



الجهة المركزي للإحصاء الفلسطيني



مستودع تطوير وإقراض البلديات

قواعد البنى التحتية للبلديات

2017

مرجع رقم: 4.3.6

منحة رقم: CPS 1022 01Y

تقرير مقارنة

للاعوام (2009، 2012، 2017)

تموز، 2017

الصفحة	قائمة المحتويات:	الموضوع
	قائمة الجداول	
	المقدمة	الفصل الأول:
	خلفية عامة	الفصل الثاني:
	ملخص تنفيذي	الفصل الثالث:
15	النتائج الأساسية	الفصل الرابع:
15	1.4 البلديات	
17	2.4 قطاع المياه	
22	3.4 قطاع الكهرباء	
24	4.4 قطاع المياه العادمة	
26	5.4 قطاع النفايات الصلبة	
29	6.4 قطاع الطرق	
32	7.4 قطاع المرافق العامة	
35	الجدول	

قائمة الجداول

الجدول	الصفحة
جدول 1.1	35
جدول 2.1	36
جدول 3.1	37
جدول 4.1	38
جدول 5.1	39
جدول 6.1	40
جدول 7.1	41
جدول 8.1	42
جدول 9.1	43
جدول 10.1	44
جدول 11.1	45
جدول 12.1	46
جدول 13.1	47
جدول 14.1	48
جدول 1.2	49
جدول 2.2	50
جدول 3.2	51
جدول 4.2	52
جدول 5.2	53
جدول 6.2	54
جدول 7.2	55
جدول 8.2	56

الصفحة	الجدول
57	جدول 9.2 التوزيع النسبي للبلديات في فلسطين حسب تقديم البلدية خدمات بنية تحتية بشكل مباشر لتجمعات خارج حدودها الإدارية والمحافظة، والسنة
58	جدول 1.3 التوزيع النسبي للبلديات حسب وجود شبكة مياه عامة والمحافظة، والسنة
59	جدول 2.3 التوزيع النسبي للبلديات حسب الجهة المسؤولة عن إدارة الشبكة العامة للمياه والمحافظة، والسنة
61	جدول 3.3 عدد مضخات المياه الموجودة في البلديات حسب المحافظة، والسنة
62	جدول 4.3 عدد الابار والينابيع الموجودة في البلديات حسب المحافظة، والسنة
63	جدول 5.3 عدد البلديات حسب وجود مشتركين بحاجة إلى خدمة التزويد بالمياه عن طريق الصهاريج وعدد صهاريج المياه التابعة للبلدية والمحافظة، والسنة
64	جدول 6.3 عدد خزانات المياه في البلديات في فلسطين حسب المحافظة، والسنة
65	جدول 7.3 حالة عدادات المياه في البلديات في فلسطين حسب المحافظة، والسنة
66	جدول 8.3 التوزيع النسبي للبلديات حسب عدد مرات انقطاع المياه خلال الاسبوع، والمحافظة للعام 2017
67	جدول 9.3 التوزيع النسبي للبلديات حسب دورية اصدار الفواتير للمواطنين في قطاع المياه والمحافظة، 2017
68	جدول 10.3 التوزيع النسبي للبلديات حسب نوع عدادات المياه والمحافظة للعام 2017
69	جدول 11.3 توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة المياه المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)
75	جدول 1.4 نسبة البلديات في فلسطين حسب وجود شبكة كهرباء عامة والمحافظة، والسنة
76	جدول 2.4 عدد البلديات حسب الجهة المسؤولة عن إدارة الشبكة العامة للكهرباء والمحافظة، والسنة
78	جدول 3.4 عدد البلديات التي بحاجة إلى خدمة التزويد بالكهرباء عن طريق المولدات ونسبة المشتركين الذين بحاجة للتزود حسب المحافظة، والسنة
79	جدول 4.4 عدد وحدات الانارة في البلديات في فلسطين حسب المحافظة، والسنة
80	جدول 5.4 التوزيع النسبي للبلديات حسب نوع عدادات الكهرباء والمحافظة، 2017
81	جدول 6.4 التوزيع النسبي للبلديات حسب دورية اصدار الفواتير للمواطنين في قطاع الكهرباء والمحافظة، 2017
82	جدول 7.4 التوزيع النسبي للبلديات حسب عدد مرات انقطاع الكهرباء خلال الاسبوع الماضي، والمحافظة للعام 2017
83	جدول 8.4 توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة الكهرباء العامة المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)
87	جدول 1.5 نسبة البلديات في فلسطين حسب وجود شبكة مياه عادمة والمحافظة، والسنة
88	جدول 2.5 عدد البلديات في فلسطين حسب الجهة المسؤولة عن إدارة شبكة المياه العادمة والمحافظة، والسنة
89	جدول 3.5 مجموع اطوال شبكات المياه العادمة في البلديات حسب المحافظة، والسنة
90	جدول 4.5 اجمالي مصاريف وديون قطاع الصرف الصحي في فلسطين حسب المحافظة، والسنة
91	جدول 5.5 نسبة البلديات حسب استخدام وسائل اخرى للتخلص من المياه العادمة والمحافظة، والسنة
92	جدول 6.5 عدد البلديات في فلسطين حسب وجود محطات معالجة للمياه العادمة والمحافظة، والسنة
93	جدول 7.5 عدد البلديات حسب دورية اصدار الفواتير للمواطنين في قطاع المياه العادمة والمحافظة للعام 2017

الصفحة	الجدول
94	جدول 8.5 عدد البلديات في فلسطين حسب وجود فصل فائورة المياه العادمة عن باقي الخدمات التي تقدمها البلدية والمحافظة، 2017
95	جدول 9.5 توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة الصرف الصحي المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)
99	جدول 1.6 توزيع البلديات في فلسطين حسب وجود خدمة جمع النفايات الصلبة ونسب الاتصال بها والمحافظة، والسنة
100	جدول 2.6 التوزيع النسبي للبلديات حسب الجهة المسؤولة عن إدارة النفايات الصلبة والمحافظة، والسنة
101	جدول 3.6 التوزيع النسبي للبلديات حسب دورية جمع النفايات الصلبة والمحافظة، والسنة
102	جدول 4.6 نسبة البلديات التي تستخدم الوسائل المختلفة للتخلص من النفايات الصلبة، والمحافظة، والسنة
103	جدول 5.6 اجمالي مصاريف قطاع النفايات الصلبة في فلسطين حسب المحافظة، والسنة
104	جدول 6.6 عدد البلديات التي تقوم بفصل فائورة النفايات الصلبة عن باقي الخدمات التي تقدمها البلدية والمحافظة، 2017
105	جدول 6.7 التوزيع النسبي للبلديات حسب دورية اصدار الفواتير للمواطنين في قطاع النفايات الصلبة والمحافظة للعام 2017
106	جدول 6.8 المعدل الشهري لتنظيف الشوارع حسب المحافظة، 2017
107	جدول 9.6 توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع النفايات الصلبة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)
109	جدول 1.7 اطوال الطرق في البلديات في فلسطين حسب نوع الطريق والمحافظة، والسنة
110	جدول 2.7 اطوال الارصفة والجزر في البلديات في فلسطين حسب المحافظة، والسنة
111	جدول 3.7 مساحات الدوار واطوال العبارات في البلديات في فلسطين حسب المحافظة، والسنة
112	جدول 4.7 اطوال الاسوار الاستنادية ومصدات حماية السيارات في البلديات في فلسطين حسب المحافظة، والسنة
113	جدول 5.7 اطوال مصدات حماية المشاة في البلديات في فلسطين حسب المحافظة، والسنة
114	جدول 6.7 توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع الطرق المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)
124	جدول 1.8 توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع المرافق العامة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

الفصل الأول

المقدمة

يمثل مشروع بناء قاعدة بيانات البلديات انطلاقة مهمة نحو تطوير قواعد بيانات على مستوى البلدية، ويتيح المسح إمكانية دراسة توزيع الموارد الأساسية للبلديات من خلال ربط ذلك مع عدد السكان والخدمات والمرافق العامة والبنية التحتية المتوفرة في البلدية الواحدة.

تمثل الهيئات المحلية الحكومات الفعلية التي تمثل الحكومة الفلسطينية في البلديات وتقوم بتوفير الخدمات الأساسية والمرافق العامة التي تخدم السكان في فلسطين. لذلك من الضرورة بمكان توفير أداة معلوماتية تساعد هذه الحكومات في التعرف على الواقع الاجتماعي والخدمات والاقتصادي والعمل على توفير البيانات اللازمة لعملية التخطيط التنموي على مستوى البلدية الواحدة. تم خلال هذا المسح تغطية جميع البلديات في فلسطين والبالغ عددها 144 بلدية.

الفصل الثاني

خلفية عامة

إن توفر معلومات إحصائية دقيقة وشاملة وبشكل دوري حول الجوانب الاقتصادية والخدمات والمرافق العامة المتوفرة في البلديات، يمثل خطوه أساسية في عملية التطوير التنموي على مستوى البلدية الواحدة، ويتيح المجال لدراسة آليات توزيع المصادر المالية والبشرية للدولة، ويهدف هذا المسح إلى:

1. تحديث وتطوير قاعدة بيانات تفصيلية وشاملة حول البلديات في فلسطين.
2. توفير بيانات عامة حول آلية تشكيل البلديات الحالية والخدمات التي تقدمها.
3. توفير بيانات جغرافية حول مساحة البلدية ومساحة الأراضي حسب نوع الاستخدام في البلدية.
4. توفير بيانات حول واقع البنية التحتية في البلديات بما في ذلك توفر خدمات المياه والكهرباء والصرف الصحي، ووسائل التخلص من النفايات، بالإضافة إلى الطرق.
5. توفير بيانات حول واقع المرافق العامة في البلديات.

الفصل الثالث

ملخص تنفيذي

نفذ الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني مسح البلديات لصالح صندوق تطوير وإقراض البلديات خلال النصف الأول من العام 2017، وهدف المسح إلى إبراز المؤشرات الإحصائية الأساسية المتعلقة بواقع البنية التحتية للبلديات في فلسطين. وقد وفر المسح بيانات إحصائية حول الهيئات المحلية (أنواعها، وأعضاؤها من حيث الجنس والعمر)، وبيانات حول المصادر الرئيسية والبديلة للحصول على المياه، والاتصال بشبكة الكهرباء ومصادر إدارة هذا القطاع، والاتصال بشبكة الصرف الصحي والوسائل البديلة للتخلص من المياه العادمة، ومؤشرات حول إدارة النفايات في البلديات.

تشير بيانات المسح إلى أنه طرأ تحسن على جودة الخدمة المقدمة من قبل البلديات للمواطنين ويتضح ذلك من خلال العديد من المؤشرات أهمها:

- ارتفاع نسبة البلديات في فلسطين المتصلة بشبكة مياه عامة خلال العام 2017 حيث وصلت إلى 100% مقارنة مع 98.5% خلال العام 2012 و 97.7% في عام 2009.
- ارتفاع نسبة البلديات في فلسطين التي تتخلص من مياهها العادمة بواسطة شبكة الصرف الصحي خلال عام 2017 حيث بلغت 30.6%، (26.9% في الضفة الغربية و 64.0% في قطاع غزة)، بينما كانت 26.5% في العام 2012 و 26.3% في العام 2009.
- ارتفاع نسبة البلديات المتصلة بشبكة الكهرباء إلى 100% خلال العام 2017 مقارنة مع 99.1% في العام 2009.
- ارتفاع نسبة خدمة جمع النفايات الصلبة التي تقدمها البلديات للوحدات السكنية خلال العام 2017 حيث بلغت 97.7% مقارنة مع 95.9% خلال العام 2012، وكانت هناك زيادة بنسبة 0.4% في حصول المنشآت الاقتصادية على خدمة جمع النفايات الصلبة خلال العام 2017 حيث بلغت 98.5%.
- خلال العام 2017 بلغ إجمالي أطوال الطرق في البلديات في فلسطين حوالي 10,832 كم بزيادة قدرها 846 كم عن العام 2012، أما على مستوى الطرق المعبدة والتي بحالة جيدة عام 2017 فقد ارتفعت أيضاً حيث بلغ إجمالي أطوال هذه الطرق 4,228 كم بزيادة قدرها 711 كم عن العام 2012.
- ازدياد عدد وحدات الإنارة في شوارع البلديات حيث بلغت 164,202 وحدة إنارة خلال العام 2017، مقارنة مع العام 2012 فقد بلغت 139,055 وحدة إنارة.

الفصل الرابع

النتائج الرئيسية

يعرض هذا التقرير النتائج الرئيسية لمسح البلديات في فلسطين خلال العام 2017، ويغطي المسح كافة البلديات.

1.4 البلديات

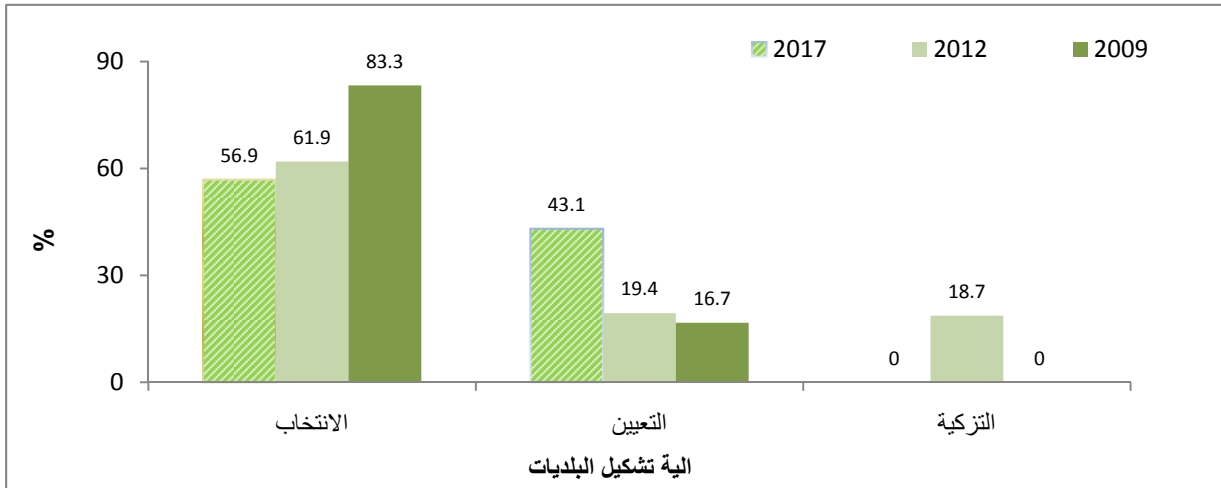
عدد البلديات

بلغ عدد البلديات في فلسطين 144 بلدية خلال العام 2017، مقارنة مع 134 بلدية في العام 2012، و132 بلدية في العام 2009.

آلية تشكيل البلديات الحالية

تشير البيانات الى أن نسبة البلديات المنتخبة لعام 2017 في فلسطين كانت 56.9% من إجمالي البلديات، مقابل 43.1% من البلديات تم تشكيلها بالتعيين، مع الإشارة الى أن هذه البيانات تم توفيرها قبل اجراء الانتخابات المحلية للبلديات في الضفة الغربية خلال شهر ايار من العام 2017، وبالمقارنة مع بيانات العام 2012 كانت نسبة البلديات التي أجريت بها انتخابات 61.9%، مقابل 19.4% تم تعيين الأعضاء بها، اما في العام 2009 كانت نسبة البلديات التي أجريت بها انتخابات 83.3%، مقابل 16.7% تم تعيين الأعضاء بها.

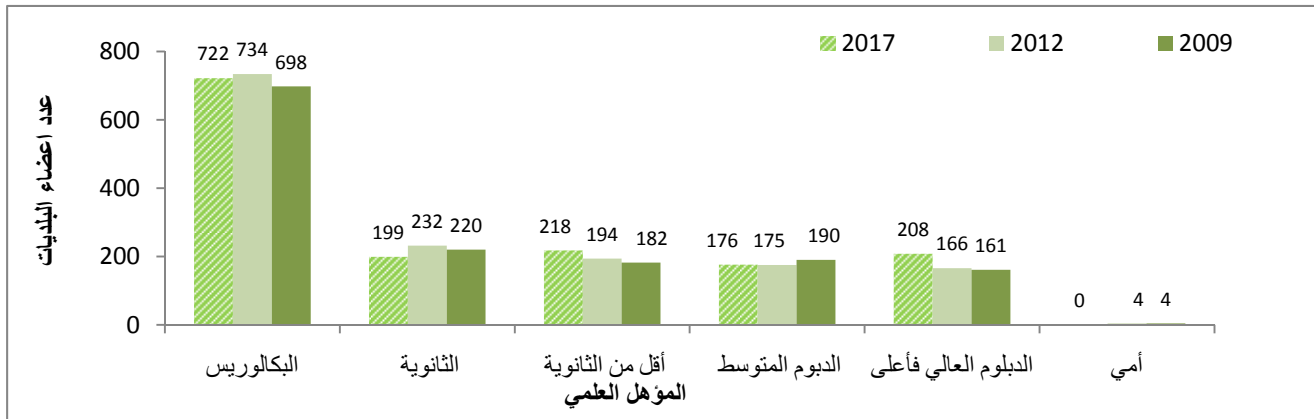
توزيع البلديات في فلسطين حسب آلية تشكيل البلدية الحالية والسنة



أعضاء البلديات

تفيد نتائج مسح البلديات للعام 2017 إلى أن عدد أعضاء البلديات الحالية 1,523 عضواً، منهم 1,244 عضواً من الذكور، 279 عضواً من الإناث بنسبة (18.3%) من إجمالي أعضاء البلدية، وكانت غالبية الأعضاء من الإناث في البلديات في الضفة الغربية (242 عضواً)، وبالمقارنة مع العام 2012 نلاحظ أن هناك ارتفاع في عدد أعضاء البلديات حيث كان عدد الأعضاء 1,505 عضواً (82.4% ذكور و17.6% من الإناث). بينما في العام 2009 كان عدد الأعضاء 1,455 عضواً (83.2% ذكور و16.8% من الإناث).

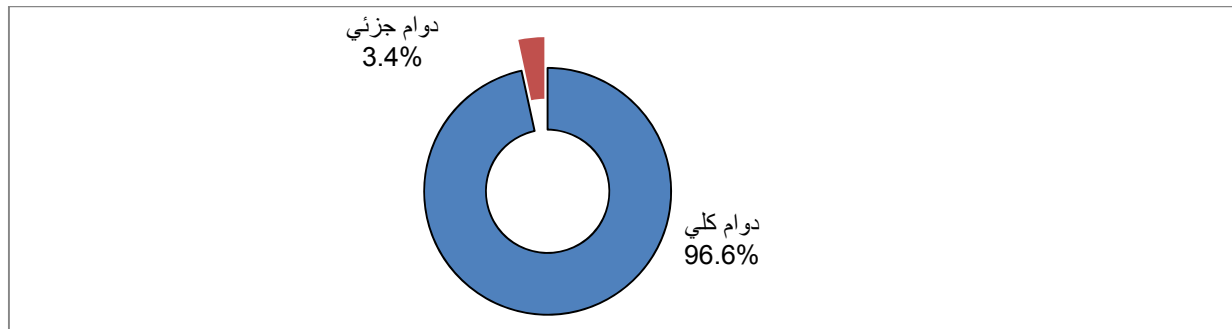
توزيع أعضاء البلديات في فلسطين حسب المؤهل العلمي والسنة



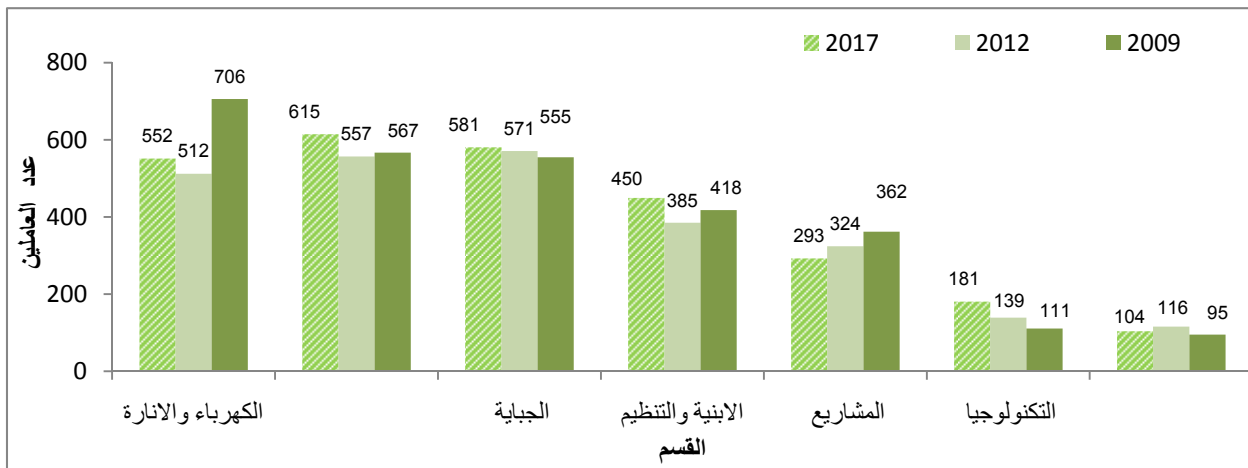
العاملون في البلديات

تفيد معطيات المسح إلى أنه خلال العام 2017 كان عدد العاملين في البلديات 16,354 عاملاً، منهم 15,796 عاملاً بدوام كلي و558 عاملاً بدوام جزئي، بينما في عام 2012 كان عدد العاملين في البلديات 15,259 عاملاً، منهم 14,867 عاملاً بدوام كلي و392 عاملاً بدوام جزئي، وفي عام 2009 كان عدد العاملين في البلديات 14,817 عاملاً، منهم 13,970 عاملاً بدوام كلي، و847 عاملاً بدوام جزئي.

توزيع العاملين في البلديات حسب طبيعة الدوام، 2017



عدد العاملين في بعض الأقسام في البلديات في فلسطين حسب القسم والسنة



مقر البلدية

خلال العام 2017 بينت النتائج أن جميع البلديات تتوفر لها مقرات، أما من حيث ملكية المقر فقد تبين أن 97.2% من البلديات تملك مقراتها، بينما هناك 0.7% من البلديات مقراتها بدون مقابل، وبالمقارنة مع العام 2012 فإن جميع البلديات تتوفر لها مقرات، و98.5% مملوكة مقابل 1.5% بلدية مقراتها بدون مقابل. بينما في عام 2009 أشارت البيانات إلى أن جميع البلديات تتوفر لها مقرات، و93.9% مملوكة مقابل 4.5% بلدية مقراتها بدون مقابل.

الخطط السنوية في البلديات

بينت نتائج المسح للعام 2017 أن 91.0% من البلديات توجد لديها خطة سنوية، كافة هذه الخطط مصادق عليها من قبل المجلس البلدي، و90.8% مصادق عليها من قبل وزارة الحكم المحلي، بينما في العام 2012 كانت 82.8% من البلديات توجد لديها خطة سنوية، منها 99.1% مصادق عليها من قبل المجلس البلدي، و97.3% مصادق عليها من قبل وزارة الحكم المحلي. بينما في العام 2009 كانت 76.5% من البلديات توجد لديها خطة سنوية، منها 95.0% مصادق عليها من قبل المجلس البلدي، و73.3% مصادق عليها من قبل وزارة الحكم المحلي.

المخطط الهيكلي

أشارت نتائج المسح للعام 2017 إلى أن 79.9% لديها مخططات هيكلية مصادق عليها، و20.1% غير مصادق عليها، وبالمقارنة مع العام 2012 كانت 73.9% من البلديات لديها مخططات هيكلية مصادق عليها و23.1% غير مصادق عليها. بينما في العام 2009 بلغت نسبة البلديات التي لديها مخططات هيكلية مصادق عليها 71.2% و20.5% غير مصادق عليها.

الاشتراك في مجلس خدمات مشترك

خلال العام 2017 أشارت النتائج إلى أن 90.3% من البلديات تشترك مع بلديات أخرى في مجلس خدمات مشترك، مقارنة مع 85.1% عام 2012 و80.3% في العام 2009.

خدمات البنية التحتية

أشارت النتائج إلى أن 37.5% من البلديات تقدم خدمات بنية تحتية بشكل مباشر لتجمعات خارج حدودها الإدارية خلال العام 2017، بينما في عام 2012 و2009 بلغت النسبة حوالي 32.8% و30.3% على التوالي.

2.4 قطاع المياه

التقدم المحرز في قطاع المياه خلال الأعوام 2009 - 2017

تشير البيانات إلى أن هناك تقدم تم إحرازه في مجال قطاع المياه على مستوى البلديات في فلسطين خلال الأعوام 2009 إلى 2017، هذا التقدم يستند إلى العديد من المعطيات والمؤشرات أهمها:

المؤشر	2009	2012	2017
نسبة البلديات في فلسطين المتصلة بشبكة مياه عامة	97.7	98.5	100
نسبة البلديات في الضفة الغربية المتصلة بشبكة مياه عامة	97.2	98.2	100
نسبة البلديات في قطاع غزة المتصلة بشبكة مياه عامة	100	100	100
نسبة البلديات التي يوجد مشتركون فيها بحاجة إلى خدمة التزود بالمياه عن طريق الصهاريج	44.7	43.3	37.5
نسبة البلديات التي تعاني من مشكلة انقطاع المياه	70.5	51.5	50.7
نسبة البلديات التي تعاني من مشكلة شبكة المياه القديمة	59.1	43.3	38.8

المؤشر	2009	2012	2017
نسبة البلديات التي تعاني من مشكلة وجود المناطق غير المخدومة بخدمة المياه	51.5	38.8	32.6
طول شبكة المياه العامة الموجودة (كم)	6,288	7,420	8,781

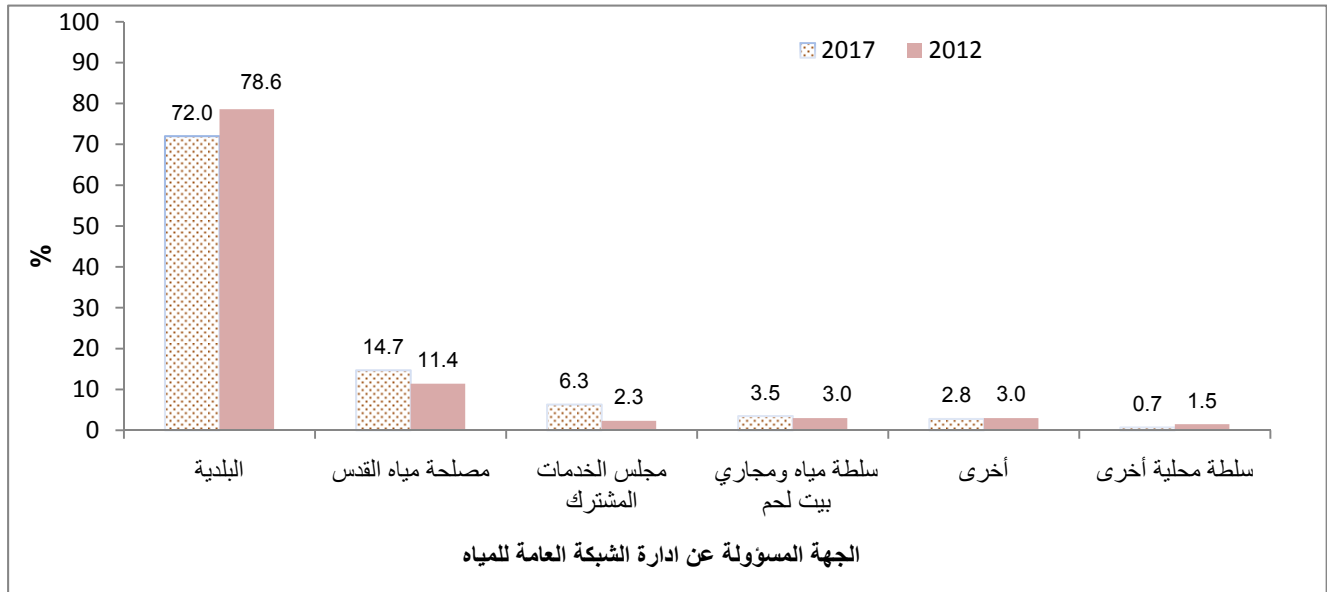
الاتصال بشبكة المياه العامة

تشير النتائج إلى ارتفاع نسبة البلديات في فلسطين المتصلة بشبكة مياه عامة حيث بلغت 100% خلال العام 2017 مقارنة مع 98.5% في عام 2012، و 97.7% في عام 2009.

