

جدول 1: الطاقة المستوردة في فلسطين حسب شكل الطاقة والشهر، 2017  
 Table 1: Imported Energy in Palestine by Type of Energy and Month, 2017

Month	شكل الطاقة*								الشهر
	الحطب والفحم (طن)	القار (طن)	غاز البترول المسال (طن)	الكاز (ألف لتر)	زيت الوقود (ألف لتر)	السولار (ألف لتر)	البنزين (ألف لتر)	الكهرباء (ميغاواط ساعة)	
	Wood and Charcoal (Tons)	Bitumen (Ton)	LPG (Ton)	Kerosene (Thousand Liter)	Fuel Oil (Thousand Liter)	Diesel (Thousand Liter)	Gasoline (Thousand Liter)	Electricity (MWh)	
January	270	1,357	21,158	413	388	59,263	24,384	584,010	كانون ثاني
February	102	1,394	16,668	273	364	57,559	23,212	534,449	شباط
March	85	2,341	14,894	36	356	63,719	25,945	484,845	آذار
April	151	2,575	13,315	38	500	61,096	27,359	419,096	نيسان
May	347	2,249	14,019	24	644	57,362	28,076	418,236	أيار
June	282	2,100	13,903	18	425	48,207	28,178	422,942	حزيران
July	331	1,272	13,558	15	448	68,199	28,189	490,020	تموز
August	400	1,517	16,041	46	472	68,651	30,850	474,553	آب
September	242	1,440	13,847	23	432	62,133	25,501	436,956	أيلول
October	515	1,951	15,031	91	386	60,134	24,549	413,095	تشرين أول
November	411	2,641	19,337	193	558	65,579	25,967	424,309	تشرين ثاني
December	271	2,747	17,766	223	467	58,741	22,555	474,353	كانون أول
<b>Total</b>	<b>3,407</b>	<b>23,584</b>	<b>189,537</b>	<b>1,393</b>	<b>5,440</b>	<b>730,643</b>	<b>314,765</b>	<b>5,576,864</b>	<b>المجموع</b>

\* Data (except electricity) exclude those parts of Jerusalem which were annexed by Israeli Occupation in 1967.

\* البيانات (باستثناء الكهرباء) لا تشمل ذلك الجزء من محافظة القدس والذي ضمه الاحتلال الإسرائيلي إليه عنوة بعيد احتلاله للضفة الغربية عام 1967

#### Sources:

Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2018. Ramallah -Palestine. Unpublished Data

Palestinian Central Bureau of Statistics, 2018. Foreign Trade Data 2017. Ramallah - Palestine. Unpublished Data

#### المصادر:

سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2018. رام الله - فلسطين. بيانات غير منشورة

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2018. بيانات التجارة الخارجية 2017. رام الله - فلسطين. بيانات غير منشورة.

جدول 2: الطاقة المستوردة في فلسطين حسب شكل الطاقة والمنطقة، 2017  
**Table 2: Imported Energy in Palestine by Type of Energy and Region, 2017**

Region	شكل الطاقة*								المنطقة
	الحطب والفحم (طن)	الفار (طن)	غاز البترول المسال (طن)	الكاز (ألف لتر)	زيت الوقود (ألف لتر)	السولار (ألف لتر)	البنزين (ألف لتر)	الكهرباء (ميغاواط.ساعة)	
	Wood and Charcoal (Tons)	Bitumen (Ton)	LPG (Ton)	Kerosene (Thousand Liter)	Fuel Oil (Thousand Liter)	Diesel (Thousand Liter)	Gasoline (Thousand Liter)	Electricity (MWh)	
<b>Palestine</b>	<b>3,407</b>	<b>23,584</b>	<b>189,537</b>	<b>1,393</b>	<b>5,440</b>	<b>730,643</b>	<b>314,765</b>	<b>5,576,864</b>	فلسطين
West Bank	3,300	23,352	124,208	1,279	4,769	496,146	274,716	4,801,564	الضفة الغربية
Gaza Strip	107	232	65,329	114	671	234,497	40,049	775,300	قطاع غزة

(-): Nil

(-): لا يوجد

\* Data (except electricity) exclude those parts of Jerusalem which were annexed by Israeli Occupation in 1967.

\* البيانات (باستثناء الكهرباء) لا تشمل ذلك الجزء من محافظة القدس والذي ضمه الاحتلال الإسرائيلي إليه عنوة بعيد احتلاله للضفة الغربية عام 1967.

