ตารางบัญชีพลังงานของประเทศไทยปี 2564

หน่วย : กายภาพ

physical unit

ถ่านหิน COAL & ITS PRODUCTS

การจัดหาและการใช้ / SUPPLY AND CONSUMPTION	แอนทราไซต์ ANTHRACITE (1)	บิทูมินัส BITUMINOUS (2)	ถ่านโค้ก COKE (3)	ถ่านอัดและอื่น ๆ BRIQUETTES & OTHER COAL (4)	รวม SUB TOTAL (5)	ลิกไนต์ LIGNITE: แม่เมาะ MAEMOH (6)	ลิกไนต์ LIGNITE: กระบี่ KRABI (7)	ลิกไนต์ LIGNITE: อื่น ๆ OTHERS (8)	ลิกไนต์ LIGNITE: รวม SUB TOTAL (9)	รวมถ่านหินทั้งหมด TOTAL COAL & ITS PRODUCTS (10)
หน่วย	พันตัน thousand tons									
1 การผลิตภายในประเทศ (DOMESTIC PRODUCTION)	-	-	-	-	-	14,097	-	-	14,097	14,097
2 การนำเข้า (IMPORTS)	108	8,655	14	15,030	23,807	-	-	276	276	24,083
3 การส่งออก (EXPORTS)	(50)	(1)	(0)	(101)	(152)	-	-	(0)	(0)	(152)
4 ส่วนเปลี่ยนของสต็อก (STOCK CHANGE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 รวมการจัดหาพลังงานขั้นต้นทั้งหมด (TOTAL PRIMARY ENERGY SUPPLY)	58	8,654	14	14,929	23,655	14,097	-	276	14,373	38,028
6 โรงกลั่นน้ำมัน (PETROLEUM REFINERIES)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 โรงแยกก๊าซ (NG. PROCESSING PLANTS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 โรงไฟฟ้า (POWER PLANTS)	-	(3,886)	-	(948)	(4,833)	(14,245)	-	-	(14,245)	(19,078)
9 พลังน้ำ (HYDRO)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 พลังความร้อน (STEAM THERMAL)	-	(3,886)	-	(948)	(4,833)	(14,245)	-	-	(14,245)	(19,078)
11 กังหันก๊าซ (GAS TURBINE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 พลังความร้อนร่วม (COMBINED CYCLE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 ดีเซล (DIESEL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 เครื่องยนต์ก๊าซ (GAS ENGINE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 อื่น ๆ (OTHERS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 การแปรรูปอื่น ๆ (OTHER CONVERSION)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 รวมการแปรรูปทั้งหมด (TOTAL TRANSFORMATION)	-	(3,886)	-	(948)	(4,833)	(14,245)	-	-	(14,245)	(19,078)
18 ใช้เอง (OWN USES)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 สูญเสีย (LOSSES)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 รวมการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายทั้งหมด (TOTAL FINAL ENERGY CONSUMPTION)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 การใช้พลังงานขั้นสุดท้ายที่ไม่เป็นพลังงาน (FINAL NON-ENERGY USES)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (FINAL ENERGY CONSUMPTION)	46	1,218	59	8,911	10,234	-	-	278	278	10,512
23 เกษตรกรรม (AGRICULTURE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 เหมืองแร่ (MINING)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 อุตสาหกรรมการผลิต (MANUFACTURING)	46	1,218	59	8,911	10,234	-	-	278	278	10,512
26 การก่อสร้าง (CONSTRUCTION)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 บ้านอยู่อาศัย (RESIDENTIAL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 ธุรกิจการค้า (COMMERCIAL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 การขนส่ง (TRANSPORTATION)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 ทางบก (ROAD)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ทางราง (RAIL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 ทางอากาศ (AIR)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 ทางน้ำ (WATERWAY)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 ส่วนต่างทางสถิติ (STATISTICAL DIFFERENCES)	(12)	(3,550)	45	(5,070)	(8,588)	148	-	1	150	(8,438)

ปิโตรเลียมและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม PETROLEUM & PETROLEUM PRODUCTS — ปิโตรเลียม PETROLEUM

การจัดหาและการใช้ / SUPPLY AND CONSUMPTION	ก๊าซธรรมชาติ NATURAL GAS: ก๊าซธรรมชาติจากแหล่งผลิต PRODUCED GAS (11)	ก๊าซธรรมชาติขนส่งทางท่อ Pipe Natural Gas (12)	ก๊าซธรรมชาติเหลว Liquefied Natural Gas (13)	อีเทน ETHANE (14)	รวมก๊าซธรรมชาติทั้งหมด TOTAL NATURAL GAS PRODUCTS (15)	น้ำมันดิบ CRUDE OIL (16)	คอนเดนเสท CONDENSATE (17)	ก๊าซโซลีนธรรมชาติ NGL (18)
หน่วย	ล้านลูกบาศก์ฟุต MMscf.					ล้านลิตร million litres		
1 การผลิตภายในประเทศ (DOMESTIC PRODUCTION)	1,169,498	-	-	-	1,169,498	5,706	4,616	-
2 การนำเข้า (IMPORTS)	-	252,778	302,546	-	555,324	79,155	1,434	-
3 การส่งออก (EXPORTS)	-	-	(3,105)	-	(3,105)	(939)	-	(28)
4 ส่วนเปลี่ยนของสต็อก (STOCK CHANGE)	-	-	-	-	-	(30,987)	(614)	(166)
5 รวมการจัดหาพลังงานขั้นต้นทั้งหมด (TOTAL PRIMARY ENERGY SUPPLY)	1,169,498	252,778	299,441	-	1,721,717	52,935	5,437	(194)
6 โรงกลั่นน้ำมัน (PETROLEUM REFINERIES)	-	-	-	-	-	(52,601)	(435)	-
7 โรงแยกก๊าซ (NG. PROCESSING PLANTS)	(885,506)	603,284	-	57,392	(224,830)	-	-	945
8 โรงไฟฟ้า (POWER PLANTS)	(166,663)	(767,705)	(73,188)	-	(1,007,556)	-	-	-
9 พลังน้ำ (HYDRO)	-	-	-	-	-	-	-	-
10 พลังความร้อน (STEAM THERMAL)	-	(11,122)	-	-	(11,122)	-	-	-
11 กังหันก๊าซ (GAS TURBINE)	-	(15,204)	-	-	(15,204)	-	-	-
12 พลังความร้อนร่วม (COMBINED CYCLE)	-	(981,116)	-	-	(981,116)	-	-	-
13 ดีเซล (DIESEL)	-	-	-	-	-	-	-	-
14 เครื่องยนต์ก๊าซ (GAS ENGINE)	-	(114)	-	-	(114)	-	-	-
15 อื่น ๆ (OTHERS)	-	-	-	-	-	-	-	-
16 การแปรรูปอื่น ๆ (OTHER CONVERSION)	(166,663)	239,851	(73,188)	-	0	-	-	-
17 รวมการแปรรูปทั้งหมด (TOTAL TRANSFORMATION)	(1,052,168)	(164,421)	(73,188)	57,392	(1,232,386)	(52,601)	(435)	945
18 ใช้เอง (OWN USES)	(117,330)	(48,825)	-	-	(166,155)	-	-	-
19 สูญเสีย (LOSSES)	-	-	-	-	-	(334)	-	-
20 รวมการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายทั้งหมด (TOTAL FINAL ENERGY CONSUMPTION)	(117,330)	(48,825)	-	-	(166,155)	(334)	-	-
21 การใช้พลังงานขั้นสุดท้ายที่ไม่เป็นพลังงาน (FINAL NON-ENERGY USES)	-	-	-	57,392	57,392	-	5,001	751
22 การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (FINAL ENERGY CONSUMPTION)	-	212,279	3,138	-	215,416	-	-	-
23 เกษตรกรรม (AGRICULTURE)	-	-	-	-	-	-	-	-
24 เหมืองแร่ (MINING)	-	-	-	-	-	-	-	-
25 อุตสาหกรรมการผลิต (MANUFACTURING)	-	171,253	3,138	-	174,390	-	-	-
26 การก่อสร้าง (CONSTRUCTION)	-	-	-	-	-	-	-	-
27 บ้านอยู่อาศัย (RESIDENTIAL)	-	-	-	-	-	-	-	-
28 ธุรกิจการค้า (COMMERCIAL)	-	44	-	-	44	-	-	-
29 การขนส่ง (TRANSPORTATION)	-	40,982	-	-	40,982	-	-	-
30 ทางบก (ROAD)	-	40,982	-	-	40,982	-	-	-
31 ทางราง (RAIL)	-	-	-	-	-	-	-	-
32 ทางอากาศ (AIR)	-	-	-	-	-	-	-	-
33 ทางน้ำ (WATERWAY)	-	-	-	-	-	-	-	-
34 ส่วนต่างทางสถิติ (STATISTICAL DIFFERENCES)	(0)	172,747	(223,115)	-	(50,369)	-	-	-

ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม PETROLEUM PRODUCTS (ล้านลิตร million litres)

การจัดหาและการใช้ / SUPPLY AND CONSUMPTION	ก๊าซปิโตรเลียมเหลว LPG (19)	เบนซิน GASOLINE: ออกเทน 91 RON 91 (20)	ออกเทน 95 RON 95 (21)	แก๊สโซฮอล์ GASOHOL: 91 (22)	95 (23)	อี 20 ออกเทน 95 E 20 RON 95 (24)	อี 85 E 85 (25)	น้ำมันเครื่องบิน JET FUEL (26)	น้ำมันก๊าด KEROSENE (27)	น้ำมันดีเซลหมุนเร็ว HSD (28)	น้ำมันดีเซลหมุนช้า LSD (29)	น้ำมันเตา FUEL OIL (30)	อื่น ๆ OTHER (31)	รวมน้ำมันสำเร็จรูปทั้งหมด TOTAL PETROLEUM PRODUCTS (32)	รวมปิโตรเลียมและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม TOTAL PETROLEUM & PETROLEUM PRODUCTS (33)
1 การผลิตภายในประเทศ (DOMESTIC PRODUCTION)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,179,820
2 การนำเข้า (IMPORTS)	993	-	-	686	-	-	-	14	-	238	-	64	154	2.150	638,063
3 การส่งออก (EXPORTS)	(283)	(1,542)	(68)	(1)	-	-	-	(334)	(35)	(6,465)	-	(3,007)	(427)	(12,163)	(16,234)
4 ส่วนเปลี่ยนของสต็อก (STOCK CHANGE)	79	(269)	11	(664)	7	(2,066)	(286)	(7)	(1,640)	(4)	-	(264)	37	(5.065)	(36,833)
5 รวมการจัดหาพลังงานขั้นต้นทั้งหมด (TOTAL PRIMARY ENERGY SUPPLY)	788	(1,811)	(57)	21	7	(2,066)	(286)	(327)	(1,675)	(6,231)	-	(3,207)	(236)	(15,078)	1,764,816
6 โรงกลั่นน้ำมัน (PETROLEUM REFINERIES)	3,383	1,811	298	2,497	5,429	2,066	286	2,102	1,681	29,349	-	5,344	1,480	55,726	2,690
7 โรงแยกก๊าซ (NG. PROCESSING PLANTS)	6,449	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,449	(217,436)
8 โรงไฟฟ้า (POWER PLANTS)	670	-	-	-	-	-	-	-	-	(66)	-	(98)	-	505	(1,007,051)
9 พลังน้ำ (HYDRO)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 พลังความร้อน (STEAM THERMAL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(7)	-	(98)	-	(105)	(11,227)
11 กังหันก๊าซ (GAS TURBINE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(15,204)
12 พลังความร้อนร่วม (COMBINED CYCLE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(52)	-	-	-	(52)	(981,168)
13 ดีเซล (DIESEL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(7)	-	(0)	-	(7)	(7)
14 เครื่องยนต์ก๊าซ (GAS ENGINE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(114)
