส.สามโคก โชคดี สังกัด กฟส.สามโคก
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง การประยุกต์ใช้คิวอาร์โค้ดกับเช็คนาการ
- 4.3 รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ กลุ่ม ก่อสร้างพัฒนา สังกัด กฟจ.ปราจีนบุรี
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง เครื่องมือตอกกราวด์
- 4.4 รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ กลุ่ม ลายพระหัตถ์ สังกัด กฟอ.ศรีมหาโพธิ์
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง ME Location Application
- 4.5 รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ กลุ่ม มดตะนอย สังกัด กฟอ.แก่งคอย
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง ยึดหมดมหัศจรรย์
- 4.6 รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ กลุ่ม ดอกแก้ว สังกัด กฟส.วิเศษชัยชาญ
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง เชื้อยวู
- 4.7 รางวัลเหรียญทองแดงได้แก่ กลุ่ม รวมพลังเป็นหนึ่งใน สังกัด กฟจ.ปราจีนบุรี
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง โปรแกรมเอนกประสงค์ลงข้อมูลเพื่อติดตามคำร้อง

5. กลุ่มนวัตกรรม ประเภท แนวคิดพร้อมแบบจำลอง

- 5.1 รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ กลุ่ม Hotline Bling สังกัด กฟจ.ปราจีนบุรี
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง เครื่องมือช่วยเปลี่ยนลูกถ้วยแขวนชำรุด
- 5.2 รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ กลุ่ม กระท้อนหวาน สังกัด กฟจ.ปราจีนบุรี
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง จักรยานประหยัดน้ำ
- 5.3 รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ กลุ่ม AIR BIRD สังกัด กบป.ฟปบ.ก.1
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง ไส่หนักด้วยลม

6. กลุ่มนวัตกรรม ประเภท เครื่องกลหรือฮาร์ดแวร์

- 6.1 รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ กลุ่ม แสนสุภาพ สังกัด กฟจ.อยุธยา
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง ยีราฟ
- 6.2 รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ กลุ่ม ข้าวสารเสาไห้ สังกัด กฟย.เสาไห้
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง อุปกรณ์ปลดใส่กระบอกฟิวส์แรงสูงและเช็คฟิวส์
- 6.3 รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ กลุ่ม มิเตอร์แก่งคอย สังกัด กฟอ.แก่งคอย
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง คีมย้ำทางปลาไฮดรอลิคใช้ปั๊มไฮดรอลิคไฟฟ้า
- 6.4 รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ กลุ่ม พัสตุท่าเรือ สังกัด กฟอ.ท่าเรือ
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง อุปกรณ์จ่ายสายไฟ
- 6.5 รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ กลุ่ม มิเตอร์หรรษา สังกัด กฟอ.ศรีมหาโพธิ์
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง ต่อตรงสะดวก
- 6.6 รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ กลุ่ม มิเตอร์ร่วมใจ สังกัด กฟอ.วังน้อย
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง Hand Fool 2.0 เครื่องมือม้วนลวดแขวนลูมิเนียม
- 6.7 รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ กลุ่ม ฮอทไลน์ 07 สังกัด กบษ.ฟปบ.ก.1
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง เครื่องมือถ่างสายเคเบิล
- 6.8 รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ กลุ่ม วัฒนาก้าวหน้า สังกัด กฟส.วัฒนานคร
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง ชูตตอกกราวด์ดิน
- 6.9 รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ กลุ่ม Black Menthol สังกัด กบล.ฟวบ.ก.1
- หัวข้อกิจกรรมเรื่อง Two Watt Method Meter



6.1 กลุ่มแสนสุภาพ

ผลการประกวดผลงานกิจกรรมวิชาชีพ และงานมหกรรมคุณภาพ กฟก.1 ประจำปี 2560

7. กลุ่มนวัตกรรม ประเภท ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์หรือสื่อสาร

- 7.1 รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ กลุ่ม Maintenance สังกัด กบข.ฟปบ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง RCS Test Set v 1.0
- 7.2 รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ กลุ่ม Together สังกัด กฟอ.ลำลูกกา
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง กล่องตัดกระแสไฟฟ้าอัจฉริยะ
- 7.3 รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ กลุ่ม ลูกเจ้าแม่โยธยา สังกัด กบข.ฟปบ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง Fault Indicator
- 7.4 รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ กลุ่ม แสงประทีป สังกัด กฟอ.คลองหลวง
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง เครื่องวัดค่าความคลาดเคลื่อน 1 เฟสแบบจานหมุน
- 7.5 รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ กลุ่ม พิรอด สังกัด กฟอ.ลาดหลุมแก้ว
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง เครื่องตรวจสอบมิเตอร์ V.2