**Sources:**

Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2018. Ramallah - Palestine. Unpublished Data  
 Palestinian Central Bureau of Statistics, 2018. Foreign Trade Data 2017. Ramallah - Palestine. Unpublished Data

**المصادر:**

سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2018. رام الله - فلسطين. بيانات غير منشورة  
 الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2018. بيانات التجارة الخارجية 2017. رام الله - فلسطين. بيانات غير منشورة.

## جدول 3: كمية الطاقة الكهربائية المتاحة في فلسطين حسب السنة ومصدر الطاقة الكهربائية، 2010-2017

Table 3: Quantity of Available Electricity in Palestine by Year and Source of Electrical Energy, 2010-2017

Unit: MWh

الوحدة: ميغاواط. ساعة

Year	المجموع Total	Source المصدر			السنة
		مصادر أخرى* Other Sources*	مشتراة من الشركة الفلسطينية للكهرباء Purchased from Palestine Electric Company	الكهرباء المستوردة Imported Electricity	
2010	4,632,169	168,336	304,985	4,158,848	2010
2011	5,191,018	26,892	542,440	4,621,686	2011
2012	5,370,372	69,146	391,966	4,909,260	2012
2013	5,268,351	131,490	402,607	4,734,254	2013
2014	5,273,884	72,533	266,054	4,935,297	2014
2015	5,927,705	159,647	354,970	5,413,088	2015
2016	6,010,382	198,158	338,916	5,473,308	2016
2017	6,122,716	176,845	369,007	5,576,864	2017

\* Data Represent self-generation and renewable energy.

\* تمثل بيانات التوليد الذاتي والطاقة المتجددة.

Source: Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2018. Ramallah -Palestine. Unpublished Data

المصدر: سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2018. رام الله - فلسطين.

بيانات غير منشورة

جدول 4: كمية الطاقة الكهربائية المستوردة والمشتراة في فلسطين حسب الشهر والمصدر، 2017  
**Table 4: Quantity of Electricity Imported and Purchased in Palestine by Month and Source, 2017**

Unit: MWh

الوحدة: ميغاواط. ساعة

Month	المجموع Total	Source					الشهر
		مشتراة من الشركة الفلسطينية لل كهرباء Purchased from Palestine Electric Company	Imported			مستورد	
			المجموع Total	الأردن Jordan	مصر Egypt	شركة الكهرباء الاسرائيلية Israeli Electricity Company	
January	627,863	43,853	584,010	6,326	7,656	570,028	كانون ثاني
February	575,592	41,143	534,449	6,187	10,338	517,924	شباط
March	522,986	38,141	484,845	47	6,699	478,099	آذار
April	433,837	14,741	419,096	-	6,036	413,060	نيسان
May	418,236	-	418,236	123	3,607	414,506	أيار
June	431,965	9,023	422,942	-	8,216	414,726	حزيران
July	528,229	38,209	490,020	11,669	526	477,825	تموز
August	509,811	35,258	474,553	13,031	-	461,522	آب
September	476,371	39,415	436,956	7,536	3,706	425,714	أيلول
October	449,139	36,044	413,095	274	5,325	407,496	تشرين أول
November	459,053	34,744	424,309	-	8,100	416,209	تشرين ثاني
December	512,789	38,436	474,353	9,036	1,271	464,046	كانون أول
<b>Total</b>	<b>5,945,871</b>	<b>369,007</b>	<b>5,576,864</b>	<b>54,229</b>	<b>61,480</b>	<b>5,461,155</b>	<b>المجموع</b>

(-): Nil

(-): لا يوجد

Source: Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2018. Ramallah -Palestine. Unpublished Data

المصدر: سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2018. رام الله - فلسطين. بيانات غير منشورة

جدول 5: كمية الطاقة الكهربائية المستوردة في الضفة الغربية حسب الشهر والمصدر، 2017

Table 5: Quantity of Electricity Imported in the West Bank by Month and Source, 2017

Unit: MWh

الوحدة: ميغاواط ساعة

Month	المجموع Total	Source المصدر		الشهر
		الأردن Jordan	شركة الكهرباء الاسرائيلية Israeli Electricity Company	
January	497,726	6,326	491,400	كانون ثاني
February	451,807	6,187	445,620	شباط
March	398,365	47	398,318	آذار
April	337,968	-	337,968	نيسان
May	338,167	123	338,044	أيار
June	352,553	-	352,553	حزيران
July	445,134	11,669	433,465	تموز
August	430,201	13,031	417,170	آب
September	390,486	7,536	382,950	أيلول
October	362,483	274	362,209	تشرين أول
November	371,942	-	371,942	تشرين ثاني
December	424,732	9,036	415,696	كانون أول
<b>Total</b>	<b>4,801,564</b>	<b>54,229</b>	<b>4,747,335</b>	<b>المجموع</b>

