جدول 1: مؤشرات مختارة لإحصاءات المياه في فلسطين⁽¹⁾، 2010 - 2017

Table 1: Selected Indicators for Water Statistics in Palestine (1), 2010 – 2017

Unit: million m³

Indicator	Year							السنة	المؤشر
indicator	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	الموسر
Annual Available Water Quantity ⁽²⁾	375.2	363.6	365.3	342.7	365.7	349.2	323.9	331.1	كمية المياه المتاحة سنويا ⁽²⁾
Annual Pumped Quantity from Groundwater Wells ⁽³⁾	264.5	251.6	250.5	246.3	262.9	253.3	245.5	244.0	كمية الضخ السنوية من الآبار الجوفية ⁽³⁾
Annual Discharge of Springs Water (4)	23.5	29.0	40.7	28.2	39.5	39.3	21.4	26.8	التدفق السنوي لمياه الينابيع ⁽⁴⁾
Quantity of Water Supply for Domestic Sector	213.2	210.2	214.9	191.3	198.4	199.9	185.5	178	كمية المياه المزودة للقطاع المنزلي
Daily Consumption Rate per capita (liter/capita/day)	88.3	83.0	82.2	79.3	79.1	77.0			حصة الفرد اليومية من المياه المستهلكة (لتر/فرد/يوم)
Desliniated Drinking Water (5)	4.0	3.9	3.9	4.7	-	-	-	-	مياه شرب محلاة ⁽⁵⁾
Annual Quantity of Water Purchased from Israeli Water Company (Mekorot) ⁽⁶⁾	83.2	79.1	70.2	63.5	63.3	56.6	57.0	60.3	كمية المياه المشتراة من شركة المياه الاسرائيلية (ميكروت) ⁽⁶⁾

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

(-) Nill

Source: Palestinian Water Authority, 2017. Water Information System. Ramallah - Palestine.

الوحدة: مليون م

⁽²⁾ This includes the unsafe pumping from the coastal aquifer in the Gaza Strip (and does not include the abstraction of the unlicensed wells in Gaza), of which the safe pumping and the basin sustainable yield do not exceed 50-60 million m³ from the abstracted 198.6 million m³. About 100 million m³ is sea water from return flow (sea Water intrusion). About 97% of the water pumped from the coastal aquifer does not satisfy the water quality standards of the World Health Organization.

⁽³⁾ This does not include abstraction from unlicensed wells.

⁽⁴⁾This does not include Fashkha springs group for the years (2011-2017).

⁽⁵⁾ Desalinated water plants owned by private sector, suplied people with bottled desalinated drinking water

⁽⁶⁾ This includes 4.4 million m³ supplied for agricultural use in Tubas and Northern Valleys.

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

⁽²⁾ الكمية تشمل الضخ القسري من الحوض الساحلي في قطاع غزة، ولا تشمل الكميات المستخرجة من الآبار غير المرخصة في قطاع غزة، حيث تقدر كميات الضخ الآمن وطاقة الحوض السنوية المستدامة ب 60-60 مليون a^6 فقط من أصل 198.6 مليون a^6 يتم ضخها سنويا، حيث أن أكثر من 100 مليون a^6 منها مستخرجة من المياه العائدة من البحر من خلال ما يعرف بظاهرة تداخل مياه البحر. حوالي 97% من كمية المياه التي يتم ضخها من الحوض الساحلي سنويا لا تتوافق نوعية المياه فيها مع معايير منظمة الصحة العالمية.

⁽³⁾ لا تشمل الكميات المستخرجة من الآبار غير المرخصة.

⁽⁴⁾ الكمية لا تشمل مجموعة ينابيع الفشخة للأعوام (2011-2011).

⁽⁵⁾ محطات تحلية تابعة للقطاع الخاص تعمل على تزويد السكان بمياه الشرب المحلاة المعبأة

⁽⁶⁾ الكمية تشمل 4.4 مليون م $^{\rm c}$ للاستخدام الزراعي في محافظة طوباس والأغوار الشمالية.

⁽⁻⁾ لا يوجد

المصدر: سلطة المياه الفلسطينية، 2017. نظام معلومات المياه. رام الله - فلسطين.

جدول 2: مؤشرات مختارة لإحصاءات المياه في الضفة الغربية⁽¹⁾، 2010 - 2017

Table 2: Selected Indicators for Water Statistics in the West Bank (1), 2010 - 2017

Unit: million m³

Year السنة

Indicator									المؤشر
indicator	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	العوصر
Annual Available Water Quantity ⁽²⁾	181.9	182.4	187.8	163.8	163.1	156.2	139.7	153.8	كمية المياه المتاحة سنويا ⁽²⁾
Annual Pumped Quantity from Groundwater Wells ⁽³⁾	85.8	84.4	83.3	75.6	64.3	64.3	65.5	71.6	كمية الضنخ السنوية من الآبار الجوفية ⁽³⁾
Annual Discharge of Springs Water ⁽⁴⁾	23.5	29.0	40.7	28.2	39.5	39.3	21.4	26.8	التدفق السنوي لمياه الينابيع ⁽⁴⁾
Quantity of Water Supply for Domestic Sector	116.8	116.0	119.6	102.8	100.9	93.9	88.3	85	كمية المياه المزودة للقطاع المنزلي
Daily Consumption Rate per capita (liter/capita/day)	88.3	82.3	84.3	79.1	78.8	81.7	73	73	حصة الفرد اليومية من المياه المستهلكة
Desliniated Drinking Water ⁽⁵⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	مياه شرب محلاة ⁽⁵⁾
Annual Quantity of Water Purchased from Israeli Water Company (Mekorot) ⁽⁶⁾	72.6	69.0	63.8	60.0	59.3	52.6	52.8	55.4	كمية المياه المشتراة من شركة المياه الاسرائيلية
									(میکروت) ⁽⁶⁾

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

Source: Palestinian Water Authority, 2017. Water Information System. Ramallah - Palestine.