الجهة المسؤولة عن إدارة الشبكة العامة للمياه

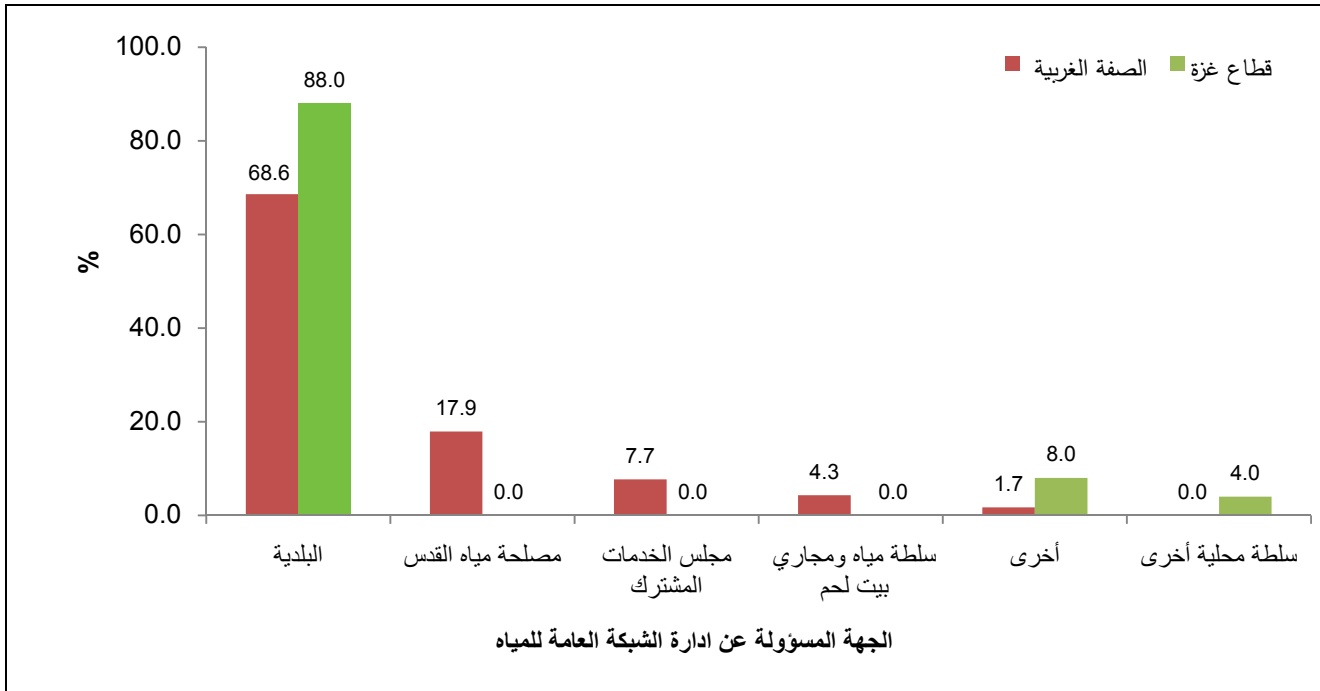
أشارت نتائج المسح للعام 2017 إلى أنه ما يقارب 72% من إدارة الشبكة العامة للمياه تتم عن طريق البلديات نفسها و 14.7% عن طريق مصلحة مياه القدس، و 6.3% عن طريق مجلس الخدمات المشترك، بالمقارنة مع العام 2012 فقد قامت مصلحة مياه القدس بإدارة حوالي 11.4%، و 78.6% قامت البلديات بنفسها بإدارة شبكة المياه العامة و 2.3% من قبل مجلس الخدمات المشترك، أما خلال العام 2009 قامت مصلحة مياه القدس بإدارة حوالي 11.6%، و 79.1% قامت البلديات بنفسها بإدارة شبكة المياه العامة، و 1.6% عن طريق مجلس الخدمات المشترك.

التوزيع النسبي للبلديات في فلسطين حسب الجهة المسؤولة عن إدارة الشبكة العامة للمياه والسنة



أما على مستوى المنطقة خلال العام 2017 فقد كانت الجهة المسؤولة عن إدارة الشبكة العامة للمياه تقع على عاتق مسؤولية البلدية نفسها بنسبة 88.0% في قطاع غزة و 68.6% في الضفة الغربية.

التوزيع النسبي للبلديات في فلسطين حسب الجهة المسؤولة عن ادارة الشبكة العامة للمياه والمنطقة، 2017



مضءاء المفاه الموءوءة لءى البلدفاء

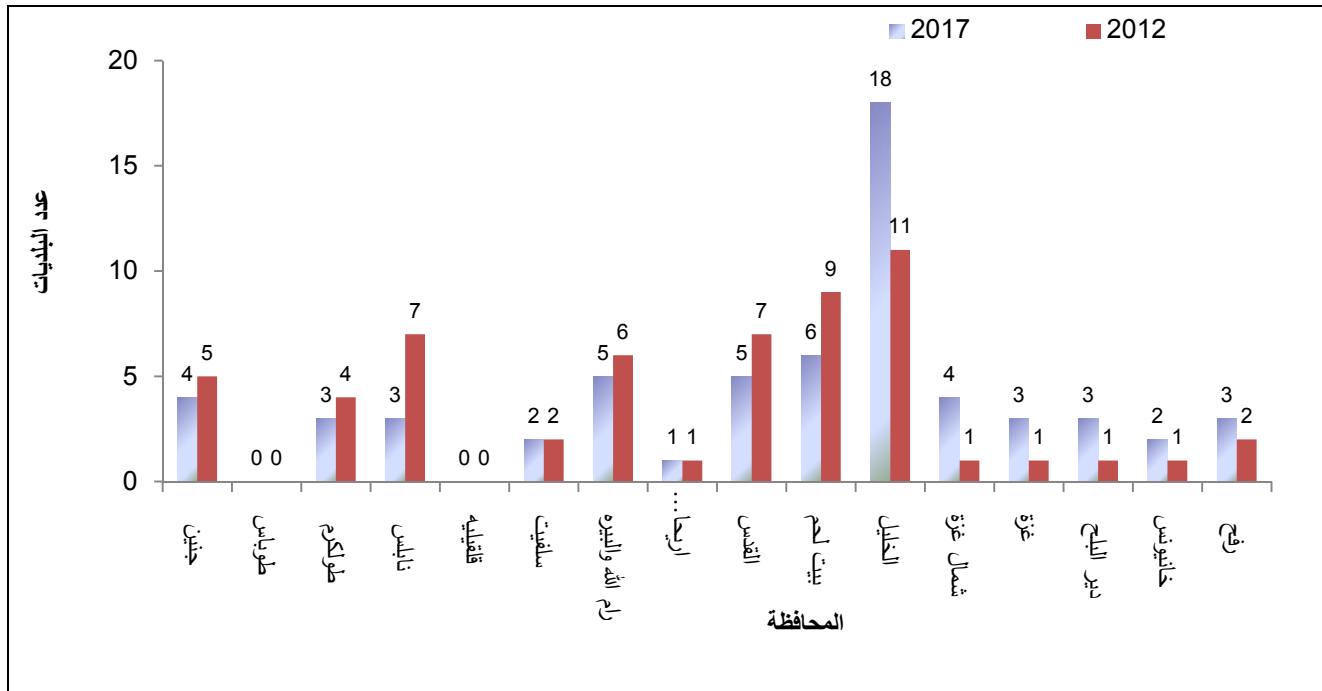
ءلال العام 2017 بلغ عدد مضءاء المفاه الموءوءة لءى البلدفاء فف فلسطين 543 مضءة؁ كما ان البلدفاء بءاءة لشراء 231 مضءة لءءطفة العءز الموءوء؁ مءارنة مع العام 2012 بلغ عدد مضءاء المفاه الموءوءة لءى البلدفاء فف فلسطين 447 مضءة؁ وءاءت البلدفاء بءاءة الى 223 مضءة لسء العءز الموءوء؁ بففما ءلال العام 2009 ءاءت 353 مضءة موءوءة فف البلدفاء؁ وءاءت هءه البلدفاء بءاءة الى 207 مضءة لسء العءز الموءوء. أما على مسءوى المنءقة فءد بلغ عدد المضءاء الموءوءة فف الضءة الغربفة 307 مضءة ءلال العام 2017 مءارنة مع 258 مضءة فف العام 2012؁ بففما فف قءاع غزة فءد بلغ عدد المضءاء 236 مضءة ءلال العام 2017 مءارنة مع 189 مضءة فف العام 2012.

وءوء مشءركفن بءاءة الى ءءمة الءزوء بالمفاه عن طرفق الصءارف

بلغ عدد البلدفاء الءف فوءء ففها مشءركفن بءاءة الى ءءمة الءزوء بالمفاه عن طرفق الصءارف 62 بلدفة ءلال العام 2017؁ مءارنة مع 58 بلدفة فف العام 2012؁ و 59 بلدفة فف العام 2009.

ءفء من الملاءظ ان عدد البلدفاء الءف فوءء ففها مشءركفن بءاءة الى ءءمة الءزوء بالمفاه عن طرفق الصءارف فف الضءة الغربفة قء وصل الى 47 بلدفة ءلال العام 2017؁ مءارنة مع 53 فف العام 2009 و 52 فف العام 2012؁ بففما فف قءاع غزة قء ارءق عدد البلدفاء الءف فوءء ففها مشءركفن بءاءة الى ءءمة الءزوء بالمفاه عن طرفق الصءارف الى 15 بلدفة ءلال العام 2017؁ مءارنة مع 6 بلدفاء فف الاعوام 2009 و 2012.

عدد البلديات في المحافظات الفلسطينية حسب وجود مشتركين بحاجة إلى خدمة التزويد بالمياه عن طريق الصهاريج والسنة



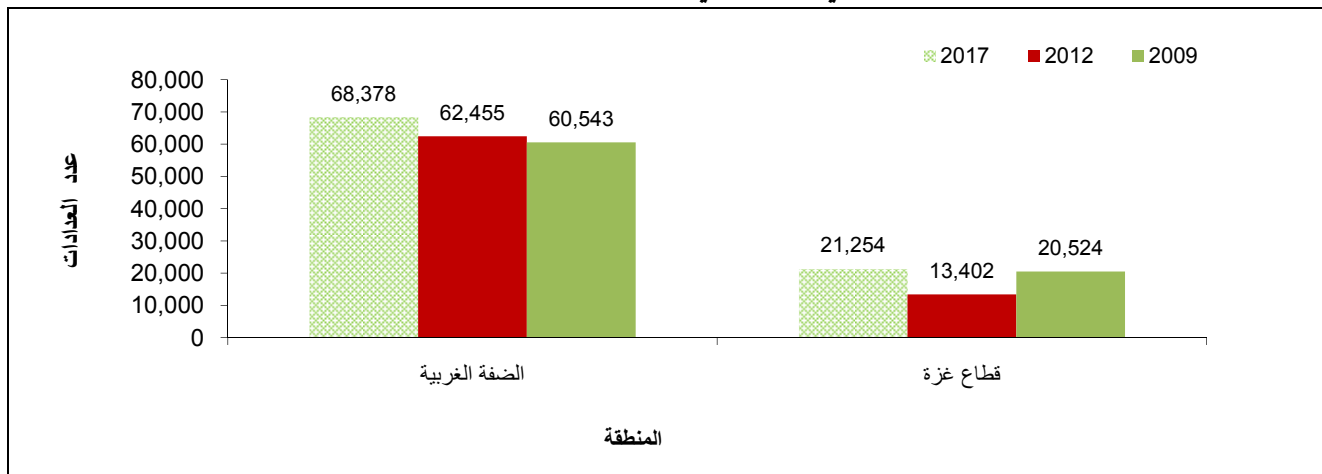
خزانات المياه في البلديات

خلال العام 2017 ارتفع عدد الخزانات العامة الموجودة في البلديات ليصل إلى 256 خزان مقارنة مع 209 خزان في العام 2012 و 167 خزان عام 2009، أما بالنسبة للخزانات التي بحاجة إلى انشائها لعام 2017 فقد بلغ 125 خزاناً، في حين كان عدد الخزانات لعام 2012 التي بحاجة إلى انشائها 129 خزاناً، و 136 خزاناً في العام 2009.

عدادات المياه في البلديات

بينت نتائج المسح لعام 2017 بأن عدد عدادات المياه التي بحاجة إلى صيانة وإعادة تأهيل بلغ حوالي 57.3 ألف عداد وأما العدادات التي بحاجة إليها البلديات فقد بلغ عددها حوالي 89.6 ألف عداد، في حين كان عدد عدادات المياه التي بحاجة إلى صيانة وإعادة تأهيل حوالي 57.8 ألف عداد في العام 2012 و 69.8 ألف عداد في العام 2009، وحوالي 75.8 ألف عداد بحاجة إليها البلديات خلال العام 2012 و 81 ألف عداد في العام 2009.

عدد عدادات المياه في البلديات التي بحاجة إليها البلدية حسب المنطقة والسنة



حل مشاكل قطاع المياه في العديد من البلديات

أشارت بيانات مسح البلديات 2017 الى أن 50.7% من البلديات تعاني من مشكلة انقطاع المياه مقارنة مع 70.6% و 51.4% خلال الاعوام 2009 و 2012 على التوالي.

أما فيما يتعلق بوجود شبكة مياه قديمة، فقد عانت الكثير من البلديات من وجود شبكة مياه قديمة حيث بلغت النسبة 38.8% خلال العام 2017 مقارنة مع 43.3% من البلديات في العام 2012.

كذلك من مشاكل قطاع المياه وجود المناطق غير المخدومة بخدمة المياه حيث كانت هذه المشكلة سائدة خلال العام 2009 في 51.5% من البلديات مقارنة مع 32.6% خلال العام 2017.

المشاريع المنفذة في قطاع المياه

أشارت بيانات المسح الى انه تم تنفيذ العديد من المشاريع في قطاع المياه خلال الفترة من 2013 الى 2016، حيث بلغت المشاريع التي تم تنفيذها في هذا القطاع 281 مشروعاً موزعة بواقع 45 مشروعاً تم تنفيذها خلال العام 2013، و 55 مشروع خلال العام 2014، و 86 مشروعاً خلال العام 2015، و 95 مشروعاً خلال العام 2016.

جغرافياً وزعت المشاريع المنفذة في قطاع المياه خلال الفترة من 2013 الى 2016 بواقع 138 مشروع في بلديات الضفة الغربية، و 143 مشروع في بلديات قطاع غزة.

هذا ويشير الجدول أدناه الى قيمة المشاريع التي تم تنفيذها في قطاع المياه خلال الاعوام 2013-2016:

قيمة مشاريع المياه المنفذة في البلديات حسب المنطقة والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات) (القيمة مليون US\$)

المنطقة	2013	2014	2015	2016	المجموع
فلسطين	13.9	64.2	19.4	41.6	139.1
الضفة الغربية	3.1	35.3	8.3	14.1	60.8
قطاع غزة	10.8	28.9	11.1	27.5	78.3

3.4 قطاع الكهرباء

التقدم المحرز في قطاع الكهرباء خلال الأعوام 2009 - 2017

تشير البيانات الى أن هناك تقدماً تم احرازه في مجال الكهرباء على مستوى البلديات في فلسطين خلال الاعوام 2009 الى 2017، هذا التقدم يستند الى العديد من المعطيات والمؤشرات اهمها:

المؤشر	2009	2012	2017
نسبة البلديات في فلسطين المتصلة بشبكة كهرباء عامة	99.1	100	100
نسبة البلديات في الضفة الغربية المتصلة بشبكة كهرباء عامة	93.3	100	100
نسبة البلديات في قطاع غزة المتصلة بشبكة كهرباء عامة	100	100	100
نسبة البلديات التي تعاني مشكلة انقطاع الكهرباء	15.9	11.1	23.6
نسبة البلديات التي تعاني من مشكلة ضعف التيار	52.2	32.8	26.3
نسبة البلديات التي تعاني من مشكلة قدم شبكة الكهرباء العامة	52.2	26.7	17.3
نسبة البلديات التي تعاني من مشكلة المناطق غير المخدومة	33.3	17.6	13.8

الاتصال بشبكة الكهرباء

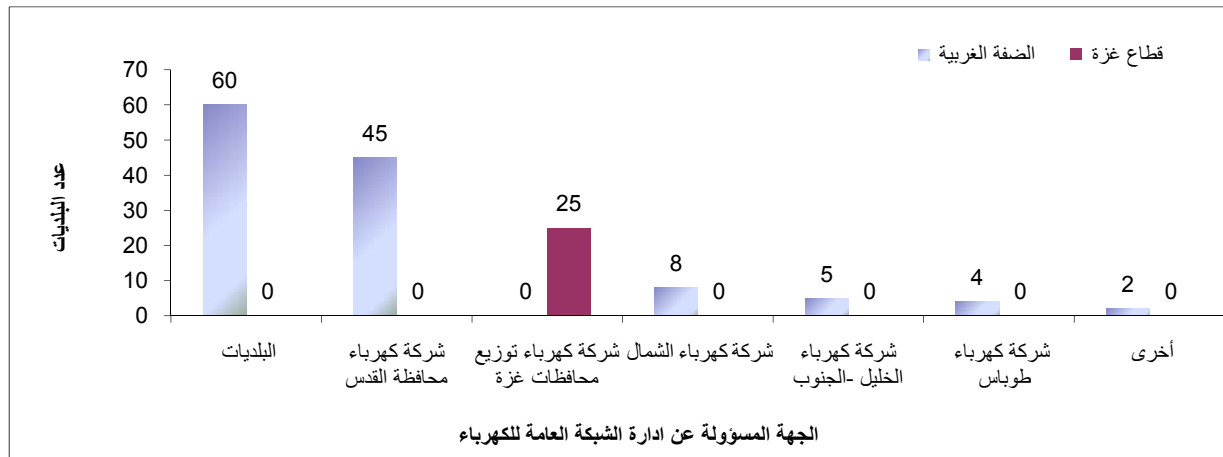
تشير النتائج في العام 2017 أن نسبة البلديات التي يوجد فيها شبكة كهرباء في فلسطين قد بلغ 100% مقارنة مع 99.1% في العام 2009، جغرافياً بلغت نسبة البلديات في الضفة الغربية التي يوجد فيها شبكة الكهرباء 100% خلال العام 2017 مقارنة مع 93.3% في العام 2009 في حين كانت في قطاع غزة 100% في الاعوام 2009 و2017.

يشار إلى انه ونتيجة سياسة الدمج والسياسات العامة التي تنتهجها وزارة الحكم المحلي فقد ازداد عدد البلديات بين العامين 2009 و2012 بلديتين وهما بلدية الكفريات في محافظة طولكرم وبلدية مرج ابن عامر في محافظة جنين، و10 بلديات عن العام 2017 وهي: بلديات (كفردان، وعجة، وبرطعة الشرقية في محافظة جنين)، وبلدية (قصرة في محافظة نابلس)، وبلدية (صردا وابوقش في محافظة رام الله)، وبلدتي (كفر عقب وحزما في محافظة القدس)، وبلدية (بتير في محافظة بيت لحم)، وبلدتي (نوبا، والكرمل في محافظة الخليل)، وجميعها لديها شبكة كهرباء عامة.

الجهة المسؤولة عن إدارة الشبكة العامة للكهرباء

أشارت البيانات إلى أن 60 بلدية في فلسطين تقوم بإدارة الشبكة العامة للكهرباء بنفسها خلال العام 2017، بينما 45 بلدية تتم عن طريق شركة كهرباء محافظة القدس، و8 بلديات تقوم بإدارتها شركة كهرباء الشمال في الضفة الغربية، فيما تقوم شركة كهرباء الجنوب بإدارة 5 بلديات مقابل 25 بلدية تقوم بإدارتها شركة توزيع محافظات غزة.

عدد البلديات حسب الجهة المسؤولة عن إدارة الشبكة العامة للكهرباء والمنطقة، 2017



وجود مشتركين بحاجة إلى خدمة التزويد بالكهرباء عن طريق المولدات

تشير نتائج المسح لعام 2017، إلى أن 30% من سكان البلديات بحاجة إلى خدمة التزويد بالكهرباء عن طريق المولدات (5% في الضفة الغربية مقابل 46% في قطاع غزة)، مقارنة مع 10% و 7% في الاعوام 2009 و 2012 على التوالي وكان جميعهم في الضفة الغربية.

مشاكل قطاع الكهرباء

أشارت بيانات مسح البلديات 2017 الى أن 23.6% من البلديات تعاني من مشكلة انقطاع الكهرباء مقارنة مع 15.9% و 11.1% في الاعوام 2009 و 2012 على التوالي. حيث افادت كافة بلديات قطاع غزة انها تعاني من هذه المشكلة وذلك خلال العام 2017، كما بينت النتائج الى أن كافة بلديات قطاع غزة عانت من انقطاع الكهرباء أكثر من 4 مرات خلال الأسبوع.

أما فيما يتعلق بوجود مشكلة ضعف التيار، فقد اشارت النتائج خلال العام 2017 الى نقصان نسبة البلديات التي تعاني من هذه المشكلة الى 26.3% مقارنة مع 32.8% و 52.2% خلال الاعوام 2009 و 2012 على التوالي.

كذلك من مشاكل قطاع الكهرباء قدم شبكة الكهرباء العامة، حيث اشارت النتائج خلال العام 2017 الى أن 17.3% من البلديات تعاني من هذه المشكلة مقارنة مع 52.2% و 28.0% مع الاعوام 2009 و 2012 على التوالي.

أما بخصوص مشكلة المناطق غير المخدومة فقد عانت 13.8% من البلديات المشكلة مقارنة مع 33.3% و 17.6% خلال الاعوام 2009 و 2012.

المشاريع المنفذة في قطاع الكهرباء

أشارت بيانات المسح الى انه تم تنفيذ العديد من المشاريع في قطاع الكهرباء خلال الفترة من 2013 الى 2016، حيث بلغت المشاريع التي تم تنفيذها في هذا القطاع 201 مشروع موزعة بواقع 53 مشروع تم تنفيذها خلال العام 2013، و 38 مشروع خلال العام 2014، و 54 مشروع خلال العام 2015، و 56 خلال العام 2016.

جغرافياً وزعت المشاريع المنفذة في قطاع الكهرباء خلال الفترة من 2013 الى 2016 بواقع 176 مشروع في بلديات الضفة الغربية، و 25 مشروع في بلديات قطاع غزة.

هذا ويشير الجدول ادناه الى قيمة المشاريع التي تم تنفيذها في قطاع الكهرباء خلال الاعوام 2013-2016:

قيمة مشاريع الكهرباء المنفذة في البلديات حسب المنطقة والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات) (القيمة مليون US\$)

المجموع	العام				المنطقة
	2016	2015	2014	2013	
21.01	7.40	3.47	3.40	6.74	فلسطين
18.50	5.47	3.30	3.00	6.73	الضفة الغربية
2.51	1.93	0.17	0.40	0.01	قطاع غزة

4.4 قطاع المياه العادمة

التقدم المحرز في قطاع المياه العادمة خلال الأعوام 2009 - 2017

بشكل عام تشير البيانات الى ان هناك تقدم تم احرازه في مجال المياه العادمة على مستوى البلديات في فلسطين خلال الاعوام 2009 و 2012 و 2017، هذا التقدم يستند الى العديد من المعطيات والمؤشرات اهمها:

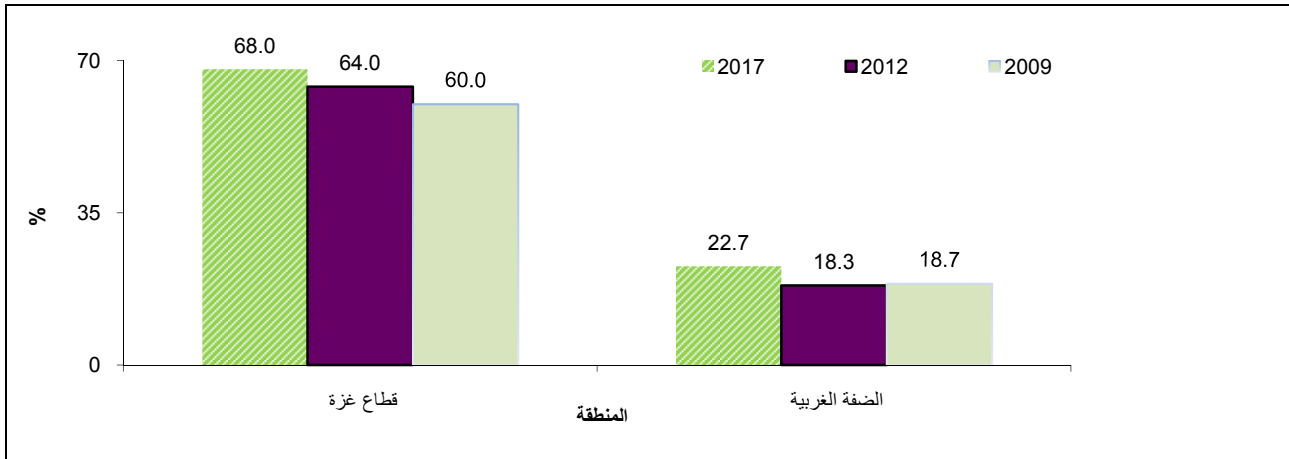
2017	2012	2009	المؤشر
30.6	26.9	26.5	نسبة الاتصال بشبكة الصرف الصحي
87.5	91.8	100	نسبة البلديات في فلسطين التي تستخدم الحفر الامتصاصية كوسيلة للتخلص من المياه العادمة
61.8	49.0	45.0	نسبة البلديات التي تستخدم حفر صماء للتخلص من المياه العادمة
2,999	2,613	2,149	أطوال شبكة الصرف الصحي الموجودة في البلديات في فلسطين (كم)
1,267	1,113	999	أطوال شبكة الصرف الصحي الموجودة في البلديات في الضفة الغربية (كم)
1,732	1,500	1,150	أطوال شبكة الصرف الصحي الموجودة في البلديات في قطاع غزة (كم)
17	12	9	عدد محطات المعالجة

ارتفاع نسبة الاتصال بشبكة الصرف الصحي

بلغت نسبة البلديات في فلسطين التي تتخلص من مياهها العادمة بواسطة شبكة الصرف الصحي خلال عام 2017 حوالي 30.6% بواقع 22.7% في الضفة الغربية و 68.0% في قطاع غزة، وبالمقارنة مع عامي 2009 و 2012 كانت 26.5% و 26.9% على التوالي.