7.1 กลุ่ม Maintenance

8. กลุ่มนวัตกรรม ประเภท โปรแกรมคอมพิวเตอร์หรือเทคโนโลยีสารสนเทศ

- 8.1 รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ กลุ่ม ไฟฟ้า สังกัด กฟอ.วังน้อย
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง Ismart Patrol โปรแกรมตรวจสอบระบบสายส่ง-จำหน่าย 2.0
- 8.2 รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ กลุ่ม ชลชลลิก สังกัด กทท.ฟปพ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง ระบบสำรวจและติดตั้งมิเตอร์ SIM: Survey and Install Meter
- 8.3 รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ กลุ่ม Think Tank Team สังกัด กบข.ฟปบ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง SRTU DIAG โปรแกรมตรวจสอบ SRTU ในสถานีไฟฟ้า
- 8.4 รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ กลุ่ม บริการ 041 สังกัด กฟผ.ปราจีนบุรี
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง การคำนวณปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
- 8.5 รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ กลุ่ม Triple E สังกัด กว.ฟวบ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง Air Story โปรแกรมคำนวณหาขนาดเครื่องปรับอากาศ
- 8.6 รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ กลุ่ม นกวางแผน สังกัด กว.ฟวบ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง Land Acquisition Report
- 8.7 รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ กลุ่ม แสงสว่างที่ปลายฟ้า สังกัด กรส.ฟปบ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง โปรแกรมจัดเก็บข้อมูลโครงข่ายเคเบิลใยแก้วนำแสง



8.1 กลุ่มไฟฟ้า

9. กลุ่มนวัตกรรม ประเภท โปรแกรมสำหรับอุปกรณ์พกพา

- 9.1 รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ กลุ่ม L ก ฮ สังกัด กทท.ฟปพ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง Network Move Mobile Application (Android)
- 9.2 รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ กลุ่ม ชลชลลิก สังกัด กทท.ฟปพ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง ระบบสำรวจและติดตั้งมิเตอร์ SIM: Survey and Install Meter
- 9.3 รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ กลุ่ม ปฏิบัติการท่าเรือ สังกัด กฟอ.ท่าเรือ
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง โปรแกรมช่วยเหลือการจัดการไฟฟ้าและหม้อแปลงไฟฟ้า
- 9.4 รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ กลุ่ม มาตรฐานทดสอบ สังกัด กว.ฟวบ.ก.1
 - หัวข้อกิจกรรมเรื่อง GRAA 2017



9.1 กลุ่ม L ก ฮ

ที่มา : กอก.

การแข่งขันทักษะการปฏิบัติงาน

ครั้งที่ 6 ของ กฟก.

กฟก.1 ได้จัดส่งทีมเข้าแข่งขันทักษะการปฏิบัติงานครบทั้ง 13 ประเภท ผลการแข่งขัน กฟก.1 ได้รับรางวัลเหรียญจำนวน 8 ประเภท และได้รับรางวัล เจ้าเหรียญทอง (ได้รับเหรียญทองมากที่สุดจาก 12 เขต) มีรายละเอียดดังนี้

1) กลุ่มงานทางเทคนิค จำนวน 6 เหรียญทอง ได้แก่

1. การแข่งขันทักษะการตรวจสอบระบบไฟฟ้าเหนือนดิน ผู้ควบคุมดูแล กองบำรุงรักษา, กฟอ.ศรีมหาโพธิ ผู้เข้าแข่งขัน กฟอ.พระพุทธบาท
2. การแข่งขันการแก้ไฟฟ้าขัดข้อง ผู้ควบคุมดูแล กองบำรุงรักษา, กฟจ.ปทุมธานี, กฟอ.ลาดหลุมแก้ว ผู้เข้าแข่งขัน กฟอ.ลาดหลุมแก้ว
3. การแข่งขันการปักเสาเข็มไลน์โดยวิธีสอยไลน์กระเช้า ผู้ควบคุมดูแล กองบำรุงรักษา ผู้เข้าแข่งขัน กฟฟ.รังสิต, กฟอ.ธัญบุรี
4. การแข่งขันทักษะการออกแบบและประมาณการก่อสร้างขยายเขต (คะแนนสูงสุด) ผู้ควบคุมดูแล กองบริการลูกค้า, กฟอ.เสนา, กฟจ.ปทุมธานี ผู้เข้าแข่งขัน กฟจ.ปทุมธานี
5. การแข่งขันการทำ Switching Order (คะแนนสูงสุด) ผู้ควบคุมดูแล กองปฏิบัติการ ผู้เข้าแข่งขัน กองปฏิบัติการ
6. การแข่งขันการต่อสายเคเบิลอากาศ (คะแนนสูงสุด) ผู้ควบคุมดูแล กองก่อสร้างและบริหารโครงการ, กองบำรุงรักษา ผู้เข้าแข่งขัน กองบำรุงรักษา