الوحدة: مليون م³

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

⁽³⁾ This does not include abstraction from unlicensed wells.

⁽⁴⁾ This does not include Fashkha springs group for the years (2011-2017).

⁽⁵⁾ Desalinated water plants owned by private sector, suplied people with bottled desalinated drinking water

⁽⁶⁾ This includes 4.4 million m³ supplied for agricultural use in Tubas and Northern Valleys governorate.

⁽⁻⁾ Nill

⁽³⁾ لا تشمل الكميات المستخرجة من الآبار غير المرخصة.

⁽⁴⁾ الكمية لا تشمل مجموعة ينابيع الفشخة للأعوام (2011-2011).

⁽⁵⁾ محطات تحلية تابعة للقطاع الخاص تعمل على تزويد السكان بمياه الشرب المحلاة المعبأة

⁽b) الكمية تشمل 4.4 مليون م³ للاستخدام الزراعي في محافظة طوباس والأغوار الشمالية.

⁽⁻⁾ لا يوجد

جدول 3: مؤشرات مختارة لإحصاءات المياه في قطاع غزة، 2010 - 2017

Table 3: Selected Indicators for Water Statistics in Gaza Strip, 2010 - 2017

Unit: million m³

Indicator	Year							السنة	المؤشر
indicator	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	المويتر
Annual Available Water Quantity ⁽²⁾	193.3	181.2	177.5	178.9	202.6	193.0	184.2	177.3	كمية المياه المتاحة سنويا ⁽²⁾
Annual Pumped Quantity from Groundwater Wells ⁽³⁾	178.7	167.2	167.2	170.7	198.6	189	180	172.4	كمية الضنخ السنوية من الآبار الجوفية ⁽³⁾
Annual Discharge of Springs Water (4)	-	-	-	-	-	-	-	-	التدفق السنوي لمياه الينابيع ⁽⁴⁾
Quantity of Water Supply for Domestic Sector	96.4	94.2	95.3	88.5	104.8	106.0	97.2	93	كمية المياه المزودة للقطاع المنزلي
Daily Consumption Rate per capita (liter/capita/day)	88.3	84.0	79.2	79.7	91.3	89.5			حصة الفرد اليومية من المياه المستهلكة
Desliniated Drinking Water (5)	4.0	3.9	3.9	4.7	-	-	-	-	مياه شرب محلاة ⁽⁵⁾
Annual Quantity of Water Purchased from Israeli Water Company (Mekorot)	10.6	10.1	6.4	3.5	4.0	4.0	4.2	4.9	كمية المياه المشتراة من شركة المياه الاسرائيلية
isiasii watei sompany (wekolot)	0.01	10.1	0.4	ა.5	4.0	4.0	4.2	4.9	(میکروت)

⁽²⁾ This includes the unsafe pumping from the coastal aquifer in the Gaza Strip (and does not include the abstraction of the unlicensed wells in Gaza), of which the safe pumping and the basin sustainable yield do not exceed 50-60 million m³ from the abstracted 198.6 million m³. About 100 million m³ is sea water from return flow (sea Water intrusion). About 97% of the water pumped from the coastal aquifer does not satisfy the water quality standards of the World Health Organization.

(-) Nill

Source: Palestinian Water Authority, 2017. Water Information System. Ramallah - Palestine.

(-) لا يوجد

الوحدة: مليون م

⁽²⁾ الكمية تشمل الضخ القسري من الحوض الساحلي في قطاع غزة، ولا تشمل الكميات المستخرجة من الآبار غير المرخصة في قطاع غزة، حيث تقدر كميات الضخ الآمن وطاقة الحوض السنوية المستدامة ب 50–60 مليون 6 فقط من أصل 198.6 مليون 6 ميتم ضخها سنويا، حيث أن أكثر من 100 مليون 6 منها مستخرجة من المياه العائدة من البحر من خلال ما يعرف بظاهرة تداخل مياه البحر. حوالي 97% من كمية المياه التي يتم ضخها من الحوض الساحلي سنويا لا تتوافق نوعية المياه فيها مع معايير منظمة الصحة العالمية.

⁽³⁾ This does not include abstraction from unlicensed wells.

⁽⁵⁾ Desalinated water plants owned by private sector, suplied people with bottled desalinated drinking water

⁽³⁾ لا تشمل الكميات المستخرجة من الآبار غير المرخصة.