كما اشارت النتائج الى أن 28 بلدية تقوم بفصل فائترة المياه العادمة عن فائترة المياه وذلك خلال العام 2017.

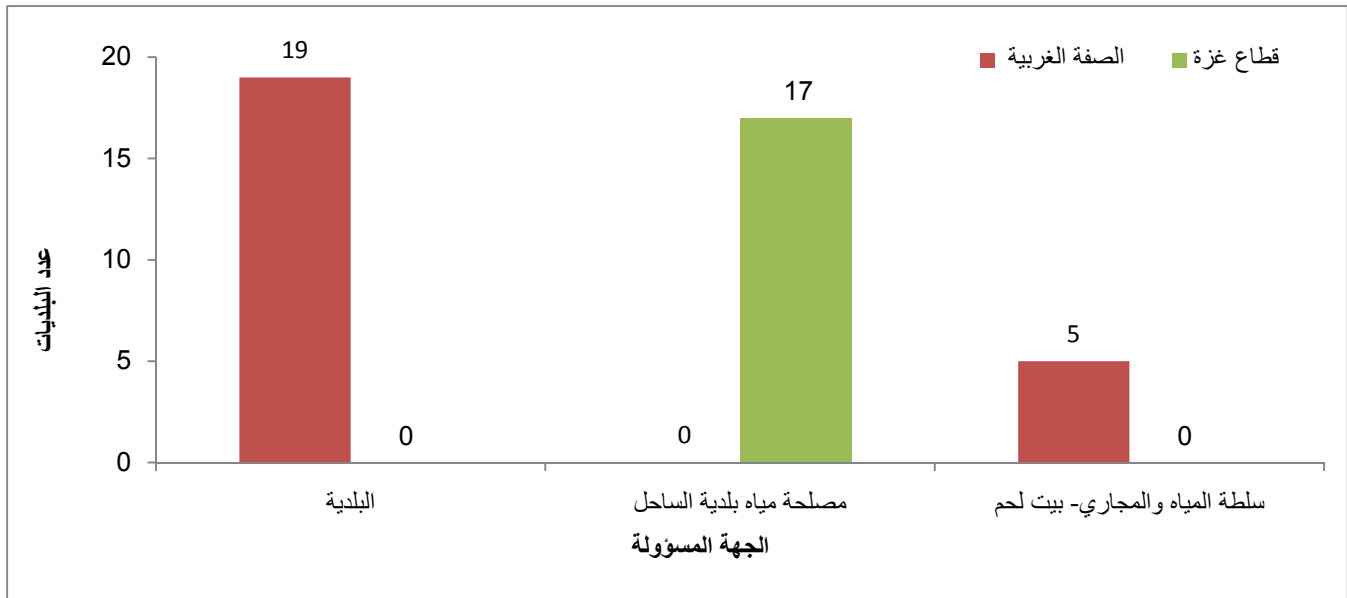
نسبة البلديات في فلسطين حسب وجود شبكة الصرف الصحي والمنطقة والسنة



الجهة المسؤولة عن إدارة شبكة المياه العادمة

أظهرت النتائج إلى أن 19 بلدية هي مسؤولة عن إدارة شبكة الصرف الصحي لديها خلال العام 2017، مقابل 18 بلدية كانت في العام 2009 و 2012 وذلك في الضفة الغربية، في حين أن مصلحة مياه بلدية الساحل هي المسؤولة بالكامل عن إدارة الشبكة في البلديات في قطاع غزة.

عدد البلديات في فلسطين حسب الجهة المسؤولة عن ادارة شبكة المياه العادمة والمنطقة، 2017



بدائل شبكة الصرف الصحي

خلال العام 2017 بلغت نسبة البلديات في فلسطين التي تستخدم الحفر الامتصاصية كوسيلة للتخلص من المياه العادمة 87.5% في حين كانت 100% في العام 2009، بينما كان هناك ازدياد في نسبة البلديات التي تستخدم حفر صماء للتخلص من هذه المياه حيث كانت 45.5% خلال العام 2009 وارتفعت إلى 49.0% خلال العام 2012 ثم إلى 61.8% في العام 2017.

اما على مستوى المنطقة فقد بلغت نسبة البلديات في الضفة الغربية التي تستخدم الحفر الامتصاصية 85.5% خلال العام 2017 مقارنة مع 100% في العام 2009، كما انخفضت النسبة في قطاع غزة من 100% في العام 2009 الى 96.0% عام 2017.

المشاريع المنفذة في قطاع المياه العادمة

اشارت بيانات المسح الى انه تم تنفيذ العديد من المشاريع في قطاع المياه العادمة خلال الفترة من 2013 الى 2016، حيث بلغت المشاريع التي تم تنفيذها في هذا القطاع 165 مشروع موزعة بواقع 30 مشروع تم تنفيذها خلال العام 2013، 37 مشروع خلال العام 2014، و 41 مشروع خلال العام 2015، و 57 مشروع خلال العام 2016.

هذا ويشير الجدول ادناه الى قيمة المشاريع التي تم تنفيذها في قطاع المياه العادمة خلال الاعوام 2013-2016:

قيمة مشاريع المياه العادمة المنفذة في البلديات حسب المنطقة والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات) (القيمة مليون US\$)

المجموع	العام				المنطقة
	2016	2015	2014	2013	
62.4	25.8	11.8	13.5	11.3	فلسطين
36.2	17.4	7.5	4.0	7.3	الضفة الغربية
26.2	8.4	4.3	9.5	4.0	قطاع غزة

5.4 قطاع النفايات الصلبة

التقدم المحرز في قطاع النفايات الصلبة خلال الأعوام 2009 - 2017

بشكل عام تشير البيانات الى ان هناك تقدم تم احراره في مجال النفايات الصلبة على مستوى البلديات في فلسطين خلال الاعوام 2009 الى 2017، هذا التقدم يستند الى العديد من المعطيات والمؤشرات اهمها:

المؤشر	2009	2012	2017
نسبة اتصال الوحدات السكنية بخدمة جمع النفايات الصلبة	94.4	95.9	97.7
نسبة اتصال المنشآت الاقتصادية بخدمة جمع النفايات الصلبة	95.7	98.1	98.5
نسبة عدد البلديات التي تعاني من مشكلة عدم الانتظام بجمع النفايات	50.0	26.8	16.6
نسبة البلديات حسب مشكلة قلة عدد الحاويات	86.4	78.3	69.4

خدمة جمع النفايات الصلبة

تشير النتائج إلى أن جميع البلديات في فلسطين يتوفر لديها خدمة جمع النفايات خلال عامي 2009 و 2017.

نسبة الوحدات السكنية المخدومة بخدمة جمع النفايات الصلبة

أشارت البيانات إلى أنه طرأ تحسن طفيف في عدد الوحدات السكنية التي تتمتع بخدمة جمع النفايات الصلبة حيث كانت نسبة الوحدات السكنية التي يتوفر لها خدمة جمع النفايات الصلبة خلال عام 2009 حوالي 94.4% فيما ارتفعت هذه النسبة لتصل إلى 95.9% خلال العام 2012 و 97.7% في العام 2017.

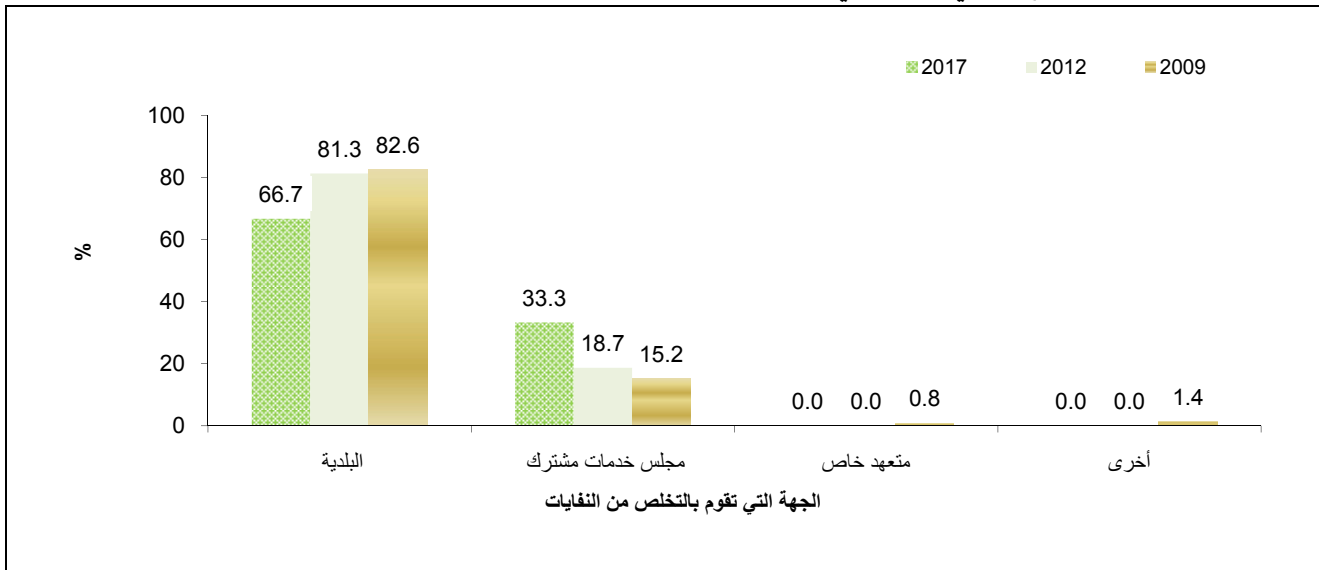
نسبة المنشآت الاقتصادية المخدومة بخدمة جمع النفايات الصلبة

أفادت البيانات إلى أنه طرأ ارتفاع بشكل عام في عدد المنشآت الاقتصادية التي تتمتع بخدمة جمع النفايات الصلبة حيث وصلت إلى 98.5% في العام 2017، مقارنة مع حوالي 95.7% خلال عام 2009 و 98.1% خلال العام 2012.

الجهة المسؤولة عن إدارة النفايات الصلبة

أشارت نتائج العام 2017 إلى انخفاض نسبة مسؤولية البلديات عن إدارة النفايات الصلبة لتصل إلى 66.7% مقارنة مع 81.3% في العام 2012 و 82.6% في الضفة الغربية، حيث أصبح مجلس الخدمات المشترك مسئول عن إدارة النفايات الصلبة بنسبة 33.3% خلال العام 2017 مقارنة مع 15.2% و 18.7% خلال الأعوام 2009 و 2012 على التوالي.

التوزيع النسبي للبلديات في فلسطين حسب الجهة المسؤولة عن إدارة النفايات الصلبة والسنة



دورية جمع النفايات الصلبة

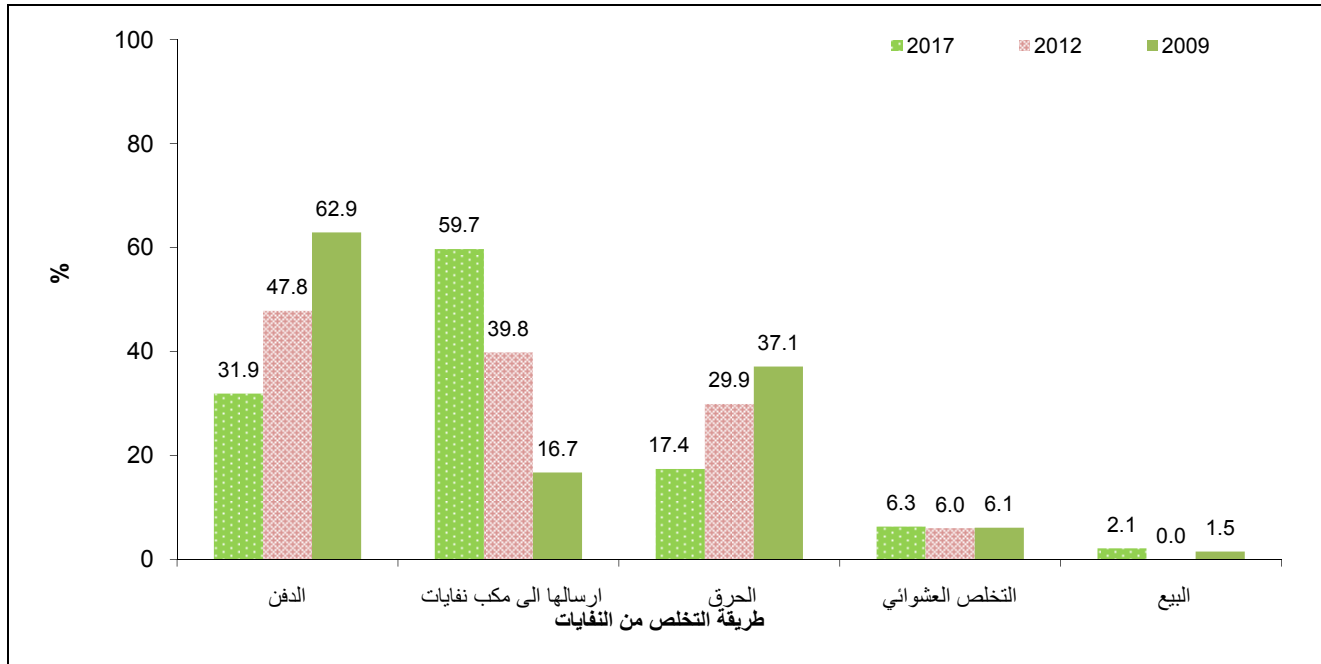
أشارت النتائج إلى أن 63.9% من البلديات في فلسطين تقوم بجمع النفايات أكثر من مرة في الأسبوع خلال العام 2017 بالمقارنة مع 45.5% في العام 2012 و 41.7% في العام 2009، بينما 27.8% من البلديات يتم جمع النفايات فيها بشكل يومي خلال العام 2017 بالمقارنة مع 43.3% في العام 2012 و 43.9% خلال العام 2009، في حين أن 6.9% من البلديات تقوم بجمع النفايات أكثر من مرة في اليوم وذلك خلال العام 2017 موزعة بين (6.7% في الضفة الغربية و 8.0% في قطاع غزة).

كما أشارت النتائج إلى أن المعدل الشهري لتنظيف الشوارع وصل إلى 22 مرة شهريا في كافة البلديات في فلسطين، و 80.6% من البلديات تقوم بفصل فاتورة النفايات الصلبة عن باقي الخدمات التي تقدمها البلدية وذلك خلال العام 2017.

طرق التخلص من النفايات الصلبة

بلغت نسبة البلديات التي تستخدم طريقة الحرق للتخلص من النفايات الصلبة 17.4% خلال العام 2017 (مقارنة مع 29.9% خلال العام 2012 و 37.1% في العام 2009)، وقد كانت الطريقة الأخرى للتخلص من النفايات الصلبة في البلديات في فلسطين لعام 2017 هو إرسالها إلى مكب النفايات وهو من يقوم بالتخلص منها بنسبة 59.7%.

نسبة البلديات في فلسطين حسب طريقة التخلص من النفايات الصلبة والسنة



مشاكل قطاع النفايات الصلبة

لقد حققت العديد من البلديات انجازات في مجال الحد من مشاكل قطاع النفايات الصلبة، فعلى سبيل المثال فيما يتعلق بمشكلة عدم الانتظام بجمع النفايات فقد كانت هذه المشكلة سائدة في 50% من البلديات خلال العام 2009 و 26.8% خلال العام 2012، اما الان فقد انخفضت الى 16.6%.

بالإضافة إلى مشكلة نقص الحاويات حيث كانت هذه المشكلة سائدة عام 2009 في 78.3% من البلديات، بينما انخفضت الى 69.4% خلال العام 2017.

المشاريع المنفذة في قطاع النفايات الصلبة

أشارت بيانات المسح إلى أنه تم تنفيذ العديد من المشاريع في قطاع النفايات الصلبة خلال الفترة من 2013 الى 2016، حيث بلغت المشاريع التي تم تنفيذها في هذا القطاع 83 مشروع موزعة بواقع 23 مشاريع تم تنفيذها خلال العام 2013، 14 مشروع خلال العام 2014، و 16 مشروع خلال العام 2015، و 30 مشروع خلال العام 2016. جغرافياً وزعت المشاريع المنفذة في قطاع النفايات الصلبة خلال الفترة من 2013 الى 2016 بواقع 44 مشروع في بلديات الضفة الغربية، و 39 مشروع في بلديات قطاع غزة.

هذا ويشير الجدول ادناه الى قيمة المشاريع التي تم تنفيذها في قطاع النفايات الصلبة خلال الاعوام 2013-2016:

قيمة مشاريع النفايات الصلبة المنفذة في البلديات حسب المنطقة والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات) (القيمة مليون US\$)

المجموع	العام				المنطقة
	2016	2015	2014	2013	
13.1	1.2	5.6	4.6	1.7	فلسطين
5.6	0.3	0.3	4.4	0.6	الضفة الغربية
7.4	0.9	5.3	0.2	1.1	قطاع غزة

6.4 قطاع الطرق

التقدم المحرز في قطاع الطرق خلال الأعوام 2009 - 2017

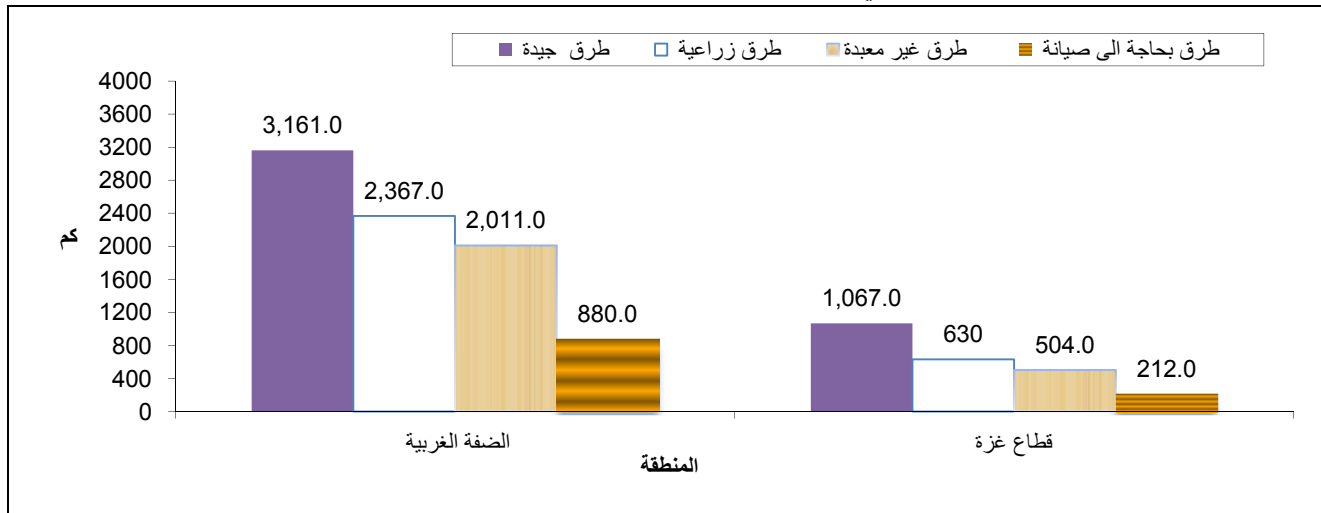
بشكل عام تشير البيانات الى أن هناك تقدم تم إحرازه في مجال قطاع الطرق على مستوى البلديات في فلسطين خلال الاعوام 2009 الى 2017، هذا التقدم يستند الى العديد من المعطيات والمؤشرات أهمها:

المؤشر	2009	2012	2017
إجمالي أطوال الطرق في البلديات في فلسطين (كم)	9,132.3	9,986.0	10,832.0
أطوال الطرق المعبدة والتي بحالة جيدة في البلديات في فلسطين (كم)	2,957.2	3,317.0	4,228.0
أطوال الطرق المعبدة والتي بحالة جيدة في البلديات في الضفة الغربية (كم)	2,155.5	2,610.0	3,161.0
أطوال الطرق المعبدة والتي بحالة جيدة في قطاع غزة (كم)	801.7	907.0	1,067.0
أطوال الطرق غير المعبدة في البلديات في فلسطين (كم)	2,910.0	2,848.0	2,515.0
أطوال الطرق الزراعية في البلديات في فلسطين (كم)	2,346.9	2,818.0	2,997.0
أطوال الطرق الزراعية في البلديات في الضفة الغربية (كم)	1,964.0	2,267.0	2,367.0
أطوال الطرق الزراعية في البلديات في قطاع غزة (كم)	400.8	551.0	630.0
عدد وحدات الإنارة في البلديات	131,636	139,055	164,202

أطوال الطرق المعبدة

خلال العام 2017 بلغ إجمالي أطوال الطرق في البلديات في فلسطين حوالي 10,832 كم بزيادة قدرها 846 كم عن العام 2012، أما على مستوى الطرق المعبدة والتي بحالة جيدة عام 2017 فقد ارتفعت أيضا حيث بلغ إجمالي أطوال هذه الطرق 4,228 كم بزيادة قدرها 711 كم عن العام 2012، في حين كانت أطوال الطرق التي بحاجة إلى صيانة حوالي 1,092 كم من الإجمالي الكلي للعام 2017، مقارنة مع حوالي 803 كم في العام 2012، و 900 كم في العام 2009، كما أن إجمالي الطرق غير المعبدة بلغت حوالي 2,515 كم في عام 2017 مقارنة مع 2,848 كم في العام 2012 وحوالي 2,910 كم في العام 2009، وبلغ إجمالي الطرق الزراعية حوالي 2,997 كم خلال العام 2017، مقارنة مع حوالي 2,818 كم في العام 2012، وحوالي 2,365 كم في عام 2009.

أطوال الطرق في البلديات الفلسطينية حسب نوع الطرق والمنطقة، 2017



أطوال الطرق المعبدة والتي بحالة جيدة

شهدت أطوال الطرق المعبدة والتي بحالة جيدة تحسناً ملحوظاً وزيادة عما كانت عليه خلال الاعوام 2009 و 2012، حيث أشارت البيانات إلى أن الزيادة التي حققتها بعض بلديات نابلس على مستوى أطوال هذه الطرق خلال العام 2017 فاقت 106 كم عما كانت عليه خلال العام 2012، كما ان بعض البلديات في محافظة رام الله والبيرة على مستوى أطوال هذه الطرق خلال العام 2017 قد حققت زيادة في اطوال الطرق فاقت 91 كم عما كانت عليه خلال العام 2012، أما في محافظة القدس فقد بلغت نسبة زيادة أطوال هذه الطرق في البلديات بين العامين 2012 و 2017 حوالي 61 كم. في المقابل شهدت بعض البلديات انخفاض في أطوال الطرق المعبدة والتي بحالة جيدة مثل بلديات شمال غزة انخفضت فيها أطوال هذه الطرق 11 كم بالمقارنة مع العام 2012.

الطول الإجمالي للطرق الزراعية

شهدت أطوال الطرق الزراعية تحسناً ملحوظاً وزيادة عما كانت عليه خلال العام 2012، حيث أشارت البيانات إلى أن الزيادة التي حققتها البلديات مستوى أطوال هذه الطرق خلال العام 2017 وصلت الى 2,997 كم مقارنة مع 2,818 كم في العام 2012 و 2,346.9 كم في العام 2009.

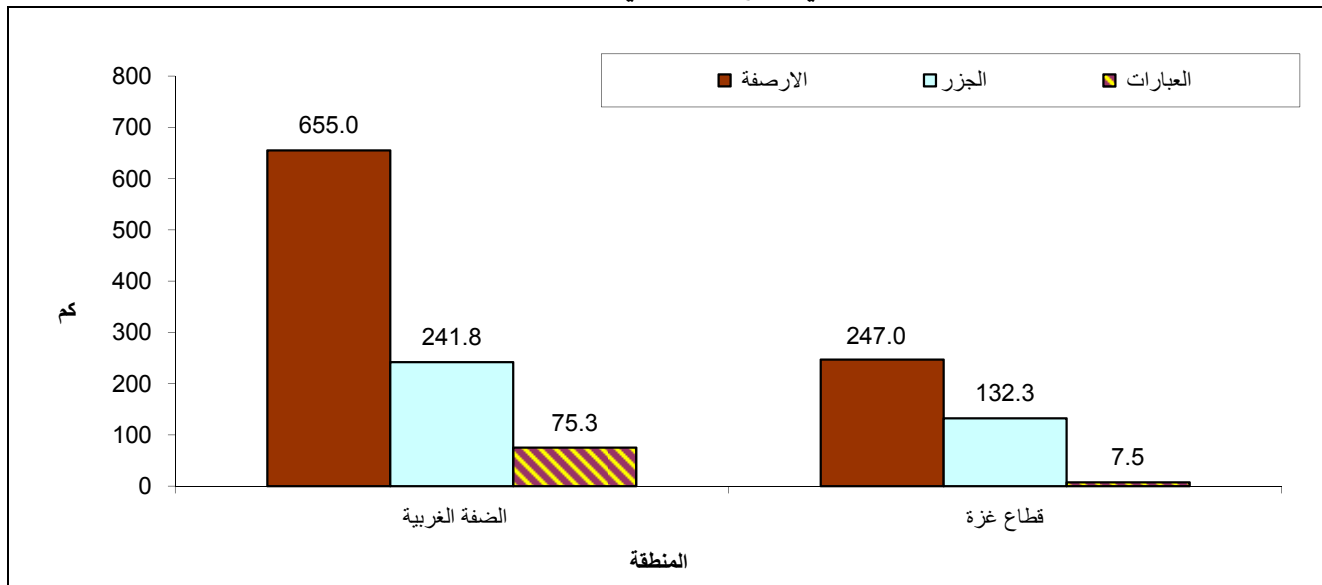
الطول الإجمالي للعبارات والجزر والأرصفة والدورات

شهدت أطوال العبارات زيادة تحسناً ملحوظاً وزيادة عما كانت عليه خلال العام 2012، حيث أشارت البيانات إلى أن الزيادة التي حققتها البلديات مستوى أطوال هذه الطرق خلال العام 2017 وصلت الى 123.7 كم مقارنة مع 89.4 كم في العام 2012 و 50.1 كم في العام 2009.

