

ตารางบัญชีพลังงานของประเทศไทยเดือน มกราคม 2567^{1/} (เบื้องต้น)

หน่วย : กายภาพ

[illegible][illegible]

- หมายเหตุ :

1/ "0" หมายถึงตัวเลขมีค่าน้อยกว่า 0.5

2/ รวมน้ำมันอากาศยาน

3/ ประกอบด้วยดีเซลพื้นฐาน และดีเซลหมุนเร็ว, ดีเซลหมุนเร็วบี 7 และบี 20

4/ ประกอบด้วย ยางมะตอย

5/ ข้อมูลการผลิตภายในประเทศอ้างอิงจากรายงานพลังงานทดแทนของประเทศไทย

6/ กำลังการผลิต ≤ 12 เมกะวัตต์ และโรงไฟฟ้าพลังน้ำท้ายเขื่อน

7/ กำลังการผลิต > 12 เมกะวัตต์ และพลังน้ำลำนาคอง (1,000 เมกะวัตต์)

8/ ไม่รวมเอทานอลที่ใช้ในภาคอุตสาหกรรมการผลิต
- 9/ ไม่รวมไบโอดีเซลชุมชน และการใช้ปาล์มน้ำมันดิบเพื่อผลิตไฟฟ้า

10/ รวมการนำเข้าโพรเพน และบิวเทน

11/ รวมเบนซินพื้นฐาน และน้ำมันเบนซิน ออกเทน 91 และ 92 ที่จำหน่ายให้ลูกค้าในอุตสาหกรรมยานยนต์ใช้ทดสอบรถยนต์เพื่อการส่งออก

12/ ประกอบด้วยพลังงานความร้อนใต้พิภพ พลังงานแสงอาทิตย์ และพลังงานลม

13/ รวมการใช้พลังงานไฟฟ้านอกระบบ

14/ รวมการใช้พลังงานไฟฟ้าชั่วคราว

15/ รวมการใช้ก๊าซชีวภาพจากขยะ

16/ รวมการใช้ก๊าซธรรมชาติในโรงไฟฟ้าโคเจนเนอเรชั่น ภาคอุตสาหกรรมการผลิต

ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม												รวม		
PETROLEUM PRODUCTS												ปิโตรเลียม		
ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม											รวม น้ำมัน สำเร็จรูป ทั้งหมด	และ ผลิตภัณฑ์ ปิโตรเลียม		
เบนซิน													TOTAL PETROLEUM PRODUCTS	TOTAL PETROLEUM & PETROLEUM PRODUCTS
GASOLINE														
ออกเทน 95 RON 95	แก๊สโซฮอล์				น้ำมันเครื่องบิน ^{2/} JET FUEL ^{2/}	น้ำมันก๊าด KEROSENE	น้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ^{3/} HSD ^{3/}	น้ำมันดีเซลหมุนช้า LSD	น้ำมันเตา FUEL OIL	อื่น ๆ ^{4/} OTHER ^{4/}				
	GASOHOL													
91	95	อี 20 ออกเทน 95 E 20 RON 95	อี 85 E 85											
(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)	(31)	(32)	(33)		
ล้านลิตร														
million litres														
11/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	-	11/	-	-	-	32	-	171	-	-	-	-		
	(6)	-	-	-	-	(48)	(0)	(283)	-	(289)	-	301 (792)		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(6)	-	-	-	-	(16)	(0)	(112)	-	(289)	-	(491)			
6	245	552	168	2	479	141	2,629	-	446	-	5,082			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	517			
-	-	-	-	-	-	-	(2)	-	-	-	(2)			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	(1)			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	(0)	-	-	-	(0)			
-	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	(1)			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50			
6	245	552	168	2	479	141	2,627	-	446	-	5,647			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(13)			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
14	2	4	3	0	49	(141)	(363)	-	6	-	(405)			
14	247	556	171	2	512	0	2,152	-	163	-	4,738			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	337			
14	247	556	171	2	512	0	2,152	-	163	-	4,401			
-	-	-	-	-	-	-	221	-	-	-	221			
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1			
0	1	1	0	0	-	0	229	-	43	-	387			
-	-	-	-	-	-	-	8	-	5	-	13			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	257			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82			
14	246	555	171	2	512	-	1,693	-	115	-	3,440			
14	246	555	171	2	-	-	1,663	-	-	-	2,783			
-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	8			
-	-	-	-	-	512	-	-	-	-	-	512			
-	-	-	-	-	-	-	22	-	115	-	137			