⁽⁵⁾ محطات تحلية تابعة للقطاع الخاص تعمل على تزويد السكان بمياه الشرب المحلاة المعبأة

جدول 4: كمية المياه المتاحة سنوياً في فلسطين حسب المنطقة والمصدر، 2017

Table 4: Annual Available Water Quantity in Palestine by Region and Source, 2017

Unit: million m ³						الوحدة: مليون م ³
		Source			المصدر	
Region	المجموع Total	المياه المشتراة من شركة المياه الإسرائيلية (ميكروت) ⁽⁵⁾	مياه شرب محلاة ⁽⁴⁾	تصريف الينابيع ⁽³⁾	المياه المضخوخة من الآبار الفلسطينية ⁽²⁾	المنطقة
		Water Purchased from Israeli Water Company (Mekorot) ⁽⁵⁾	Desalinated	Springs Discharge ⁽³⁾	Water Pumped from Palestinian Wells ⁽²⁾	
Palestine ⁽¹⁾	375.2	83.2	4.0	23.5	264.5	فلسطين ⁽¹⁾
West Bank ⁽¹⁾	181.9	72.6	-	23.5	85.8	الضفة الغربية(1)

4.0

10.6

193.3

(-) Nill

Gaza Strip

Source: Palestinian Water Authority, 2017. Water Information System. Ramallah - Palestine.

178.7

قطاع غزة

(⁵⁾تشمل الكميات المضخوخة من الآبار الواقعة ضمن اراضي دولة فلسطين والمسيطر عليها من قبل شركة المياه الإسرائيلية (ميكروت) للاستخدامين المنزلي والزراعي، منها 4.4 مليون متر مكعب للاستخدام الزراعي في محافظة طوباس والأغوار الشمالية.

(−) لا يوجد

⁽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 في عام 1967.

⁽²⁾ This does not include water abstracted from unlicensed wells.

⁽³⁾ This does not include Fashkha springs.

⁽⁴⁾ Desalinated water plants owned by private sector, suplied people with bottled desalinated drinking water.

⁽⁵⁾ Includes the pumped water from the wells which are located in the territories of the State of Palestine and controlled by Israeli Water Company (Mekorot) for domestic and agricultural uses, includes 4.4 million m3 for agricultural use in Tubas and Northern Valleys.

⁽²⁾ الكمية لا تشمل المياه المستخرجة من الآبار غير المرخصة.

⁽³⁾ الكمية لا تشمل ينابيع الفشخة

⁽⁴⁾ محطات تحلية تابعة للقطاع الخاص تعمل على تزويد السكان مياه شرب محلاة معيأة

جدول 5: كمية الضخ من الآبار الجوفية في فلسطين حسب المحافظة ونوع الاستخدام، 2017

Table 5: Palestinian Water Wells and it's Annual Pumping Quantity by Governorate and Type of Use, 2017

Unit: million m³ الوحدة: مليون م

	Type of Use		نوع الاستخدام	
Governorate ⁽²⁾	المجموع ⁽⁴⁾	زراعي ⁽³⁾	منزلي	المحافظة ⁽²⁾
	Total ⁽⁴⁾	Agriculture ⁽³⁾	Domestic	
Palestine ⁽¹⁾	264.5	136.9	127.6	فلسطین ⁽¹⁾
West Bank ⁽¹⁾	85.8	39.9	45.9	الضفة الغربية ⁽¹⁾
Jenin	6.4	1.0	5.4	جنين
Tubas and Northern Valleys	2.9	1.1	1.8	طوباس والأغوار الشمالية
Tulkarem	23.3	13.7	9.6	طولكرم
Nablus	9.8	2.0	7.8	نابلس
Qalqiliya	14.6	8.1	6.5	قلقيلية
Ramallah and Al-Bireh and Jerusalem ⁽¹⁾	1.7	-	1.7	رام الله والبيرة والقدس $^{(1)}$
Jericho and Al-Aghwar	14.0	14.0	-	أريحا والأغوار
Bethlehem and Hebron	13.1	-	13.1	" بيت لحم والخليل
Gaza Strip ⁽⁴⁾	178.7	97.0	81.7	قطاع غزة ⁽⁴⁾

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

(-) Nill

Source: Palestinian Water Authority, 2017. Water Information System. Ramallah - Palestine.

(-) لا يوجد

للضفة الغربية في عام 1967.

⁽¹⁾ البيانات لا تشمل ذلك الجزء من محافظة القدس الذي ضمته إسرائيل عنوة بعيد احتلالها

⁽²⁾ The wells existence is restricted to the governorates mentioned.

⁽³⁾ Data about annual quantities from agricultural wells in Gaza Strip is estimated.

⁽⁴⁾ Quantities pumped from the wells were calculated according to use, not to the well's permit and does not include water abstracted from unlicensed wells.

⁽²⁾ يقتصر وجود الآبار على المحافظات الواردة في هذا الجدول.

⁽³⁾ كمية الضخ السنوية من الآبار الزراعية في قطاع غزة هي بيانات خاضعة لتقديرات.

⁽⁴⁾ كميات الضخ من الآبار حسب الاستخدام وليست حسب الترخيص و لا تشمل الكمية المياه المستخرجة من الآبار غير المرخصة.