(-): Nil

(-): لا يوجد

Source: Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2018.  
Ramallah -Palestine. Unpublished Data

المصدر: سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2018. رام

الله - فلسطين. بيانات غير منشورة

جدول 6: كمية الطاقة الكهربائية المستوردة والمشتراة في قطاع غزة حسب الشهر والمصدر، 2017

Table 6: Quantity of Electricity Imported and Purchased in Gaza Strip by Month and Source, 2017

Unit: MWh

الوحدة: ميغاواط ساعة

Month	المجموع Total	Source				الشهر
		مشتراة من الشركة الفلسطينية للكهرباء Purchased from Palestine Electric Company	Imported			
			المجموع Total	مصر Egypt	شركة الكهرباء الاسرائيلية Israeli Electricity Company	
January	130,137	43,853	86,284	7,656	78,628	كانون ثاني
February	123,785	41,143	82,642	10,338	72,304	شباط
March	124,621	38,141	86,480	6,699	79,781	آذار
April	95,869	14,741	81,128	6,036	75,092	نيسان
May	80,069	-	80,069	3,607	76,462	أيار
June	79,412	9,023	70,389	8,216	62,173	حزيران
July	83,095	38,209	44,886	526	44,360	تموز
August	79,610	35,258	44,352	-	44,352	آب
September	85,885	39,415	46,470	3,706	42,764	أيلول
October	86,656	36,044	50,612	5,325	45,287	تشرين أول
November	87,111	34,744	52,367	8,100	44,267	تشرين ثاني
December	88,057	38,436	49,621	1,271	48,350	كانون أول
<b>Total</b>	<b>1,144,307</b>	<b>369,007</b>	<b>775,300</b>	<b>61,480</b>	<b>713,820</b>	<b>المجموع</b>

(-): Nil

(-): لا يوجد

Source: Palestinian Energy and Natural Resources Authority,  
2018. Ramallah -Palestine. Unpublished Data

سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2018. رام الله - فلسطين. بيانات غير منشورة

جدول 7: كمية السولار المزودة للشركة الفلسطينية للكهرباء في قطاع غزة وكمية الطاقة الكهربائية المنتجة منها حسب السنة، 2002-2017

**Table 7: Diesel Quantities Delivered to Palestine Electric Company in Gaza Strip and Electricity Produced from it by Year, 2002-2017**

Year	كمية الطاقة الكهربائية المنتجة (ميغاواط.ساعة) Electricity Produced (MWh)	كمية السولار المزودة (ألف لتر) Diesel Quantities Delivered (Thousand Liter)	السنة
2002	147,146	30,000	2002
2003	445,426	115,000	2003
2004	395,065	96,000	2004
2005	500,519	133,740	2005
2006	345,307	74,663	2006
2007	404,695	101,071	2007
2008	410,312	100,663	2008
2009	430,340	107,613	2009
2010	304,985	69,660	2010
2011	542,440	134,010	2011
2012	391,966	94,642	2012
2013	402,607	100,898	2013
2014	266,054	63,373	2014
2015	354,970	80,934	2015
2016	338,916	82,760	2016
2017	369,007	91,325	2017

Source: Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2018. Ramallah -Palestine. Unpublished Data

المصدر: سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2018. رام الله - فلسطين. بيانات غير منشورة

جدول 8: متوسطات أسعار المستهلك في فلسطين لبعض أشكال الطاقة حسب الشهر، 2017

Table 8: Average Consumer Prices in Palestine for Selected Energy Types by Month, 2017

Month	Energy Type <sup>(1)</sup>					الشهر
	السولار (شيقل/لتر)	البنزين <sup>(2)</sup> (شيقل/لتر)	الفحم (شيقل/كغم)	الكاز (شيقل/لتر)	غاز البترول المسيل (شيقل/12 كغم)	
	Diesel (NIS/Liter)	Gasoline <sup>(2)</sup> (NIS/Liter)	Coal (NIS/Kg)	Kerosene (NIS/Liter)	LPG (NIS/12 Kg)	
January	5.69	6.14	6.47	5.51	61.56	كانون ثاني
February	5.69	6.14	6.66	5.51	64.66	شباط
March	5.58	6.04	6.44	5.49	66.93	آذار
April	5.40	5.90	6.43	5.31	65.67	نيسان
May	5.52	5.90	6.54	5.36	63.05	أيار
June	5.49	5.94	6.73	5.37	62.04	حزيران
July	5.34	5.71	6.68	5.15	60.67	تموز
August	5.55	5.89	6.54	5.36	59.04	آب
September	5.55	5.95	6.69	5.38	61.56	أيلول
October	5.72	6.07	7.14	5.58	61.82	تشرين أول
November	5.76	6.01	7.10	5.56	63.25	تشرين ثاني
December	5.81	6.14	6.95	5.65	64.88	كانون أول
<b>Average Annual Price</b>	<b>5.59</b>	<b>5.98</b>	<b>6.70</b>	<b>5.44</b>	<b>62.93</b>	<b>معدل السعر السنوي</b>