فيما بلغت اطوال الجزر في البلديات خلال العام 2017 حوالي 431.8 كم مقارنة مع 294.3 كم في العام 2012 و 234.3 كم في العام 2009.

في حين وصلت مساحات الدورات خلال العام 2017 الى حوالي 104 آلاف م² مقارنة مع 75 ألف م² خلال العام 2012 و 66 ألف م² في العام 2009.

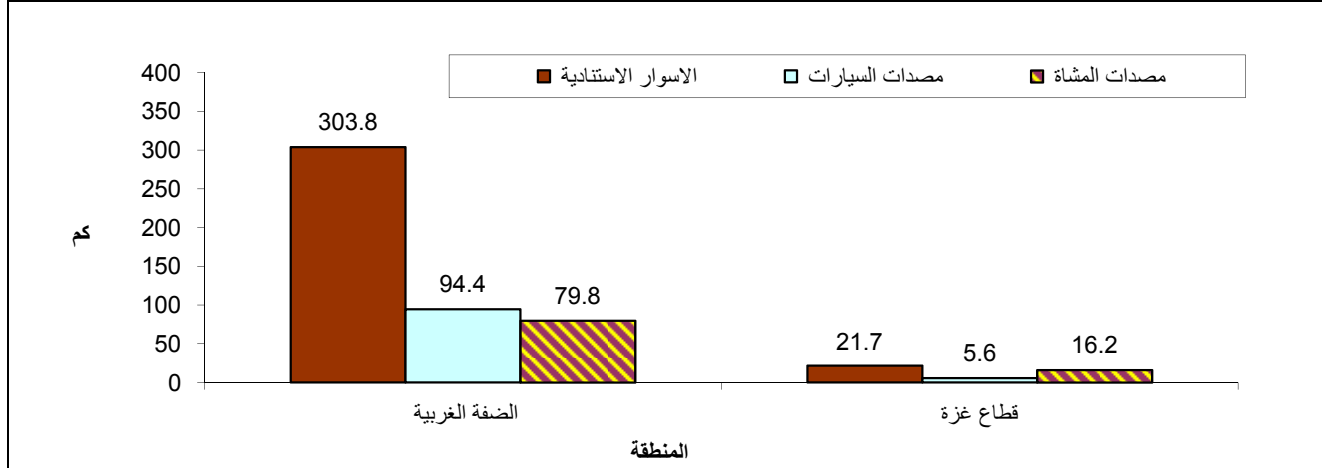
أطوال العبارات والجزر والأرصفة التي تحتاج البلديات في فلسطين إلى إنشائها حسب المنطقة، 2017



أطوال الأسوار الاستنادية ومصدات الحميات للسيارات

بينت نتائج عام 2017 إلى أن طول الأسوار الاستنادية الموجودة في البلديات بلغ 223.9 كم (مقابل 185.8 كم و 144.4 كم في الاعوام 2012 و 2009 على التوالي)، بينما بلغ طول مصدات حماية السيارات الموجودة في البلديات 46 كم خلال العام 2017 مقابل 24.1 كم في العام 2012 و 11.3 كم في العام 2009.

أطوال الأسوار الاستنادية ومصدات الحميات للسيارات وللمشاة التي تحتاج البلديات في فلسطين إلى إنشائها حسب المنطقة، 2017



إنارة الشوارع في البلديات

أظهرت نتائج المسح لعام 2017 أن عدد وحدات الإنارة في البلديات ارتفع مما كان عليه في الاعوام 2009 و 2012، حيث بلغ عدد وحدات الإنارة حوالي 164,202 وحدة إنارة للعام 2017، مقارنة مع العام حوالي 139,055 وحدة إنارة، و حوالي 131,636 وحدة إنارة في الاعوام 2009 و 2012 على التوالي، كما ان البيانات تشير الى ان البلديات بحاجة الى 77,340 وحدة إنارة خلال العام 2017.

المشاريع المنفذة في قطاع الطرق

أشارت بيانات المسح الى انه تم تنفيذ العديد من المشاريع في قطاع الطرق خلال الفترة من 2013 الى 2016، حيث بلغ عدد المشاريع التي تم تنفيذها في هذا القطاع 454 مشروع، موزعة بواقع 101 مشروع تم تنفيذها خلال العام 2013، 104 مشاريع خلال العام 2014، 107 مشروع خلال العام 2015، و 142 مشروع خلال العام 2016.

جغرافياً وزعت المشاريع المنفذة في قطاع الطرق خلال الفترة من 2013 الى 2016 بواقع 353 مشروع في بلديات الضفة الغربية، و 101 مشروع في بلديات قطاع غزة.

هذا ويشير الجدول ادناه الى قيمة المشاريع التي تم تنفيذها في قطاع الطرق خلال الاعوام 2013-2016:

قيمة مشاريع الطرق المنفذة في البلديات حسب المنطقة والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات) (القيمة مليون US\$)

المجموع	العام				المنطقة
	2016	2015	2014	2013	
125.4	39.7	24.4	24.0	37.3	فلسطين
66.3	28.2	17.2	15.6	5.3	الضفة الغربية
59.1	11.5	7.2	8.4	32.0	قطاع غزة

7.4 قطاع المرافق العامة:

تشير نتائج مسح البلديات الى وجود تقدم على مستوى المرافق العامة التابعة للبلديات خلال العام 2016 بالمقارنة مع الاعوام 2009 و 2016، حيث شكلت حديقة او منتزه عام النصيب الاكبر من المرافق العامة التابعة للبلدية، فبلغت 233 حديقة او منتزه عام تابع للبلدية في العام 2016 في حين كانت 155 حديقة او منتزه عام تابع للبلدية في العام 2012، يليها النوادي الرياضية والثقافية حيث بلغت 76 نادي رياضي وثقافي تابع للبلدية في العام 2016، في حين كان 42 نادي رياضي وثقافي تابع للبلدية كما هو في العام 2012.

المرافق العام التابع للبلدية	2009	2012	2016
نادي رياضي وثقافي	14	42	76
مقام /مزار	8	52	56
جمعية خيرية	1	34	35
مراكز نسوية	11	30	40
مركز أمومة وطفولة	1	11	13
مواقف سيارات	35	55	73
رياض الأطفال	20	31	35
حديقة أو منتزه عام	146	155	233
صالة أفراح	10	15	46
مدرسة أساسية	4	12	24
مركز علاج طبيعى	0	1	5
مركز صحي	15	13	23
مسالخ	14	10	17
مدرسة ثانوية	4	4	4
مركز تأهيل معاقين	8	7	15
مركز ثقافي	21	27	31

قيمة مشاريع قطاع المرافق العامة المنفذة في البلديات حسب المنطقة والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير

البلديات) (القيمة مليون US\$)

المجموع	العام				المنطقة
	2016	2015	2014	2013	
97.2	18.6	38.3	10.3	30.0	فلسطين
42.9	17.7	8.3	7.4	9.5	الضفة الغربية
54.3	0.9	30.0	2.9	20.5	قطاع غزة

الجداول

Tables

جدول 1.1: التوزيع النسبي للبلديات حسب آلية تشكيل البلدية الحالية، والسنة

Table 1.1: Percentage Distribution of Municipalities by Formation Mechanism of Municipal Council and Year

Governorate	آلية تشكيل البلدية الحالية Formation Mechanism of Municipal Council							المحافظة
	*2017		2012			2009		
	تعيين	انتخاب	تزكية	تعيين	انتخاب	تعيين	انتخاب	
	Assignment	Elections	Recommendation	Assignment	Elections	Assignment	Elections	
Palestine	43.1	56.9	18.7	19.4	61.9	16.7	83.3	فلسطين
West Bank	37.8	62.2	22.9	10.1	67.0	14.0	86.0	الضفة الغربية
Jenin	31.3	68.8	23.1	0.0	76.9	0.0	100.0	جنين
Tubas	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	0.0	100.0	طوباس
Tulkarm	33.3	66.7	25.0	8.3	66.7	18.2	81.8	طولكرم
Nablus	30.0	70.0	11.1	22.2	66.7	11.1	88.9	نابلس
Qalqiliya	60.0	40.0	60.0	0.0	40.0	40.0	60.0	قلقيلية
Salfit	55.6	44.4	22.2	0.0	77.8	0.0	100.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	42.1	57.9	16.7	27.8	55.6	11.1	88.9	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0.0	100.0	33.3	0.0	66.7	0.0	100.0	أريحا والاغوار
Jerusalem	50.0	50.0	30.0	20.0	50.0	0.0	100.0	القدس
Bethlehem	27.3	72.7	20.0	0.0	80.0	30.0	70.0	بيت لحم
Hebron	42.1	57.9	23.5	5.9	70.6	29.4	70.6	الخليل
Gaza Strip	68.0	32.0	0.0	60.0	40.0	28.0	72.0	قطاع غزة
North Gaza	50.0	50.0	0.0	25.0	75.0	50.0	50.0	شمال غزة
Gaza	75.0	25.0	0.0	75.0	25.0	50.0	50.0	غزة
Deir AL-Balah	57.1	42.9	0.0	71.4	28.6	14.3	85.7	دير البلح
Khan Yunis	85.7	14.3	0.0	57.1	42.9	14.3	85.7	خان يونس
Rafah	66.7	33.3	0.0	66.7	33.3	33.3	66.7	رفح

*:Data before the Municipal election of May 2017

*:البيانات قبل الانتخابات البلدية التي عقدت في شهر ايار عام 2017

جدول 2.1: توزيع أعضاء البلديات (الذكور) في فلسطين حسب المؤهل العلمي والمحافظة، والسنة

Table 1.2: Distribution of Municipal Council Members (Male) in Palestine by Education Level, Governorate and Year

Governorate	المجموع Total			الدبلوم العالي فأعلى High diploma and more			بكالوريوس Bachelor			الدبلوم المتوسط Middle diploma			شهادة الثانوية العامة Secondary			أقل من الثانوية العامة Less than secondary			أمي Illiteracy			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	1,244	1,240	1,211	177	144	140	581	587	566	132	137	155	169	189	179	185	180	167	0	3	4	فلسطين
West Bank	1,031	1,029	981	107	89	97	467	473	430	119	120	133	159	180	167	179	164	150	0	3	4	الضفة الغربية
Jenin	142	143	124	15	11	13	70	67	65	13	18	16	17	27	18	27	20	12	0	0	0	جنين
Tubas	33	26	32	4	5	4	13	17	17	5	1	7	7	1	4	4	2	0	0	0	0	طوباس
Tulkarm	87	97	85	6	8	8	42	46	43	17	17	13	11	10	10	11	15	11	0	1	0	طولكرم
Nablus	80	87	81	6	4	10	37	50	37	12	13	10	14	7	10	11	13	13	0	0	1	نابلس
Qalqiliya	28	48	40	1	2	4	21	24	16	3	7	4	1	7	6	2	8	10	0	0	0	قلقيلية
Salfit	78	86	79	9	6	8	48	44	34	2	8	10	11	11	17	8	17	10	0	0	0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	167	165	163	18	14	18	53	59	48	24	23	21	30	35	36	42	33	39	0	1	1	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	29	28	28	0	0	0	7	7	14	5	3	4	8	11	3	9	7	6	0	0	1	أريحا والاغوار
Jerusalem	88	89	82	6	7	5	27	28	28	9	6	12	19	19	18	27	28	18	0	1	1	القدس
Bethlehem	107	92	98	16	9	6	48	48	46	14	7	9	21	19	24	8	9	13	0	0	0	بيت لحم
Hebron	192	168	169	26	23	21	101	83	82	15	17	27	20	33	21	30	12	18	0	0	0	الخليل
Gaza Strip	213	211	230	70	55	43	114	114	136	13	17	22	10	9	12	6	16	17	0	0	0	قطاع غزة
North Gaza	39	39	37	16	10	10	19	20	17	0	3	3	4	1	2	0	5	5	0	0	0	شمال غزة
Gaza	25	29	30	5	8	5	17	17	17	1	1	1	0	2	1	2	1	6	0	0	0	غزة
Deir AL-Balah	62	68	68	23	16	17	28	33	42	8	10	7	1	4	2	2	5	0	0	0	0	دير البلح
Khan Yunis	65	53	70	22	17	9	37	29	45	3	3	10	1	0	2	2	4	4	0	0	0	خانيونس
Rafah	22	22	25	4	4	2	13	15	15	1	0	1	4	2	5	0	1	2	0	0	0	رفح

جدول 3.1: توزيع أعضاء البلديات (الاناث) في فلسطين حسب المؤهل العلمي والمحافظة، والسنة

Table 1.3: Distribution of Municipal Council Members (Female) in Palestine by Education Level, Governorate and Year

Governorate	المجموع Total			الدبلوم العالي فأعلى High diploma and more			بكالوريوس Bachelor			الدبلوم المتوسط Middle diploma			شهادة الثانوية العامة Secondary			أقل من الثانوية العامة Less than secondary			أمية Illiteracy			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	279	265	244	31	22	21	141	147	132	44	38	35	30	43	41	33	14	15	0	1	0	فلسطين
West Bank	242	231	202	26	17	19	119	126	108	37	33	24	28	41	36	32	13	15	0	1	0	الضفة الغربية
Jenin	30	28	25	3	2	0	14	15	14	5	5	4	2	4	6	6	1	1	0	1	0	جنين
Tubas	11	5	5	0	0	0	1	2	4	3	1	0	4	2	1	3	0	0	0	0	0	طوباس
Tulkarm	24	27	19	0	0	0	16	16	9	5	5	3	2	4	3	1	2	4	0	0	0	طولكرم
Nablus	13	19	19	1	1	2	6	11	10	2	1	5	3	4	1	1	2	1	0	0	0	نابلس
Qalqiliya	8	11	4	0	0	0	7	8	1	0	0	0	1	2	0	0	1	3	0	0	0	قلقيلية
Salfit	23	19	18	2	0	0	15	11	8	2	1	2	0	2	7	4	5	1	0	0	0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	42	40	34	7	7	7	19	20	16	8	10	4	5	2	7	3	1	0	0	0	0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	6	7	4	0	1	0	2	1	3	1	2	0	1	3	1	2	0	0	0	0	0	أريحا والاغوار
Jerusalem	24	20	23	3	3	5	7	9	7	4	2	2	6	5	6	4	1	3	0	0	0	القدس
Bethlehem	26	24	24	6	2	4	12	16	16	3	0	1	3	6	2	2	0	1	0	0	0	بيت لحم
Hebron	35	31	27	4	1	1	20	17	20	4	6	3	1	7	2	6	0	1	0	0	0	الخليل
Gaza Strip	37	34	42	5	5	2	22	21	24	7	5	11	2	2	5	1	1	0	0	0	0	قطاع غزة
North Gaza	5	8	3	1	1	0	2	6	3	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	شمال غزة
Gaza	7	8	7	1	0	1	4	8	5	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	غزة
Deir AL-Balah	9	7	12	1	2	0	4	2	5	3	2	6	1	1	1	0	0	0	0	0	0	دير البلح
Khan Yunis	12	9	16	1	2	0	9	3	9	1	3	4	0	1	3	1	0	0	0	0	0	خانيونس
Rafah	4	2	4	1	0	1	3	2	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	رفح

جدول 4.1: توزيع اعضاء البلديات (الذكور) في فلسطين حسب العمر والمحافظة، والسنة

Table 1.4: Distribution of Municipal Council Members (Male) in Palestine by Age, Governorate and Year

Governorate	المجموع Total			اكبر من 50 سنة More than 50			من 30 الى 50 سنة 30- 50			اقل من 30 سنة Less Than 30			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	1,244	1,274	1,211	558	380	373	652	836	824	34	58	14	فلسطين
West Bank	1,031	1,054	981	470	321	311	533	691	660	28	42	10	الضفة الغربية
Jenin	142	143	124	51	28	43	81	107	79	10	8	2	جنين
Tubas	33	26	32	12	8	19	21	18	13	0	0	0	طوباس
Tulkarm	87	112	85	55	41	23	32	66	62	0	5	0	طولكرم
Nablus	80	87	81	40	34	21	38	50	60	2	3	0	نابلس
Qalqiliya	28	48	40	12	16	12	16	31	27	0	1	1	قلقيلية
Salfit	78	86	79	20	25	19	52	54	60	6	7	0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	167	165	163	89	50	60	77	113	99	1	2	4	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	29	28	28	18	6	10	11	22	18	0	0	0	أريحا والاغوار
Jerusalem	88	89	82	42	35	14	46	53	67	0	1	1	القدس
Bethlehem	107	102	98	42	30	32	57	62	64	8	10	2	بيت لحم
Hebron	192	168	169	89	48	58	102	115	111	1	5	0	الخليل
Gaza Strip	213	220	230	88	59	62	119	145	164	6	16	4	قطاع غزة
North Gaza	39	39	37	14	8	6	25	27	30	0	4	1	شمال غزة
Gaza	25	38	30	16	6	6	7	30	23	2	2	1	غزة
Deir AL-Balah	62	68	68	25	28	28	36	33	40	1	7	0	دير البلح
Khan Yunis	65	53	70	22	8	16	40	43	53	3	2	1	خان يونس
Rafah	22	22	25	11	9	6	11	12	18	0	1	1	رفح

جدول 5.1: توزيع اعضاء البلديات (الاناث) في فلسطين حسب العمر والمحافظة، والسنة

Table 1.5: Distribution of Municipal Council Members (Female) in Palestine by Age, Governorate and Year

Governorate	المجموع Total			اكبر من 50 سنة More than 50			من 30 الى 50 سنة 30- 50			اقل من 30 سنة Less Than 30			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	279	265	244	88	36	36	176	194	190	15	35	16	فلسطين
West Bank	242	231	202	79	34	31	154	166	157	9	31	14	الضفة الغربية
Jenin	30	28	25	12	6	6	17	19	18	1	3	1	جنين
Tubas	11	5	5	6	0	0	5	5	5	0	0	0	طوباس
Tulkarm	24	27	19	10	4	4	14	23	15	0	0	0	طولكرم
Nablus	13	19	19	5	4	1	6	14	18	2	1	0	نابلس
Qalqiliya	8	11	4	0	0	0	8	8	4	0	3	0	قلقيلية
Salfit	23	19	18	6	2	2	17	14	15	0	3	1	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	42	40	34	16	5	7	24	29	23	2	6	4	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	6	7	4	4	0	1	2	6	3	0	1	0	أريحا والاغوار
Jerusalem	24	20	23	5	4	4	19	13	17	0	3	2	القدس
Bethlehem	26	24	24	6	3	4	19	17	15	1	4	5	بيت لحم
Hebron	35	31	27	9	6	2	23	18	24	3	7	1	الخليل
Gaza Strip	37	34	42	9	2	5	22	28	33	6	4	2	قطاع غزة
North Gaza	5	8	3	3	1	0	2	7	3	0	0	0	شمال غزة
Gaza	7	8	7	0	0	0	4	7	5	3	1	2	غزة
Deir AL-Balah	9	7	12	3	1	0	6	5	12	0	1	0	دير البلح
Khan Yunis	12	9	16	3	0	4	7	8	10	2	1	0	خان يونس
Rafah	4	2	4	0	0	1	3	1	3	1	1	0	رفح

جدول 6.1: اعداد العاملين في البلديات في فلسطين حسب طبيعة الدوام والمحافظة، والسنة

Table 1.6: Number of Employees in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year

Governorate	عدد العاملين Number of employees									المحافظة
	المجموع Total			دوام جزئي Part Time			دوام كلي Full Time			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	16,354	15,259	14,817	558	392	847	15,796	14,867	13,970	فلسطين
West Bank	10,810	10,172	9,597	483	338	748	10,327	9,734	8,849	الضفة الغربية
Jenin	979	975	1,011	80	31	108	899	844	903	جنين
Tubas	121	150	135	6	10	0	115	140	135	طوباس
Tulkarm	899	1,111	909	15	61	204	884	1,050	705	طولكرم
Nablus	2,452	2,290	2,167	2	13	73	2,450	2,277	2,094	نابلس
Qalqiliya	764	684	468	30	8	130	734	676	338	قلقيلية
Salfit	270	184	235	8	15	47	262	169	188	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	1,292	1,211	1,142	47	50	48	1,245	1,161	1,094	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	454	375	364	20	19	2	434	356	362	أريحا والاغوار
Jerusalem	373	375	285	40	52	16	333	323	269	القدس
Bethlehem	527	492	493	28	21	66	499	471	427	بيت لحم
Hebron	2,679	2,325	2,388	207	58	54	2,472	2,267	2,334	الخليل
Gaza Strip	5,544	5,287	5,220	75	54	99	5,469	5,133	5,121	قطاع غزة
North Gaza	1,030	978	1,003	22	24	60	1,008	954	943	شمال غزة
Gaza	2,169	1,945	2,145	2	1	9	2,167	1,944	2,136	غزة
Deir AL-Balah	602	565	549	17	24	24	585	541	525	دير البلح
Khan Yunis	1,116	1,206	926	33	0	2	1,083	1,106	924	خانيونس
Rafah	627	593	597	1	5	4	626	588	593	رفح

جدول 7.1: اعداد العاملين في الادارة والمالية في البلديات في فلسطين حسب طبيعة الدوام والمحافظة، والسنة

Table 1.7: Number of Administrative and Financial Employees in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year

Governorate	عدد العاملين في المالية									عدد العاملين في الإدارة									المحافظة
	Number of employees in Financial department									Number of employees in the Administration department									
	المجموع			دوام جزئي			دوام كلي			المجموع			دوام جزئي			دوام كلي			
	Total			Part Time			Full Time			Total			Part Time			Full Time			
	2017	2012	2009	2107	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	785	578	712	17	6	10	768	572	702	1,345	1,302	1,290	37	26	53	1,308	1,276	1,237	فلسطين
West Bank	629	464	596	17	5	10	612	459	586	941	1,007	962	33	22	52	908	885	910	الضفة الغربية
Jenin	58	39	44	0	0	1	58	39	43	166	248	105	1	1	1	165	147	104	جنين
Tubas	12	9	6	0	0	0	12	9	6	21	17	11	4	2	0	17	15	11	طوباس
Tulkarm	48	49	37	0	0	0	48	49	37	63	79	64	0	0	8	63	79	56	طولكرم
Nablus	127	63	201	0	0	0	127	63	201	178	152	153	0	2	9	178	150	144	نابلس
Qalqiliya	22	21	13	0	0	1	22	21	12	44	46	66	1	0	22	43	46	44	قلقيلية
Salfit	31	17	29	0	1	2	31	16	27	31	18	36	0	3	1	31	15	35	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	74	67	64	1	1	1	73	66	63	120	158	93	6	8	1	114	150	92	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	28	14	20	1	1	0	27	13	20	17	21	95	1	3	2	16	18	93	أريحا والاغوار
Jerusalem	27	21	16	3	2	2	24	19	14	42	30	38	3	0	3	39	30	35	القدس
Bethlehem	45	32	32	1	0	1	44	32	31	59	55	48	5	2	1	54	53	47	بيت لحم
Hebron	157	132	134	11	0	2	146	132	132	200	183	253	12	1	4	188	182	249	الخليل
Gaza Strip	156	114	116	0	1	0	156	113	116	404	495	328	4	4	1	400	391	327	قطاع غزة
North Gaza	29	21	24	0	0	0	29	21	24	81	64	57	1	0	0	80	64	57	شمال غزة
Gaza	48	21	41	0	0	0	48	21	41	97	76	75	0	1	0	97	75	75	غزة
Deir AL-Balah	20	22	12	0	1	0	20	21	12	69	82	72	0	2	0	69	80	72	دير البلح
Khan Yunis	45	34	24	0	0	0	45	34	24	102	216	92	2	0	0	100	116	92	خانيونس
Rafah	14	16	15	0	0	0	14	16	15	55	57	32	1	1	1	54	56	31	رفح

جدول 8.1: اعداد العاملين في الدوائر الهندسية وقطاع المياه في البلديات في فلسطين حسب طبيعة الدوام والمحافظة، والسنة

Table 1.8: Number of Engineering Services and Water Sector Employees in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year

Governorate	عدد العاملين في قطاع المياه Number of employees in Water Sector									عدد العاملين في الدوائر الهندسية Number of employees in the engineering services									المحافظة
	المجموع Total			دوام جزئي Part Time			دوام كلي Full Time			المجموع Total			دوام جزئي Part Time			دوام كلي Full Time			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	1,291	1,228	1,234	38	30	96	1,253	1,198	1,138	4,962	4,925	4,578	113	147	235	4,849	4,778	4,343	فلسطين
West Bank	796	762	753	29	20	75	767	742	678	3,290	3,299	3,074	93	125	193	3,197	3,174	2,881	الضفة الغربية
Jenin	73	78	77	10	6	1	63	72	76	256	247	349	12	6	25	244	241	324	جنين
Tubas	2	13	17	0	1	0	2	12	17	31	53	48	0	4	0	31	49	48	طوباس
Tulkarm	121	117	115	0	0	47	121	117	68	300	492	250	0	41	20	300	451	230	طولكرم
Nablus	323	311	304	0	0	4	323	311	300	737	689	799	0	0	29	737	689	770	نابلس
Qalqiliya	32	35	28	2	0	8	30	35	20	327	284	129	11	3	14	316	281	115	قلقيلية
Salfit	15	14	14	1	2	1	14	12	13	76	60	66	4	3	19	72	57	47	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	12	18	14	0	1	1	12	17	13	340	326	344	16	18	23	324	308	321	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	57	39	35	1	1	0	56	38	35	93	93	85	0	2	0	93	91	85	أريحا والاغوار
Jerusalem	6	14	12	0	2	0	6	12	12	90	94	75	10	20	5	80	74	70	القدس
Bethlehem	10	9	8	1	1	4	9	8	4	104	101	132	5	6	37	99	95	95	بيت لحم
Hebron	145	114	129	14	6	9	131	108	120	936	860	797	35	22	21	901	838	776	الخليل
Gaza Strip	495	466	481	9	10	21	486	456	460	1,672	1,626	1,504	20	22	42	1,652	1,604	1,462	قطاع غزة
North Gaza	89	92	99	2	7	15	87	85	84	370	385	394	5	12	30	365	373	364	شمال غزة
Gaza	101	88	92	0	0	0	101	88	92	483	461	424	0	0	4	483	461	420	غزة
Deir AL-Balah	62	61	72	0	3	6	62	58	66	207	197	192	5	8	8	202	189	184	دير البلح
Khan Yunis	137	122	118	7	0	0	130	122	118	416	395	312	10	0	0	406	395	312	خانيونس
Rafah	106	103	100	0	0	0	106	103	100	196	188	182	0	2	0	196	186	182	رفح