2) กลุ่มงานสนับสนุน จำนวน 2 เหรียญทอง ได้แก่

1. การแข่งขันการบริการ Front Office ผู้ควบคุมดูแล กองบริการลูกค้า, กฟจ.นครนายก, กฟอ.หนองแค ผู้เข้าแข่งขัน กฟจ.นครนายก
2. การแข่งขันทักษะการพิจารณาผลประกวดราคาจัดซื้อพัสดุ ผู้ควบคุมดูแล กองบัญชี ผู้เข้าแข่งขัน กองบัญชี, กองก่อสร้างและบริหารโครงการ

ที่มา : กอก.



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ร่วมกับ วปอ. รุ่นที่ 27
มูลนิธิแสง-โชติ เทระกุล หนังสือพิมพ์เดลินิวส์ จัดโครงการหน่วยแพทย์
เคลื่อนที่ตรวจรักษาฟรี ณ เทศบาล ต.พุทรา้ง อ.พระพุทธรบาท จ.สระบุรี**



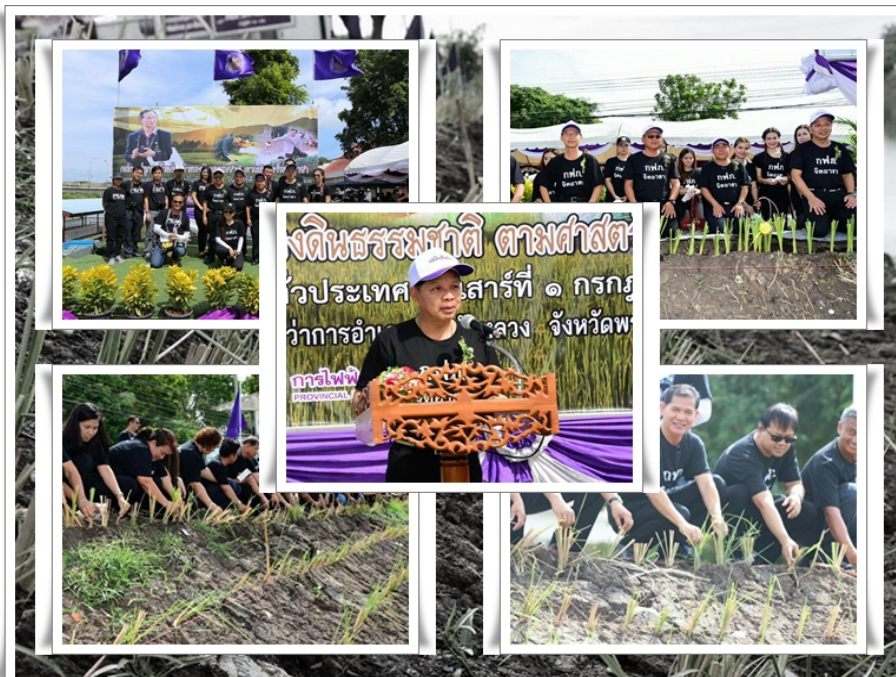
**กฟภ.1 ร่วมบริจาคโลหิต ตามโครงการ PEA ใส่ใจทุกชีวิต
บริจาคโลหิต 10 ล้าน ซีซี ณ อาคาร SCADA ฟปบ.ก.1**



โครงการ "PEA รวมใจประชารัฐ รักน้ำ สร้างฝาย 65 ฟาย"
ณ ต้นลำน้ำตกกระอาจ อ.ศรีกระอาจ อ.บ้านนา จ.นครนายก



โครงการ PEA จิตอาสา ประจำปี 2560
"กฟภ. ปลูกแฝก ทำแฝงดินธรรมาธิ ตามศาสตรัพระราช"
ณ บริเวณริมคลองพระษานันสิอ อ.สาตบักหลวง
จ.พระนครศรีอยุธยา จำนวน 11,000 ต้น



กฟ.พระนครศรีอยุธยา และ กฟส.นครหลวง จัดกิจกรรม
" การใช้ไฟฟ้าอย่างปลอดภัยและถูกวิธี"
โรงเรียนนครหลวง(พินาสประเสริฐวิทย์) อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคศรีสะเกษ จัดโครงการ PEA ห่วงใย ใส่ใจทุกชีวิต
ประจำปี 2560 ณ โรงเรียนจารุศรบำรุง
ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ. ปทุมธานี