جدول 6: كمية التدفق السنوي للينابيع في الضفة الغربية حسب المحافظة والسنة، 2017 - 2017 Table 6: Annual Discharge of Springs in the West Bank by Governorate and Year, 2013- 2017

Unit : million m³ الوحدة: مليون م

Governorate ⁽²⁾	2017	2016	2015	⁽³⁾ 2014	2013	المحافظة ⁽²⁾
West Bank ⁽¹⁾	23.5	29.0	40.7	28.2	39.5	الضفة الغربية ⁽¹⁾
Jenin	0.4	0.5	0.5	0.5	-	جنين
Tubas and Northern Valleys (4)	0.9	1.0	0.9	0.9	0.8	طوباس والأغوار الشمالية ⁽⁴⁾
Nablus	4	3.5	4.9	5.1	8.4	نابلس
Salfit	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh and Jerusalem ⁽¹⁾	0.8	2.3	4.6	1.9	2.4	رام الله والبيرة والقدس $^{(1)}$
Jericho and Al-Aghwar ⁽⁵⁾	16.5	20.8	28.6	18.9	27.1	أريحا والأغوار ⁽⁵⁾
Bethlehem and Hebron	0.7	0.7	1.0	0.7	0.5	بيت لحم والخليل

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

(-) Nill

Source: Palestinian Water Authority, 2017. Water Information System. Ramallah - Palestine.

(-) لا يوجد

المصدر: سلطة المياه الفلسطينية، 2017. نظام معلومات المياه.

رام الله - فلسطين.

⁽²⁾ Number of springs and quantity of discharged water are for the springs monitored by the Palestinian Water Authority and restricted to the governorates mentioned.

⁽³⁾ The significant decrease of water quantities discharged from springs in 2014, 2017, is a result of low rainfall season.

⁽⁴⁾ Fara'a spring used to discharge an annual quantity of about 6 million m³, has dried up since 2008.

⁽⁵⁾ Data does not include water discharged from Fashkha springs.

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

⁽²⁾ كمية المياه المتدفقة فقط للينابيع المراقبة من قبل سلطة المياه الفلسطينية والتي يقتصر وجودها في المحافظات الواردة في الجدول.

⁽³⁾ انخفاض انتاج الينابيع بشكل ملحوظ في الأعوام 2014، 2017، نتيجة لموسم الأمطار االضعيف الذي هطل على المحافظات.

منذ منذرج حوالي 6 مليون م 8 سنويا من نبع الفارعة الذي تم تجفيفه منذ $^{(4)}$ 2008.

⁽⁵⁾ البيانات لا تشمل المياه المستخرجة من ينابيع الفشخة.

جدول 7: كمية المياه المشتراة من شركة المياه الاسرائيلية (ميكروت) في فلسطين حسب المحافظة والسنة، 2010 - 2017

Table 7: Quantity of Water Purchased From Israeli Water Company (Mekorot) in Palestine by Governorate and Year, 2010 - 2017

Unit: million m³

Governorate	Year							السنة	المحافظة
	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	
Palestine ⁽¹⁾⁽²⁾	83.2	79.1	70.2	63.5	63.3	56.6	57.0	60.3	فلسطين ⁽²⁾⁽¹⁾
West Bank ⁽¹⁾	72.6	69.0	63.8	60.0	59.3	52.6	52.8	55.4	الضفة الغربية ⁽¹⁾
Jenin	3.0	3.0	3.0	3.0	2.9	2.3	2.2	2.0	جنين
Tubas and Northern Valleys ⁽³⁾	6.6	6.1	5.4	4.2	4.4	4.1	4.2	4.3	طوباس والأغوار الشمالية ⁽³⁾
Tulkarem	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	طولكرم
Nablus	4.4	4.4	4.1	3.9	3.7	3.2	3.5	3.6	نابلس
Qalqiliya	1.7	1.7	1.5	1.4	1.0	0.7	0.6	0.7	قلقيلية
Salfit	3.3	3.3	3.0	3.0	2.8	2.6	2.4	2.5	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh and Jerusalem ⁽¹⁾	24.5	23.6	21.3	20.0	20.4	19.3	19.7	20.3	رام الله والبيرة والقدس ⁽¹⁾
Jericho and Al-Aghwar	3.0	2.6	2.6	2.4	2.2	2.0	1.9	1.8	أريحا والأغوار
Bethlehem and Hebron	25.6	23.8	22.5	21.6	21.4	18.0	17.9	19.8	بيت لحم والخليل
Gaza Strip	10.6	10.1	6.4	3.5	4.0	4.0	4.2	4.9	قطاع غزة

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

Source: Palestinian Water Authority, 2017. Water Information System. Ramallah - Palestine.

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

⁽²⁾ Includes the pumped water from the wells which are located in the territories of the State of Palestine and controlled by Israeli Water Company (Mekorot).

⁽³⁾ This amount icludes the purchased water for agricultural purposes in Tubas and Northern Valleys governorate.

⁽²⁾ تشمل الكميات المضخوخة من الابار الواقعة ضمن أراضي دولة فلسطين والمسيطر عليها من قبل شركة المياه الإسرائيلية (ميكروت).

⁽³⁾ هذه الكمية تشمل المياه المشتراه لأغراض الزراعة في محافظة طوباس والأغوار الشمالية.