جدول 9.1: اعداد العاملين في قطاعات المياه العادمة والنفايات الصلبة في البلديات في فلسطين حسب طبيعة الدوام والمحافظة، والسنة

Table 1.9: Number of Employees in Wastewater and Solid Waste Sectors in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year

Governorate	عدد العاملين في قطاع ادارة النفايات الصلبة									عدد العاملين في قطاع المياه العادمة									المحافظة
	Number of employees in Solidwaste Management Sector									Number of employees in the Wastewater Sector									
	المجموع			دوام جزئي			دوام كلي			المجموع			دوام جزئي			دوام كلي			
	Total			Part Time			Full Time			Total			Part Time			Full Time			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	1,378	1,443	1,522	69	57	143	1,309	1,386	1,379	329	287	439	10	8	26	319	279	413	فلسطين
West Bank	758	839	908	66	55	141	692	784	767	115	87	121	10	2	11	105	85	110	الضفة الغربية
Jenin	73	53	129	28	15	72	45	38	57	13	17	22	0	0	0	13	17	22	جنين
Tubas	3	8	11	0	3	0	3	5	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	طوباس
Tulkarm	29	32	48	0	6	16	29	26	32	13	9	13	0	0	1	13	9	12	طولكرم
Nablus	38	207	251	0	0	22	38	207	229	3	1	0	0	0	0	3	1	0	نابلس
Qalqiliya	108	92	44	8	0	7	100	92	37	9	7	16	0	0	8	9	7	8	قلقيلية
Salfit	9	16	30	1	0	16	8	16	14	2	1	1	0	0	0	2	1	1	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	186	149	181	3	7	0	183	142	181	30	27	20	0	0	2	30	27	18	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	28	20	15	0	2	0	28	18	15	12	0	0	0	0	0	12	0	0	أريحا والاغوار
Jerusalem	45	89	46	3	8	2	42	81	44	0	5	0	0	2	0	0	3	0	القدس
Bethlehem	21	32	39	0	3	0	21	29	39	0	0	4	0	0	0	0	0	4	بيت لحم
Hebron	218	141	114	23	11	6	195	130	108	33	20	45	10	0	0	23	20	45	الخليل
Gaza Strip	620	604	614	3	2	2	617	602	612	214	200	318	0	6	15	214	194	303	قطاع غزة
North Gaza	157	152	150	0	0	0	157	152	150	74	67	82	0	5	15	74	62	67	شمال غزة
Gaza	258	265	304	0	0	0	258	265	304	28	29	122	0	0	0	28	29	122	غزة
Deir AL-Balah	59	48	42	1	0	2	58	48	40	22	23	39	0	1	0	22	22	39	دير البلح
Khan Yunis	133	119	103	2	0	0	131	119	103	54	47	44	0	0	0	54	47	44	خانيونس
Rafah	13	20	15	0	2	0	13	18	15	36	34	31	0	0	0	36	34	31	رفح

جدول 10.1: اعداد العاملين في قطاعات الكهرباء والاتارة والطرق والمواصلات في البلديات في فلسطين حسب طبيعة الدوام والمحافظة، والسنة

Table 1.10: Number of Employees in Lighting and Transportation Sectors in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year

Governorate	عدد العاملين في قطاع الطرق والمواصلات									عدد العاملين في قطاع الكهرباء والانارة									المحافظة
	Number of employees in the Transportaion Sector									Number of employees in the Lighting Sector									
	المجموع			دوام جزئي			دوام كلي			المجموع			دوام جزئي			دوام كلي			
	Total			Part Time			Full Time			Total			Part Time			Full Time			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	615	557	567	24	1	37	591	556	530	552	512	706	37	17	51	515	495	655	فلسطين
West Bank	463	405	404	22	1	37	441	404	367	501	476	663	34	16	51	467	460	612	الضفة الغربية
Jenin	35	30	40	0	0	1	35	30	39	44	40	71	1	0	1	43	40	70	جنين
Tubas	5	0	1	0	0	0	5	0	1	8	16	18	0	0	0	8	16	18	طوباس
Tulkarm	50	35	27	0	0	0	50	35	27	58	65	86	0	2	25	58	63	61	طولكرم
Nablus	6	4	2	0	0	0	6	4	2	44	52	190	0	0	1	44	52	189	نابلس
Qalqiliya	57	55	48	0	0	33	57	55	15	44	36	34	1	1	13	43	35	21	قلقيلية
Salfit	3	0	0	1	0	0	2	0	0	23	14	14	1	0	1	22	14	13	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	116	80	71	1	0	1	115	80	70	28	21	20	7	5	4	21	16	16	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	30	10	12	10	0	0	20	10	12	5	4	3	0	0	0	5	4	3	أريحا والاغوار
Jerusalem	2	1	2	1	0	1	1	1	1	12	13	5	4	5	0	8	8	5	القدس
Bethlehem	26	21	14	1	1	0	25	20	14	11	11	9	3	1	1	8	10	8	بيت لحم
Hebron	133	169	187	8	0	1	125	169	186	224	204	213	17	2	5	207	202	208	الخليل
Gaza Strip	152	152	163	2	0	0	150	152	163	51	36	43	3	1	0	48	35	43	قطاع غزة
North Gaza	11	8	4	2	0	0	9	8	4	6	13	5	0	0	0	6	13	5	شمال غزة
Gaza	45	50	63	0	0	0	45	50	63	21	11	22	0	0	0	21	11	22	غزة
Deir AL-Balah	17	14	11	0	0	0	17	14	11	7	2	3	2	1	0	5	1	3	دير البلح
Khan Yunis	42	45	55	0	0	0	42	45	55	11	10	13	1	0	0	10	10	13	خانيونس
Rafah	37	35	30	0	0	0	37	35	30	6	0	0	0	0	0	6	0	0	رفح

جدول 11.1: اعداد العاملين في قطاعات المشاريع والابنية والتنظيم في البلديات في فلسطين حسب طبيعة الدوام والمحافظة، والسنة

Table 1.11: Number of Employees in Projects and Building Sectors in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year

Governorate	عدد العاملين في قطاع الابنية والتنظيم									عدد العاملين في قطاع المشاريع									المحافظة
	Number of employees in the Buiding Sector									Number of employees in the Projects Sector									
	المجموع			دوام جزئي			دوام كلي			المجموع			دوام جزئي			دوام كلي			
	Total			Part Time			Full Time			Total			Part Time			Full Time			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	450	385	418	23	14	14	427	371	404	293	324	362	8	17	40	285	307	322	فلسطين
West Bank	359	300	231	20	11	12	339	289	219	186	220	228	5	17	38	181	203	190	الضفة الغربية
Jenin	43	20	28	6	0	1	37	20	27	18	26	33	0	0	0	18	26	33	جنين
Tubas	9	10	1	0	0	0	9	10	1	4	6	0	0	0	0	4	6	0	طوباس
Tulkarm	27	39	42	0	0	3	27	39	39	11	15	37	1	11	26	10	4	11	طولكرم
Nablus	70	56	39	0	0	0	70	56	39	27	22	13	0	0	0	27	22	13	نابلس
Qalqiliya	9	17	10	0	1	2	9	16	8	2	4	6	0	1	0	2	3	6	قلقيلية
Salfit	20	12	5	0	1	1	20	11	4	4	3	1	0	0	0	4	3	1	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	53	44	18	5	5	1	48	39	17	30	46	55	0	0	6	30	46	49	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	14	11	7	1	1	0	13	10	7	18	22	13	0	1	0	18	21	13	أريحا والاغوار
Jerusalem	24	7	3	2	2	0	22	5	3	5	15	4	0	1	1	5	14	3	القدس
Bethlehem	22	35	20	0	0	4	22	35	16	15	14	15	0	1	5	15	13	10	بيت لحم
Hebron	68	49	58	6	1	0	62	48	58	52	47	51	4	2	0	48	45	51	الخليل
Gaza Strip	91	85	187	3	3	2	88	82	185	107	104	134	3	0	2	104	104	132	قطاع غزة
North Gaza	19	16	39	1	0	0	18	16	39	15	16	15	1	0	0	14	16	15	شمال غزة
Gaza	15	12	88	0	0	2	15	12	86	15	25	74	0	0	2	15	25	72	غزة
Deir AL-Balah	25	27	24	2	3	0	23	24	24	15	12	11	0	0	0	15	12	11	دير البلح
Khan Yunis	20	20	18	0	0	0	20	20	18	21	30	16	2	0	0	19	30	16	خانيونس
Rafah	12	10	18	0	0	0	12	10	18	41	21	18	0	0	0	41	21	18	رفح

جدول 12.1: اعداد العاملين في اقسام الجباية والصحة في البلديات في فلسطين حسب طبيعة الدوام والمحافظة، والسنة

Table 1.12: Number of Employees in Collection and Health Departments in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year

Governorate	عدد العاملين في اقسام الصحة									عدد العاملين في اقسام الجباية									المحافظة
	Number of employees in the Health Departments									Number of employees in the Collection Department									
	المجموع			دوام جزئي			دوام كلي			المجموع			دوام جزئي			دوام كلي			
	Total			Part Time			Full Time			Total			Part Time			Full Time			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	1,309	1,181	1,088	51	11	68	1,258	1,170	1,020	581	571	555	31	12	13	550	559	542	فلسطين
West Bank	863	716	566	35	6	57	828	710	509	425	419	399	28	12	12	397	407	387	الضفة الغربية
Jenin	73	96	39	1	0	1	72	96	38	44	55	48	0	2	1	44	53	47	جنين
Tubas	10	3	2	1	0	0	9	3	2	4	9	11	0	0	0	4	9	11	طوباس
Tulkarm	89	54	73	2	0	28	87	54	45	41	43	34	2	0	0	39	43	34	طولكرم
Nablus	75	56	16	0	0	2	75	56	14	98	104	92	0	0	2	98	104	90	نابلس
Qalqiliya	27	20	3	2	1	0	25	19	3	22	25	21	3	0	5	19	25	16	قلقيلية
Salfit	22	4	10	0	0	1	22	4	9	10	10	8	0	1	1	10	9	7	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	171	170	123	1	0	7	170	170	116	33	23	26	3	3	1	30	20	25	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	47	38	40	1	0	0	46	38	40	15	13	14	5	1	0	10	12	14	أريحا والاغوار
Jerusalem	74	49	40	5	0	1	69	49	39	26	16	17	3	1	1	23	15	16	القدس
Bethlehem	129	108	103	3	0	12	126	108	91	23	22	30	1	0	1	22	22	29	بيت لحم
Hebron	146	118	117	19	5	5	127	113	112	109	99	98	11	4	0	98	95	98	الخليل
Gaza Strip	446	465	522	16	5	11	430	460	511	156	152	156	3	0	1	153	152	155	قطاع غزة
North Gaza	42	40	34	6	0	0	36	40	34	64	33	37	1	0	0	63	33	37	شمال غزة
Gaza	235	256	288	0	0	1	235	256	287	17	35	44	0	0	0	17	35	44	غزة
Deir AL-Balah	36	38	39	3	5	6	33	33	33	31	27	15	0	0	1	31	27	14	دير البلح
Khan Yunis	41	41	31	7	0	1	34	41	30	32	51	41	2	0	0	30	51	41	خانيونس
Rafah	92	90	130	0	0	3	92	90	127	12	6	19	0	0	0	12	6	19	رفح

جدول 13.1: اعداد العاملين في اقسام التكنولوجيا والدراسات والتخطيط في البلديات في فلسطين حسب طبيعة الدوام والمحافظة، والسنة

Table 1.13: Number of Employees in Information Technology, Planning and Studies Departments in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year

Governorate	عدد العاملين في اقسام الدراسات والتخطيط									عدد العاملين في اقسام التكنولوجيا									المحافظة
	Number of employees in the Planning and Studies Department									Number of employees in the Information Technology Department									
	المجموع			دوام جزئي			دوام كلي			المجموع			دوام جزئي			دوام كلي			
	Total			Part Time			Full Time			Total			Part Time			Full Time			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	104	116	95	5	1	0	99	115	95	181	139	111	12	9	3	169	130	108	فلسطين
West Bank	81	78	69	5	1	0	76	77	69	129	101	78	11	9	3	118	92	75	الضفة الغربية
Jenin	4	3	5	0	0	0	4	3	5	15	3	3	1	0	0	14	3	3	جنين
Tubas	2	2	7	0	0	0	2	2	7	1	1	1	0	0	0	1	1	1	طوباس
Tulkarm	3	6	3	1	0	0	2	6	3	10	14	11	0	0	2	10	14	9	طولكرم
Nablus	20	29	20	0	0	0	20	29	20	21	18	16	0	0	1	21	18	15	نابلس
Qalqiliya	6	3	3	1	0	0	5	3	3	7	3	3	0	0	0	7	3	3	قلقيلية
Salfit	3	1	0	0	0	0	3	1	0	3	1	2	0	0	0	3	1	2	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	10	15	15	0	0	0	10	15	15	17	9	4	1	2	0	16	7	4	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	1	1	0	0	0	0	1	1	0	2	2	2	0	0	0	2	2	2	أريحا والاغوار
Jerusalem	1	0	0	0	0	0	1	0	0	7	3	1	3	3	0	4	0	1	القدس
Bethlehem	1	4	0	0	1	0	1	3	0	3	6	3	1	3	0	2	3	3	بيت لحم
Hebron	30	14	16	3	0	0	27	14	16	43	41	32	5	1	0	38	40	32	الخليل
Gaza Strip	23	38	26	0	0	0	23	38	26	52	38	33	1	0	0	51	38	33	قطاع غزة
North Gaza	7	7	4	0	0	0	7	7	4	9	9	3	0	0	0	9	9	3	شمال غزة
Gaza	4	13	3	0	0	0	4	13	3	23	16	19	0	0	0	23	16	19	غزة
Deir AL-Balah	4	0	3	0	0	0	4	0	3	5	1	0	1	0	0	4	1	0	دير البلح
Khan Yunis	6	15	14	0	0	0	6	15	14	11	9	8	0	0	0	11	9	8	خانيونس
Rafah	2	3	2	0	0	0	2	3	2	4	3	3	0	0	0	4	3	3	رفح

جدول 14.1: اعداد العاملين في النشاطات الثقافية والاجتماعية والاقسام الاخرى في البلديات في فلسطين حسب طبيعة الدوام والمحافظة، والسنة

Table 1.14: Number of Employees in Cultural and Social Activities and Other Departments in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year

Governorate	عدد العاملين في الاقسام الاخرى Number of employees in Other Departments									عدد العاملين في النشاطات الثقافية والاجتماعية Number of employees in the Cultural and Social Activities									المحافظة
	المجموع			دوام جزئي			دوام كلي			المجموع			دوام جزئي			دوام كلي			
	Total			Part Time			Full Time			Total			Part Time			Full Time			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	1,703	1,276	729	57	12	50	1,646	1,264	679	476	435	411	26	24	8	450	411	403	فلسطين
West Bank	947	720	297	50	12	48	897	708	249	327	279	248	25	24	8	302	255	240	الضفة الغربية
Jenin	33	4	6	13	0	1	20	4	5	31	16	12	7	1	2	24	15	10	جنين
Tubas	7	0	0	0	0	0	7	0	0	2	3	1	1	0	0	1	3	1	طوباس
Tulkarm	17	51	56	7	0	26	10	51	30	19	11	13	2	1	2	17	10	11	طولكرم
Nablus	628	459	6	0	7	1	628	452	5	57	67	65	2	4	2	55	63	63	نابلس
Qalqiliya	27	23	35	1	1	16	26	22	19	21	13	9	0	0	1	21	13	8	قلقيلية
Salfit	10	3	4	0	0	3	10	3	1	8	10	15	0	4	1	8	6	14	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	33	12	58	2	0	0	31	12	58	39	46	36	1	0	0	38	46	36	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	59	62	7	0	0	0	59	62	7	28	25	16	0	7	0	28	18	16	أريحا والاغوار
Jerusalem	8	13	23	2	2	0	6	11	23	4	5	3	1	4	0	3	1	3	القدس
Bethlehem	32	17	20	5	0	0	27	17	20	26	25	16	2	2	0	24	23	16	بيت لحم
Hebron	93	76	82	20	2	1	73	74	81	92	58	62	9	1	0	83	57	62	الخليل
Gaza Strip	756	556	432	7	0	2	749	556	430	149	156	163	1	0	0	148	156	163	قطاع غزة
North Gaza	50	45	45	3	0	0	47	45	45	7	10	11	0	0	0	7	10	11	شمال غزة
Gaza	661	470	354	2	0	0	659	470	354	118	117	132	0	0	0	118	117	132	غزة
Deir AL-Balah	13	4	6	2	0	1	11	4	5	10	7	8	1	0	0	9	7	8	دير البلح
Khan Yunis	32	30	27	0	0	1	32	30	26	13	22	10	0	0	0	13	22	10	خانيونس
Rafah	0	7	0	0	0	0	0	7	0	1	0	2	0	0	0	1	0	2	رفح

جدول 1.2: التوزيع النسبي للبلديات في فلسطين حسب وجود مقر البلدية ونوع حيازة المقر والمحافظة، والسنة

Table 2.1: Percentage Distribution of Municipalities in Palestine by Availability of Headquarters, Ownership of the Headquarters, Governorate and Year

Governorate	Headquarter Ownership									Availability of Headquarter						المحافظة
	Free of charge			Rented			Owned			No			Yes			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	0.7	1.5	4.5	2.1	0.0	1.6	97.2	98.5	93.9	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	فلسطين
West Bank	0.8	0.9	2.8	1.7	0.0	1.9	97.5	99.1	95.3	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	الضفة الغربية
Jenin	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	93.8	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	طوباس
Tulkarm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	طولكرم
Nablus	0.0	0.0	11.1	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	88.9	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	نابلس
Qalqiliya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	قلقيلية
Salfit	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	0.0	0.0	5.6	5.3	0.0	5.5	94.7	100.0	88.9	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	أريحا والاغوار
Jerusalem	0.0	10.0	10.0	0.0	0.0	10.0	100.0	90.0	80.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	القدس
Bethlehem	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	بيت لحم
Hebron	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	94.7	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	الخليل
Gaza Strip	0.0	4.0	12.0	4.0	0.0	0.0	96.0	96.0	88.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	قطاع غزة
North Gaza	0.0	25.0	25.0	25.0	0.0	0.0	75.0	75.0	75.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	شمال غزة
Gaza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	غزة
Deir AL-Balah	0.0	0.0	14.3	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	85.7	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	دير البلح
Khan Yunis	0.0	0.0	14.3	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	85.7	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	خانيونس
Rafah	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	رفح

جدول 2.2: التوزيع النسبي للبلديات في فلسطين حسب وضع الخطة السنوية والمحافظة، والسنة

Table 2.2: Percentage Distribution of Municipalities in Palestine by Status of Annual Plan, Governorate and Year

Governorate	المصادقة على الخطة من قبل وزارة الحكم المحلي						المصادقة على الخطة من قبل المجلس البلدي						وجود خطة سنوية			المحافظة
	Approval by the MOLG						Approval by municipality council						Existence of Annual Plan			
	لا			نعم			لا			نعم						
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	9.2	2.7	26.7	90.8	97.3	73.3	0.0	0.9	5.0	100.0	99.1	95.0	91.0	82.8	76.5	فلسطين
West Bank	8.4	3.3	30.0	91.6	96.7	70.0	0.0	1.1	2.5	100.0	98.9	97.5	89.9	82.6	74.8	الضفة الغربية
Jenin	7.1	0.0	16.7	92.9	100.0	83.3	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	87.5	100.0	50.0	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	33.3	100.0	33.3	طوباس
Tulkarm	25.0	0.0	20.0	75.0	100.0	80.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	91.7	90.9	طولكرم
Nablus	10.0	0.0	22.2	90.0	100.0	77.8	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	55.6	100.0	نابلس
Qalqiliya	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	قلقيلية
Salfit	37.5	0.0	14.3	62.5	100.0	85.7	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	88.9	55.6	77.8	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	5.9	8.3	33.3	94.1	91.7	66.7	0.0	8.3	0.0	100.0	91.7	100.0	89.5	66.7	66.7	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	50.0	100.0	100.0	50.0	66.7	66.7	66.7	أريحا والاغوار
Jerusalem	0.0	10.0	42.9	100.0	90.0	57.1	0.0	0.0	14.3	100.0	100.0	85.7	83.3	100.0	70.0	القدس
Bethlehem	0.0	11.1	33.3	100.0	88.9	66.7	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	90.0	90.0	بيت لحم
Hebron	0.0	0.0	50.0	100.0	100.0	50.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	89.5	88.2	70.6	الخليل
Gaza Strip	12.5	0.0	14.3	87.5	100.0	85.7	0.0	0.0	14.3	100.0	100.0	85.7	96.0	84.0	84.0	قطاع غزة
North Gaza	25.0	0.0	0.0	75.0	100.0	100.0	0.0	0.0	25.0	100.0	100.0	75.0	100.0	100.0	100.0	شمال غزة
Gaza	25.0	0.0	25.0	75.0	100.0	75.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	75.0	100.0	غزة
Deir AL-Balah	0.0	0.0	20.0	100.0	100.0	80.0	0.0	0.0	20.0	100.0	100.0	80.0	100.0	85.7	71.4	دير البلح
Khan Yunis	0.0	0.0	20.0	100.0	100.0	80.0	0.0	0.0	20.0	100.0	100.0	80.0	85.7	85.7	71.4	خانيونس
Rafah	33.3	0.0	0.0	66.7	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0	66.7	100.0	رفح

جدول 3.2: التوزيع النسبي للبلديات في فلسطين حسب وضع ضريبة المعارف والمحافظة، والسنة

Table 2.3: Percentage Distribution of Municipalities in Palestine by Status of Education Tax, Governorate and Year

Governorate	قيمة المخطط لتحصيله	قيمة ما تم تحصيله	قيمة المخطط لتحصيله	قيمة ما تم تحصيله	آلية تضمين ضريبة المعارف				قيام البلدية بتحصيل ضريبة المعارف				المحافظة
	من ضريبة المعارف	فعليا من ضريبة	من ضريبة المعارف	فعليا من ضريبة	status in the budget				Collection of education tax				
	خلال العام 2016	المعارف خلال العام	خلال العام 2011 (الف	المعارف خلال العام	2017		2012		2017		2012		
	(الف شيكل)	2016 (الف شيكل)	شيكل)	2011 (الف شيكل)	حساب خاص	من ضمن الموازنة	حساب خاص	من ضمن الموازنة	لا	نعم	لا	نعم	
	planned sum that is to be collected from the education tax	actually collected sum of building tax	planned sum that is to be collected from the education tax	actually collected sum of building tax	Special account	Incorporated into the budget	Special account	Incorporated into the budget	No	Yes	No	Yes	
Palestine	35,337.8	36,054.3	55,659.0	34,191.6	67.2	32.8	54.7	45.3	57.6	42.4	52.2	47.8	فلسطين
West Bank	35,337.8	36,054.3	52,411.9	29,336.6	67.2	32.8	62.5	37.5	48.7	51.3	48.6	51.4	الضفة الغربية
Jenin	305.1	774.0	758.4	859.0	60.0	40.0	14.3	85.7	68.8	31.3	46.2	53.8	جنين
Tubas	275.0	317.6	200.0	130.0	100.0	0.0	100.0	0.0	66.7	33.3	66.7	33.3	طوباس
Tulkarm	348.0	508.3	132.2	100.2	60.0	40.0	50.0	50.0	58.3	41.7	66.7	33.3	طولكرم
Nablus	5,993.4	6,158.8	4,101.2	3,511.2	60.0	40.0	25.0	75.0	50.0	50.0	55.6	44.4	نابلس
Qalqiliya	1,128.0	1,128.2	748.0	673.6	66.7	33.3	50.0	50.0	40.0	60.0	20.0	80.0	قلقيلية
Salfit	273.6	388.0	60.3	85.1	75.0	25.0	75.0	25.0	55.6	44.4	55.6	44.4	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	16,573.5	17,901.3	40,693.8	13,480.6	81.8	18.2	100.0	0.0	42.1	57.9	38.9	61.1	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	468.0	730.0	2,305.0	2,993.3	100.0	0.0	100.0	0.0	66.7	33.3	66.7	33.3	أريحا والاغوار
Jerusalem	95.0	99.9	110.0	86.2	100.0	0.0	100.0	0.0	91.7	8.3	90.0	10.0	القدس
Bethlehem	2,613.3	2,533.7	2,120.0	6,407.0	60.0	40.0	50.0	50.0	9.1	90.9	0.0	100.0	بيت لحم
Hebron	7,264.9	5,514.5	1,183.0	1,010.4	60.0	40.0	77.8	22.2	21.1	78.9	47.1	52.9	الخليل
Gaza Strip	0.0	0.0	3,247.1	4,855.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	68.0	32.0	قطاع غزة
North Gaza	0.0	0.0	2,910.6	4710.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	100.0	شمال غزة
Gaza	0.0	0.0	24.0	9.5	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	50.0	50.0	غزة
Deir AL-Balah	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	دير البلح
Khan Yunis	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	100.0	0.0	خانيونس
Rafah	0.0	0.0	312.5	135.5	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	33.3	66.7	رفح

جدول 4.2: التوزيع النسبي للبلديات التي يوجد لها مخطط هيكل في فلسطين حسب وضع المخطط الهيكلي والمحافظة، والسنة

Table 2.4: Percentage Distribution of Municipalities with a Structural Plan in Palestine by Status of the Structural Plan, Governorate and Year

