

ผลการดำเนินงานด้านประสิทธิภาพและความพร้อมของโรงไฟฟ้า

การรายงาน	ประเภทข้อมูล		หน่วย	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567
GRI G4-EU1	กำลังการผลิตพลังงาน	ไฟฟ้าพลังงานน้ำ ¹	เมกะวัตต์	1,900.00	1,900.00	1,900.00	1,900.00
		ไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ²	เมกะวัตต์	14.73	14.73	14.73	14.73
	โคเจนเนอเรชัน ³	ไฟฟ้า	เมกะวัตต์	237.50	237.50	237.50	237.50
		ไอน้ำ	เมกะวัตต์-ชั่วโมง	ND	40.00	40.00	40.00
GRI G4-EU2	ปริมาณพลังงานที่ผลิตทั้งหมด ⁴	ไฟฟ้าพลังงานน้ำ ¹	เมกะวัตต์-ชั่วโมง	9,149,499.88	10,025,549.39	8,721,281.85	8,779,731.69
		ไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ²	เมกะวัตต์-ชั่วโมง	23,247.32	22,873.85	22,803.96	21,831.38
	โคเจนเนอเรชัน ³	ไฟฟ้า	เมกะวัตต์-ชั่วโมง	1,543,851.11	1,655,955.84	1,605,762.12	1,600,296.31
		ไอน้ำ	เมตริกตัน	ND	78,036.00	80,492.00	57,445.51
GRI G4-EU28	จำนวนระบบไฟฟ้าดับ (วางแผนและไม่ได้วางแผน) ⁵	XPCL	ครั้ง	ND	0	2	3
		NN2	ครั้ง	ND	1	1	0
		BKC	ครั้ง	ND	0	0	0
		BIC	ครั้ง	ND	2	1	0
GRI G4-EU30	ค่าเฉลี่ยความพร้อมจ่ายของโรงไฟฟ้า	XPCL	ร้อยละ	92.85	90.29	82.27	87.03
		NN2	ร้อยละ	96.96	97.63	93.32	92.96
		BKC	ร้อยละ	99.18	98.51	99.08	98.83
		BIC	ร้อยละ	96.63	96.60	100.00	100.00

หมายเหตุ:

- ND ย่อมาจาก No Data Available หมายความว่า ไม่มีข้อมูล
- N/A ย่อมาจาก Not Applicable หมายความว่า ไม่เกี่ยวข้อง
- XPCL ย่อมาจาก Xayaburi หมายถึง โรงไฟฟ้าไชยบุรี
- NN2 ย่อมาจาก Nam Ngum 2 หมายถึง โรงไฟฟ้าน้ำจิม 2
- BKC ย่อมาจาก Bangkhenchai หมายถึง โรงไฟฟ้าบางเขนชัย
- BIC ย่อมาจาก Bangpa-in Cogeneration หมายถึง โรงไฟฟ้าบางปะอิน โคเจนเนอเรชัน
- โรงไฟฟ้าไชยบุรีเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนตุลาคมปี 2562 และเริ่มเก็บข้อมูลตัวชี้วัดต่าง ๆ ในปี 2563
- 1 บริษัทมีการผลิตไฟฟ้าพลังงานน้ำเฉพาะในโรงไฟฟ้าไชยบุรี และโรงไฟฟ้าน้ำจิม 2 เท่านั้น
- 2 บริษัท มีการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์เฉพาะในโรงไฟฟ้าบางเขนชัยเท่านั้น
- 3 บริษัทมีการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเฉพาะในโรงไฟฟ้าบางปะอิน โคเจนเนอเรชันเท่านั้น
- 4 ข้อมูลปี 2563-2564 เป็นการรายงานปริมาณการผลิตที่อ้างอิงจากสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPA) ระหว่างบริษัทและคู่ค้า ข้อมูลในปี 2565-2567 เป็นการรายงานปริมาณการผลิตไฟฟ้า
- 5 จำนวนระบบไฟฟ้าดับของโรงไฟฟ้า ในปี 2565-2567 รวมระบบไฟฟ้าดับทั้งที่ได้วางแผนและทั้งที่ไม่ได้วางแผน

การรายงาน	ประเภทข้อมูล		หน่วย	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567
S&P Global	อัตราการรั่วไหลของก๊าซ	การส่งผ่าน	ร้อยละ	ND	0	0	0
		การจัดจำหน่ายไปยังครัวเรือน	ร้อยละ	ND	0	0	0
		การจัดเก็บ	ร้อยละ	ND	0	0	0
S3.3 C	จำนวนเหตุการณ์หรือข้อร้องเรียน ที่เกี่ยวกับการละเมิดสิทธิผู้บริโภค พร้อมมาตรการแก้ไข	XPCL	กรณี	0	0	0	0
		NN2	กรณี	0	0	0	0
		BKC	กรณี	0	0	0	0
		BIC	กรณี	0	0	0	0
S&P	จำนวนลูกค้าที่ได้รับการประเมินความพึงพอใจ	XPCL	ร้อยละ	ND	ND	100	100
		NN2	ร้อยละ	ND	ND	100	100
		BKC	ร้อยละ	ND	ND	100	100
		BIC	ร้อยละ	ND	ND	100	100
S3.7R	ผลประเมินความพึงพอใจของลูกค้า	XPCL	ร้อยละ	ND	ND	97.50	92.50
		NN2	ร้อยละ	ND	ND	100.00	98.33
		BKC	ร้อยละ	ND	ND	96.00	96.00
		BIC	ร้อยละ	ND	ND	99.19	99.10

หมายเหตุ:

- ND ย่อมาจาก No Data Available หมายความว่า ไม่มีข้อมูล
- N/A ย่อมาจาก Not Applicable หมายความว่า ไม่เกี่ยวข้อง
- XPCL ย่อมาจาก Xayaburi หมายถึง โรงไฟฟ้าไชยะบุรี
- NN2 ย่อมาจาก Nam Ngum 2 หมายถึง โรงไฟฟ้าน้ำจิม 2
- BKC ย่อมาจาก Bangkhenchai หมายถึง โรงไฟฟ้าบางเขนชัย
- BIC ย่อมาจาก Bangpa-in Cogeneration หมายถึง โรงไฟฟ้าบางปะอิน โคเจนเนอเรชั่น
- โรงไฟฟ้าไชยะบุรีเริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนตุลาคมปี 2562 และเริ่มเก็บข้อมูลตัวชี้วัดต่าง ๆ ในปี 2563
- 1 บริษัทมีการผลิตไฟฟ้าพลังงานน้ำเฉพาะในโรงไฟฟ้าไชยะบุรี และโรงไฟฟ้าน้ำจิม 2 เท่านั้น
- 2 บริษัท มีการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์เฉพาะในโรงไฟฟ้าบางเขนชัยเท่านั้น
- 3 บริษัทมีการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำเฉพาะในโรงไฟฟ้าบางปะอิน โคเจนเนอเรชั่นเท่านั้น
- 4 ข้อมูลปี 2563-2564 เป็นการรายงานปริมาณการผลิตที่อ้างอิงจากสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PPA) ระหว่างบริษัทและลูกค้า ข้อมูลในปี 2565-2567 เป็นการรายงานปริมาณการผลิตไฟฟ้า
- 5 จำนวนระบบไฟฟ้าดับของโรงไฟฟ้า ในปี 2565-2567 รวมระบบไฟฟ้าดับทั้งที่ได้วางแผนและทั้งที่ไม่ได้วางแผน