

جدول 1: الطاقة المستوردة في فلسطين حسب شكل الطاقة والشهر، 2020

Table 1: Imported Energy in Palestine by Type of Energy and Month, 2020

Month	شكل الطاقة*								الشهر
	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)	
January	484	655	24,590	638	350	94,008	35,478	668,783	كانون ثاني
February	511	1,223	22,028	428	363	81,485	32,158	594,502	شباط
March	386	1,180	22,768	132	198	68,320	26,064	520,061	آذار
April	314	788	9,345	29	383	39,252	9,691	428,034	نيسان
May	370	792	15,410	16	587	41,553	15,096	480,070	أيار
June	516	1,820	14,387	10	479	56,101	21,209	500,768	حزيران
July	538	3,254	14,359	47	676	61,533	24,435	556,661	تموز
August	479	2,602	13,686	54	313	54,525	26,390	577,790	آب
September	461	4,294	14,854	56	503	67,425	28,355	612,880	أيلول
October	397	3,660	13,194	93	205	62,828	27,681	526,830	تشرين أول
November	427	3,338	18,190	341	259	61,768	26,306	479,498	تشرين ثاني
December	332	3,589	21,607	267	222	62,009	25,630	573,242	كانون أول
Total	5,215	27,195	204,418	2,111	4,538	750,807	298,493	6,519,119	المجموع

* 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:

المصادر:

Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2021. Ramallah -Palestine.

سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2021. رام الله - فلسطين.

Palestinian Central Bureau of Statistics, 2021. Database of Foreign Trade Data 2020. Ramallah - Palestine.

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2021. قاعدة بيانات التجارة الخارجية 2020. رام الله - فلسطين.

جدول 2: الطاقة المستوردة في فلسطين حسب شكل الطاقة والمنطقة، 2020

Table 2: Imported Energy in Palestine by Type of Energy and Region, 2020

Region	شكل الطاقة*								المنطقة
	الحطب والفحم (طن)	القار (طن)	غاز البترول المسال (طن)	الكاز (ألف لتر)	زيت الوقود (ألف لتر)	المسولار (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)	
Palestine	5,215	27,195	204,418	2,111	4,538	750,807	298,493	6,519,119	فلسطين
West Bank	4,298	27,195	129,072	1,921	4,418	496,310	266,906	5,403,937	الضفة الغربية
Gaza Strip	917	-	75,346	190	120	254,497	31,587	1,115,182	قطاع غزة

* 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:

المصادر:

Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2021. Ramallah - Palestine.

سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2021. رام الله - فلسطين.

Palestinian Central Bureau of Statistics, 2021. Database of Foreign Trade Data 2020. Ramallah - Palestine.

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2021. قاعدة بيانات التجارة الخارجية 2020. رام الله - فلسطين.

جدول 3: كمية الطاقة الكهربائية المتاحة في فلسطين حسب السنة ومصدر الطاقة الكهربائية، 2010-2020

Table 3: Quantity of Available Electricity in Palestine by Year and Source of Electrical Energy, 2010-2020

Year	المجموع Total	Source			السنة
		مصادر أخرى* Other Sources*	مشتراة من الشركة الفلسطينية للكهرباء Purchased from Palestine Electric Company	المصدر 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
2018	6,336,185	166,902	253,525	5,915,758	2018
2019	7,060,383	220,004	591,275	6,249,104	2019
2020	7,359,112	252,318	587,675	6,519,119	2020

* Data Represent self-generation and renewable energy.

* تمثل بيانات التوليد الذاتي والطاقة المتجددة.

Source: Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2021.
Ramallah -Palestine.

المصدر: سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2021. رام الله - فلسطين.

جدول 4: كمية الطاقة الكهربائية المستوردة والمشتراة في فلسطين حسب الشهر والمصدر، 2020
Table 4: Quantity of Electricity Imported and Purchased in Palestine by Month and Source, 2020