Governorate	وجود مخطط هيكلي للبلدية Existence of Structural Plan									المحافظة
	لا يوجد مخطط There is no structural plan			يوجد مخطط غير مصادق عليه There is an unapproved structural plan			يوجد مخطط مصادق عليه There is an approved structural plan			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	0.0	3.0	8.3	20.1	23.1	20.5	79.9	73.9	71.2	فلسطين
West Bank	0.0	3.7	10.3	24.4	28.4	24.3	75.6	67.9	65.4	الضفة الغربية
Jenin	0.0	0.0	16.7	56.2	46.2	8.3	43.8	53.8	75.0	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	33.3	33.3	66.7	66.7	66.7	33.3	طوباس
Tulkarm	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	18.2	100.0	75.0	81.8	طولكرم
Nablus	0.0	0.0	0.0	40.0	22.2	55.6	60.0	77.8	44.4	نابلس
Qalqiliya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	100.0	100.0	80.0	قلقيلية
Salfit	0.0	0.0	0.0	22.2	66.7	55.6	77.8	33.3	44.4	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	0.0	0.0	16.6	10.5	27.8	27.8	89.5	72.2	55.6	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0.0	0.0	33.3	0.0	33.3	0.0	100.0	66.7	66.7	أريحا والاغوار
Jerusalem	0.0	0.0	0.0	8.3	30.0	40.0	91.7	70.0	60.0	القدس
Bethlehem	0.0	10.0	30.0	45.5	20.0	0.0	54.5	70.0	70.0	بيت لحم
Hebron	0.0	17.6	11.7	26.3	11.8	5.9	73.7	70.6	82.4	الخليل
Gaza Strip	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	100.0	100.0	96.0	قطاع غزة
North Gaza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	شمال غزة
Gaza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	100.0	100.0	75.0	غزة
Deir AL-Balah	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	دير البلح
Khan Yunis	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	خانيونس
Rafah	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	رفح

جدول 5.2: التوزيع النسبي للبلديات التي يوجد لها مخطط هيكل في فلسطين حسب الجهة التي قامت بإعداده والمحافظة، والسنة

Table 2.5: Percentage Distribution of Municipalities with a Structural Plan in Palestine by The Doer who prepare the current structural plan, Governorate and Year

Governorate	الجهة التي قامت بإعداد المخطط The Doer who prepare the current structural plan															المحافظة
	البلدية			مركز التخطيط الحضري/جامعة النجاح الوطنية			وزارة الحكم المحلي			الادارة المدنية			مكتب محلي			
	Municipality			The Urban Planning Center/An-Najah National University			Ministry of Local Governance			Israeli civil administration			Local office (Private sector)			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	27.8	9.2	19.8	4.3	10.8	9.1	49.6	60.8	52.9	0.0	3.8	5.8	18.3	15.4	12.4	فلسطين
West Bank	25.5	11.4	13.4	5.6	13.3	11.5	45.6	52.4	54.2	0.0	4.8	6.3	23.3	18.1	14.6	الضفة الغربية
Jenin	28.5	15.3	10.0	14.3	15.4	0.0	42.9	30.8	40.0	0.0	7.7	30.0	14.3	30.8	20.0	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	طوباس
Tulkarm	16.7	0.0	45.4	8.3	16.7	9.1	41.7	75.0	36.4	0.0	0.0	0.0	33.3	8.3	9.1	طولكرم
Nablus	16.7	22.3	11.2	33.3	44.4	44.4	33.3	33.3	44.4	0.0	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0	نابلس
Qalqiliya	40.0	0.0	0.0	0.0	60.0	60.0	60.0	20.0	40.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	قلقيلية
Salfit	57.1	11.2	11.1	14.3	33.3	33.3	28.6	44.4	55.6	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	0.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	23.5	5.5	13.3	0.0	0.0	0.0	41.2	55.6	40.0	0.0	5.6	6.7	35.3	33.3	40.0	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.7	66.7	100.0	0.0	0.0	0.0	33.3	33.3	0.0	أريحا والاغوار
Jerusalem	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	63.6	80.0	90.0	0.0	0.0	0.0	27.3	20.0	10.0	القدس
Bethlehem	33.4	33.4	28.6	0.0	0.0	0.0	33.3	33.3	57.1	0.0	22.2	14.3	33.3	11.1	0.0	بيت لحم
Hebron	35.7	21.5	6.6	0.0	0.0	0.0	42.9	57.1	60.0	0.0	0.0	6.7	21.4	21.4	26.7	الخليل
Gaza Strip	36.0	0.0	44.0	0.0	0.0	0.0	64.0	96.0	48.0	0.0	0.0	4.0	0.0	4.0	4.0	قطاع غزة
North Gaza	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	25.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	شمال غزة
Gaza	75.0	0.0	75.0	0.0	0.0	0.0	25.0	100.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	غزة
Deir AL-Balah	28.6	0.0	42.9	0.0	0.0	0.0	71.4	100.0	57.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	دير البلح
Khan Yunis	42.9	0.0	14.3	0.0	0.0	0.0	57.1	85.7	71.4	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	14.3	خانيونس
Rafah	33.3	0.0	66.7	0.0	0.0	0.0	66.7	100.0	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	رفح

جدول 6.2: التوزيع النسبي للبلديات في فلسطين حسب تنفيذ المخطط الهيكلي للبلدية والمحافظة، والسنة

Table 2.6: Percentage Distribution of Municipalities in Palestine by Implementation of the Structural Plan, Governorate and Year

Governorate	اسباب عدم التقيد بما ورد في المخطط من مقترحات Reasons of not implementing the structural plan												يتم التقيد بما ورد في المخطط من مقترحات Structural plan is implemented						المحافظة
	أخرى Others			مصادرة أراضي من قبل الاحتلال Land confiscation			عدم مناسبة المكان لتنفيذ المقترح Not suitable place			عدم توفر التمويل There are no funds			لا No			نعم Yes			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	0.0	50.0	37.5	14.3	20.0	8.3	71.4	30.0	41.7	14.3	0.0	12.5	6.1	8.5	18.2	93.9	91.5	81.8	فلسطين
West Bank	0.0	33.4	30.0	16.6	33.3	10.0	66.7	33.3	50.0	16.7	0.0	10.0	6.7	6.7	18.7	93.3	93.3	81.3	الضفة الغربية
Jenin	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.4	25.0	100.0	84.6	75.0	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	طوباس
Tulkarm	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0	91.7	100.0	100.0	طولكرم
Nablus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	نابلس
Qalqiliya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	40.0	0.0	0.0	60.0	100.0	100.0	قلقيلية
Salfit	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	25.0	0.0	0.0	50.0	0.0	33.3	44.4	100.0	66.7	55.6	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	0.0	0.0	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	100.0	100.0	83.3	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	100.0	100.0	66.7	أريحا والاغوار
Jerusalem	0.0	0.0	40.0	0.0	0.0	20.0	100.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	18.2	0.0	50.0	81.8	100.0	50.0	القدس
Bethlehem	0.0	0.0	50.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.2	20.0	100.0	77.8	80.0	بيت لحم
Hebron	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	100.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	7.1	0.0	11.8	92.9	100.0	88.2	الخليل
Gaza Strip	0.0	75.0	75.0	0.0	0.0	0.0	100.0	25.0	0.0	0.0	0.0	25.0	4.0	16.0	16.0	96.0	84.0	84.0	قطاع غزة
North Gaza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	75.0	100.0	100.0	شمال غزة
Gaza	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	25.0	100.0	75.0	75.0	غزة
Deir AL-Balah	0.0	50.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.6	28.6	100.0	71.4	71.4	دير البلح
Khan Yunis	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	0.0	100.0	85.7	100.0	خانيونس
Rafah	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	33.3	100.0	100.0	66.7	رفح

جدول 7.2: التوزيع النسبي للبلديات التي ليس لها مخطط هيكل معتمد في فلسطين حسب اسباب عدم وجود مخطط هيكل للبلدية والمحافظه، والسنة

Table 2.7: Percentage Distribution of Municipalities without unapproved Structural Plan in Palestine by Reasons for No Structural Plan, Governorate and Year

Governorate	اسباب عدم وجود مخطط هيكلى معتمد Reasons why there is no unapproved structural plan									المحافظة
	اخرى Others			لا تتوفر الامكانية المادية Financial resources are not available			المخطط قيد التنفيذ structural plan is under implementation			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	17.9	25.0	18.2	10.7	0.0	27.3	71.4	75.0	54.5	فلسطين
West Bank	17.9	25.0	18.2	10.7	0.0	27.3	71.4	75.0	54.5	الضفة الغربية
Jenin	11.1	0.0	0.0	33.0	0.0	0.0	55.6	0.0	100.0	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	طوباس
Tulkarm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	طولكرم
Nablus	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	75.0	0.0	0.0	نابلس
Qalqiliya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	قلقيلية
Salfit	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	100.0	0.0	66.7	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	أريحا والاغوار
Jerusalem	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	القدس
Bethlehem	25.0	0.0	33.4	0.0	0.0	33.3	75.0	100.0	33.3	بيت لحم
Hebron	20.0	33.3	50.0	0.0	0.0	0.0	80.0	66.7	50.0	الخليل
Gaza Strip	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	قطاع غزة
North Gaza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	شمال غزة
Gaza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	غزة
Deir AL-Balah	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	دير البلح
Khan Yunis	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	خانيونس
Rafah	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	رفح

جدول 8.2: التوزيع النسبي للبلديات في فلسطين حسب المشاركة في مجلس خدمات مشترك، والمحافظة والسنة

Table 2.8: Percentage Distribution of Municipalities in Palestine Sharing a Joint Services Council, by Governorate and Year

Governorate	اشترك البلدية مع بلديات أخرى في مجلس خدمات مشترك sharing in a joint services council						المحافظة
	No لا			Yes نعم			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	9.7	24.6	19.7	90.3	85.1	80.3	فلسطين
West Bank	10.1	26.6	20.6	89.9	83.5	79.4	الضفة الغربية
Jenin	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	طوباس
Tulkarm	0.0	0.0	9.1	100.0	100.0	90.9	طولكرم
Nablus	20.0	22.2	11.1	80.0	88.9	88.9	نابلس
Qalqiliya	0.0	0.0	40.0	100.0	100.0	60.0	قلقيلية
Salfit	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	47.4	61.1	50.0	52.6	50.0	50.0	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	0.0	33.3	33.3	100.0	66.7	66.7	أريحا والاغوار
Jerusalem	0.0	50.0	10.0	100.0	90.0	90.0	القدس
Bethlehem	0.0	60.0	10.0	100.0	80.0	90.0	بيت لحم
Hebron	5.3	23.5	35.3	94.7	76.5	64.7	الخليل
Gaza Strip	8.0	16.0	16.0	92.0	92.0	84.0	قطاع غزة
North Gaza	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	شمال غزة
Gaza	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	غزة
Deir AL-Balah	0.0	0.0	28.6	100.0	100.0	71.4	دير البلح
Khan Yunis	0.0	14.3	0.0	100.0	100.0	100.0	خانيونس
Rafah	0.0	33.3	0.0	100.0	100.0	100.0	رفح

جدول 9.2: التوزيع النسبي للبلديات في فلسطين حسب تقديم البلدية خدمات بنية تحتية بشكل مباشر لتجمعات خارج حدودها الإدارية والمحافظة،

Table 2.9: Percentage Distribution of Municipalities in Palestine Providing Infrastructure Services Directly to Localities Outside its Own Administrative Boundaries, by Governorate and Year

Governorate	تقديم البلدية خدمات بنية تحتية بشكل مباشر لتجمعات خارج حدودها الإدارية Municipality provide infrastructure services directly to localities outside its own administrative boundaries						المحافظة
	No لا			Yes نعم			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	62.5	67.2	69.7	37.5	32.8	30.3	فلسطين
West Bank	62.2	66.1	67.3	37.8	33.9	32.7	الضفة الغربية
Jenin	75.0	69.2	75.0	25.0	30.8	25.0	جنين
Tubas	66.7	66.7	66.7	33.3	33.3	33.3	طوباس
Tulkarm	58.3	58.3	36.4	41.7	41.7	63.6	طولكرم
Nablus	50.0	33.3	22.2	50.0	66.7	77.8	نابلس
Qalqiliya	20.0	40.0	40.0	80.0	60.0	60.0	قلقيلية
Salfit	77.8	77.8	88.9	22.2	22.2	11.1	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	78.9	66.7	66.7	21.1	33.3	33.3	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	33.3	33.3	33.3	66.7	66.7	66.7	أريحا والاغوار
Jerusalem	83.3	90.0	90.0	16.7	10.0	10.0	القدس
Bethlehem	63.6	70.0	80.0	36.4	30.0	20.0	بيت لحم
Hebron	36.8	76.5	88.2	63.2	23.5	11.8	الخليل
Gaza Strip	64.0	72.0	80.0	36.0	28.0	20.0	قطاع غزة
North Gaza	25.0	75.0	75.0	75.0	25.0	25.0	شمال غزة
Gaza	100.0	100.0	50.0	0.0	0.0	50.0	غزة
Deir AL-Balah	71.4	71.4	100.0	28.6	28.6	0.0	دير البلح
Khan Yunis	57.1	57.1	85.7	42.9	42.9	14.3	خان يونس
Rafah	66.7	66.7	66.7	33.3	33.3	33.3	رفح

جدول 1.3: التوزيع النسبي للبلديات حسب وجود شبكة مياه عامة والمحافظة، والسنة

Table 3.1: Percentage Distribution of Municipalities by Existence of Water Network, Governorate and Year

Governorate	وجود شبكة مياه عامة Existence of Water Network			المحافظة
	2017	2012	2009	
Palestine	100.0	98.5	97.7	فلسطين
West Bank	100.0	98.2	97.2	الضفة الغربية
Jenin	100.0	100.0	91.7	جنين
Tubas	100.0	66.7	66.7	طوباس
Tulkarm	100.0	100.0	100.0	طولكرم
Nablus	100.0	88.9	88.9	نابلس
Qalqiliya	100.0	100.0	100.0	قلقيلية
Salfit	100.0	100.0	100.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	100.0	100.0	100.0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	100.0	100.0	100.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	100.0	100.0	100.0	القدس
Bethlehem	100.0	100.0	100.0	بيت لحم
Hebron	100.0	100.0	100.0	الخليل
Gaza Strip	100.0	100.0	100.0	قطاع غزة
North Gaza	100.0	100.0	100.0	شمال غزة
Gaza	100.0	100.0	100.0	غزة
Deir AL-Balah	100.0	100.0	100.0	دير البلح
Khan Yunis	100.0	100.0	100.0	خان يونس
Rafah	100.0	100.0	100.0	رفح

جدول 2.3: التوزيع النسبي للبلديات حسب الجهة المسؤولة عن إدارة الشبكة العامة للمياه والمحافظة، والسنة

Table 3.2: Percentage Distribution of Municipalities by Management of Water Network, Governorate and Year

Governorate	Doer responsible about Water network						الجهة المسؤولة عن إدارة الشبكة العامة للمياه			المحافظة
	سلطة محلية أخرى			البلدية			مصلحة مياه القدس			
	Another local authority			Municipality			Jerusalem Water Undertaker			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	0.7	1.5	0.8	72.0	78.6	79.1	14.7	11.4	11.6	فلسطين
West Bank	0.0	0.9	0.0	68.6	76.6	77.9	17.8	14.0	14.4	الضفة الغربية
Jenin	0.0	7.7	0.0	60.0	69.2	81.8	0.0	0.0	0.0	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	طوباس
Tulkarm	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	طولكرم
Nablus	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	نابلس
Qalqiliya	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	قلقيلية
Salfit	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	0.0	0.0	0.0	15.8	27.8	27.8	84.2	72.2	72.2	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	0.0	0.0	0.0	41.7	60.0	70.0	41.7	20.0	20.0	القدس
Bethlehem	0.0	0.0	0.0	54.5	60.0	50.0	0.0	0.0	0.0	بيت لحم
Hebron	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	الخليل
Gaza Strip	4.0	4.0	4.0	88.0	88.0	84.0	0.0	0.0	0.0	قطاع غزة
North Gaza	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	شمال غزة
Gaza	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	غزة
Deir AL-Balah	0.0	0.0	14.3	100.0	100.0	85.7	0.0	0.0	0.0	دير البلح
Khan Yunis	14.3	14.3	0.0	71.4	71.4	71.4	0.0	0.0	0.0	خانيونس
Rafah	0.0	0.0	0.0	66.7	66.7	66.7	0.0	0.0	0.0	رفح

جدول 2.3 (تابع): التوزيع النسبي للبلديات حسب الجهة المسؤولة عن إدارة الشبكة العامة للمياه والمحافظة، والسنة

Table 3.2 (Cont): Percentage Distribution of Municipalities by Management of Water Network, Governorate and Year

Governorate	Doer responsible about Water network									المحافظة
	أخرى			مجلس الخدمات المشترك			سلطة مياه ومجاري بيت لحم			
	Others			Joint Service Council			Water Supply and Sewerage Authority- Bethlehem			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	2.7	3.2	3.1	6.3	2.3	1.6	3.5	3.0	3.9	فلسطين
West Bank	1.6	1.9	1.0	7.7	2.8	1.9	4.3	3.7	4.8	الضفة الغربية
Jenin	0.0	0.0	0.0	40.0	23.1	18.2	0.0	0.0	0.0	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	طوباس
Tulkarm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	طولكرم
Nablus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	نابلس
Qalqiliya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	قلقيلية
Salfit	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	16.7	20.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	القدس
Bethlehem	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45.5	40.0	50.0	بيت لحم
Hebron	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	الخليل
Gaza Strip	8.0	8.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	قطاع غزة
North Gaza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	شمال غزة
Gaza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	غزة
Deir AL-Balah	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	دير البلح
Khan Yunis	14.3	14.3	28.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	خانيونس
Rafah	33.3	33.3	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	رفح

جدول 3.3: عدد مضخات المياه الموجودة في البلديات حسب المحافظة، والسنة

Table 3.3: Number of Water Pumps Available in Municipalities by Governorate, and Year

Governorate	عدد المضخات التي بحاجة البلدية لشراؤها لتغطية العجز الموجود Number of needed pumps by the municipality to cover the shortage			عدد المضخات الموجودة Number of existing pumps			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	231	223	207	543	447	353	فلسطين
West Bank	188	167	148	307	258	195	الضفة الغربية
Jenin	35	34	23	61	45	43	جنين
Tubas	3	3	4	9	8	7	طوباس
Tulkarm	29	28	18	58	49	55	طولكرم
Nablus	33	19	14	110	101	49	نابلس
Qalqiliya	11	9	2	8	8	2	قلقيلية
Salfit	6	6	7	5	4	3	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	6	4	9	4	0	0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	1	4	8	11	11	6	أريحا والأغوار
Jerusalem	11	5	7	7	3	3	القدس
Bethlehem	13	11	10	5	5	5	بيت لحم
Hebron	40	44	46	29	24	22	الخليل
Gaza Strip	43	56	59	236	189	158	قطاع غزة
North Gaza	7	8	9	49	35	28	شمال غزة
Gaza	10	13	12	83	72	63	غزة
Deir AL-Balah	6	14	14	19	15	14	دير البلح
Khan Yunis	10	10	11	54	42	32	خان يونس
Rafah	10	11	13	31	25	21	رفح

جدول 4.3: عدد الآبار والينابيع الموجودة في البلديات حسب المحافظة، والسنة

Table 3.4: Number of Wells and Springs Available in Municipalities by Governorate, and Year

Governorate	عدد الآبار والينابيع التي بحاجة لإنشائها البلدية Number of water wells and springs needed to be established by the municipality			عدد الآبار والينابيع المستخدمة Number of used water wells and springs			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	130	138	140	333	272	233	فلسطين
West Bank	78	86	88	99	97	90	الضفة الغربية
Jenin	16	13	11	17	15	13	جنين
Tubas	1	2	1	5	5	5	طوباس
Tulkarm	6	7	14	21	25	22	طولكرم
Nablus	6	5	3	15	15	14	نابلس
Qalqiliya	7	6	5	8	9	10	قلقيلية
Salfit	4	6	6	3	5	5	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	14	22	25	10	3	2	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	5	6	3	5	5	3	أريحا والأغوار
Jerusalem	4	5	5	5	4	4	القدس
Bethlehem	5	8	9	3	3	3	بيت لحم
Hebron	10	6	6	7	8	9	الخليل
Gaza Strip	52	52	52	234	175	143	قطاع غزة
North Gaza	12	8	6	53	35	31	شمال غزة
Gaza	9	10	8	37	32	23	غزة
Deir AL-Balah	10	12	13	58	40	35	دير البلح
Khan Yunis	14	15	15	57	40	38	خان يونس
Rafah	7	7	10	29	28	16	رفح

جدول 5.3: عدد البلديات حسب وجود مشتركين بحاجة إلى خدمة التزويد بالمياه عن طريق الصهاريج وعدد

صهاريج المياه التابعة للبلدية والمحافظه، والسنة

Table 3.5: Number of Municipalities with Subscribers Supplied with Drinking Water by Water Tanks, and number of Water Tanks that Belong to the Municipality, Governorate and Year

Governorate	عدد صهاريج المياه التابعة للبلدية			عدد البلديات			المحافظة
	Number of water tanks that belong to the Municipality			Number of Municipalities			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	44	45	57	62	58	59	فلسطين
West Bank	34	36	43	47	52	53	الضفة الغربية
Jenin	3	4	3	4	5	2	جنين
Tubas	0	0	0	0	0	0	طوباس
Tulkarm	0	0	0	3	4	0	طولكرم
Nablus	3	6	9	3	7	3	نابلس
Qalqiliya	0	0	0	0	0	0	قلقيلية
Salfit	0	0	1	2	2	2	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	0	0	3	5	6	11	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0	0	0	1	1	1	أريحا والأغوار
Jerusalem	1	4	6	5	7	9	القدس
Bethlehem	5	3	3	6	9	8	بيت لحم
Hebron	22	19	18	18	11	17	الخليل
Gaza Strip	10	9	14	15	6	6	قطاع غزة
North Gaza	4	2	2	4	1	1	شمال غزة
Gaza	1	1	1	3	1	1	غزة
Deir AL-Balah	1	1	1	3	1	1	دير البلح
Khan Yunis	2	3	5	2	1	1	خانيونس
Rafah	2	2	5	3	2	2	رفح

جدول 6.3: عدد خزانات المياه في البلديات في فلسطين حسب المحافظة، والسنة

Table 3.6: Number of Public Water Storage in Municipalities in Palestine by Governorate, and Year

Governorate	عدد الخزانات العامة التي بحاجة البلدية لإنشائها Number of water storages that needed to be established			مجموع حجم (سعة) الخزانات العامة في البلدية (متر مكعب) Total capacity of the water storages (m ³)			عدد الخزانات العامة في البلدية Number of water storages			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	125	129	136	210,107	189,542	143,318	256	209	167	فلسطين
West Bank	104	105	112	146,907	137,942	106,158	214	174	135	الضفة الغربية
Jenin	26	22	12	26,000	27,550	19,000	36	29	18	جنين
Tubas	2	3	2	4,100	2,300	2,300	7	4	4	طوباس
Tulkarm	13	13	12	12,780	11,000	9,328	30	29	23	طولكرم
Nablus	16	15	29	24,980	22,977	19,520	36	27	23	نابلس
Qalqiliya	4	5	5	10,901	7,100	6,780	13	10	9	قلقيلية
Salfit	4	5	8	4,700	4,500	3,600	12	11	11	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	9	5	3	4,236	4,125	4,000	21	14	9	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	1	3	3	5,250	5,250	4,500	7	7	3	أريحا والأغوار
Jerusalem	1	3	2	1,850	1,750	1,750	7	6	6	القدس
Bethlehem	3	3	5	8,500	8,100	8,100	8	6	6	بيت لحم
Hebron	25	28	31	43,610	43,290	27,280	37	31	23	الخليل
Gaza Strip	21	24	24	63,200	51,600	37,160	42	35	32	قطاع غزة
North Gaza	4	4	4	10,000	10,000	10,000	5	5	5	شمال غزة
Gaza	3	3	4	6,350	6,350	6,350	6	6	6	غزة
Deir AL-Balah	5	5	3	9,350	5,350	1,710	7	6	5	دير البلح
Khan Yunis	7	9	10	16,600	12,100	8,500	17	12	11	خان يونس
Rafah	2	3	3	20,900	17,800	10,600	7	6	5	رفح

جدول 7.3: حالة عدادات المياه في البلديات في فلسطين حسب المحافظة، والسنة

Table 3.7: Status of Public Water Counters in Municipalities in Palestine by Governorate, and Year

Governorate	عدد عدادات المياه التي بحاجة إليها البلدية			عدد عدادات المياه التي بحاجة إلى صيانة أو إعادة تأهيل			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	89,632	75,857	81,067	57,314	57,894	69,878	فلسطين
West Bank	68,378	62,455	60,543	39,274	44,398	46,842	الضفة الغربية
Jenin	14,905	11,300	10,650	4,800	6,750	7,000	جنين
Tubas	280	120	400	45	85	80	طوباس
Tulkarm	10,105	9,500	9,350	3,615	3,710	3,380	طولكرم
Nablus	9,870	10,050	12,183	8,250	8,895	10,450	نابلس
Qalqiliya	2,300	1,900	1,750	2,000	2,300	5,065	قلقيلية
Salfit	4,950	4,880	1,750	1,950	1,960	1,320	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	2,900	2,400	3,540	821	1,700	862	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	280	550	410	150	30	0	أريحا والأغوار
Jerusalem	2,240	2,385	4,600	3,458	1,962	3,050	القدس
Bethlehem	4,098	3,900	3,580	5,150	5,606	3,300	بيت لحم
Hebron	16,450	15,470	12,330	9,035	11,400	12,335	الخليل
Gaza Strip	21,254	13,402	20,524	18,040	13,496	23,036	قطاع غزة
North Gaza	6,484	5,292	5,650	4,400	3,004	4,720	شمال غزة
Gaza	3,040	1,650	1,354	2,270	1,852	6,606	غزة
Deir AL-Balah	3,450	1,900	4,370	3,720	2,500	3,090	دير البلح
Khan Yunis	4,880	2,410	2,550	2,800	2,630	2,260	خان يونس
Rafah	3,400	2,150	6,600	4,850	3,510	6,360	رفح

جدول 8.3: التوزيع النسبي للبلديات حسب عدد مرات انقطاع المياه خلال الاسبوع الماضي من الزيارة، والمحافظة للعام 2017

Table 3.8: Percentage Distribution of Municipalities by the Number of Water Cuts Times During a week by Governorate, 2017