**กฟก.1 จัดสร้างหอพระ ประติมาฐานพระมงคลมิตร์จำลอง
และจัดพิธีพุทธาภิเษก ณ สำนักงาน กฟก.1**



**กฟฟ.ชั้น 1-3 ในสังกัด กฟก.1 จำนวน 22 แห่ง เข้ารับใบประกาศการดำเนินงาน
ศูนย์ราชการสะดวก " (Government Easy Contact Center : GECC)
ณ ตึกสันติไมตรี ทำเนียบรัฐบาล**



**กฟก.1 ร่วมพิธีนำเพ็ญกุศลถวายเป็นพระราชกุศล
แด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร**



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จัดงานทอดกฐินสามัคคี กฟก. ประจำปี 2560
ณ วัดประตู่ทรงธรรม อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา**



ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ชั้น 1-3 ปี 2561



นายวีระวัฒน์ มากท้วม
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
รังสิต
โทร. 0-2516-8657-9



นายกำพล ดำเนินศิลป์
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
โทร. 0-3525-3616



นายธัญญา โมกสกุล
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
จังหวัดอ่างทอง
โทร. 0-3566-1342



นายคาร์ณ กุ้งาม
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
จังหวัดสระบุรี
โทร. 0-3631-8097



นายแสงชัย แหเลิศระกุล
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
จังหวัดปราจีนบุรี
โทร. 0-3748-0453



นายตระกูล กุลบุญนิธิ
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
จังหวัดนครนายก
โทร. 0-3731-3623



นายกกนก เกิดวัฒนา
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
จังหวัดปทุมธานี
โทร. 0-2581-6491



นายบรม ศิลปชัย
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
อำเภอศรีอยุธยา
โทร. 08-1577-0475



นายอดิสรณ์ พึ่งเจริญ
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
อำเภอเสนา
โทร. 08-9244-4949



นายอโณทัย คำคง
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
อำเภอพระพุทธบาท
โทร. 0-3626-6750



นายกิตติพงษ์ บริสุทธิ์ธรรม
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
อำเภอท่าเรือ
โทร. 0-3534-1144



นายบรรลือ ช่างเรือน
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
อำเภอกบินทร์บุรี
โทร. 0-3748-0824



นายภควิชร์ สุคันธนาค
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
อำเภอธัญบุรี
โทร. 0-2990-9146-9

ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ชั้น 1 -3 ปี 2561



นายสุวิทย์ แก้วเขียว
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
อำเภอบางปะอิน
โทร. 0-3574-7895



นายนรินทร์ เหล่าลือเกียรติ
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
อำเภอแก่งคอย
โทร. 0-3626-213



นายองอาจ ปิ่นกระจาย
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
จังหวัดสระแก้ว
โทร. 0-3724-1063



นายสมเจตน์ เพ็ชรน้อย
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
ปทุมธานี 2 (บางกะดี)
โทร. 0-2019-5791



นายนิมิตร ชัยศักดิ์
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
อำเภอวังน้อย
โทร. 0-3579-7455



นายเสริมเกียรติ คงอินทร์
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
อำเภอลำลูกกา
โทร. 08-1652-2478



นายประสิทธิ์ชัย ว่องวงศ์รักษ์
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
อำเภอลองหลวง
โทร. 0-2598-7493



นายไชยรัตน์ ทองเกิด
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
อำเภอลาดหลุมแก้ว
โทร. 0-2581-1531



นายวิระศักดิ์ กลมอ่อน
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
อำเภอหนองแค
โทร. 0-3638-1101



นายสมเดช พุกสอาด
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
อำเภอศรีมหาโพธิ์
โทร. 0-3745-2680



นายบรรพจน์ ชาญกิจกรรณ์
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
ประตูน้ำพระอินทร์
โทร. 0-3570-0168



นายฤทธิ อินทิวร
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
บ้านหินกอง
โทร. 0-3637-4881-2

รายชื่อการไฟฟ้าในสังกัด (สถานีปี 2561)