15 อื่น ๆ (OTHERS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 การแปรรูปอื่น ๆ (OTHER CONVERSION)	670	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	670	670
17 รวมการแปรรูปทั้งหมด (TOTAL TRANSFORMATION)	10,502	1,811	298	2,497	5,429	2,066	286	2,102	1,681	29,283	-	5,245	1,480	62,681	(1,221,796)
18 ใช้เอง (OWN USES)	(188)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(188)	(166,343)
19 สูญเสีย (LOSSES)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(334)
20 รวมการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายทั้งหมด (TOTAL FINAL ENERGY CONSUMPTION)	(188)	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	(188)	(166,677)
21 การใช้พลังงานขั้นสุดท้ายที่ไม่เป็นพลังงาน (FINAL NON-ENERGY USES)	4,904	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,244	6,149	69,293
22 การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (FINAL ENERGY CONSUMPTION)	6,197	-	241	2,518	5,437	-	-	1,775	6	23,053	-	2,039	-	41,267	256,683
23 เกษตรกรรม (AGRICULTURE)	0	-	-	-	-	-	-	-	-	3,154	-	-	-	3,154	3,154
24 เหมืองแร่ (MINING)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	11	11
25 อุตสาหกรรมการผลิต (MANUFACTURING)	1,229	-	18	111	218	-	-	-	6	3,520	-	1,651	-	6,753	181,143
26 การก่อสร้าง (CONSTRUCTION)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	-	16	-	125	125
27 บ้านอยู่อาศัย (RESIDENTIAL)	2,916	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.916	2.916
28 ธุรกิจการค้า (COMMERCIAL)	879	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	879	923
29 การขนส่ง (TRANSPORTATION)	1,174	-	223	2,407	5,219	-	-	1,775	-	16,258	-	372	-	27,428	68,410
30 ทางบก (ROAD)	1,174	-	223	2,407	5,219	-	-	-	-	15,972	-	20	-	25,015	65,997
31 ทางราง (RAIL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78	-	-	-	78	78
32 ทางอากาศ (AIR)	-	-	-	-	-	-	-	1,775	-	-	-	-	-	1.775	1.775
33 ทางน้ำ (WATERWAY)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	209	-	352	-	561	561
34 ส่วนต่างทางสถิติ (STATISTICAL DIFFERENCES)	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	(50,369)