(1) Data exclude those parts of Jerusalem which were annexed by Israeli Occupation in 1967.

(1) البيانات لا تشمل ذلك الجزء من محافظة القدس والذي ضمه الاحتلال الإسرائيلي إليه عنوة بعيد احتلاله للضفة الغربية عام 1967

(2) Refers to gasoline 95.

(2) يشير إلى بنزين 95

**Source:** Palestinian Central Bureau of Statistics, 2018. Consumer Price Survey 2017. Ramallah - Palestine.

**المصدر:** الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2018. مسح أسعار المستهلك 2017. رام الله - فلسطين.



جدول 9: متوسطات أسعار المستهلك في الضفة الغربية لبعض أشكال الطاقة حسب الشهر، 2017

Table 9: Average Consumer Prices in the West Bank for Selected Energy Types by Month, 2017

Month	Energy Type <sup>(1)</sup>					الشهر
	السولار (شيقل/لتر)	البنزين <sup>(2)</sup> (شيقل/لتر)	الفحم (شيقل/كغم)	الكاز (شيقل/لتر)	غاز البترول المسيل (شيقل/12 كغم)	
	Diesel (NIS/Liter)	Gasoline <sup>(2)</sup> (NIS/Liter)	Coal (NIS/Kg)	Kerosene (NIS/Liter)	LPG (NIS/12 Kg)	
January	5.51	6.07	6.60	5.51	61.14	كانون ثاني
February	5.51	6.07	6.60	5.51	64.43	شباط
March	5.49	6.02	6.75	5.49	67.07	آذار
April	5.31	5.88	6.73	5.31	65.07	نيسان
May	5.36	5.94	6.98	5.36	63.06	أيار
June	5.37	5.92	7.00	5.37	61.00	حزيران
July	5.15	5.69	7.00	5.15	60.75	تموز
August	5.36	5.87	6.79	5.36	59.63	آب
September	5.38	5.93	7.13	5.38	60.75	أيلول
October	5.58	6.01	7.31	5.58	62.69	تشرين أول
November	5.56	5.99	7.22	5.56	63.63	تشرين ثاني
December	5.65	6.07	7.06	5.65	65.06	كانون أول
<b>Average Annual Price</b>	<b>5.44</b>	<b>5.96</b>	<b>6.93</b>	<b>5.44</b>	<b>62.86</b>	<b>معدل السعر السنوي</b>

(1) Data exclude those parts of Jerusalem which were annexed by Israeli occupation in 1967.

(1) البيانات لا تشمل ذلك الجزء من محافظة القدس الذي ضمته إسرائيل عنوة بعيد احتلالها للضفة الغربية عام 1967.

(2) Refers to gasoline 95.

(2) يشير إلى بنزين 95.

Source: Palestinian Central Bureau of Statistics, 2018. Consumer Price Survey 2017. Ramallah - Palestine.

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2018. مسح أسعار المستهلك 2017. رام الله - فلسطين.

جدول 10: متوسطات أسعار المستهلك في قطاع غزة لبعض أشكال الطاقة حسب الشهر، 2017  
 Table 10: Average Consumer Prices in Gaza Strip for Selected Energy Types by Month, 2017