جدول 8: كمية المياه المزودة للقطاع المنزلي في الضفة الغربية حسب المحافظة والسنة، 2011 - 2017

Table 8: Quantity of Water Supply for Domestic Sector in the West Bank by Governorate and Year, 2011 - 2017

Unit: million m³ مليون م³

Governorate ⁽²⁾	Year						السنة	المحافظة ⁽²⁾
Governorate	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	
West Bank ⁽¹⁾	116.8	116.0	119.6	102.8	100.9	93.9	88.3	الضفة الغربية ⁽¹⁾
Jenin	8.2	7.8	8.8	6.4	8.8	5.9	5.7	جنين
Tubas and Northern Valleys	3.1	3.5	2.3	2.0	1.6	1.7	1.5	طوباس والأغوار الشمالية
Tulkarm	10.4	10.8	12.4	7.1	8.5	6.2	5.2	طولكرم
Nablus	14.5	13.4	16.7	12.0	15.0	15.0	15.0	نابلس
Qalqiliya	8.2	8.5	7.0	8.6	6.5	5.6	4.7	قلقيلية
Salfit	3.2	3.3	2.8	3.1	2.6	2.8	2.5	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh, and Jerusalem ⁽¹⁾	25.2	26.1	23.8	22.5	20.0	21.6	21.3	رام الله والبيرة والقدس $^{(1)}$
Jericho and Al-Aghwar ⁽³⁾	6.4	6.1	6.6	5.9	5.1	5.6	3.8	أريحا والأغوار ⁽³⁾
Bethlehem and Hebron ⁽⁴⁾	37.6	36.5	39.2	35.2	32.8	29.5	28.6	بيت لحم والخليل ⁽⁴⁾

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

Source: Palestinian Water Authority, 2017. Water Information System. Ramallah - Palestine.

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

⁽²⁾ Some governorates use additional amounts from agricultural wells to cover their domestic needs.

⁽²⁾ بعض المحافظات تزود جزئيا من الآبار الزراعية لسد احتياجاتها في القطاع المنالي.

⁽³⁾ Jericho and AI -Aghwar used 3.5 million m³ from Ein Sultan and Dyouk spring in additition to water purchased from Israeli Water Company "Mekarot"

⁽³⁾ استخدمت محافظة أريحا والأغوار 3.5 مليون م³ من مياه نبع السلطان ونبع الديوك بما فيها الكميات المشتراة من شركة المياه الإسرائيلية "ميكورت".

⁽⁴⁾ Due to water supply system in Bethlehem and Hebron, separation of data for each governorate is not applicable.

⁽⁴⁾ لا يمكن فصل بيانات محافظتي الخليل وبيت ولحم نتيجة لطبيعة نظام تزويد المياه المشترك لهما.

جدول 9: كمية المياه المزودة للقطاع المنزلي والمستهلكة والفاقد الكلى وعدد السكان وحصة الفرد اليومية في الضفة الغربية حسب المحافظة، 2017

Table 9: Quantity of Water Supply for Domestic Sector, Water Consumed, Total Losses, Population and Daily Consumption per Capita in the West Bank by Governorate, 2017

	حصة الفرد اليومية من المياه	عدد السكان نهاية	الفاقد الكلي	المياه المستهلكة	المياه المزودة للقطاع المنزلي		
_	المستهلكة (لتر/فرد/يوم)	العام 2017	(مليون م³)	(مليون م³)	(مليون م³)	المحافظة	
Governorate	Daily Consumption Rate per capita (liter/capita/day)	Population End of 2017	Total Losses (million m ³)	Consumed Water (million m³)	Supplied Water for Domestic Sector (million m³)		
West Bank ^{(1) (2)}	88.3	2,607,018	32.7	84.1	116.8	الضفة الغربية ⁽²⁾⁽²⁾	
Jenin	50.4	315,382	2.4	5.8	8.2	جنين	
Tubas and Northern Valleys	103.1	61,072	0.8	2.3	3.1	طوباس والأغوار الشمالية والأغوار الشمالية	
Tulkarm	93.8	186,803	4.0	6.4	10.4	طولكرم	
Nablus	70.4	388,680	4.5	10.0	14.5	ﻧﺎﺑﻠﯩ <i>ﺱ</i>	
Qalqiliya	148.2	112,670	2.1	6.1	8.2	قلقيلية	
Salfit	94.1	75,679	0.6	2.6	3.2	سلفيت	
Ramallah and Al-Bireh, and Jerusalem ⁽¹⁾	115.3	484,333	4.8	20.4	25.2	رام الله والبيرة والقدس ⁽¹⁾	
Jericho and Al-Aghwar ⁽³⁾	235.3	50,025	2.1	4.3	6.4	أريحا والأغوار ⁽³⁾	
Bethlehem and Hebron ⁽⁴⁾	76.9	932,374	11.4	26.2	37.6	بيت لحم والخليل ⁽⁴⁾	

⁽¹⁾ Data exclude those parts of Jerusalem which were annexed by Israeli Occupation in 1967. Where this part inhabited by 281,913 palestinian citizens whom holding Jerusalem identity card and no information is available about the water supplied to them.

Sources: Palestinian Water Authority, 2017. Water Information System. Ramallah - Palestine.

Palestinian Central Bureau of Statistics, 2017. final result of Population, Housing, and Establishment Census 2017. Ramallah- Palestine.

المصادر: سلطة المياه الفلسطينية، 2017. نظام معلومات المياه. رام الله - فلسطين.

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2017. النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت 2017. رام الله- فلسطين.

⁽²⁾ This quantity is supplied for non-agricultural uses and includes water supplied for commercial and industrial uses; hence, the actual supply and consumption rates per capita are less than the indicated numbers.

 $^{^{(3)}}$ Includes recreational, touristic and economical activities in Jericho and Al-Aghwar governorate.

⁽⁴⁾ Due to water supply system in Bethlehem and Hebron governorates, separation of data for each governorate is not applicable.