ไฟฟ้า และ พลังงานหมุนเวียน RENEWABLE ENERGY

การจัดหาและการใช้ / SUPPLY AND CONSUMPTION	ไฟฟ้า ELECTRICITY (34)	รวมพลังงานเชิงพาณิชย์ทั้งหมด TOTAL COMMERCIAL ENERGY (35)	แสงอาทิตย์ (ความร้อน) SOLAR (HEAT) (36)	แสงอาทิตย์ SOLAR (37)	ลม WIND (38)	พลังน้ำขนาดเล็ก SMALL HYDRO POWER (39)	พลังน้ำขนาดใหญ่ LARGE HYDRO POWER (40)	พลังงานความร้อนใต้พิภพ GEOTHERMAL (41)	ชีวมวล SOLID BIOMASS: ฟืน FUEL WOOD (42)	แกลบ PADDY HUSK (43)	กากอ้อย BAGASSE (44)	วัสดุเหลือใช้จากการเกษตร AGRICULTURAL WASTE (45)	แบล็คลิคเคอ BLACK LIQUOR (46)	รวมชีวมวล TOTAL SOLID BIOMASS (47)
หน่วย	ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง		จิกะจูล GJ	ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง GWh					พันตัน thousand tons				จิกะจูล GJ	
1 การผลิตภายในประเทศ (DOMESTIC PRODUCTION)	-		4,989	460,460	3,532	415	4,208	1	442	3,608	32,730	13,335	18,316,599	
2 การนำเข้า (IMPORTS)	33,356		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 การส่งออก (EXPORTS)	(1,969)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4 ส่วนเปลี่ยนของสต็อก (STOCK CHANGE)	0		-	-	-	-	-	-	0	0	0	(0)	-	
5 รวมการจัดหาพลังงานขั้นต้นทั้งหมด (TOTAL PRIMARY ENERGY SUPPLY)	31,387		4,988.69	460,460	3,532	415	4,208	1	442	3,608	32,730	13,335	18,316,599	
6 โรงกลั่นน้ำมัน (PETROLEUM REFINERIES)	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7 โรงแยกก๊าซ (NG. PROCESSING PLANTS)	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8 โรงไฟฟ้า (POWER PLANTS)	172,834		(4,989)	-	(3,532)	(415)	(4,208)	-(1)	-	(2,832)	(17,985)	(8,860)	(18,316,599)	
9 พลังน้ำ (HYDRO)	4,681		-	-	-	(415)	(4,208)	-	-	-	-	-	-	
10 พลังความร้อน (STEAM THERMAL)	52,223		-	-	-	-	-	-	-	(2,830)	(17,231)	(8,775)	(18,316,599)	
11 กังหันก๊าซ (GAS TURBINE)	1,281		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 พลังความร้อนร่วม (COMBINED CYCLE)	103,393		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13 ดีเซล (DIESEL)	24		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14 เครื่องยนต์ก๊าซ (GAS ENGINE)	2,710		-	-	-	-	-	-	-	(3)	(754)	(85)	-	
15 อื่น ๆ (OTHERS)	8,522		(4,989)	-	(3,532)	-	-	(1)	-	-	-	-	-	
16 การแปรรูปอื่น ๆ (OTHER CONVERSION)	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17 รวมการแปรรูปทั้งหมด (TOTAL TRANSFORMATION)	172,834		(4,989)	-	(3,532)	(415)	(4,208)	-(1)	-	(2,832)	(17,985)	(8,860)	(18,316,599)	
18 ใช้เอง (OWN USES)	(3,035)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19 สูญเสีย (LOSSES)	41,401		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 รวมการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายทั้งหมด (TOTAL FINAL ENERGY CONSUMPTION)	38,365		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21 การใช้พลังงานขั้นสุดท้ายที่ไม่เป็นพลังงาน (FINAL NON-ENERGY USES)	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (FINAL ENERGY CONSUMPTION)	242,587		-	460,460	-	-	-	-	442	775	14,745	4,475	-	
23 เกษตรกรรม (AGRICULTURE)	574		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24 เหมืองแร่ (MINING)	1,279		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 อุตสาหกรรมการผลิต (MANUFACTURING)	73,615		-	-	-	-	-	-	442	775	14,745	4,475	-	
26 การก่อสร้าง (CONSTRUCTION)	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27 บ้านอยู่อาศัย (RESIDENTIAL)	66,804		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28 ธุรกิจการค้า (COMMERCIAL)	100,094		-	460,460	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29 การขนส่ง (TRANSPORTATION)	221		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30 ทางบก (ROAD)	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31 ทางราง (RAIL)	220		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
32 ทางอากาศ (AIR)	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33 ทางน้ำ (WATERWAY)	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
34 ส่วนต่างทางสถิติ (STATISTICAL DIFFERENCES)	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

พลังงานหมุนเวียน RENEWABLE ENERGY (ต่อ) / พลังงานหมุนเวียนดั้งเดิม TRADITIONAL RENEWABLE ENERGY / พลังงานอื่น ๆ OTHER