Month	Energy Type					الشهر
	السولار (شيقل/لتر) Diesel (NIS/Liter)	البنزين* (شيقل/لتر) Gasoline* (NIS/Liter)	الفحم (شيقل/كغم) Coal (NIS/Kg)	الكاز (شيقل/لتر) Kerosene (NIS/Liter)	غاز البترول المسيل (شيقل/12 كغم) LPG (NIS/12 Kg)	
January	5.51	6.07	6.17	5.51	55.83	كانون ثاني
February	5.51	6.07	6.50	5.51	59.00	شباط
March	5.49	6.02	6.00	5.49	61.50	آذار
April	5.31	5.88	6.00	5.31	60.67	نيسان
May	5.36	5.94	6.00	5.36	56.83	أيار
June	5.37	5.92	6.33	5.37	57.67	حزيران
July	5.15	5.69	6.25	5.15	54.83	تموز
August	5.36	5.87	6.17	5.36	53.33	آب
September	5.38	5.93	6.17	5.38	57.17	أيلول
October	5.58	6.01	6.83	5.58	56.00	تشرين أول
November	5.56	5.99	6.83	5.56	58.33	تشرين ثاني
December	5.65	6.07	6.67	5.65	59.33	كانون أول
<b>Average Annual Price</b>	<b>5.44</b>	<b>5.96</b>	<b>6.33</b>	<b>5.44</b>	<b>57.54</b>	<b>معدل السعر السنوي</b>

\* Refers to gasoline 95.

\* يشير إلى بنزين 95.

Source: Palestinian Central Bureau of Statistics, 2018. Consumer Price Survey 2017. Ramallah - Palestine.

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2018. مسح أسعار المستهلك 2017. رام الله - فلسطين.

جدول 11: متوسطات أسعار المستهلك في القدس<sup>(1)</sup> لبعض أشكال الطاقة حسب الشهر، 2017

Table 11: Average Consumer Prices in Jerusalem<sup>(1)</sup> for Selected Energy Types by Month, 2017

Month	شكل الطاقة					الشهر
	السولار (شيقل/لتر)	البنزين <sup>(2)</sup> (شيقل/لتر)	الفحم (شيقل/كغم)	الكاز (شيقل/لتر)	غاز البترول المسيل (شيقل/12 كغم)	
	Diesel (NIS/Liter)	Gasoline <sup>(2)</sup> (NIS/Liter)	Coal (NIS/Kg)	Kerosene (NIS/Liter)	LPG (NIS/12 Kg)	
January	6.22	6.35	17.00	6.22	120.00	كانون ثاني
February	6.22	6.35	17.00	6.22	120.00	شباط
March	5.85	6.10	17.00	5.85	115.00	آذار
April	5.68	5.96	17.00	5.68	120.00	نيسان
May	6.02	5.79	17.00	6.02	120.00	أيار
June	5.85	5.99	17.00	5.85	116.67	حزيران
July	5.93	5.76	16.50	5.93	113.33	تموز
August	6.13	5.94	16.00	6.13	103.33	آب
September	6.05	6.00	17.00	6.05	113.33	أيلول
October	6.13	6.26	16.50	6.13	103.33	تشرين أول
November	6.39	6.06	16.00	6.39	103.33	تشرين ثاني
December	6.30	6.35	17.00	6.30	113.33	كانون أول
<b>Average Annual Price</b>	<b>6.06</b>	<b>6.08</b>	<b>16.75</b>	<b>6.06</b>	<b>113.47</b>	<b>معدل السعر السنوي</b>

(1) Data represent those parts of Jerusalem which were annexed by Israeli Occupation in 1967.

(1) البيانات تمثل ذلك الجزء من محافظة القدس والذي ضمه الاحتلال الإسرائيلي إليه عنوة بعيد

احتلاله للضفة الغربية عام 1967

(2) Refers to gasoline 95.

(2) يشير إلى بنزين 95.