Unit: MWh

الوحدة: ميغاواط. ساعة

Month	المجموع Total	Source					الشهر
		مشتراة من الشركة الفلسطينية للكهرباء Purchased from Palestine Electric Company	Imported				
			المجموع Total	شركة النقل الوطنية	الأردن Jordan	شركة الكهرباء الاسرائيلية Israeli Electricity Company	
January	730,537	61,754	668,783	17,000	12,401	639,382	كانون ثاني
February	651,456	56,954	594,502	25,263	11,120	558,119	شباط
March	578,107	58,046	520,061	15,363	10,179	494,519	آذار
April	476,184	48,150	428,034	10,913	10,590	406,531	نيسان
May	526,314	46,244	480,070	15,501	12,746	451,823	أيار
June	545,892	45,124	500,768	18,056	11,994	470,718	حزيران
July	601,739	45,078	556,661	21,366	21,187	514,108	تموز
August	602,515	24,725	577,790	23,794	23,274	530,722	آب
September	659,519	46,639	612,880	28,391	24,685	559,804	أيلول
October	575,488	48,658	526,830	51,457	19,596	455,777	تشرين أول
November	530,019	50,521	479,498	64,140	12,018	403,340	تشرين ثاني
December	629,024	55,782	573,242	87,418	14,058	471,766	كانون أول
Total	7,106,794	587,675	6,519,119	378,662	183,848	5,956,609	المجموع

Source: Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2021.
 Ramallah - Palestine.

المصدر: سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2021. رام الله - فلسطين.

جدول 5: كمية الطاقة الكهربائية المستوردة والمستهلكة في الضفة الغربية حسب الشهر والمصدر، 2020

Table 5: Quantity of Electricity Imported in the West Bank by Month and Source, 2020

Unit: MWh

الوحدة: ميغاواط ساعة

Month	المجموع Total	المصدر			الشهر
		شركة النقل الوطنية	الأردن Jordan	شركة الكهرباء الاسرائيلية Israeli Electricity Company	
January	570,921	17,000	12,401	541,520	كانون ثاني
February	503,224	25,263	11,120	466,841	شباط
March	429,752	15,363	10,179	404,210	آذار
April	337,576	10,913	10,590	316,073	نيسان
May	386,794	15,501	12,746	358,547	أيار
June	410,500	18,056	11,994	380,450	حزيران
July	461,297	21,366	21,187	418,744	تموز
August	483,065	23,794	23,274	435,997	آب
September	522,112	28,391	24,685	469,036	أيلول
October	432,424	51,457	19,596	361,371	تشرين أول
November	391,678	64,140	12,018	315,520	تشرين ثاني
December	474,594	87,418	14,058	373,118	كانون أول
Total	5,403,937	378,662	183,848	4,841,427	المجموع

Source: Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2021. Ramallah -Palestine.

المصدر: سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2021. رام الله - فلسطين.

جدول 6: كمية الطاقة الكهربائية المستوردة والمشتراة في قطاع غزة حسب الشهر والمصدر، 2020

Table 6: Quantity of Electricity Imported and Purchased in Gaza Strip by Month and Source, 2020

Unit: MWh

الوحدة: ميغاواط. ساعة

Month	المجموع Total	Source		المصدر	الشهر
		مشتراة من الشركة الفلسطينية للكهرباء Purchased from Palestine Electric Company	مستورد شركة الكهرباء الاسرائيلية Israeli Electricity Company		
January	159,616	61,754	97,862	كانون ثاني	
February	148,232	56,954	91,278	شباط	
March	148,355	58,046	90,309	آذار	
April	138,608	48,150	90,458	نيسان	
May	139,520	46,244	93,276	أيار	
June	135,392	45,124	90,268	حزيران	
July	140,442	45,078	95,364	تموز	
August	119,450	24,725	94,725	آب	
September	137,407	46,639	90,768	أيلول	
October	143,064	48,658	94,406	تشرين أول	
November	138,341	50,521	87,820	تشرين ثاني	
December	154,430	55,782	98,648	كانون أول	
Total	1,702,857	587,675	1,115,182	المجموع	

Source: Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2021.
Ramallah - Palestine.

المصدر: سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية،
2021. رام الله - فلسطين.

جدول 7: كمية السولار المزودة للشركة الفلسطينية للكهرباء في قطاع غزة وكمية الطاقة الكهربائية المنتجة منها حسب السنة، 2020-2002

Table 7: Diesel Quantities Delivered to Palestine Electric Company in Gaza Strip and Electricity Produced from it by Year, 2002-2020

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
2018	253,525	61,813	2018
2019	591,275	143,655	2019
2020	587,675	139,956	2020

Source: Palestinian Energy and Natural Resources Authority, 2020. Ramallah -Palestine.

المصدر: سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2020. رام الله - فلسطين.