Governorate	عدد مرات انقطاع المياه خلال الاسبوع								المحافظة
	Number of Water Cuts Times During the week								
	سبع مرات Seven times	ست مرات Six times	خمس مرات Five times	اربع مرات Four times	ثلاث مرات Three times	مرتين Twice	مرة واحدة Once	ولا مرة Never	
Palestine	1.5	3.6	5.0	2.1	11.4	10.7	10.0	55.7	فلسطين
West Bank	0.9	3.5	5.2	1.7	11.3	8.7	11.3	57.4	الضفة الغربية
Jenin	0.0	0.0	6.7	0.0	20.0	0.0	13.3	60.0	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	طوباس
Tulkarm	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	83.3	طولكرم
Nablus	0.0	0.0	0.0	10.0	10.0	0.0	20.0	60.0	نابلس
Qalqiliya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	80.0	قلقيلية
Salfit	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	88.9	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	0.0	5.3	21.1	0.0	10.5	10.5	10.5	42.1	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	0.0	8.3	75.0	القدس
Bethlehem	0.0	10.0	10.0	0.0	20.0	0.0	10.0	50.0	بيت لحم
Hebron	0.0	11.1	0.0	5.6	16.7	38.9	16.7	11.0	الخليل
Gaza Strip	4.0	4.0	4.0	4.0	12.0	20.0	4.0	48.0	قطاع غزة
North Gaza	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	75.0	شمال غزة
Gaza	0.0	25.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	غزة
Deir AL-Balah	14.2	0.0	0.0	0.0	14.3	28.6	0.0	42.9	دير البلح
Khan Yunis	0.0	0.0	0.0	14.3	14.3	14.3	0.0	57.1	خانيونس
Rafah	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.7	33.3	0.0	رفح

جدول 9.3: التوزيع النسبي للبلديات حسب دورية اصدار الفواتير للمواطنين في قطاع المياه والمحافظه، 2017

Table 3.9: Percentage Distribution of Municipalities by Periodic of Water Billing and Governorate, 2017

Governorate	دورية اصدار الفواتير في قطاع المياه Periodic of Water Billing		المحافظة
	كل شهرين Every two months	كل شهر Monthly	
Palestine	22.3	77.7	فلسطين
West Bank	26.0	74.0	الضفة الغربية
Jenin	10.0	90.0	جنين
Tubas	0.0	100.0	طوباس
Tulkarm	0.0	100.0	طولكرم
Nablus	0.0	100.0	نابلس
Qalqiliya	0.0	100.0	قلقيلية
Salfit	14.3	85.7	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	52.9	47.1	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	33.3	66.7	أريحا والأغوار
Jerusalem	40.0	60.0	القدس
Bethlehem	50.0	50.0	بيت لحم
Hebron	27.8	72.2	الخليل
Gaza Strip	8.0	92.0	قطاع غزة
North Gaza	25.0	75.0	شمال غزة
Gaza	0.0	100.0	غزة
Deir AL-Balah	0.0	100.0	دير البلح
Khan Yunis	14.3	85.7	خان يونس
Rafah	0.0	100.0	رفح

جدول 10.3: التوزيع النسبي للبلديات حسب نوع عدادات المياه والمحافظة للعام، 2017

Table 3.10: Percentage Distribution of Municipalities by Water Meters and Governorate, 2017

Governorate	نوع عدادات المياه Type of water meters			المحافظة
	مختلط (عدادات مسبقة الدفع وفواتير)	فواتير	عداد مسبق الدفع	
	Mixed (Prepaid Meter and Invoices)	Invoices	Prepaid Meter	
Palestine	16.3	71.6	12.1	فلسطين
West Bank	19.8	65.5	14.7	الضفة الغربية
Jenin	20.0	46.7	33.3	جنين
Tubas	33.3	66.7	0.0	طوباس
Tulkarm	0.0	66.7	33.3	طولكرم
Nablus	40.0	30.0	30.0	نابلس
Qalqiliya	40.0	60.0	0.0	قلقيلية
Salfit	11.1	66.7	22.2	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	29.4	70.6	0.0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0.0	100.0	0.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	16.7	75.0	8.3	القدس
Bethlehem	0.0	90.9	9.1	بيت لحم
Hebron	26.3	68.4	5.3	الخليل
Gaza Strip	0.0	100.0	0.0	قطاع غزة
North Gaza	0.0	100.0	0.0	شمال غزة
Gaza	0.0	100.0	0.0	غزة
Deir AL-Balah	0.0	100.0	0.0	دير البلح
Khan Yunis	0.0	100.0	0.0	خان يونس
Rafah	0.0	100.0	0.0	رفح

جدول 11.3: توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة المياه المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 3.11: Distribution of Municipalities in Palestine by Water Network Projects, and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	كلفة المشروع (دولار أمريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
إيطاليا	100,000	أجهزة قياس للخزانات	2015	أريحا
البلدية	161,261	شراء فلتر محمول	2016	أريحا
البلدية	76,000	شراء ساعات	2016	أريحا
إيطاليا	65,982	مشاريع سلاسل حجرية	2013	أريحا
المالية	620,000	توسيع شبكة مياه	2014	أريحا
سلطة النقد الفلسطينية	108,571	تنفيذ مواسير للدويك	2015	أريحا
USAID	1,311,399	بناء خزان الديوك	2015	أريحا
البلدية	76,000	شراء ساعات مياه	2014	أريحا
إيطاليا	316,469	توسيع شبكة	2015	أريحا
اليابان	101,000	تاهيل شبكة المياه العامة	2015	زعترة
البلدية/ سلطة المياه	40,000	توسعة شبكة المياه	2014	سبسطيا
البلدية	435,000	تاهيل وتمديد شبكات جديدة	2016	سعين
بنك التنمية / KFW	415,760	بناء خزانات مياه	2013	سلفيت
وزارة المالية الفلسطينية	861,413	تمديد شبكة مياه للمنطقة الشمالية	2013	سلفيت
البلدية	4,614	شراء مواشير مياه	2016	سلواد
مصلحة مياه القدس	220,000	شوارع متفرقة في سنجل	2015	سنجل
مصلحة مياه القدس	73,000	شبكة منطقة تاهيل الجانب	2016	سنجل
دائرة مياه الضفة الغربية	2,900	توسعة شبكة المياه	2014	بيت سوريك
دائرة مياه الضفة الغربية	2,900	توسعة شبكة مياه	2014	بيت عنان
البلدية	16,666	تغيير خطوط مياه واستبدالها 1.5km	2013	بيت فوريك
البلدية	116,666	انشاء خطوط جديدة بطول 3km	2014	بيت فوريك
البلدية	19,444	تمديد خطوط مياه 500m	2015	بيت فوريك
البلدية	23,000	شراء وتوريد عدادات مياه مسبقة الدفع	2014	صوريف
البلدية	25,000	توريد مواشير وقطع مياه	2014	صوريف
البلدية	10,000	شراء وتوريد وتركيب مضخة مياه	2015	صوريف
البلدية	5,500	توريد مواشير وقطع مياه	2015	صوريف
البلدية	7,000	شراء وتوريد مضخة مياه 40 حصان	2016	صوريف
البلدية	22,000	شراء وتوريد عدادات مياه مسبقة الدفع	2016	صوريف
AFD	2,000,000	تاهيل شبكة مياه	2015	طوباس
AFD	1,000,000	اعادة تاهيل شبكة المياه	2015	طوباس
AFD	440,000	اعادة تاهيل شبكة المياه	2016	طوباس
AFD	1,500,000	توسعة شبكة المياه	2016	طوباس
ACF	120,000	تمديد شبكة المياه	2016	طوباس
البلدية	30,000	تاهيل شبكات داخلية	2015	عويين
USAID	2,000,000	انشاء خزان مياه سعته 100 الف لتر ومحطة ضخ وخطوط نقالة	2015	عتيل
البلدية	62,000	توسعة شبكات المياه	2016	عجة
USAID	700,000	بناء خزان 2000 كوب	2016	عرابة
البلدية	8,500	بناء تصريف مياه	2015	عزون
البلدية	71,647	بناء قناة تصريف مياه الامطار	2016	عزون
الصندوق العربي للانماء الاقتصادي	595,000	شبكة مياه داخلية	2014	عصيرة الشمالية
سلطة المياه الفلسطينية	28,236	توريد انابيب	2015	علا
اليابان	1,000,001	تاهيل شبكة المياه	2014	عناتا
اليابان	100,000	تاهيل شبكة مياه داخلية	2015	عناتا
اليابان	344,000	تطوير شبكة المياه	2016	عنبتا
البلدية	100,000	تمديد شبكات مياه	2013	قياطية
البلدية	120,000	تمديد شبكات مياه	2014	قياطية

جدول 11.3 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة المياه المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 3.11 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Water Network Projects, and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	كلفة المشروع (دولار أمريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
قيباطية	2015	تمديد وتغيير شبكات مياه وشراء مضخة	140,000	البلدية
قيباطية	2016	تمديد شبكات	120,000	البلدية
قيلان	2015	انشاء خط مياه ناقل من جالود الى قيلان	250,000	KFW
قيلان	2015	انشاء خط مياه ناقل مصدر المياه بئر روجيب	250,000	البلدية (تمويل ذاتي)
قطننة	2014	توسعة شبكة مياه	2,900	دائرة مياه الضفة الغربية
قفين	2013	تأهيل جزئي لشبكة المياه الداخلية	135,230	مؤسسة يابانية (G.G.P)
قلقيلية	2016	انشاء خزان مياه خلة نوفل	34,000	تمويل المصرف العربي للانماء (الكويت)
كفر الديك	2013	توسعة شبكه المياه	36,000	البلدية
كفر الديك	2016	تركيب عدادات دفع مسبقه	145,000	وزارة الحكم المحلي
كفر اللبد	2016	صيانة بئر زراعي	250,000	الاجاثة الزراعية
كفر ثلاث	2013	تزويد وتركيب عدادات مياه الدفع المسبق	180,000	وزارة الحكم المحلي
كفر ثلاث	2014	توسعة شبكه المياه	275,000	المجلس الاقتصادي الفلسطيني
كفر راعي	2016	خطوط شبكة مياه	35,000	سلطة المياه الفلسطينية
كفر راعي	2016	خط كفر راعي - الرامه	400,000	USAID
كفل حارس	2014	لوازم شبكة مياه وتغييرها	27,027	سلطة المياه الفلسطينية
كفل حارس	2016	لوازم شبكة وتغييرها	27,027	البلدية
نابلس	2014	مشروع خفض الفاقد	2,166,666	kfw
نعلين	2013	مشروع اعاده تأهيل من الخط الناقل	31,714	سلطة المياه بالاشتراك مع البلدية
نعلين	2016	مشروع اعاده تأهيل من الخط الناقل	50,526	سلطة المياه بالاشتراك مع البلدية
نوبا	2016	صيانة شبكة المياه في نوبا	81,991	البنك الاسلامي للتنمية (صندوق الاقصى)
بني زيد الشرقية	2016	اعاده توسيع	31,000	المجتمع المحلي
بني زيد الشرقية	2016	شبكة للمياه	105,000	مؤسسه اعاد
بيت امر	2013	تركيب مضخات	12,000	البلدية
بيت امر	2015	انشاء شبكة مياه جديدة	24,000	البلدية
بيت اولاء	2016	تأهيل وتوسعة شبكة المياه	157,895	الحكومة الايطاليه
بيت جالا	2016	المشروع الريادي لبئر غوبه	1,247,277	بلديه بيت جالا
بيت جالا	2015	شبكة مياه وصرف صحي	2,277,368	AFD
الخضر	2016	انشاء شبكة خطوط ناقله للمياه	200,000	فرنسا
الدوحة	2016	المشروع الفرنسي لتغيير شبكات المياه	1,700,000	الوكالة الفرنسيه للتنميه وبلديه باكر
الزاوية	2014	تأهيل شبكات المياه	2,000,000	USAID
الزبابدة	2014	توسعة شبكة المياه الداخلية	100,000	مؤسسة كريباس
الزبابدة	2015	خط ناقل للمياه للبلدية	15,000	جمعية اصدقاء الاراضي المقدسة
السموع	2013	شبكات مياه داخلية	22,000	الصندوق العربي + البلدية
السموع	2013	تنفيذ شبكات مياه	20,000	البلدية
السموع	2014	تنفيذ شبكات مياه	70,000	البلدية + ERF
السموع	2015	تنفيذ شبكات مياه داخلية	8,000	البلدية
السموع	2016	تنفيذ شبكات مياه داخلية	60,000	البلدية
الكرمل	2016	شبكة مياه تجمع الكرمل	3,428,571	الانيرا
الكرمل	2015	صهريج مياه	150,000	GVC
الكفريات	2013	تأهيل شبكات	100,000	البلديه
الكفريات	2013	شبكة مياه	500,000	USAID
الظاهرية	2015	مشروع المناطق المهمشة	1,200,000	ACF

جدول 11.3 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة المياه المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 3.11 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Water Network Projects, and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	تكلفة المشروع (دولار أمريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
اليابان	103,000	إعادة تأهيل شبكة المياه	2015	العبيدية
دائرة مياه الضفة الغربية	76,000	تأهيل خطوط العزريه	2016	العبيدية
جاپكا اليابان	656,240	إنشاء بئر العوجا خطوط ناقل	2016	العوجا
الممثلة اليابانية	96,225	إعادة تأهيل شبكة المياه	2015	العيزرية
البلدية	130,000	مركز صحي اذنا	2016	إدنا
البلدية	11,666	تجديد مشروع مياه	2016	بتيير
دائرة مياه الضفة الغربية	2,908	توسعة شبكة المياه	2014	بدو
سلطة المياه الفلسطينية	300,000	تأهيل شبكة مياه برقين	2013	برقين
الجمعية المسيحية + البلدية	160,000	تأهيل شبكة المياه	2014	برقين
AFD	1,063,925	تطوير شبكة المياه والصرف الصحي	2015	بيت لحم
AFD	6,832,105	صيانة الشبكة	2015	بيت لحم
البنك الدولي	3,650,000	تحسين نظام تزويد المياه	2015	بيت لحم
البلدية	3,500	تمديد انابيب مياه	2013	بيت ليد
البلدية	3,000	تمديد انابيب المياه	2014	بيت ليد
البلدية	3,500	تمديد انابيب المياه	2016	بيت ليد
الايطاليين GIVC	200,000	تدريب طواقم وتوريد معدات	2013	يطا
المانيا	160,000	إنشاء شبكة مياه شكاره	2014	يطا
سلطة المياه الفلسطينية	60,000	إنشاء خط ناقل (بئر الرحيبة)	2014	يطا
المانيا	150,000	خط ناقل منطقة ام السطر	2015	يطا
البلدية	500,000	إعادة تأهيل شبكة المياه	2016	يطا
الايطاليين GIVC	100,000	تمديد خطوط مياه المنطقة C	2014	بني نعيم
البلدية	17,500	تأهيل وتطوير قطاع المياه	2013	بني نعيم
البلدية	56,000	إعادة تأهيل شبكة المياه	2014	بني نعيم
البلدية	41,000	إعادة تأهيل شبكة المياه	2015	بني نعيم
البلدية	50,000	تطوير وتأهيل شبكة المياه	2016	بني نعيم
الايطاليين GIVC	45,000	تمديد شبكة المياه وخطوط ناقله	2016	بني نعيم
البلدية	35,000	صيانة خطوط مياه داخلية	2016	ترقوميا
البلدية	38,000	تمديد خطوط مياه 6 انش	2015	ترقوميا
البلدية	50,000	تصريف عبارات مياه	2013	ترقوميا
الحكم المحلي	122,000	إنشاء وصيانة خطوط مياه داخلية	2016	ترقوميا
البلدية	12,000	شراء مضخة	2015	ترقوميا
هيدروليك	10,000	بناء خزان مياه	2015	ترقوميا
مؤسسة بغداد	250,000	قاعه مدرسه بنات ترمسعيا	2014	ترمسعيا
البلدية	5,000	صيانة صيانة شبكة المياه	2016	تقوع
البلدية	2,000	شراء مواسير مياه	2016	تقوع
World Vision	16,000	تطوير وتوسيع شبكات	2015	جبع
البلدية	20,000	توسيع شبكات	2015	جبع
تمويل ذاتي	20,000	توسعة شبكة مياه	2013	جماعين
تمويل ذاتي	7,000	توسعة شبكة مياه	2014	جماعين
تمويل ذاتي	10,000	تمديد مياه للارض الحمراء	2015	جماعين
تمويل ذاتي	22,000	توصيل مياه لواد زيتا	2016	جماعين
kfw	700,000	مشروع بناء خزان	2015	حيلة
اليونيسف + مؤسسة الهيدرولوجين	714,850	تأهيل وتوسيع شبكة المياه	2015	حلحول
سلطة المياه الفلسطينية USAID+	10,000,000	تأهيل شبكة مياه حلحول الداخلية + الخط الناقل (دير شعر)	2015	حلحول
البلدية	82,500	تمديدات مياه وصيانة شبكة المياه	2015	خاراس
البلدية	80,000	تمديد خطوط 6 انش و 2 انش	2013	دورا

جدول 11.3 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة المياه المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 3.11 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Water Network Projects, and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	كلفة المشروع (دولار أمريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
البلدية	105,000	تمديد خطوط 2 انش	2014	نورا
البلدية	110,000	تمديد خطوط 2 انش	2015	نورا
البلدية	150,000	تمديد خطوط + صيانة شبكة	2016	نورا
سلطة المياه الفلسطينية	100,000	توسعة شبكة المياه	2014	دير استيا
مصلحة مياه الساحل	74,829	تاهيل شبكة مياه	2016	خانيونس
مصلحة مياه الساحل	9,058	محطة القطار	2016	خانيونس
مصلحة مياه الساحل	119,431	بئر نعيم	2016	خانيونس
الجزائر	60,000	انشاء مشروع بئر مياه شهداء الجزائر	2013	البريج
التدرة العالمية للشباب الاسلامي	35,000	انشاء بئر مياه جديد بمنزلة بلدية البريج	2013	البريج
فاعل خير	25,000	انشاء بئر مياه اليمن السعيد بجوار المكتبة	2013	البريج
أنيرا	25,000	انشاء خطوط مياه بمنطقة سنجاب والتل	2015	البريج
مصلحة مياه الساحل	10,000	صيانة واستبدال خطوط مياه القديمة بمنطقة مصعب بن عمير والمسجد	2015	البريج
البلدية	40,000	إنشاء البئر الشرقي /الروضة	2013	الزوايدة
مصلحة مياه الساحل	15,000	تمديد شبكة مياه ابو عبيدة تل الزهور	2015	الزوايدة
أنيرا	21,000	تمديد خط مياه ناقل للسوارحة	2015	الزوايدة
جمعية الرحمة العالمية الكويتية	35,000	انشاء بئر مياه الأنصار	2015	الزوايدة
مؤسسة الايادي المسلمة - بريطانيا	82,000	حفر بئر مياه جديد 4 بمنطقة المحررات	2013	القرارة
بنك التنمية الاسلامي - مصلحة مياه الساحل	140,000	حفر بئر مياه رقم 5 بالقرارة	2014	القرارة
الصندوق الفلسطيني للاغاثة والتنمية	7,300	انشاء غرفة ومحطة تحلية	2014	القرارة
مصلحة مياه الساحل	7,000	صيانة خزان مياه البلدية	2015	القرارة
مصلحة مياه الساحل	70,000	تاهيل مشكلة المياه في مناطق متفرقة	2016	القرارة
مصلحة مياه الساحل	4,000	تركيب عدادات مياه جديدة	2016	القرارة
مصلحة مياه الساحل	50,000	صيانة آبار البلدية	2014	المغازي
وكالة الغوث	120,000	إنشاء بئر مياه 103-5	2015	المغازي
يونسيف	100,000	انشاء بئر صلاح الدين	2016	المغازي
مصلحة مياه الساحل	450,000	انشاء محطة تحلية مياه بئر الفرقان	2013	النصيرات
مصلحة مياه الساحل	100,000	حفر بئر ملعب الشفاقي	2014	النصيرات
USAID	350,000	تغير شبكات مياه مخيم 5	2016	النصيرات
فاعل خير	40,000	انشاء بئر مياه الأقصى	2016	النصيرات
فاعل خير	40,000	انشاء بئر مياه الكبوش مخيم 5	2016	النصيرات
جمعية الرحمة	10,010	حفر بئر مياه	2014	الفخاري
اللجنة الخيرية لمناصرة فلسطين / فرنسا	10,000	حفر بئر مياه	2014	الفخاري
اليونسيف	280,700	تاهيل شبكات المياه	2015	الفخاري
البنك الاسلامي	780,000	انشاء خزان مياه	2013	بني سهيلا
انتربال	160,000	انشاء تحلية بني سهيلا	2013	بني سهيلا
البنك الدولي	400,000	انشاء خزان مياه مرحلة 2	2014	بني سهيلا
الصليب الاحمر	375,000	انشاء خزان مياه مرحلة 3	2015	بني سهيلا
مصلحة مياه الساحل	20,000	خط مياه من تحلية انتربال الحاووز	2015	بني سهيلا
انيرا	266,000	صيانة واعادة تاهيل شبكة المياه بحي	2015	بني سهيلا
مصلحة مياه الساحل	150,000	شبكة مياه في بيت حانون	2015	بيت حانون
الحكومة اليابانية+UNDP	3,000,000	انشاء خزانات مياه في المدينة	2013	بيت حانون
مالك المشروع ابو الحصين	2,200,000	تمديد شبكة مياه إفراز ابو الحصين	2013	بيت حانون
مصلحة مياه الساحل /إنقاذ الطفل	1,260,000	مشروع تاهيل الآبار (الوقف/الصناعية)	2014	بيت حانون
UNDP	7,600,000	تاهيل خزانات المياه والآبار	2014	بيت حانون
جمعية الفلاح الخيرية	1,000,000	حفر آبار للمساجد في المدينة	2015	بيت حانون
بنك التنمية من خلال مصلحة مياه	20,000	استكمال انشاء المرحلة الثانية من مياه السيفة	2013	بيت لاهيا
الإغاثة الإسلامية	30,000	توريد وتركيب محطة تحلية مياه غين	2013	بيت لاهيا
الهلال الأحمر التركي	18,200	تاهيل بئر مياه الشوا	2015	بيت لاهيا
مصلحة مياه بلديات الساحل	25,000	صيانة بئر مياه الشوا	2015	بيت لاهيا

جدول 11.3 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة المياه المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 3.11 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Water Network Projects, and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	كلفة المشروع (دولار أمريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
بيت لاهيا	2015	تنظيف أحواض ترشيح الأمطار	12,000	مصلحة مياه بلديات الساحل
بيت لاهيا	2015	تنظيف جاليا الأمطار	20,000	مؤسسة معا
جبالية	2013	إعادة تأهيل بئر مياه جراد	55,000	مؤسسة ماليزيا - فلسطين
جبالية	2013	إنشاء بئر محطة مياه تحلية يافا	117,000	مؤسسة UNDP
جبالية	2014	مشروع حفر عدد 3 آبار غاطسة	375,000	جمعية الفلاح
جبالية	2014	مشروع حفر بئر مياه تل الزعتر	53,344	الرحمة الكويتية
جبالية	2014	مشروع حفر بئر مياه العلاوين	204,000	مؤسسة بكدار
جبالية	2014	مشروع حفر بئر مياه الشفاء	111,000	جمعية قطر الخيرية
خانيونس	2014	بركة حي الامل	8,823	مصلحة مياه بلديات الساحل
خانيونس	2015	بركة حي الامل	82,479	مصلحة مياه بلديات الساحل
خانيونس	2015	تأهيل شبكة المياه	8,625	مصلحة مياه بلديات الساحل
خانيونس	2015	إنشاء بئر مياه	41,688	مصلحة مياه بلديات الساحل
خانيونس	2016	بركة حي الامل	1,378,793	مصلحة مياه بلديات الساحل
خانيونس	2016	خزان معن	393,619	USAID
خزاعة	2013	حفر بئر مياه رقم 1	29,000	دار الكتاب والسنة
خزاعة	2014	حفر بئر مياه رقم 2	30,000	فاعل خير
خزاعة	2015	تغيير خطوط قديمة	250,000	انيرا
خزاعة	2016	محطة تحلية	40,000	مصلحة مياه الساحل
خزاعة	2016	بناء خزانات	600,000	مصلحة مياه الساحل
دير البلح	2013	إنشاء خزان سعة 4000 في منطقة مستشفى الأقصى مع محطة ضخ	1,000,000	البنك الإسلامي+مصلحة المياه
دير البلح	2013	شبكة مياه جديدة في المعسكر والحكر	120,000	البنك الإسلامي+مصلحة المياه
دير البلح	2013	شبكة مياه في منطقة ابو حسني	35,000	البنك الإسلامي+مصلحة المياه
دير البلح	2013	شبكة مياه في منطقة اسكان القسطل	50,000	البنك الإسلامي+مصلحة المياه
دير البلح	2013	استبدال خطوط مياه قديمة للحد من الفاقد في الشبكة	30,000	البنك الإسلامي+مصلحة المياه
دير البلح	2013	توسعة قدرة محطة تحلية البصة	2,300,000	USAID
الشوكة	2014	صيانة خزان الشوكة	66,000	مؤسسة امان ماليزيا
الشوكة	2015	إنشاء خزان الشوكة	700,000	المنحة القطرية
الشوكة	2014	صيانة الشبكة	30,000	مصلحة مياه الساحل
الشوكة	2016	صيانة الآبار	70,000	مصلحة مياه الساحل
رفح	2015	إنشاء محطة ضخ / خزان كندا	100,000	اللجنة الدولية للصليب الأحمر
رفح	2016	تأهيل شبكات مياه رفع	120,000	البنك الدولي
رفح	2016	إنشاء خط مياه ناقل	14,000	USAID
الفخاري	2015	توليد مولد لبئر الفخاري	35,000	مصلحة مياه الساحل
الفخاري	2015	حفر بئر مياه	15,000	جمعية زمزم
الفخاري	2016	مشروع إنشاء خزان مياه	420,000	المنحة القطرية
الفخاري	2016	تأهيل خطوط المياه الرئيسية	7,000	مصلحة مياه الساحل
الفخاري	2016	حفر بئر مياه	1,100,500	جمعية الرحمة للاغاثة
القرارة	2016	مشروع محطة تحلية	42,000	اليونيسيف + مصلحة مياه بلديات الساحل
المصدر	2016	تركيب عدادات جديدة	4,000	مصلحة مياه الساحل
المصدر	2014	إعادة تأهيل خزان الماء	35,000	مصلحة مياه الساحل
المصدر	2016	إنشاء بئر مياه جديد	117,000	جمعية الأيادي المسلمة البريطانية
المصدر	2013	إنشاء محطة تحلية	20,000	مصلحة مياه الساحل
المغرافة	2015	تمديد شبكات مياه	22,678	أنيرا
المغرافة	2015	تمديد شبكات مياه	28,000	أوكسفام + مجموعة الهيدرولوجين لفلسطين
النصيرات	2014	حفر بئر الإنتصار	80,000	لجنة زكاة النصيرات
النصيرات	2016	إنشاء بئر مياه بجوار مدرسة خالد بن الوليد	120,000	وكالة الغوث

