

รายงานผลการดำเนินงานตามมาตรฐานการให้บริการในการประกอบกิจการไฟฟ้า ประเภทใบอนุญาตระบบจำหน่ายไฟฟ้า พ.ศ. 2559

มาตรฐานความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้า (SAIFI และ SAIDI)

ประจำไตรมาสที่ 3 ปี 2562

1. รวม กฟน.

ดัชนีวัดผลการดำเนินงาน	เกณฑ์มาตรฐาน	การคำนวณ	ผลการดำเนินงาน			
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	รวมไตรมาสที่ 3
1. ค่าเฉลี่ยของจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIFI) (หน่วย : ครั้ง/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 1.73	จำนวนครั้งที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	395,226.00	336,685.00	468,769.00	1,200,680.00
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	3,869,697.00	3,872,932.00	3,883,461.00	3,875,363.33
		SAIFI	0.10	0.09	0.12	0.31
2. ค่าเฉลี่ยของระยะเวลาที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIDI) (หน่วย : นาที/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 49.88	ระยะเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	13,701,061.98	8,163,968.27	16,606,316.44	38,471,346.69
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	3,869,697.00	3,872,932.00	3,883,461.00	3,875,363.33
		SAIDI	3.54	2.11	4.28	9.93

2. เขตนิคมอุตสาหกรรม

ดัชนีวัดผลการดำเนินงาน	เกณฑ์มาตรฐาน	การคำนวณ	ผลการดำเนินงาน			
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	รวมไตรมาสที่ 3
1. ค่าเฉลี่ยของจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIFI) (หน่วย : ครั้ง/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 0.78	จำนวนครั้งที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	52.00	0.00	0.00	52.00
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	1,775.00	1,765.00	1,768.00	1,769.33
		SAIFI	0.03	0.00	0.00	0.03
2. ค่าเฉลี่ยของระยะเวลาที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIDI) (หน่วย : นาที/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 21.31	ระยะเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	2247.96	0.00	0.00	2,247.96
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	1,775.00	1,765.00	1,768.00	1,769.33
		SAIDI	1.27	0.00	0.00	1.27

3. เขตเมืองและย่านธุรกิจ

ดัชนีวัดผลการดำเนินงาน	เกณฑ์มาตรฐาน	การคำนวณ	ผลการดำเนินงาน			
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	รวมไตรมาสที่ 3
1. ค่าเฉลี่ยของจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIFI) (หน่วย : ครั้ง/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 1.52	จำนวนครั้งที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	318,615.00	273,335.00	327,363.00	919,313.00
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	3,173,944.00	3,175,869.00	3,186,294.00	3,178,702.33
		SAIFI	0.10	0.09	0.10	0.29
2. ค่าเฉลี่ยของระยะเวลาที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIDI) (หน่วย : นาที/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 44.44	ระยะเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	12,068,220.77	7,091,695.86	10,373,745.88	29,533,662.51
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	3,173,944.00	3,175,869.00	3,186,294.00	3,178,702.33
		SAIDI	3.80	2.23	3.26	9.29

4. เขตชานเมือง

ดัชนีวัดผลการดำเนินงาน	เกณฑ์มาตรฐาน	การคำนวณ	ผลการดำเนินงาน			
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	รวมไตรมาสที่ 3
1. ค่าเฉลี่ยของจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIFI) (หน่วย : ครั้ง/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 2.67	จำนวนครั้งที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	76,559.00	63,350.00	141,406.00	281,315.00
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	693,978.00	695,298.00	695,399.00	694,891.67
		SAIFI	0.11	0.09	0.20	0.40
2. ค่าเฉลี่ยของระยะเวลาที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIDI) (หน่วย : นาที/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 73.77	ระยะเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	1,630,593.25	1,072,272.41	6,232,570.56	8,935,436.22
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	693,978.00	695,298.00	695,399.00	694,891.67
		SAIDI	2.35	1.54	8.96	12.86