جدول 8: متوسطات أسعار المستهلك في فلسطين لبعض أشكال الطاقة حسب الشهر، 2020

Table 8: Average Consumer Prices in Palestine for Selected Energy Types by Month, 2020

Month	Energy Type					الشهر
	السولار (شيقل/لتر)	البنزين(*) (شيقل/لتر)	الفحم (شيقل/كغم)	الكاز (شيقل/لتر)	غاز البترول المسيل (شيقل/12 كغم)	
	Diesel (NIS/Liter)	Gasoline(*) (NIS/Liter)	Coal (NIS/Kg)	Kerosene (NIS/Liter)	LPG (NIS/12 Kg)	
January	5.05	6.10	7.24	5.11	66.43	كانون ثاني
February	5.04	5.94	7.27	5.08	67.85	شباط
March	5.02	5.94	7.22	5.05	67.93	آذار
April	4.61	4.83	7.39	4.62	68.99	نيسان
May	4.38	4.69	7.31	4.41	64.88	أيار
June	4.72	5.14	7.08	4.74	64.21	حزيران
July	4.91	5.37	6.97	4.93	64.00	تموز
August	4.91	5.41	7.00	4.93	65.20	آب
September	4.89	5.37	7.05	4.91	65.67	أيلول
October	4.82	5.40	7.12	4.84	65.85	تشرين أول
November	4.82	5.32	7.12	4.84	67.79	تشرين ثاني
December	4.91	5.36	7.08	4.93	69.43	كانون أول
Average Annual Price	4.84	5.41	7.15	4.86	66.52	معدل السعر السنوي

(*) Refers to gasoline 95.

(*) يشير إلى بنزين 95

Source: Palestinian Central Bureau of Statistics, 2021. Consumer Price Survey 2020. Ramallah - Palestine.

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2021. مسح أسعار المستهلك 2020. رام الله - فلسطين.

جدول 9: متوسطات أسعار المستهلك في الضفة الغربية⁽¹⁾ لبعض أشكال الطاقة حسب الشهر، 2020

Table 9: Average Consumer Prices in the West Bank⁽¹⁾ for Selected Energy Types by Month, 2020

Month	Energy Type					الشهر
	السولار (شيقل/لتر)	البنزين ⁽²⁾ (شيقل/لتر)	الفحم (شيقل/كغم)	الكاز (شيقل/لتر)	غاز البترول المسيل (شيقل/12 كغم)	
	Diesel (NIS/Liter)	Gasoline ⁽²⁾ (NIS/Liter)	Coal (NIS/Kg)	Kerosene (NIS/Liter)	LPG (NIS/12 Kg)	
January	4.99	6.08	7.00	4.99	65.50	كانون ثاني
February	4.99	5.90	7.00	4.99	66.10	شباط
March	4.99	5.84	6.90	4.99	66.70	آذار
April	4.59	4.81	7.10	4.59	68.20	نيسان
May	4.35	4.69	7.00	4.35	61.80	أيار
June	4.69	5.11	6.90	4.69	61.20	حزيران
July	4.89	5.34	6.80	4.89	60.70	تموز
August	4.89	5.34	6.85	4.89	61.90	آب
September	4.87	5.34	6.90	4.87	62.30	أيلول
October	4.79	5.32	6.90	4.79	62.80	تشرين أول
November	4.79	5.25	6.90	4.79	64.30	تشرين ثاني
December	4.89	5.34	6.90	4.89	65.90	كانون أول
Average Annual Price	4.81	5.36	6.93	4.81	63.95	معدل السعر السنوي

(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, 2021. Consumer Price Survey 2020. Ramallah - Palestine.

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2021. مسح أسعار المستهلك 2020. رام الله - فلسطين.

جدول 10: متوسطات أسعار المستهلك في قطاع غزة لبعض أشكال الطاقة حسب الشهر، 2020

Table 10: Average Consumer Prices in Gaza Strip for Selected Energy Types by Month, 2020