⁽¹⁾ البيانات لا تشمل ذلك الجزء من محافظة القدس الذي ضمته إسرائيل عنوة بعيد احتلالها للضفة الغربية في عام 1967 حيث ان هذا الجزء يسكنه حوالى 281,913 نسمة يحملون بطاقة الهوية المقدسية ولا تتوفر معلومات حول المياه المزودة لهم.

⁽²⁾ هذه الكمية تم تزويدها للأغراض غير الزراعية وتشمل المياه التي تم تزويدها للاغراض التجارية والصناعية، لهذا فان كمية التزويد والاستهلاك الحقيقية للغرد هي أقل من الكميات المذكورة.

⁽³⁾ تشمل الاستخدامات السياحية والترويحية والنشاطات الاقتصادية في محافظة أريحا والأغوار.

⁽⁴⁾ لا يمكن فصل بيانات محافظتي الخليل وبيت ولحم نتيجة لطبيعة نظام تزويد المياه المشترك لهما.

جدول 10: كمية المياه المزودة للقطاع المنزلي والمستهلكة وكمية الفاقد وعدد السكان وحصة الفرد اليومية في قطاع غزة حسب المحافظة، 2017

Table 10: Quantity of Water Supply for Domestic Sector, Water Consumed, Total Losses, Population and Daily Consumption per Capita in Gaza Strip by Governorate, 2017

Governorate	حصة الفرد اليومية من المياه المستهلكة (لتر/فرد/يوم) Daily Consumption	عدد السكان نهاية العام 2017 Population	الفاقد الكلي (مليون م³) Total Losses	المياه المستهلكة (مليون م ³) Consumed Water by Domestic Sector	المياه المزودة للقطاع المنزلي (مليون م ³)(2)(1) Water Supply for Domestic Sector	المحافظة
	Rate per capita (liter/capita/day)	End of 2017	(million m ³)	(million m ³)	(million m ³) ^{(1) (2)}	
Gaza Strip	88.3	1,904,755	35.0	61.4	96.4	قطاع غزة
North Gaza	101.9	370,931	9.9	13.8	23.7	شمال غزة
Gaza	84.2	653,215	12.2	20.1	32.3	غزة
Deir Al-Balah	96.9	273,955	5.6	9.7	15.3	دير البلح
Khan Younis	81.0	372,021	4.4	11.0	15.4	خان يونس
Rafah	79.3	234,633	2.9	6.8	9.7	رفح

⁽¹⁾ More than 97% of the water pumped from the coastal aquifer does not satisfy the water quality standards of the World Health Organization.

Sources: Palestinian Water Authority, 2017. Water Information System. Ramallah - Palestine.

Palestinian Central Bureau of Statistics, 2017. final result of Population, Housing, and Establishment Census 2017. Ramallah- Palestine.

⁽²⁾ Data include water purchased from Mekorot 6.4 million m³.

⁽¹⁾ أكثر من 97% من كمية المياه التي يتم ضخها من الحوض الساحلي سنويا لا تتوافق نوعية المياه فيها مع معايير منظمة الصحة العالمية.

 $^{^{3}}$ البيانات تشمل المياه المشتراة من ميكروت لقطاع غزة وتقدر بحوالي 6.4 مليون م المصادر: سلطة المياه الفلسطينية، 2017. نظام معلومات المياه . رام الله – فلسطين الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2017. النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والمنشآت 2017.

جدول 11: كمية المياه المطلوبة والمزودة والمستهلكة وعدد السكان وكمية العجز في تغطية الإستخدام المنزلي في الضفة الغربية حسب المحافظة، 2017 Table 11: Needed, Supply and Consumed Quantities, Population and Deficit in Domestic Supply in the West Bank by Governorate, 2017

	العجز الحقيقي في تغطية الإستخدام المنزلي (مليون م ³)	العجز لتغطية الاستخدام المنزلي (مليون م ³)	عدد السكان نهاية العام 2017	المياه المستهلكة (مليون م³)	المياه المزودة للقطاع المنزلي (مليون م³)	المياه المطلوبة ⁽²⁾ (مليون م³)	
Governorate	Actual Deficit for Domestic Need (million m ³)	Deficit Domestic Supply (million m ³)	Population End of 2017	Water Consumed for Domestic Sector (million m³)	Water Supply for Domestic Sector (million m ³)	Needed Quantities of Water ⁽²⁾ (million m ³)	المحافظة
West Bank ⁽¹⁾	58.6	25.9	2,607,018	84.1	116.8	142.7	الضفة الغربية ⁽¹⁾
Jenin	11.5	9.1	315,382	5.8	8.2	17.3	جنين
Tubas and Northern Valleys	1.0	0.2	61,072	2.3	3.1	3.3	طوباس والأغوار الشمالية
Tulkarm	3.8	-0.2	186,803	6.4	10.4	10.2	طولكرم
Nablus	11.3	6.8	388,680	10.0	14.5	21.3	نابلس
Qalqiliya	0.1	-2.0	112,670	6.1	8.2	6.2	قلقيلية
Salfit	1.5	0.9	75,679	2.6	3.2	4.1	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh, and Jerusalem ⁽¹⁾	6.1	1.3	484,333	20.4	25.2	26.5	رام الله والبيرة والقدس ⁽¹⁾
Jericho and Al-Aghwar	-1.6	-3.7	50,025	4.3	6.4	2.7	أريحا والأغوار
Bethlehem and Hebron ⁽³⁾	24.9	13.5	932,374	26.2	37.6	51.1	بيت لحم والخليل ⁽³⁾

⁽¹⁾ Data exclude those parts of Jerusalem which were annexed by Israeli Occupation in 1967. Where this part inhabited by 281,913 palestinian citizens whom holding Jerusalem identity card and no information is available about the water supplied to them.

