

รายงานผลการดำเนินงานตามมาตรฐานการให้บริการในการประกอบกิจการไฟฟ้า ประเภทใบอนุญาตระบบจำหน่ายไฟฟ้า พ.ศ. 2559

มาตรฐานความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้า (SAIFI และ SAIDI)

ประจำปีงบประมาณ 3 ปี 2564

1. รวม กปน.

ดัชนีวัดผลการดำเนินงาน	เกณฑ์มาตรฐาน	การคำนวณ	ผลการดำเนินงาน			
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	รวมไตรมาสที่ 3
1. ค่าเฉลี่ยของจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIFI) (หน่วย : ครั้ง/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 1.73	จำนวนครั้งที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	241,106.00	208,874.00	194,939.00	644,919.00
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	4,081,774.00	4,087,888.00	4,095,768.00	4,088,476.67
		SAIFI	0.06	0.05	0.05	0.16
2. ค่าเฉลี่ยของระยะเวลาที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIDI) (หน่วย : นาที/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 49.88	ระยะเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	6,403,313.52	6,752,912.11	11,304,083.27	24,460,308.90
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	4,081,774.00	4,087,888.00	4,095,768.00	4,088,476.67
		SAIDI	1.57	1.65	2.76	5.98

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	0.00	0.00	77.00	77.00
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	1,826.00	1,828.00	1,829.00	1,827.67
		SAIFI	0.00	0.00	0.04	0.04
2. ค่าเฉลี่ยของระยะเวลาที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIDI) (หน่วย : นาที/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 21.31	ระยะเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	0.00	0.00	2,310.00	2,310.00
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	1,826.00	1,828.00	1,829.00	1,827.67
		SAIDI	0.00	0.00	1.26	1.26

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	213,957.00	204,253.00	168,031.00	586,241.00
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	3,345,714.00	3,349,164.00	3,356,795.00	3,350,557.67
		SAIFI	0.06	0.06	0.05	0.17
2. ค่าเฉลี่ยของระยะเวลาที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIDI) (หน่วย : นาที/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 44.44	ระยะเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	5,885,373.02	6,535,847.21	10,042,643.51	22,463,863.74
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	3,345,714.00	3,349,164.00	3,356,795.00	3,350,557.67
		SAIDI	1.76	1.95	2.99	6.70

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	27,149.00	4,621.00	26,831.00	58,601.00
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	734,234.00	736,896.00	737,144.00	736,091.33
		SAIFI	0.04	0.01	0.04	0.08
2. ค่าเฉลี่ยของระยะเวลาที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIDI) (หน่วย : นาที/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 73.77	ระยะเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	517,940.50	217,064.90	1,259,129.76	1,994,135.16
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	734,234.00	736,896.00	737,144.00	736,091.33
		SAIDI	0.71	0.29	1.71	2.71