Month	شكل الطاقة					الشهر
	السولار (شيقل/لتر)	البنزين* (شيقل/لتر)	الفحم (شيقل/كغم)	الكاز (شيقل/لتر)	غاز البترول المسيل (شيقل/12 كغم)	
	Diesel (NIS/Liter)	Gasoline* (NIS/Liter)	Coal (NIS/Kg)	Kerosene (NIS/Liter)	LPG (NIS/12 Kg)	
January	5.06	6.23	6.00	5.06	55.38	كانون ثاني
February	5.06	6.18	6.25	5.06	58.88	شباط
March	5.06	6.18	6.50	5.06	57.88	آذار
April	4.59	4.81	6.50	4.59	58.25	نيسان
May	4.35	4.69	6.50	4.35	58.00	أيار
June	4.69	5.11	6.50	4.69	57.00	حزيران
July	4.89	5.34	6.25	4.89	57.38	تموز
August	4.89	5.34	6.50	4.89	58.25	آب
September	4.87	5.34	6.25	4.87	58.38	أيلول
October	4.81	5.32	6.75	4.81	59.13	تشرين أول
November	4.79	5.25	6.75	4.79	61.88	تشرين ثاني
December	4.91	5.34	6.50	4.91	64.00	كانون أول
Average Annual Price	4.83	5.43	6.44	4.83	58.70	معدل السعر السنوي

* Refers to gasoline 95.

* يشير إلى بنزين 95.

Source: Palestinian Central Bureau of Statistics, 2021. Consumer Price Survey 2020. Ramallah - Palestine.

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2021. مسح أسعار المستهلك 2020. رام الله - فلسطين.

جدول 11: متوسطات أسعار المستهلك في القدس⁽¹⁾ لبعض أشكال الطاقة حسب الشهر، 2020

Table 11: Average Consumer Prices in Jerusalem⁽¹⁾ for Selected Energy Types by Month, 2020

Month	Energy Type					الشهر
	السولار (شيقل/لتر)	البنزين ⁽²⁾ (شيقل/لتر)	الفحم (شيقل/كغم)	الكاز (شيقل/لتر)	غاز البترول المسيل (شيقل/12 كغم)	
	Diesel (NIS/Liter)	Gasoline ⁽²⁾ (NIS/Liter)	Coal (NIS/Kg)	Kerosene (NIS/Liter)	LPG (NIS/12 Kg)	
January	6.30	6.14	15.00	6.30	120.00	كانون ثاني
February	6.00	5.99	15.00	6.00	120.00	شباط
March	5.60	6.13	15.00	5.60	120.00	آذار
April	4.95	4.88	15.00	4.95	120.00	نيسان
May	5.10	4.70	15.00	5.10	120.00	أيار
June	5.25	5.21	12.00	5.25	120.00	حزيران
July	5.35	5.44	12.00	5.35	120.00	تموز
August	5.37	5.60	11.00	5.37	122.50	آب
September	5.30	5.45	12.00	5.30	125.00	أيلول
October	5.38	5.60	12.00	5.38	120.00	تشرين أول
November	5.38	5.50	12.00	5.38	122.50	تشرين ثاني
December	5.33	5.43	12.00	5.33	122.50	كانون أول
Average Annual Price	5.44	5.51	13.17	5.44	121.04	معدل السعر السنوي

(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, 2021. Consumer Price Survey 2020. Ramallah - Palestine

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2021. مسح أسعار المستهلك 2020. رام الله - فلسطين.

