

รายงานผลการดำเนินงานตามมาตรฐานการให้บริการในการประกอบกิจการไฟฟ้า ประเภทใบอนุญาตระบบจำหน่ายไฟฟ้า พ.ศ. 2559

มาตรฐานความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้า (SAIFI และ SAIDI)

ประจำไตรมาสที่ 4 ปี 2562

1. รวม กฟน.

ดัชนีวัดผลการดำเนินงาน	เกณฑ์มาตรฐาน	การคำนวณ	ผลการดำเนินงาน				ผลการดำเนินงาน สะสม ไตรมาส ที่ 1- 4
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวมไตรมาสที่ 4	
1. ค่าเฉลี่ยของจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIFI) (หน่วย : ครั้ง/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 1.73	จำนวนครั้งที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	285,637.00	186,282.00	181,902.00	653,821.00	3,830,463.00
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	3,893,413.00	3,900,490.00	3,912,589.00	3,902,164.00	3,861,154.50
		SAIFI	0.07	0.05	0.05	0.17	0.99
2. ค่าเฉลี่ยของระยะเวลาที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIDI) (หน่วย : นาที/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 49.88	ระยะเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	9,653,781.62	4,354,615.15	5,999,425.76	20,007,822.53	118,677,640.96
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	3,893,413.00	3,900,490.00	3,912,589.00	3,902,164.00	3,861,154.50
		SAIDI	2.48	1.12	1.53	5.13	30.74

2. เขตนิคมอุตสาหกรรม

ดัชนีวัดผลการดำเนินงาน	เกณฑ์มาตรฐาน	การคำนวณ	ผลการดำเนินงาน				ผลการดำเนินงาน สะสม ไตรมาส ที่ 1- 4
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวมไตรมาสที่ 4	
1. ค่าเฉลี่ยของจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIFI) (หน่วย : ครั้ง/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 0.78	จำนวนครั้งที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	0.00	0.00	5.00	5.00	108.00
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	1,768.00	1,769.00	1,773.00	1,770.00	1,771.58
		SAIFI	0.00	0.00	0.00	-	0.06
2. ค่าเฉลี่ยของระยะเวลาที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIDI) (หน่วย : นาที/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 21.31	ระยะเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	0.00	0.00	192.00	192.00	4,657.96
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	1,768.00	1,769.00	1,773.00	1,770.00	1,771.58
		SAIDI	0.00	0.00	0.11	0.11	2.63

3. เขตเมืองและย่านธุรกิจ

ดัชนีวัดผลการดำเนินงาน	เกณฑ์มาตรฐาน	การคำนวณ	ผลการดำเนินงาน				ผลการดำเนินงาน สะสม ไตรมาส ที่ 1- 4
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวมไตรมาสที่ 4	
1. ค่าเฉลี่ยของจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIFI) (หน่วย : ครั้ง/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 1.52	จำนวนครั้งที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	247,538.00	174,652.00	151,401.00	573,591.00	3,027,107.00
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	3,194,359.00	3,197,388.00	3,207,669.00	3,199,805.33	3,172,519.17
		SAIFI	0.08	0.05	0.05	0.18	0.95
2. ค่าเฉลี่ยของระยะเวลาที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIDI) (หน่วย : นาที/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 44.44	ระยะเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	8,316,659.27	4,142,260.55	4,834,851.63	17,293,771.45	96,721,667.45
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	3,194,359.00	3,197,388.00	3,207,669.00	3,199,805.33	3,172,519.17
		SAIDI	2.60	1.30	1.51	5.40	30.49

4. เขตชานเมือง

ดัชนีวัดผลการดำเนินงาน	เกณฑ์มาตรฐาน	การคำนวณ	ผลการดำเนินงาน				ผลการดำเนินงาน สะสม ไตรมาส ที่ 1- 4
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวมไตรมาสที่ 4	
1. ค่าเฉลี่ยของจำนวนครั้งที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIFI) (หน่วย : ครั้ง/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 2.67	จำนวนครั้งที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	38,099.00	11,630.00	30,496.00	80,225.00	803,248.00
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	697,286.00	701,333.00	703,147.00	700,588.67	686,863.75
		SAIFI	0.05	0.02	0.04	0.11	1.17
2. ค่าเฉลี่ยของระยะเวลาที่ไฟฟ้าดับต่อผู้ใช้ไฟฟ้าหนึ่งรายในหนึ่งปี (SAIDI) (หน่วย : นาที/ปี/ผู้ใช้ไฟฟ้า)	ไม่มากกว่า 73.77	ระยะเวลาที่เกิดเหตุการณ์ไฟฟ้าดับที่ผู้ใช้ไฟฟ้าได้รับผลกระทบ	1,337,122.35	212,354.60	1,164,382.13	2,713,859.08	21,951,315.55
		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าทั้งหมด	697,286.00	701,333.00	703,147.00	700,588.67	686,863.75
		SAIDI	1.92	0.30	1.66	3.87	31.96