ไฟฟ้า	รวมพลังงาน เชิงพาณิชย์ ทั้งหมด	RI							
		แสงอาทิตย์ (ความร้อน) SOLAR (HEAT)	แสงอาทิตย์ SOLAR	ลม WIND	พลังงานขนาดเล็ก ^{6/} SMALL HYDRO POWER ^{6/}	พลังงานขนาดใหญ่ ^{7/} LARGE HYDRO POWER ^{7/}	พลังงานความร้อนใต้พิภพ GEOTHERMAL	FUEL WOOD	
								ฟืน	แกลบ
ELECTRICITY	TOTAL COMMERCIAL ENERGY								
(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)
ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง Gwh		จิกะจูล GJ	ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง Gwh					พันตัน thousan	
-		32,105	467	269	60	603	0	126	456
2,143		-	-	-	-	-	-	-	-
(463)		-	-	-	-	-	-	-	-
-		-	-	-	-	-	-	-	-
1,680		32,105	467	269	60	603	0	126	456
-		-	-	-	-	-	-	-	-
-		-	-	-	-	-	-	-	-
17,140		-	(467)	(269)	(60)	(603)	(0)	-	(266)
663 ^{13/}		-	-	-	(60)	(603)	-	-	-
4,657 ^{13/}		-	-	-	-	-	-	-	(229)
121		-	-	-	-	-	-	-	-
10,446		-	-	-	-	-	-	-	-
4		-	-	-	-	-	-	-	-
513 ^{13/}		-	-	-	-	-	-	-	(37)
736 ^{13/}		-	(467)	(269)	-	-	(0)	-	-
-		-	-	-	-	-	-	-	-
17,140		-	(467)	(269)	(60)	(603)	(0)	-	(266)
(254)		-	-	-	-	-	-	-	-
(1,113)		-	-	-	-	-	-	-	-
-		-	-	-	-	-	-	-	-
17,453		32,105	-	-	-	-	-	126	190
-		-	-	-	-	-	-	-	-
17,453		32,105	-	-	-	-	-	126	190
65		-	-	-	-	-	-	-	-
114		-	-	-	-	-	-	-	-
6,613 ^{13/}		-	-	-	-	-	-	126	190
-		-	-	-	-	-	-	-	-
4,359 ^{13/}		-	-	-	-	-	-	-	-
6,250 ^{13/14/}		32,105	-	-	-	-	-	-	-
52		-	-	-	-	-	-	-	-
16		-	-	-	-	-	-	-	-
36		-	-	-	-	-	-	-	-
-		-	-	-	-	-	-	-	-
-		-	-	-	-	-	-	-	-

พลังงานหมุนเวียน ^{5/} RENEWABLE ENERGY ^{5/}										รวม พลังงาน หมุนเวียน TOTAL RENEWABLE ENERGY	พลังงานหมุนเวียนดั้งเดิม ^{5/} TRADITIONAL RENEWABLE ENERGY ^{5/}					รวม พลังงาน หมุนเวียน ดั้งเดิม TOTAL TRADITIONAL RENEWABLE ENERGY	พลังงานอื่น ๆ OTHER		รวมทั้งสิ้น GRAND TOTAL	TYPE 	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	-----------------------------------	--	--

- Notes :
- 1/ Data shown as "0" means figure is less than 0.5.
 - 2/ Including aviation gasoline.
 - 3/ Including base diesel, HSD, HSD B7 and B20.
 - 4/ Including asphalt.
 - 5/ Domestic production data source from Thailand Alternative Energy Situation Report.
 - 6/ Including hydro power plant ≤ 12 MW & hydro power plant using the water downstream.
 - 7/ Including hydro power plant > 12 MW & hydro power plant (Lamtakong Dam 1,000 MW).
 - 8/ Excluding ethanol consumption in manufacturing sector.

- 9/ Excluding biodiesel community and crude palm oil consumption in power plant.
- 10/ Including propane and butane import.
- 11/ Including base gasoline and ULG RON 91 and 92 which is distribute for test drive in motor manufacturing to export
- 12/ Including geothermal, solar cell, and wind turbine.
- 13/ Including off grid power generation.
- 14/ Including temporary customers.
- 15/ Including biogas consumption from waste.
- 16/ Including natural gas consumption in cogeneration plant, manufacturing sector.