جدول 12: ميزان الطاقة الفلسطيني بالوحدات الفيزيائية، 2020

Table 12: Energy Balance of Palestine in Physical Units, 2020

Flows	Energy Products											التدفقات
	الطاقة الشمسية (ميغاواط. ساعة)	الحطب والفحم (طن)	الجفت (طن)	بيتومين (طن)	الزيوت والشحوم (طن)	غاز البترول المسيل (طن)	زيت الوقود (ألف لتر)	الغاز (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	1,688,462	229,605	30,472	-	-	-	-	-	-	-	178,437	1.1 الإنتاج الابتدائي
1.2 Imports	-	5,215	-	27,195	957	204,418	4,538	2,111	298,493	750,807	6,519,119	2.1 الواردات
1.3 Exports	-	-916	-	-	-77	-	-	-	-	-	-	3.1 الصادرات
1.4 Stock change	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1 التغير في المخزون
1.Total energy supply	1,688,462	233,904	30,472	27,195	880	204,418	4,538	2,111	298,493	750,807	6,697,556	1. الطاقة الكلية المزودة
2. Statistical differences	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2. فروقات إحصائية
3.Transformation	-	-	-	-	-	-	-	-	-3,200	-154,926	661,556	3. التحويل
3.1 Electricity plants	-	-	-	-	-	-	-	-	-3,200	-154,926	661,556	1.3 محطات الكهرباء
4. Losses	844,231	-	-	-	-	-	1	6	2,388	1,276	883,093	4. الخسائر
5. Final consumption	844,231	233,904	30,472	27,195	880	204,418	4,537	2,105	292,905	594,605	6,476,019	5. الاستهلاك النهائي
5.1. Final energy consumption	844,231	233,904	30,472	-	-	204,418	4,537	2,105	292,905	594,605	6,476,019	1.5 استهلاك الطاقة النهائي
5.1.1 By industry	-	5,238	7,818	-	-	9,191	2,268	150	713	9,622	544,459	1.1.5 بواسطة الصناعة
5.1.2 By transport	-	-	-	-	-	7,750	-	-	285,912	568,923	-	2.1.5 بواسطة النقل
5.1.2.1 Road	-	-	-	-	-	7,750	-	-	285,912	568,923	-	1.2.1.5 الطرق
5.1.3 By household and other sectors	844,231	228,666	22,654	-	-	187,477	2,269	1,955	6,280	16,060	5,931,560	3.1.5 بواسطة القطاع المنزلي وقطاعات أخرى
5.1.3.1 Households	844,231	223,883	22,654	-	-	172,267	-	1,757	-	1,260	4,452,068	1.3.1.5 المنزلي
5.1.3.2 Agriculture	-	-	-	-	-	2,441	-	32	4,079	6,803	33,234	2.3.1.5 الزراعة
5.1.3.3 Commerce & public services	-	4,783	-	-	-	12,769	2,269	166	2,201	7,997	1,446,258	3.3.1.5 التجارة والخدمات العامة
5.2 Non energy use	-	-	-	27,195	880	-	-	-	-	-	-	2.5 لاستعمالات غير الطاقة

(-): Not available

(-): لا يوجد مشاهدات

Notes:**ملاحظات:**

2. The efficiency of the solar water heater was considered to be 45% and the consumed energy is half of the produces quantity.

2. تم اعتبار كفاءة كفاءة المرأة 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.

3. 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, 2021. Ramallah -Palestine.

سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2021. رام الله - فلسطين.

Palestinian Central Bureau of Statistics, 2021. Database of Foreign Trade Data 2020. Ramallah - Palestine.

الجهز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2021. قاعدة بيانات التجارة الخارجية 2020. رام الله - فلسطين.

Palestinian Central Bureau of Statistics, 2021. Economic Series Surveys 2020. Ramallah - Palestine.

الجهز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2021. سلسلة المسوح الاقتصادية 2020. رام الله - فلسطين.