Sources: Palestinian Water Authority, 2017. Water Information System. Ramallah - Palestine. Palestinian Central Bureau of Statistics, 2017. final result of Population, Housing, and Establishment Census 2017. Ramallah- Palestine.

⁽²⁾ Needed quantity of water is calculated based on a water supply of 150 l/c.d, according to WHO standard.

⁽³⁾ Due to water supply system in Bethlehem and Hebron governorates, separation of data for each governorate is not applicable.

⁽¹⁾ البيانات لا تشمل ذلك الجزء من محافظة القدس الذي ضمته إسرائيل عنوة بعيد احتلالها للضغة الغربية في عام 1967 حيث ان هذا الجزء يسكنه حوالي 281,913 نسمة يحملون بطاقة الهوية المقدسية ولا تتوفر معلومات حول المياه المزودة لهم.

⁽²⁾ تم احتساب كمية المياه المطلوبة حسب تزويد الفرد بكمية مقدارها 150 لتر لكل فرد يوميا حسب توصيات منظمة الصحة العالمية.

⁽³⁾ لا يمكن فصل بيانات محافظتي الخليل وبيت ولحم نتيجة لطبيعة نظام تزويد المياه المشترك لهما.

جدول 12: كمية المياه المطلوبة والمزودة والمستهلكة وعدد السكان وكمية العجز في تغطية الإستخدام المنزلي في قطاع غزة حسب المحافظة، 2017 Table 12: Needed, Supply and Consumed Quantities, Population and Deficit in Domestic Supply in the Gaza Strip by Governorate, 2017

	العجز الحقيقي في تغطية الإستخدام المنزلي (مليون م³)	العجز لتغطية الاستخدام المنزلي (مليون م ³)	عدد السكان نهاية العام 2017	المياه المستهلكة (مليون م ³)	المياه المزودة للقطاع المنزلي (مليون م ³)	المياه المطلوبة ⁽²⁾ (مليون م³)	
Governorate	Actual Deficit for Domestic Need (million m³)	Deficit Domestic Supply (million m³)	Population End of 2017	Water Consumed for Domestic Sector (million m³)	Water Supply for Domestic Sector (million m ³)	Needed Quantities of Water ⁽²⁾ (million m ³)	المحافظة
Gaza Strip	43.0	8.0	1,904,755	61.4	96.4	104.4	قطاع غزة
North Gaza	6.5	-3.4	370,931	13.8	23.7	20.3	شمال غزة
Gaza	15.7	3.5	653,215	20.1	32.3	35.8	غزة
Deir Al-Balah	5.3	-0.3	273,955	9.7	15.3	15.0	دير البلح
Khan Younis	9.4	5.0	372,021	11.0	15.4	20.4	خان يونس
Rafah	6.1	3.2	234,633	6.8	9.7	12.9	رفح

⁽¹⁾ More than 97% of the water pumped from the coastal aquifer does not satisfy the water quality standards of the World Health Organization.

Sources: Palestinian Water Authority, 2017. Water Information System. Ramallah - Palestine. Palestinian Central Bureau of Statistics, 2017. final result of Population, Housing, and Establishment Census 2017. Ramallah- Palestine.

المصادر: سلطة المياه الفلسطينية، 2017. نظام معلومات المياه. رام الله – فلسطين. الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2017. النتائج النهائية للتعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت 2017. رام الله- فلسطين.

 $^{^{(2)}}$ Needed quantity of water is calculated based on a water supply of 150 l/c.d, according to WHO standard.

 $^{^{(2)}}$ Data include water purchased from $\,$ Israeli Water Company (Mekorot) for Gaza Strip 6.4 million $\rm m^3.$

⁽¹⁾ أكثر من 97% من كمية المياه التي يتم ضخها من الحوض الساحلي سنويا لا تتوافق نوعية المياه فيها مع معايير منظمة الصحة العالمية.

⁽²⁾ تم احتساب كمية المياه المطلوبة حسب تزويد الفرد بكمية مقدارها 150 لتر لكل فرد يوميا حسب توصيات منظمة الصحة العالمية.

البيانات تشمل المياه المشتراة من شركة المياه الاسرائيلية ميكروت لقطاع غزة وتقدر $^{(2)}$ بجوالى $^{(2)}$ 6.4 مليون م

جدول 13: المياه المستخرجة من الاحواض الجوفية في الضفة الغربية حسب المحافظة، 2017

Table 13: Water Produced per Basin in the West Bank by Governorate, 2017

Unit: million m³

Governorate	المجموع	انتاج الحوض الشمالي الشرقي ⁽⁴⁾	انتاج الحوض الغربي ⁽³⁾	انتاج الحوض الشرقي ⁽²⁾	7.1.7. 1.
	Total	North-Eastern Basin Production ⁽⁴⁾	Western Basin Production ⁽³⁾	Eastern Basin Production ⁽²⁾	المحافظة
West Bank ⁽¹⁾	85.8	17.1	38.1	30.6	الضفة الغربية ⁽¹⁾
Jenin	6.1	6.1	-	-	جنين
Tubas and Northern Valleys	3.0	2.5	-	0.5	طوباس والأغوار الشمالية
Tulkarm	23.3	-	23.3	-	طولكرم
Nablus	10.0	8.5	-	1.5	نابلس
Qalqiliya	14.6	-	14.6	-	قلقيلية
Salfit	-	-	-	-	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh and Jerusalem ⁽¹⁾	1.7	-	-	1.7	رام الله والبيرة و القدس $^{(1)}$
Jericho and Al-Aghwar	14.0	-	-	14.0	أريحا والأغوار
Bethlehem and Hebron	13.1	-	0.2	12.9	بيت لحم والخليل

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

(-) Nill

Source: Palestinian Water Authority, 2017. Water Information System. Ramallah - Palestine.