**Source:** Palestinian Central Bureau of Statistics, 2018. Consumer Price Survey 2017. Ramallah - Palestine

**المصدر:** الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2018. مسح أسعار المستهلك 2017. رام الله - فلسطين.

جدول 12: ميزان الطاقة الفلسطيني بالوحدات الفيزيائية، 2017

Table 12: Energy Balance of Palestine in Physical Units, 2017

Flows	Energy Products										التدفقات	
	الطاقة الشمسية (ميغاواط. ساعة)	الحطب والفحم (طن)	الجفت (طن)	بتيومن (طن)	الزيت والشحوم (طن)	غاز البترول المسيل (طن)	زيت الوقود (ألف لتر)	الكاز (ألف لتر)	البنزين (ألف لتر)	السولار (ألف لتر)		الكهرباء (ميغاواط. ساعة)
	Solar Energy (MWh)	Wood and Charcoal (Ton)	Olive Cake (Ton)	Bitumen (Ton)	Oils and Lubricants (Ton)	LPG (Tons)	Fuel Oil (1000 Liter)	Kerosene (1000 Liters)	Gasoline (1000 Liters)	Diesel (1000 Liters)	Electricity (MWh)	
1.1 Primary production	1,564,532	214,965	35,120	-	-	-	-	-	-	-	45,000	1.1 الإنتاج الابتدائي
1.2 Imports	-	3,407	-	23,583	1,554	189,537	5,440	1,391	314,765	730,645	5,576,864	2.1 الواردات
1.3 Exports	-	-530	-	-	-85	-	-	-	-	-	-	3.1 الصادرات
1.4 Stock change	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1 التغير في المخزون
<b>1.Total energy supply</b>	<b>1,564,532</b>	<b>217,842</b>	<b>35,120</b>	<b>23,583</b>	<b>1,469</b>	<b>189,537</b>	<b>5,440</b>	<b>1,391</b>	<b>314,765</b>	<b>730,645</b>	<b>5,621,864</b>	<b>1. الطاقة الكلية المزودة</b>
2. Statistical differences	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2. فروقات إحصائية
<b>3.Transformation</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-8,565	-124,861	500,852	3. التحويل
3.1 Electricity plants	-	-	-	-	-	-	-	-	-8,565	-124,861	500,852	1.3 محطات الكهرباء
4. Losses	782,266	-	-	-	-	-	2	4	2,519	1,863	734,726	4. الخسائر
<b>5. Final consumption</b>	<b>782,266</b>	<b>217,842</b>	<b>35,120</b>	<b>23,583</b>	<b>1,469</b>	<b>189,537</b>	<b>5,438</b>	<b>1,387</b>	<b>303,681</b>	<b>603,921</b>	<b>5,387,990</b>	5. الاستهلاك النهائي
<b>5.1. Final energy consumption</b>	<b>782,266</b>	<b>217,842</b>	<b>35,120</b>	-	-	<b>189,537</b>	<b>5,438</b>	<b>1,387</b>	<b>303,681</b>	<b>603,921</b>	<b>5,387,990</b>	1.5 استهلاك الطاقة النهائي
5.1.1 By industry	-	6,770	8,780	-	-	12,248	2,719	126	476	9,514	647,988	1.1.5 بواسطة الصناعة
<b>5.1.2 By transport</b>	-	-	-	-	-	<b>5,200</b>	-	-	<b>295,196</b>	<b>581,388</b>	-	2.1.5 بواسطة النقل
5.1.2.1 Road	-	-	-	-	-	5,200	-	-	295,196	581,388	-	1.2.1.5 الطرق
<b>5.1.3 By household and other sectors</b>	<b>782,266</b>	<b>211,072</b>	<b>26,340</b>	-	-	<b>172,089</b>	<b>2,719</b>	<b>1,261</b>	<b>8,009</b>	<b>13,019</b>	<b>4,740,002</b>	3.1.5 بواسطة القطاع المنزلي وقطاعات أخرى
5.1.3.1 Households	782,266	206,830	26,340	-	-	158,276	-	1,163	-	2,269	3,325,638	1.3.1.5 المنزلي
5.1.3.2 Agriculture	-	-	-	-	-	2,480	-	32	4,257	5,256	33,010	2.3.1.5 الزراعة
5.1.3.3 Commerce & public services	-	4,242	-	-	-	11,333	2,719	66	3,752	5,494	1,381,354	3.3.1.5 التجارة والخدمات العامة
<b>5.2 Non energy use</b>	-	-	-	<b>23,583</b>	<b>1,469</b>	-	-	-	-	-	-	2.5 لاستعمالات غير الطاقة

(-): Nil لا يوجد

ملاحظات:

1. In all accounts related to charcoal and wood, a unified calorific value was used for each of the charcoal and wood based on the weight of each type in the balance, and the calorific value for both was considered to be 15.79 gigajoules/ton  
في جميع الحسابات المتعلقة بالفحم والحطب، تم اعتبار القيمة الحرارية موحدة لكل من الفحم والحطب بناء على وزن كل نوع في الميزان وقد اعتبرت القيمة الحرارية لكليهما 15.79 جيجا جول/طن.
2. The efficiency of the solar water heater was considered to be 45% and the consumed energy is half of the produces quantity.  
تم اعتبار كفاءة المرآة بالنسبة للسخان الشمسي 45%، والطاقة المستهلكة نصف الكمية المنتجة.
3. The technical losses in electricity in Palestine are considered to be 12% based on the Palestinian Energy and Natural Resources Authority.  
تم اعتبار الفاقد الفني للطاقة الكهربائية في فلسطين ما نسبته 12% بحسب سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية.