การจัดหาและการใช้ / SUPPLY AND CONSUMPTION	ขยะ MSW (48)	ก๊าซชีวภาพ BIOGAS (49)	เชื้อเพลิงชีวภาพ BIOFUELS: เอทานอล ETHANOL (50)	ไบโอดีเซล BIODIESEL (51)	รวมเชื้อเพลิงชีวภาพทั้งหมด TOTAL BIOFUELS (52)	รวมพลังงานหมุนเวียน TOTAL RENEWABLE ENERGY (53)	ฟืน FUEL WOOD (54)	ถ่าน CHARCOAL (55)	แกลบ PADDY HUSK (56)	วัสดุเหลือทางการเกษตร AGRICULTURAL WASTE (57)	รวมพลังงานหมุนเวียนดั้งเดิม TOTAL TRADITIONAL RENEWABLE ENERGY (58)	ก๊าซเหลือใช้จากกระบวนการผลิต RESIDUAL GAS (59)	รวมทั้งสิ้น GRAND TOTAL (60)
หน่วย (CONVERSION FACTORS)	พันตัน thousand tons	ลูกบาศก์เมตร m^3	ล้านลิตร million litres				พันตัน thousand tons					จิกะจูล GJ	
1 การผลิตภายในประเทศ (DOMESTIC PRODUCTION)	6,493	1,951,679,232	1,326	1,658			8,796	-	669	2,931		691,545	
2 การนำเข้า (IMPORTS)	-	-	-	-			-	61	-	-		-	
3 การส่งออก (EXPORTS)	-	-	-	-			-	(22)	-	-		-	
4 ส่วนเปลี่ยนของสต็อก (STOCK CHANGE)	(0)	0	(1,326)	(1,658)			0	0	(0)	-		-	
5 รวมการจัดหาพลังงานขั้นต้นทั้งหมด (TOTAL PRIMARY ENERGY SUPPLY)	6,493	1,951,679,232	-	-			8,796	39	669	2,931		691,545	
6 โรงกลั่นน้ำมัน (PETROLEUM REFINERIES)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
7 โรงแยกก๊าซ (NG. PROCESSING PLANTS)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
8 โรงไฟฟ้า (POWER PLANTS)	(5,242)	(562,228,496)	-	-			(4,694)	939	(188)	-		(691,545)	
9 พลังน้ำ (HYDRO)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
10 พลังความร้อน (STEAM THERMAL)	(3,500)	(3,241,228)	-	-			-	-	-	-		(691,545)	
11 กังหันก๊าซ (GAS TURBINE)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
12 พลังความร้อนร่วม (COMBINED CYCLE)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
13 ดีเซล (DIESEL)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
14 เครื่องยนต์ก๊าซ (GAS ENGINE)	(1,741)	(558,987,269)	-	-			-	-	-	-		-	
15 อื่น ๆ (OTHERS)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
16 การแปรรูปอื่น ๆ (OTHER CONVERSION)	-	-	-	-			(4,694)	939	(188)	-		-	
17 รวมการแปรรูปทั้งหมด (TOTAL TRANSFORMATION)	(5,242)	(562,228,496)	-	-			(4,694)	939	(188)	-		(691,545)	
18 ใช้เอง (OWN USES)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
19 สูญเสีย (LOSSES)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
20 รวมการใช้พลังงานขั้นสุดท้ายทั้งหมด (TOTAL FINAL ENERGY CONSUMPTION)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
21 การใช้พลังงานขั้นสุดท้ายที่ไม่เป็นพลังงาน (FINAL NON-ENERGY USES)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
22 การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (FINAL ENERGY CONSUMPTION)	1,251	1,389,450,736	-	-			4,102	978	481	2,931		-	
23 เกษตรกรรม (AGRICULTURE)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
24 เหมืองแร่ (MINING)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
25 อุตสาหกรรมการผลิต (MANUFACTURING)	1,251	1,389,450,736	-	-			-	-	-	-		-	
26 การก่อสร้าง (CONSTRUCTION)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
27 บ้านอยู่อาศัย (RESIDENTIAL)	-	-	-	-			4,102	978	481	2,931		-	
28 ธุรกิจการค้า (COMMERCIAL)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
29 การขนส่ง (TRANSPORTATION)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
30 ทางบก (ROAD)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
31 ทางราง (RAIL)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
32 ทางอากาศ (AIR)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
33 ทางน้ำ (WATERWAY)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	
34 ส่วนต่างทางสถิติ (STATISTICAL DIFFERENCES)	-	-	-	-			-	-	-	-		-	