جدول 13: ميزان الطاقة الفلسطيني بالتيراجول، 2020

Table 13: Energy Balance of Palestine in Terajoul, 2020

Flows	منها: متجددة Of which: Renewable	المجموع Total	Energy Products										منتجات الطاقة			التدفقات	
			الطاقة الشمسية	الحطب والفحم	الجفت	الغار	الزيت والشحوم	غاز البترول المسيل	زيت الوقود	الكانز	البنزين	السولار	الكهرباء	الكهرباء	السولار		البنزين
			Solar Energy	Wood and Charcoal	Olive Cake	Bitumen	Oils and Lubricants	LPG	Fuel Oil	Kerosene	Gasoline	Diesel	Electricity				
1.1 Primary production	10,836.04	10,836.04	6,078.46	3,604.80	510.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	642.37	1.1 الإنتاج الابتدائي
1.2 Imports	81.88	72,473.86	-	81.88	-	1,093.24	38.48	9,668.97	174.17	75.40	9,785.20	28,087.69	23,468.83	-	-	-	2.1 الواردات
1.3 Exports	-14.38	-17.48	-	-14.38	-	-	-3.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1 الصادرات
1.4 Stock change	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1 التغير في المخزون
1.Total energy supply	10,903.54	83,292.42	6,078.46	3,672.30	510.41	1,093.24	35.38	9,668.97	174.17	75.40	9,785.20	28,087.69	24,111.20	-	-	-	1. الطاقة الكلية المزودة
2. Statistical differences	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2. فروقات إحصائية
3.Transformation	-3,519.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-104.90	-5,795.78	2,381.60	-	-	-	3. التحويل
3.1 Electricity plants	-	-3,519.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-104.90	-5,795.78	2,381.60	-	-	-	1.3 محطات الكهرباء
4. Losses	3,039.23	6,344.63	3,039.23	-	-	-	-	-	0.04	0.21	78.28	47.74	3,179.13	-	-	-	4. الخسائر
5. Final consumption	7,864.31	73,428.71	3,039.23	3,672.30	510.41	1,093.24	35.38	9,668.97	174.13	75.19	9,602.02	22,244.17	23,313.67	-	-	-	5. الاستهلاك النهائي
5.1. Final energy consumption	7,864.31	72,300.09	3,039.23	3,672.30	510.41	-	-	9,668.97	174.13	75.19	9,602.02	22,244.17	23,313.67	-	-	-	1.5 استهلاك الطاقة النهائي
5.1.1 By industry	427.31	3,083.71	-	82.24	130.95	-	-	434.73	87.05	5.36	23.37	359.96	1,960.05	-	-	-	1.1.5 بواسطة الصناعة
5.1.2 By transport	-	31,022.76	-	-	-	-	-	366.58	-	-	9,372.77	21,283.41	-	-	-	-	2.1.5 بواسطة النقل
5.1.2.1 Road	-	31,022.76	-	-	-	-	-	366.58	-	-	9,372.77	21,283.41	-	-	-	-	1.2.1.5 الطرق
5.1.3 By household and other sectors	7,008.75	38,193.62	3,039.23	3,590.06	379.46	-	-	8,867.66	87.08	69.83	205.88	600.80	21,353.62	-	-	-	3.1.5 بواسطة القطاع المنزلي وقطاعات أخرى
5.1.3.1 Households	7,147.77	31,219.22	3,039.23	3,514.96	379.46	-	-	8,148.23	-	62.76	-	47.14	16,027.44	-	-	-	1.3.1.5 المنزلي
5.1.3.2 Agriculture	-	624.48	-	-	-	-	-	115.46	-	1.14	133.73	254.50	119.65	-	-	-	2.3.1.5 الزراعة
5.1.3.3 Commerce & public services	289.22	6,349.92	-	75.10	-	-	-	603.97	87.08	5.93	72.15	299.16	5,206.53	-	-	-	3.3.1.5 التجارة والخدمات العامة
5.2 Non energy use	-	1,128.62	-	-	-	1,093.24	35.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5 لاستعمالات غير الطاقة

(-): Not available

(-): لا يوجد مشاهدات

Notes:

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 15.7 gigajoules/ton

1. 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 15.7 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.

2. 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.

3. 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, 2021. Ramallah - Palestine.

سلطة الطاقة والموارد الطبيعية الفلسطينية، 2021. رام الله - فلسطين.

Palestinian Central Bureau of Statistics, 2021. Database of Foreign Trade Data 2020. Ramallah - Palestine.

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2021. قاعدة بيانات التجارة الخارجية 2020. رام الله - فلسطين.

Palestinian Central Bureau of Statistics, 2021. Economic Series Surveys 2020. Ramallah - Palestine.

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2021. سلسلة المصوح الاقتصادية 2020. رام الله - فلسطين.

جدول 14 : مؤشرات مختارة لأداء قطاع الطاقة في فلسطين، 2014-2020

Table 14: Selected energy Performance Indicators in Palestine, 2014-2020

Indicator	Year							المؤشر
	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	
Renewable energy share in the total final energy consumption (%)	10.9	11.7	10.7	10.3	13.6	13.8	13.8	حصة الطاقة المتجددة من مجموع الاستهلاك النهائي للطاقة (%)
Energy Dependency Rate (%)	87.0	86.4	86.9	87.3	84.7	84.8	80.3	معدل الاعتمادية على الطاقة (%)
The Energy Consumption of the Transport Sector to the total energy Consumption (%)	42.9	43.2	45.4	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 (%)	43.2	38.8	38.0	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	11.3	9.8	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 (%)	4.3	5.6	6.1	5.4	4.8	5.2	4.2	استهلاك قطاع الصناعة إلى الاستهلاك الكلي من الطاقة (%)
Annual Electricity Consumption Per Capita (KWh/Capita)	1,269.5	1,248.4	1,148.7	1,138.3	1,141.9	1,151.4	1,048.0	حصة الفرد السنوية من الطاقة الكهربائية المستهلكة (ك و س/فرد)

Sources:

Palestinian Central Bureau of Statistics 2021. Energy Energy Balance of Palestine 2020. Ramallah - Palestine.

Palestinian Central Bureau of Statistics, 2021. National Accounts 2020. Ramallah - Palestine

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني 2021. ميزان الطاقة الفلسطيني 2020. رام الله - فلسطين

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2021. الحسابات القومية 2020. رام الله - فلسطين.

المصادر: