

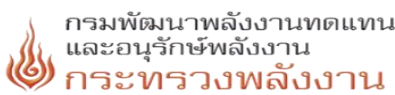
ผลการดำเนินงานด้านอนุรักษ์พลังงาน^{เบื้องต้น} (Performance on Energy Efficiency Policy)^P



รายการ (Items)	หน่วย (Unit)	2553 2010	2565 2022	2566 2023	2567 2024	งบประมาณ 2568 2025 (Fiscal Year)		2568 2025				
						2567 (ไตรมาสที่ 4) - 2568 (ไตรมาสที่ 1-3) ^P	2567 (ไตรมาสที่ 4)	2568 (ไตรมาสที่ 1-4) ^P	ไตรมาสที่ 1 ^P	ไตรมาสที่ 2 ^P	ไตรมาสที่ 3 ^P	ไตรมาสที่ 4 ^P
						2024 (Q4) - 2025 (Q1-Q3) ^P	2024 (Q4)	2025 (Q1-Q4) ^P	Q1 ^P	Q2 ^P	Q3 ^P	Q4 ^P
การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (Final Energy Consumption)	พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ (ktoe)	70,248	81,948	83,152	84,905	84,395	20,575	84,713	22,827.21	20,811.24	20,181.26	20,893.26
ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติในประเทศ ^{1/} (Gross Domestic Product : GDP) ^{1/}	ล้านบาท (million baht)	8,232,396	10,688,515	10,928,882	11,251,131	11,432,023	2,920,669	11,525,937	3,009,428	2,789,077	2,712,849	3,014,583
ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน (Energy Intensity : EI)	พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ/พันล้านบาท (ktoe/billion baht)	8.54	7.67	7.61	7.55	7.38	7.04	7.35	7.59	7.46	7.44	6.93
การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย : กรณีปกติ (Final Energy Consumption : BAU)	พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ (ktoe)		91,280	93,333	96,032	97,560	25,118	98,368	24,376	24,600	23,466	25,925
ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน : กรณีปกติ (EI : BAU)	พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ/พันล้านบาท (ktoe/billion baht)		8.54	8.54	8.54	8.54	8.60	8.53	8.10	8.82	8.65	8.60
ผลประหยัดพลังงานเกิดจากประสิทธิภาพ การใช้พลังงานภาพรวมของประเทศ (Energy Saving from EI)	พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ (ktoe)		9,332	10,181	11,127	13,165	4,542	13,655	1,549	3,788	3,285	5,032

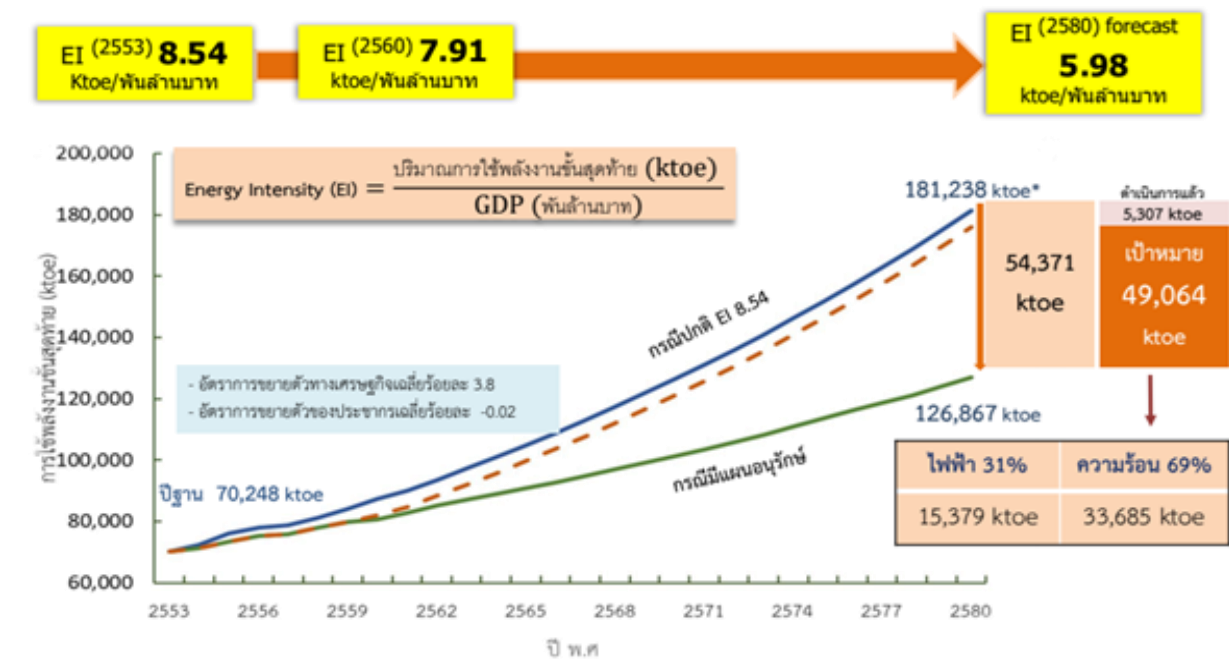
ที่มา : 1. ประมวลผลค่าประสิทธิภาพการใช้พลังงานโดย พพ. (calculating EI by DEDE) ข้อมูล GDP ณ วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2569
2. ค่า GDP อ้างอิงจาก สศช. (using GDP from NESDC) (GDP as of February 16, 2026)

หมายเหตุ : 1/ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศระหว่างปี 2016 - 2023 ปรับปรุงโดยสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ



แผนอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2561 -2580

ลดค่าความเข้มการใช้พลังงาน (EI) ลง 30% ภายในปี พ.ศ. 2580 เมื่อเทียบกับปี พ.ศ.2553



* การพยากรณ์การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย กรณีปกติ (BAU) คำนวณจาก FIX ค่า EI ณ ปี 2553



ผลการประหยัดพลังงาน พ.ศ. 2553 - 2568