المصادر:

- Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2018. Ramallah -Palestine. Unpublished Data  
سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2018. رام الله - فلسطين. بيانات غير منشورة
- Palestinian Central Bureau of Statistics, 2018. Foreign Trade Data 2017. Ramallah - Palestine. Unpublished Data  
الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2018. بيانات التجارة الخارجية 2017. رام الله - فلسطين. بيانات غير منشورة.
- Palestinian Central Bureau of Statistics, 2018. Economic Series Surveys 2017. Ramallah - Palestine. Unpublished Data  
الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2018. سلسلة المسوح الاقتصادية 2017. رام الله - فلسطين. بيانات غير منشورة.

جدول 13: ميزان الطاقة الفلسطيني بالتيراجول، 2017  
Table 13: Energy Balance of Palestine in Terajoul, 2017

Flows	المجموع Total	منتجات الطاقة											التدفقات	
		الطاقة الشمسية Solar Energy	الحطب والفحم Wood and Charcoal	الجفت Olive Cake	الفار Bitumen	الزيت والشحوم Oils and Lubricants	غاز البترول المسيل LPG	زيت الوقود Fuel Oil	الكاز Kerosene	البنزين Gasoline	السولار Diesel	الكهرباء Electricity		
1.1 Primary production	9,776.89	5,632.32	3,394.30	588.27	-	-	-	-	-	-	-	-	162.00	1.1 الإنتاج الابتدائي
1.2 Imports	68,016.68	-	53.80	-	948.03	62.47	8,965.09	208.80	49.72	10,318.63	27,333.43	20,076.71	-	2.1 الواردات
1.3 Exports	-11.79	-	-8.37	-	-	-3.42	-	-	-	-	-	-	-	3.1 الصادرات
1.4 Stock change	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1 التغير في المخزون
<b>1.Total energy supply</b>	<b>77,781.78</b>	<b>5,632.32</b>	<b>3,439.73</b>	<b>588.27</b>	<b>948.03</b>	<b>59.05</b>	<b>8,965.09</b>	<b>208.80</b>	<b>49.72</b>	<b>10,318.63</b>	<b>27,333.43</b>	<b>20,238.71</b>	-	1. الطاقة الكلية المزودة
2. Statistical differences	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2. فروقات إحصائية
<b>3.Transformation</b>	<b>-3,148.76</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>-280.78</b>	<b>-4,671.05</b>	<b>1,803.07</b>	-	3. التحويل
3.1 Electricity plants	-3,148.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-280.78	-4,671.05	1,803.07	-	1.3 محطات الكهرباء
4. Losses	5,613.70	2,816.16	-	-	-	-	-	0.08	0.18	82.58	69.69	2,645.01	-	4. الخسائر
<b>5. Final consumption</b>	<b>69,019.32</b>	<b>2,816.16</b>	<b>3,439.73</b>	<b>588.27</b>	<b>948.03</b>	<b>59.05</b>	<b>8,965.09</b>	<b>208.72</b>	<b>49.54</b>	<b>9,955.27</b>	<b>22,592.69</b>	<b>19,396.77</b>	-	5. الاستهلاك النهائي
<b>5.1. Final energy consumption</b>	<b>68,012.24</b>	<b>2,816.16</b>	<b>3,439.73</b>	<b>588.27</b>	-	-	<b>8,965.09</b>	<b>208.72</b>	<b>49.54</b>	<b>9,955.27</b>	<b>22,592.69</b>	<b>19,396.77</b>	-	1.5 استهلاك الطاقة النهائي
5.1.1 By industry	3,646.44	-	106.90	147.07	-	-	579.33	104.36	4.50	15.60	355.92	2,332.76	-	1.1.5 بواسطة الصناعة
<b>5.1.2 By transport</b>	<b>31,672.81</b>	-	-	-	-	-	<b>245.96</b>	-	-	<b>9,677.12</b>	<b>21,749.73</b>	-	-	2.1.5 بواسطة النقل
5.1.2.1 Road	31,672.81	-	-	-	-	-	245.96	-	-	9,677.12	21,749.73	-	-	1.2.1.5 الطرق
<b>5.1.3 By household and other sectors</b>	<b>32,692.99</b>	<b>2,816.16</b>	<b>3,332.83</b>	<b>441.20</b>	-	-	<b>8,139.80</b>	<b>104.36</b>	<b>45.04</b>	<b>262.55</b>	<b>487.04</b>	<b>17,064.01</b>	-	3.1.5 بواسطة القطاع المنزلي وقطاعات أخرى
5.1.3.1 Households	26,108.38	2,816.16	3,265.85	441.20	-	-	7,486.45	-	41.54	-	84.88	11,972.30	-	1.3.1.5 المنزلي
5.1.3.2 Agriculture	573.46	-	-	-	-	-	117.30	-	1.14	139.55	196.63	118.84	-	2.3.1.5 الزراعة
5.1.3.3 Commerce & public services	6,011.15	-	66.98	-	-	-	536.05	104.36	2.36	123.00	205.53	4,972.87	-	3.3.1.5 التجارة والخدمات العامة
<b>5.2 Non energy use</b>	<b>1,007.08</b>	-	-	-	<b>948.03</b>	<b>59.05</b>	-	-	-	-	-	-	-	2.5 لاستعمالات غير الطاقة