(-) لا يوجد

 $^{^{(2)}}$ OSLO II (1995) agreement aquota is 54 million $\rm m^3$ in addition to 78 million $\rm m^3$ to be developed.

⁽³⁾ OSLO II (1995) agreement aquota is 22 million m³.

 $^{^{(4)}}$ This includes the unlicensed wells OSLO II (1995) agreement quota is 42 million $\rm m^3$.

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

⁽²⁾ حسب إتفاقية اوسلو 2 (1995)، للجانب الفلسطيني الحق في ضخ 54 مليون 8 من هذا الحوض بالإضافة الى 78 مليون 8 كمصادر قابلة للزيادة.

⁽³⁾ حسب إثفاقية اوسلو 2 (1995)، للجانب الفلسطيني الحق في ضخ 22 مليون م 8 من هذا الحوض.

⁽⁴⁾ تشمل الكميات المضخوخة من الأبار غير المرخصة حسب اتفاقية اوسلو 2 (1995) للجانب الفلسطيني الحق في ضخ 42 مليون م³ من هذا الحوض.

جدول 14: المياه المستخرجة للاستخدام المنزلي من الحوض الساحلي في قطاع غزة حسب المحافظة، 2017

Table14: Water Produced for Domestic Use from the Coastal Aquifer in Gaza Strip by Governorate, 2017

Unit: million m³ الوحدة: مليون م

Region	انتاج الحوض الساحلي ⁽¹⁾	المحافظة	
Kegion	Coastal Aquifer Production ⁽¹⁾		
Gaza Strip ⁽²⁾	81.7	قطاع غزة ⁽²⁾	
North Gaza	23.0	شمال غزة	
Gaza	24.8	غزة	
Deir Al-Balah	12.8	دير البلح	
Khan Younis	12.1	خانيونس	
Rafah	9.0	رفح	

⁽¹⁾The Gaza Strip suffers from a disastrous situation due to water quality degradation. Based on international reports, more than 97% of the coastal aquifer production is not suitable for human consumption due to the unsafe pumping of more than 100 million m3. Therefore, this number is considered misleading if used in calculating the per capita consumption.

(2) This quantity does not include the quantities pumped from the UNRWA wells and the desalinated water. But mostly includes the unsafe pumping, of which the safe pumping and the basin sustainable yield do not exceed 50-60 million m3. More than 97% of the water pumped from the coastal aquifer in the Gaza Strip does not satisfy the water quality standards of the World Health Organization.

Source: Palestinian Water Authority, 2017. Water Information System. Ramallah - Palestine.

(1) يعاني قطاع غزة من وضع مائي كارثي نتيجة لتدهور نوعية المياه، حيث وبشهادة النقارير الدولية يعتبر أكثر من 97% من مياه الحوض غير صالح للاستهلاك البشري وذلك نتيجة للضخ الجائر من الحوض والذي يصل إلى أكثر من 100 مليون م³، وتعتبر الأرقام مضللة إذا ما اعتمدت لحساب استهلاك الفرد.

(2) الكمية Y تشمل المياه المضخوخة من آبار الأنروا والمياه المحلاه، لكن الكمية تشمل الضخ الجائر حيث يعتبر الضخ الآمن وطاقة الحوض المستدامة 00-60 مليون a^{5} فقط. أكثر من 97% من كمية المياه في الحوض الساحلي Y تتوافق نوعية المياه فيها مع معاسر منظمة الصحة العالمية.

جدول 15: متوسطات أسعار المستهلك لسلع مجموعة المياه حسب المنطقة خلال العام، 2017

Table15: Average Consumer Price for Water Tariffs by Region, 2017

Unit: NIS/m³ الوحدة: شيكل جديد/م

Description	قطاع غزة	الضفة الغربية ⁽¹⁾	فلسطين	الوصف	
Description	Gaza Strip	West Bank (1)	Palestine		
Water tariffs for (0-5) Cubic meters / Month	1.03	4.01	3.06	تعرفة المياه لفئة الاستهلاك 0 - 5 متر مكعب/ شهر	
Water tariffs for (5.1 - 10) Cubic meters/ Month	1.13	4.04	3.11	تعرفة المياه لفنة الاستهلاك 5.1 - 10 متر مكعب/ شهر	
Water tariffs for (10.1 - 20) Cubic meters/ Month	2.50	5.60	4.62	تعرفة المياه لفئة الاستهلاك 10.1 - 20 متر مكعب/ شهر	

⁽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 في عام 1967

Source: Palestinian Central Bureau of Statistics, 2017. Consumer Price Index Survey, 2016. Ramallah– Palestine

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