

ตาราง 13.1 การใช้/กำลัการผลิตติดตั้งของระบบ และการผลิตของระบบ พ.ศ. 2563 - 2565

Table 13.1 Consumption/Installation and Generation: 2020 - 2022

รายการ	2563 (2020)	2564 (2021)	2565 (2022)	Type
การใช้พลังงานไฟฟ้า (ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง).....	196,706	201,016	208,199	Electric consumption (Gwh)
กำลัการผลิตติดตั้ง (เมกะวัตต์).....	54,790	53,938	60,198	National grid installed capacity (MW)
การผลิตพลังงานไฟฟ้าสูงสุด (เมกะวัตต์).....	30,342	31,023	33,177	Peak generation of national grid (MW)
การผลิตพลังงานไฟฟ้าสูงสุดของ กฟผ. (เมกะวัตต์).....	28,637	30,135	32,255	EGAT'S peak generation (MW)
การผลิตพลังงานไฟฟ้า (ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง).....	185,602	186,699	191,323	National grid generation (Gwh)
ประชากร (พันคน).....	66,187	66,171	66,090	Population (Thousand)
การใช้พลังงานไฟฟ้าต่อคน (กิโลวัตต์ชั่วโมง/คน).....	2,972	3,038	3,151	Consumption per capita (kWh/capita)
ประสิทธิภาพโรงไฟฟ้า				Average thermal efficiency at sending
โดยเฉลี่ยของระบบ (%).....	35.8	35.4	37.8	end of national grid (%)

หมายเหตุ: รวมผู้ผลิตพลังงานควบคุมที่ผลิตไฟฟ้าใช้เอง

Note: Including private generation for own use.

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy