

ตารางคุณภาพพลังงานของประเทศไทยเดือน มกราคม 2569^{1/} (เบื้องต้น)

หน่วย : พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ

[illegible][illegible]

- หมายเหตุ : 1/ "0" หมายถึงตัวเลขมีค่าน้อยกว่า 0.5
- 2/ รวมน้ำมันอากาศยาน
- 3/ ประกอบด้วยดีเซลพื้นฐาน และดีเซลหมุนเร็ว, ดีเซลหมุนเร็วปี 7 และปี 20
- 4/ ประกอบด้วย ยางมะตอย
- 5/ ข้อมูลการผลิตภายในประเทศอ้างอิงจากรายงานพลังงานทดแทนของประเทศไทย
- 6/ กำลังการผลิต ≤ 12 เมกะวัตต์ และโรงไฟฟ้าพลังน้ำท้ายเขื่อน
- 7/ กำลังการผลิต > 12 เมกะวัตต์ และพลังน้ำลำตะคอง (1,000 เมกะวัตต์)
- 8/ ไม่รวมเอทานอลที่ใช้ในภาคอุตสาหกรรมการผลิต

- 9/ ไม่รวมไบโอดีเซลชุมชน และการใช้ปาล์มน้ำมันดิบเพื่อผลิตไฟฟ้า
- 10/ รวมการนำเข้าโพรเพน และบิวเทน
- 11/ รวมเบนซินพื้นฐาน และน้ำมันเบนซิน ออกเทน 91 และ 92 ที่จำหน่ายให้ลูกค้าในอุตสาหกรรมยานยนต์ใช้ทดสอบรถยนต์เพื่อการส่งออก
- 12/ ประกอบด้วยพลังงานความร้อนใต้พิภพ พลังงานแสงอาทิตย์ และพลังงานลม
- 13/ รวมการใช้พลังงานไฟฟ้านอกกระบบ และ IPS (พลังงานแสงอาทิตย์)
- 14/ รวมการใช้พลังงานไฟฟ้าชั่วคราว
- 15/ รวมการใช้ก๊าซชีวภาพจากขยะ
- 16/ รวมการใช้ก๊าซธรรมชาติในโรงไฟฟ้าโคเจนเนอเรชั่น ภาคอุตสาหกรรมการผลิต

ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม											รวม	ไฟฟ้า	รวมพลังงาน เชิงพาณิชย์ ทั้งหมด	พลังงานทดแทน									
ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม										รวม น้ำมัน สำเร็จรูป ทั้งหมด	และ ผลิตภัณฑ์ ปิโตรเลียม			RENEWABLE ENERGY									
เบนซิน														TOTAL PETROLEUM & PETROLEUM PRODUCTS	SOLAR								
GASOLINE															GASOHOL								
91	95	ดี 20 ออกเทน 95 E 20 RON 95	ดี 85 E 85	น้ำมันเครื่องบิน ^{2/} JET FUEL ^{2/}	น้ำมันก๊าด KEROSENE	น้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ^{3/} HSD ^{3/}	น้ำมันดีเซลหมุนช้า LSD	น้ำมันเตา FUEL OIL	อื่น ๆ ^{4/}	OTHER ^{4/}	(32)	(33)	(34)	(35)	แสงอาทิตย์ (ความร้อน) SOLAR (HEAT)	แสงอาทิตย์ SOLAR	ลม WIND	พลังงานขนาดเล็ก ^{6/} SMALL HYDRO POWER ^{6/}	พลังงานขนาดใหญ่ ^{7/} LARGE HYDRO POWER ^{7/}	พลังงานความร้อนใต้พิภพ GEOTHERMAL	ฟืน FUEL WOOD	แกลบ PADDY HUSK	กากอ้อย BAGASSE
(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	
0.74507	0.74507	0.74507	0.74507	0.81740	0.81740	0.86198	0.86198	0.94124	0.94124			0.08521		0.000023672	0.08521	0.08521	0.08521	0.08521	0.08521	0.37848	0.34083	0.17834	
- ^{11/}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,886	-	0.76	97	24	7	73	0	31	96	1,500
-	(0)	-	-	(57)	-	(293)	-	(220)	-	(646)	(651)	(14)	7,358	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(0)	-	-	(57)	-	(288)	-	(220)	-	(569)	8,165	214	9,688	0.76	97	24	7	73	0	31	96	1,500	
145	484	112	2	606	177	2,103	-	411	-	4,360	(576)	-	(576)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	348	(120)	-	(120)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	(1)	-	(10)	-	(11)	(1,890)	1,380	(727)	-	(97)	(24)	(7)	(73)	(0)	-	(79)	(466)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80 ^{13/}	80	-	-	-	(7)	(73)	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	(1)	-	(10)	-	(11)	(31)	320 ^{13/}	72	-	-	-	-	-	-	-	(79)	(460)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(31)	11	(20)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,828)	838	(990)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	(0)	-	-	-	(0)	(0)	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(0)	10 ^{13/}	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(6)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	121 ^{13/}	121	-	(97)	(24)	-	-	(0)	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	30	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
145	484	112	2	606	177	2,102	-	401	-	4,727	(2,556)	1,380	(1,393)	-	(97)	(24)	(7)	(73)	(0)	-	(79)	(466)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(5)	(320)	(13)	(333)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(19)	(63)	(82)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(1)	(4)	0	0	(22)	(177)	36	-	6	-	(206)	(230)	-	(703)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
144	480	112	2	527	0	1,850	-	187	-	3,947	5,040	1,518	7,177	0.76	-	-	-	-	-	-	31	17	1,034
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	259	743	-	743	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
144	480	112	2	527	0	1,850	-	187	-	3,688	4,297	1,518	6,434	0.76	-	-	-	-	-	-	31	17	1,034
-	-	-	-	-	-	151	-	-	-	151	151	5	156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	11	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	2	0	-	-	0	158	-	41	-	278	832	597 ^{13/}	2,048	-	-	-	-	-	-	-	31	17	1,034
-	-	-	-	-	-	7	-	6	-	13	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	168	168	351 ^{13/}	519	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	545 ^{13/14/}	598	0.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-
143	478	112	2	527	-	1,533	-	140	-	3,024	3,079	9	3,088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
143	478	112	2	-	-	1,506	-	-	-	2,330	2,385	5	2,390	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	7	7	4	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	527	-	-	-	-	-	527	527	-	527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	20	-	140	-	160	160	-	160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



unit : ktoe

พลังงานหมุนเวียน ^{5/} RENEWABLE ENERGY ^{5/}									พลังงานหมุนเวียนดั้งเดิม ^{5/} TRADITIONAL RENEWABLE ENERGY ^{5/}					พลังงานอื่น ๆ OTHER		รวมทั้งสิ้น <
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--

- 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 and IPS (Solar Energy).
- 14/ Including temporary customers.
- 15/ Including biogas consumption from waste.
- 16/ Including natural gas consumption in cogeneration plant, manufacturing sector.