1 กฟจ.พระนครศรีอยุธยา
1.1 กฟส.นครหลวง
1.1.1 กฟย.ภาชี
1.2 กฟส.บางปะหัน
1.2.1 กฟย.มหาราช
1.2.2 กฟย.บ้านแพรก
1.3 กฟส.อุทัย
2 กฟจ.อ่างทอง
2.0.1 กฟย.ไชโย
2.1 กฟส.วิเศษชัยชาญ
2.1.1 กฟย.สามโก้
2.2 กฟส.โพธิ์ทอง
2.2.1 กฟย.แสวงหา
2.3 กฟส.ป่าโมก
3 กฟจ.สระบุรี
3.0.1 กฟย.เสาไห้
3.0.2 กฟย.หนองแซง
4 กฟจ.ปราจีนบุรี
4.1 กฟส.ประจันตคาม
4.2 กฟส.บ้านสร้าง
5 กฟจ.นครนายก
5.0.1 กฟย.ปากพลี
5.1 กฟส.บ้านนา
5.2 กฟส.องครักษ์
6 กฟจ.ปทุมธานี
6.1 กฟส.สามโคก
7 กฟอ.อรัญประเทศ
7.0.1 กฟย.โคกสูง
7.0.2 กฟย.ตาพระยา
7.1 กฟส.วัฒนานคร
7.1.1 กฟย.คลองหาด
8 กฟฟ.รังสิต
9 กฟอ.เสนา
9.0.1 กฟย.บางไทร
9.0.2 กฟย.บางบาล
9.0.3 กฟย.บางซ้าย

9.1 กฟส.ผักไห่
9.2 กฟส.ลาดบัวหลวง
10 กฟอ.พระพุทธบาท
10.0.1 กฟย.หนองโดน
11 กฟอ.ท่าเรือ
11.0.1 กฟย.บ้านหมือ
11.0.2 กฟย.ดอนพุด
12 กฟอ.กบินทร์บุรี
12.0.1 กฟย.วังตะเคียน
12.1 กฟส.นาดี
13 กฟอ.ธัญบุรี
13.1 กฟส.หนองเสือ
14 กฟอ.บางปะอิน
15 กฟอ.แก่งคอย
15.1 กฟส.มวกเหล็ก
15.1.1 กฟย.วังม่วง
15.1.2 กฟย.ซับสุ่น
16 กฟจ.สระแก้ว
16.0.1 กฟย.เขาฉกรรจ์
16.1 กฟส.วังน้ำเย็น
16.1.1 กฟย.วังสมบูรณ์
17 กฟฟ.ปทุมธานี 2 (บกด.)
18 กฟอ.วังน้อย
19 กฟอ.ลำลูกกา
20 กฟอ.คลองหลวง
21 กฟอ.ลาดหลุมแก้ว
22 กฟอ.หนองแค
22.1 กฟส.วิหารแดง
23 กฟอ.ศรีมหาโพธิ์
23.0.1 กฟย.ศรีมโหสถ
23.0.2 กฟย.ท่าตูม
24 กฟฟ.ประตูลำพระอินทร์
25 กฟฟ.บ้านหินกอง

รายชื่อคณะกรรมการจัดทำหนังสือรายงานประจำปี 2560 กฟภ.1

1. นายพงษ์เทพ	อรุณโชติ	รฟ.วบ.ก.1	ประธานคณะกรรมการ
2. นายอดุลรามา	นิโรจน์	อก.บล.ก.1	รองประธานคณะกรรมการ
3. นายไพฑูรย์	สมวี	รก.อก.ก.1	คณะกรรมการ
4. นายไพสิฐ	ปิ่นโต	รก.ว.ก.1	คณะกรรมการ
5. นายวัชร	พบพร	รก.กค.ก.1	คณะกรรมการ
6. นายยุทธนา	ครุฑภาค	รก.ปป.ก.1	คณะกรรมการ
7. นายอนนต์	พงศ์วัฒนาเกียรติ	รก.บษ.ก.1	คณะกรรมการ
8. นางวิมลศรี	ชาญกิจวรรณ	รก.บญ.ก.1	คณะกรรมการ
9. นางวลัยลักษณ์	ชินบุรี	รก.ชช.ก.1	คณะกรรมการ
10. นายภักดี	รักษาทรัพย์	รก.รท.ก.1	คณะกรรมการ
11. นายประวิทย์	ดวงดี	รก.บล.ก.1	คณะกรรมการ
12. นายมารุต	สมวี	ทผ.ผธ.กบล.ก.1	คณะกรรมการ
13. นายธิตี	ไชยเทพ	วศก.6 ผผธ.กบล.ก.1	คณะกรรมการและเลขานุการ
14. นางอารี	ช่างแต่ง	พลส.7 ผผธ.กบล.ก.1	คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ



ทันโลก



บริการดี



มีคุณธรรม





เสริมสร้างความมั่นคง



สร้างมาตรฐานที่เป็นเลิศ



มุ่งสู่ความทันสมัย



เติบโตอย่างยั่งยืน



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

46 หมู่ 6 ถนนสายเอเชีย ตำบลหันตรา อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13000

โทร 0-3524-1142 / 0-3524-2393