(-): Nil (-): لا يوجد

Notes: ملاحظات:

- In all accounts related to charcoal and wood, a unified calorific value was used for each of the charcoal and wood based on the weight of each type in the balance, and the calorific value for both was considered to be 15.79 gigajoules/ton. في جميع الحسابات المتعلقة بالفحم والحطب، تم اعتبار القيمة الحرارية موحدة لكل من الفحم والحطب بناء على وزن كل نوع في الميزان وقد اعتبرت القيمة الحرارية لكليهما 15.79 جيجا جول/طن.
- The efficiency of the solar water heater was considered to be 45% and the consumed energy is half of the produces quantity. تم اعتبار كفاءة المرآة بالنسخ الشمسي 45%، والطاقة المستهلكة نصف الكمية المنتجة.
- The technical losses in electricity in Palestine are considered to be 12% based on the Palestinian Energy and Natural Resources Authority. تم اعتبار الفاقد الفني للطاقة الكهربائية في فلسطين ما نسبته 12% بحسب سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية.

Sources: المصادر:

- Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2018. Ramallah -Palestine. Unpublished Data سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2018. رام الله - فلسطين. بيانات غير منشورة
- Palestinian Central Bureau of Statistics, 2018. Foreign Trade Data 2017. Ramallah - Palestine. Unpublished Data الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2018. بيانات التجارة الخارجية 2017. رام الله - فلسطين. بيانات غير منشورة.
- Palestinian Central Bureau of Statistics, 2018. Economic Series Surveys 2017. Ramallah - Palestine. Unpublished Data الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2018. سلسلة المسوح الاقتصادية 2017. رام الله - فلسطين. بيانات غير منشورة.

جدول 14 : مؤشرات مختارة لأداء قطاع الطاقة في فلسطين، 2014-2017

Table 14: Selected energy Performance Indicators in Palestine, 2014-2017

Indicator	السنة				المؤشر
	2017	2016	2015	2014	
Renewable energy share in the total final energy consumption (%)	9.7	13.1	13.2	13.3	حصة الطاقة المتجددة من مجموع الاستهلاك النهائي للطاقة (%)
Energy Dependency Rate (%)	87.3	84.7	84.8	80.3	معدل الاعتمادية على الطاقة (%)
The Energy Consumption of the Transport Sector to the total energy Consumption (%)	46.6	45.6	43.6	48.7	استهلاك قطاع النقل إلى الاستهلاك الكلي من الطاقة (%)
The Energy Consumption of the Household Sector to the total energy Consumption (%)	38.4	39.7	41.4	38.4	استهلاك قطاع المنزلي إلى الاستهلاك الكلي من الطاقة (%)
The Energy Consumption of the Service Sector to the total energy Consumption (%)	8.8	8.8	8.5	7.6	استهلاك قطاع الخدمات إلى الاستهلاك الكلي من الطاقة (%)
The Energy Consumption of the Industry Sector to the total energy Consumption (%)	5.4	4.8	5.2	4.2	استهلاك قطاع الصناعة إلى الاستهلاك الكلي من الطاقة (%)
Energy Intensity (MJ/USD)	5.7	6.0	5.9	5.8	كثافة الطاقة (ميغا جول/دولار أمريكي)
Annual Electricity Consumption Per Capita (KWh/Capita)	1,138.3	1,141.9	1,151.4	1,048.0	حصة الفرد السنوية من الطاقة الكهربائية المستهلكة (ك و س/فرد)

## Sources:

المصادر:

Palestinian Central Bureau of Statistics 2018. Energy Energy Balance of Palestine 2017. Ramallah - Palestine.

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني 2018. ميزان الطاقة الفلسطيني 2017. رام الله - فلسطين

Palestinian Central Bureau of Statistics, 2018. National Accounts 2017. Ramallah - Palestine

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2018. الحسابات القومية 2017. رام الله - فلسطين.