جدول 11.3 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة المياه المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 3.11 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Water Network Projects, and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	كلفة المشروع (دولار أمريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
النصيرات	2016	انشاء خزان مياه سعة 4000 كوب	3,700,000	USAID
النصيرات	2016	انشاء شبكات مياه جديدة متفرقة	450,000	مصلحة مياه الساحل+الهيئة العربية لإعمار غزة
ام النصر	2013	صيانة بئر مياه ام النصر A210	30,000	مصلحة مياه الساحل
عيسان الجديدة	2015	شارع ابو سويلم	1,500,000	مصلحة مياه الساحل
عيسان الجديدة	2016	شارع ابو شاهين رضوان	1,500,000	مصلحة مياه الساحل
عيسان الكبيرة	2016	تاهيل شبكة مياه الشرب	100,000	منظمة الاسعاف الاولى الدولية
عيسان الكبيرة	2016	تاهيل الحزان الارضي	218,552	اللجنة الدولية للصليب الاحمر
عيسان الكبيرة	2015	تنمية المناطق الحدودية	200,000	المنحة القطرية
عيسان الكبيرة	2015	انشاء خزان ارضي الشمالي	700,000	البنك الدولي
عيسان الكبيرة	2016	انشاء خط ناقل 10	200,000	الوكالة اليابانية
غزة	2016	استبدال ال 2 انش من الحديد ب 4 انش	2,000,000	KFW
بيت حانون	2015	تطوير شبكات مياه بيت حانون	15,500,000	مؤسسة جايسكا اليابانية
بيت حانون	2015	تاهيل ابار شبكات مياه المنطقة الغربية	3,300,000	UNDP
بيت حانون	2015	تاهيل ابار شبكات المنطقة الشرقية	3,000,000	UNDP
بيت لاهيا	2015	توفير محرك كهربائي غاطس مياه النادي	7,000	مصلحة مياه الساحل
بيت لاهيا	2016	انشاء خزان مياه العطاطرة	4,000,000	USAID
بيت لاهيا	2016	تاهيل اعمال كهرباء لمرافق الابار	15,590	الهلال الاحمر التركي
بيت لاهيا	2016	صيانة بئر مياه الشوا	150,000	تمويل من سويسرا SDCI
بيت لاهيا	2016	تنظيف احواض ترشيع الامطار	12,000	وكالة سويسرا SDCI, UNDP
بيت لاهيا	2016	حفر بئر مياه البلدية الشبام	10,000	الصليب الاحمر
جبالية	2014	مشروع حفر بئر مياه غاطسة بئر النعجة	18,000	مؤسسة امان فلسطين ماليزيا
جبالية	2015	مشروع حفر وانشاء بئر عجور	100,000	جمعية سلام الخيرية
جبالية	2015	مشروع حفر وانشاء مياه الزرقاء	125,000	مؤسسة بيت الخير الفلسطيني
جبالية	2015	مشروع انشاء شبكة مياه	179,000	مؤسسة جالية اليابانية
جبالية	2015	حفر بئر مياه النزالة	108,000	مؤسسة الايدي المسلمة
جبالية	2016	مشروع غاطس كراج البلدية	10,000	جمعية الفلاح الخيرية
جبالية	2016	مشروع حفر بئر مياه غاطس الخلفاء	27,538	فاعل خير
جبالية	2016	مشروع حفر مياه غاطس النزهة	11,000	جمعية سلام للاغاثة والتنمية
جبالية	2016	مشروع حفر بئر ارض عجور	100,000	مؤسسة امان فلسطين ماليزيا
دير البلح	2014	خط مياه ناقل من محطة البصة الى الأقصى	70,000	البنك الإسلامي+مصلحة المياه
دير البلح	2014	تاهيل وزيادة قدرة محطة تحلية البلد	120,000	الإغاثة الإسلامية
دير البلح	2014	إعادة تاهيل ابار المياه الشرقية	150,000	مصلحة مياه الساحل
دير البلح	2014	إعادة تاهيل شبكة المياه في مناطق متفرقة	50,000	مصلحة مياه الساحل
دير البلح	2015	حفر بئر "الفيروز والمنتزه"	210,000	البنك الإسلامي + مصلحة مياه الساحل
دير البلح	2015	حفر بئر مياه جديدة في شارع العلكوك	20,000	متبرع كريم
دير البلح	2015	حفر بئر مياه جديدة في منطقة اللحام	20,000	متبرع كريم
دير البلح	2015	خط ناقل من الابار الشرقية	230,000	USAID
دير البلح	2015	استبدال خط ناقل من ابار الساحل	20,000	مصلحة مياه الساحل
دير البلح	2016	حفر بئر البشير	105,000	البنك الإسلامي+مصلحة المياه
دير البلح	2016	انشاء محطة ضخ خزان البركة	3,500,000	USAID
دير البلح	2016	خط ناقل من محطة ضخ الأقصى الى المركز	200,000	الهيئة العربية لإعمار غزة+البنك الإسلامي
دير البلح	2016	شبكة مياه جديدة في منطقة المزرعة	100,000	البنك الإسلامي+مصلحة المياه
دير البلح	2016	صيانة شبكة المياه اليومية	300,000	مصلحة مياه الساحل
دير البلح	2016	خزان مياه سعة 4000 م مزود بمحطة ضخ	3,800,000	USAID
دير البلح	2016	توريد مولدات وصيانة مضخات	1,500,000	مصلحة مياه الساحل
وادي السلفا	2014	انشاء بئرين البلدية (1)	100,000	مصلحة مياه الساحل
وادي السلفا	2014	انشاء بئر البلدية (2)	100,000	مصلحة مياه الساحل
وادي السلفا	2016	تطوير شبكة المياه	25,000	أنيرا
وادي غزة	2016	عمل خطوط ناقل	130,000	الصندوق الكويتي
الزهراء	2013	تطوير شبكة المياه في شارع الرشيد	150,000	المنحة القطرية
الزهراء	2016	مشروع انشاء بئر شبلاق	100,000	فاعل خير
الزهراء	2016	مشروع تاهيل ابار الزهراء	64,000	الهيئة العربية للإعمار

جدول 1.4: نسبة البلديات في فلسطين حسب وجود شبكة كهرباء عامة والمحافظة، والسنة

Table 4.1: Percentage of Municipalities in Palestine by Existence of Public Electricity Network, Governorate and Year

Governorate	وجود شبكة كهرباء عامة في البلدية Existence of Public Electricity Network			المحافظة
	2017	2012	2009	
Palestine	100.0	100.0	99.1	فلسطين
West Bank	100.0	100.0	93.3	الضفة الغربية
Jenin	100.0	100.0	98.4	جنين
Tubas	100.0	100.0	100.0	طوباس
Tulkarm	100.0	100.0	100.0	طولكرم
Nablus	100.0	100.0	100.0	نابلس
Qalqiliya	100.0	100.0	100.0	قلقيلية
Salfit	100.0	100.0	100.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	100.0	100.0	100.0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	100.0	100.0	100.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	100.0	100.0	100.0	القدس
Bethlehem	100.0	100.0	100.0	بيت لحم
Hebron	100.0	100.0	90.0	الخليل
Gaza Strip	100.0	100.0	100.0	قطاع غزة
North Gaza	100.0	100.0	100.0	شمال غزة
Gaza	100.0	100.0	100.0	غزة
Deir AL-Balah	100.0	100.0	100.0	دير البلح
Khan Yunis	100.0	100.0	75.0	خانيونس
Rafah	100.0	100.0	100.0	رفح

جدول 2.4: عدد البلديات حسب الجهة المسؤولة عن إدارة الشبكة العامة للكهرباء والمحافظة، والسنة

Table 4.2: Number of Municipalities by Responsibility of Management Electricity Network, Governorate and Year

Governorate	الجهة المسؤولة عن إدارة الشبكة العامة للكهرباء Responsibility of Management Electricity Network												المحافظة
	شركة توزيع كهرباء الشمال Northern Electricity Distribution Company			سلطة محلية أخرى Other Local Authority			البلديات Municipalities			شركة كهرباء محافظة القدس Jerusalem District Electricity Company			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	8	9	7	0	1	1	60	52	52	45	41	41	فلسطين
West Bank	8	9	7	0	1	1	60	52	52	45	41	41	الضفة الغربية
Jenin	4	3	3	0	0	0	10	8	7	0	0	0	جنين
Tubas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	طوباس
Tulkarm	1	3	1	0	1	0	11	9	10	0	0	0	طولكرم
Nablus	3	3	3	0	0	0	7	6	6	0	0	0	نابلس
Qalqiliya	0	0	0	0	0	1	9	9	8	0	0	0	قلقيلية
Salfit	0	0	0	0	0	0	9	9	9	0	0	0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	18	18	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	أريحا والأغوار
Jerusalem	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	10	10	القدس
Bethlehem	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	10	10	بيت لحم
Hebron	0	0	0	0	0	0	14	11	12	0	0	0	الخليل
Gaza Strip	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	قطاع غزة
North Gaza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	شمال غزة
Gaza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	غزة
Deir AL-Balah	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	دير البلح
Khan Yunis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خانيونس
Rafah	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	رفح

جدول 2.4 (تابع): عدد البلديات حسب الجهة المسؤولة عن إدارة الشبكة العامة للكهرباء والمحافظة، والسنة

Table 4.2 (Cont): Number of Municipalities by Responsibility of Management Electricity Network, Governorate and Year

Governorate	Responsibility of Management Electricity Network												المحافظة
	الجهة المسؤولة عن إدارة الشبكة العامة للكهرباء												
	أخرى Others			شركة كهرباء محافظات غزة Gaza Electricity Company			شركة كهرباء طوباس Tubas Electricity Company			شركة كهرباء الجنوب -الخليل Southern Electricity Company- Hebron			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	2	1	1	25	25	25	4	4	4	5	3	3	فلسطين
West Bank	2	1	1	0	0	0	4	4	4	5	3	3	الضفة الغربية
Jenin	2	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	جنين
Tubas	0	0	0	0	0	0	3	3	3	0	0	0	طوباس
Tulkarm	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	طولكرم
Nablus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	نابلس
Qalqiliya	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	قلقيلية
Salfit	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	أريحا والأغوار
Jerusalem	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	القدس
Bethlehem	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	بيت لحم
Hebron	0	2	2	0	0	0	0	0	0	5	3	3	الخليل
Gaza Strip	0	0	0	25	25	25	0	0	0	0	0	0	قطاع غزة
North Gaza	0	0	0	4	4	4	0	0	0	0	0	0	شمال غزة
Gaza	0	0	0	4	4	4	0	0	0	0	0	0	غزة
Deir AL-Balah	0	0	0	7	7	7	0	0	0	0	0	0	دير البلح
Khan Yunis	0	0	0	7	7	7	0	0	0	0	0	0	خانيونس
Rafah	0	0	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	رفح

جدول 3.4: عدد البلديات التي بحاجة إلى خدمة التزويد بالكهرباء عن طريق المولدات ونسبة المشتركين الذين بحاجة للتزود حسب المحافظة، والسنة

Table 4.3: Number of Municipalities that needs to Electricity by generators and percent of Subscribers Supplied Electricity by Generators, Governorate and Year

Governorate	نسبة المشتركين الذين بحاجة للتزود عن طريق المولدات percent of Subscribers Supplied Electricity by Generators			عدد البلديات التي بحاجة إلى خدمة التزويد بالكهرباء عن طريق المولدات Number of Municipalities that needs to Electricity by generators			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	30	7	10	42	9	11	فلسطين
West Bank	5	7	10	17	9	11	الضفة الغربية
Jenin	5	1	2	2	2	1	جنين
Tubas	1	0	0	1	0	0	طوباس
Tulkarm	2	0	0	1	0	0	طولكرم
Nablus	4	0	0	2	0	0	نابلس
Qalqiliya	4	0	0	2	0	0	قلقيلية
Salfit	1	2	20	1	0	2	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	5	5	4	2	3	4	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0	0	0	0	0	0	أريحا والأغوار
Jerusalem	5	12	15	1	3	2	القدس
Bethlehem	0	0	0	0	0	0	بيت لحم
Hebron	7	0	9	5	1	2	الخليل
Gaza Strip	46	0	0	25	0	0	قطاع غزة
North Gaza	41	0	0	4	0	0	شمال غزة
Gaza	40	0	0	4	0	0	غزة
Deir AL-Balah	56	0	0	7	0	0	دير البلح
Khan Yunis	43	0	0	7	0	0	خان يونس
Rafah	40	0	0	3	0	0	رفح

جدول 4.4: عدد وحدات الإنارة في البلديات في فلسطين حسب المحافظة، والسنة

Table 4.4: Number of Lighting Units in Municipalities in Palestine by Governorate, and Year

Governorate	عدد وحدات الإنارة التي بحاجة البلدية لشراؤها لتغطية العجز الموجود			عدد وحدات الإنارة الموجودة			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	77,340	69,400	62,700	164,202	139,055	131,636	فلسطين
West Bank	33,930	31,700	34,650	133,782	112,345	106,381	الضفة الغربية
Jenin	4,170	4,090	3,090	14,070	11,470	10,926	جنين
Tubas	940	1,000	2,350	2,904	2,300	2,250	طوباس
Tulkarm	1,800	2,200	2,710	14,331	13,101	12,980	طولكرم
Nablus	3,300	2,700	5,850	16,690	14,850	14,590	نابلس
Qalqiliya	3,600	1,660	1,480	10,300	9,640	9,430	قلقيلية
Salfit	1,535	1,780	1,850	5,340	4,130	3,865	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	4,700	8,390	10,430	18,707	16,996	15,300	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	800	600	200	0	0	0	أريحا والأغوار
Jerusalem	4,470	3,050	1,800	10,429	7,637	7,280	القدس
Bethlehem	2,115	2,020	1,800	14,880	9,671	9,080	بيت لحم
Hebron	6,500	4,210	3,090	26,131	22,550	20,680	الخليل
Gaza Strip	43,410	37,700	28,050	30,420	26,710	25,255	قطاع غزة
North Gaza	2,200	1,940	1,300	4,260	3,340	3,040	شمال غزة
Gaza	13,700	11,700	7,950	3,750	3,300	3,065	غزة
Deir AL-Balah	10,850	9,280	8,300	6,350	5,450	5,170	دير البلح
Khan Yunis	5,260	3,580	2,500	9,680	8,350	7,730	خانيونس
Rafah	11,400	11,200	8,000	6,380	6,270	6,250	رفح

جدول 5.4: التوزيع النسبي للبلديات حسب نوع عدادات الكهرباء والمحافظة، 2017

Table 4.5: Percentage Distribution of Municipalities by type of Electricity meters and Governorate, 2017

Governorate	نوع عدادات الكهرباء Type of Electricity meters			المحافظة
	مختلط (فواتير وعدادات مسبقة الدفع)	فواتير	عداد مسبق الدفع	
	Mixed (Invoices & Prepaid)	Invoices	Prepaid Meter	
Palestine	45.2	7.4	38.2	فلسطين
West Bank	44.5	9.2	46.2	الضفة الغربية
Jenin	68.8	0.0	31.3	جنين
Tubas	100.0	0.0	0.0	طوباس
Tulkarm	50.0	0.0	50.0	طولكرم
Nablus	60.0	0.0	40.0	نابلس
Qalqiliya	100.0	0.0	0.0	قلقيلية
Salfit	0.0	11.1	88.9	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	10.5	10.5	78.9	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0.0	66.7	33.3	أريحا والأغوار
Jerusalem	16.7	50.0	33.3	القدس
Bethlehem	100.0	0.0	0.0	بيت لحم
Hebron	36.8	0.0	63.2	الخليل
Gaza Strip	100.0	0.0	0.0	قطاع غزة
North Gaza	100.0	0.0	0.0	شمال غزة
Gaza	100.0	0.0	0.0	غزة
Deir AL-Balah	100.0	0.0	0.0	دير البلح
Khan Yunis	100.0	0.0	0.0	خان يونس
Rafah	100.0	0.0	0.0	رفح

جدول 6.4: التوزيع النسبي للبلديات حسب دورية اصدار الفواتير للمواطنين في قطاع الكهرباء والمحافظة، 2017

Table 4.6: Percentage Distribution of Municipalities by periodic of Electricity billing by Governorate, 2017

Governorate	دورية اصدار الفواتير للمواطنين periodic of billing	المحافظة
	شهرياً Monthly	
Palestine	100.0	فلسطين
West Bank	100.0	الضفة الغربية
Jenin	100.0	جنين
Tubas	100.0	طوباس
Tulkarm	100.0	طولكرم
Nablus	100.0	نابلس
Qalqiliya	100.0	قلقيلية
Salfit	100.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	100.0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	100.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	100.0	القدس
Bethlehem	100.0	بيت لحم
Hebron	100.0	الخليل
Gaza Strip	100.0	قطاع غزة
North Gaza	100.0	شمال غزة
Gaza	100.0	غزة
Deir AL-Balah	100.0	دير البلح
Khan Yunis	100.0	خان يونس
Rafah	100.0	رفح

جدول 7.4: التوزيع النسبي للبلديات حسب عدد مرات انقطاع الكهرباء خلال الأسبوع الماضي، والمحافظة للعام 2017

Table 4.7: Percentage Distribution of Municipalities by Number of Power Cut Electricity during the last Week by Governorate, 2017

Governorate	عدد مرات انقطاع الكهرباء خلال الأسبوع الماضي Number of Power Cut Electricity during the last week					المحافظة
	أربع مرات فأكثر Four times and more	ثلاث مرات Three times	مرتين Two times	مرة واحدة One time	ولا مرة Never	
Palestine	17.5	6.3	4.9	9.1	62.2	فلسطين
West Bank	0.0	7.6	5.9	11.0	75.4	الضفة الغربية
Jenin	0.0	12.5	6.3	0.0	81.3	جنين
Tubas	0.0	33.3	0.0	33.3	33.3	طوباس
Tulkarm	0.0	16.7	8.3	0.0	75.0	طولكرم
Nablus	0.0	20.0	10.0	20.0	50.0	نابلس
Qalqiliya	0.0	0.0	0.0	20.0	80.0	قلقيلية
Salfit	0.0	11.1	0.0	0.0	88.9	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	0.0	0.0	0.0	11.1	88.9	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0.0	0.0	33.3	33.3	33.3	أريحا والأغوار
Jerusalem	0.0	0.0	0.0	8.3	91.7	القدس
Bethlehem	0.0	0.0	9.1	9.1	81.8	بيت لحم
Hebron	0.0	5.3	10.5	21.1	63.2	الخليل
Gaza Strip	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	قطاع غزة
North Gaza	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	شمال غزة
Gaza	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	غزة
Deir AL-Balah	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	دير البلح
Khan Yunis	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	خانيونس
Rafah	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	رفح

جدول 8.4: توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة الكهرباء العامة المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 4.8: Distribution of Municipalities in Palestine by Electricity Network Projects, and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	تكلفة المشروع (دولار امريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
اريجا	2016	مشروع محطة الطاقة	2,625,000	شركة الكهرباء
الخضر	2013	تركيب محطات توزيع وتاهيل شبكات	25,000	شركة كهرباء القدس
الخضر	2014	تركيب محطات توزيع + تاهيل شبكات	25,000	شركة كهرباء القدس
الخضر	2015	تركيب محطات توزيع + تاهيل شبكات	25,000	شركة كهرباء القدس
الخضر	2013	تركيب محطات توزيع + تاهيل شبكات	25,000	شركة كهرباء القدس
الدوحة	2013	تركيب محطات وصيانه شبكات	40,000	شركة كهرباء القدس
الدوحة	2014	تركيب محطات وصيانه شبكات	40,000	شركة كهرباء القدس
الدوحة	2015	تركيب محطات وصيانه شبكات	40,000	شركة كهرباء القدس
الدوحة	2013	تركيب محطات وصيانه شبكات	40,000	شركة كهرباء القدس
الزاوية	2015	تاهيل جزء من شبكة الكهرباء	100,000	اليابان
الزبادية	2013	الطاقة الشمسية	50,000	الرؤيا العالمية
الزبادية	2014	الطاقة الشمسية	50,000	جمهورية التشيك
الزبادية	2015	الطاقة الشمسية	50,000	جمهورية التشيك
الزبادية	2013	الطاقة الشمسية	50,000	جمهورية التشيك
الشيوخ	2014	توريد سيارة + سلة كهربائية	115,000	البلدية
الشيوخ	2015	تاهيل شبكة ضغط عالي وضغط منخفض	80,000	البلدية
العبيدية	2013	تركيب محطة	50,000	شركة كهرباء القدس
العبيدية	2014	تركيب محطة معلقة	50,000	شركة كهرباء القدس
العبيدية	2015	تركيب محطة	40,000	شركة كهرباء القدس
العبيدية	2013	تركيب محطة	40,000	شركة كهرباء القدس
العبيدية	2016	تركيب محطة ضغط منخفض	80,000	شركة كهرباء القدس
الفخاري	2015	مشاريع كفاءة فنية	3,424	حساب الشركة
الفخاري	2016	مشاريع تطويرية	25,829	حساب الشركة
الكرمل	2014	توسعة شبكة الحديدية وخلة صالح	70,000	شركة كهرباء الجنوب
الكرمل	2015	توسعة شبكة الكرمل	30,000	شركة كهرباء الجنوب
الكرمل	2015	شبكة ارضية في الكرمل	10,000	شركة كهرباء الجنوب
الكرمل	2014	انارة شوارع	2,000	شركة كهرباء الجنوب
الكرمل	2016	شركة كهرباء الخالدية	40,000	شركة كهرباء الجنوب
بتير	2015	تنحيه خط ضغط عالي	100,000	شركة كهرباء القدس
بتير	2013	صيانة شبكات	20,000	شركة كهرباء القدس
بتير	2014	صيانة شبكات ضغط منخفض	20,000	شركة كهرباء القدس
بديه	2013	تاهيل وتطوير الشبكة	105,000	اليابان
برطعة الشرقية	2016	مشروع كهرباء طور الضبعة	115,100	جمعية برطعة التعاونية
برطعة الشرقية	2016	مشروع كهرباء عبد الله اليونس	114,500	جمعية برطعة التعاونية
برطعة الشرقية	2016	خط المجلس الشوشة	81,902	جمعية برطعة التعاونية
برطعة الشرقية	2016	خط القوسه	19,166	جمعية برطعة التعاونية
برقين	2013	مشروع كهرباء	20,000	البلدية
برقين	2014	تاهيل شبكة الكهرياء	15,000	البلدية
برقين	2015	تاهيل شبكة الكهرباء	15,000	البلدية
برقين	2013	تاهيل شبكة الكهرباء	90,000	اليابان
برقين	2016	تاهيل شبكة الكهرباء	20,000	البلدية
بلدية القرارة	2016	كفاءة فنية	35,649	حساب الشركة
بلدية القرارة	2016	مشاريع تطويرية	122,418	حساب الشركة
بلدية القرارة	2016	مشاريع اعادة اعمار	71,275	حساب الشركة
بلدية القرارة	2016	مشاريع البنك الدولي	40,827	البنك الدولي
بلدية النصيرات	2014	توريد مواد الصيانة شبكة الإنارة	20,927	MDPL
بلدية النصيرات	2014	انارة الشوارع	15,000	KFW
بلدية النصيرات	2014	انارة شارع العشرين بطاقة شمسية	50,000	UNDP
بلدية بني سهيلا	2013	مشاريع كفاءة فنية	7,000	حساب الشركة
بلدية بني سهيلا	2015	مشاريع البنك الدولي	10,131	البنك الدولي
بلدية خانيونس	2016	كفاءة فنية	183,054	حساب الشركة
بلدية خانيونس	2016	تاهيل شبكات ص. م.	49,092	حساب الشركة
بلدية خانيونس	2016	مشاريع تطويرية	765,823	حساب الشركة
بلدية خانيونس	2016	مشاريع البنك الدولي	112,135	البنك الدولي
بلدية خانيونس	2014	كفاءة + تاهيل + مشاريع تطويرية	370,034	الشركة
بلدية خزاة	2016	مشاريع تطويرية	36,000	الشركة
بلدية خزاة	2016	اعادة الاعمار	276,062	الشركة
بلدية النصيرات	2015	إنارة السوق الشعبي بالطاقة الشمسية	50,000	UNDP

جدول 8.4 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة الكهرباء العامة المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 4.8 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Electricity Network Projects, and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	تكلفة المشروع (دولار امريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
بلدية خزاعة	2016	مشاريع بنك دولي	2,873	البنك الدولي
بلدية عيسان الجديدة	2015	اعادة اعمار	71,425	حساب الشركة
بلدية عيسان الكبيرة	2016	كفاءة فنية	9,937	حساب الشركة
بلدية عيسان الكبيرة	2016	تاهيل شبكات ض. م.	6,747	حساب الشركة
بلدية عيسان الكبيرة	2016	اعادة اعمار	180,358	حساب الشركة
بلدية عيسان الكبيرة	2016	مشاريع البنك الدولي	5,444	البنك الدولي
بيت امر	2013	انشاء شبكة القرنة	70,000	البلدية
بيت امر	2014	تاهيل وصيانة الشبكة العامة	40,000	البلدية
بيت امر	2015	تاهيل وصيانة الشبكة العامة	40,000	البلدية
بيت امر	2013	انشاء محطة لحارة نجوم ضغط عالي وضغط منخفض	60,000	البلدية
بيت اولوا	2016	توسعه توسعة شبكات كوربا لحول	100,000	البلدية
بيت جالا	2013	تركيب محطات وشبكات	40,000	شركة كهرباء القدس
بيت جالا	2014	تركيب محطات وصيانه شبكات	4,000	شركة كهرباء القدس
بيت ساحور	2013	تركيب محطات وصيانه شبكات	50,000	شركة كهرباء القدس
بيت ساحور	2014	تركيب محطات وصيانه شبكات	50,000	شركة كهرباء القدس
بيت ساحور	2015	تركيب محطات وصيانه شبكات	50,000	شركة كهرباء القدس
بيت ساحور	2013	تركيب محطات وصيانه شبكات	50,000	شركة كهرباء القدس
بيت عوا	2016	توريد مواد كهرباء	120,000	سلطة الطاقة الفلسطينية
بيت فجار	2013	تركيب محطات	75,000	شركة كهرباء القدس
بيت فجار	2014	تركيب محطات	75,000	شركة كهرباء القدس
بيت فجار	2015	تركيب محطات	75,000	شركة كهرباء القدس
بيت فجار	2013	تركيب محطات	75,000	شركة كهرباء القدس
بيت فوريك	2013	لوازم مخازن	12,000	البلدية
بيت فوريك	2014	لوازم مخازن	11,500	البلدية
بيت فوريك	2015	لوازم مخازن	11,573	البلدية
بيت فوريك	2013	لوازم مخازن	11,573	البلدية
بيت فوريك	2016	انشاء محطتين تقوية	12,000	البلدية
بيت لحم	2013	تركيب محولات توزيع في محطات جديدة	250,000	شركة كهرباء القدس
بيت لحم	2014	تركيب محولات توزيع في محطات جديدة	200,000	شركة كهرباء القدس
بيت لحم	2015	تركيب محولات توزيع في محطات جديدة	200,000	شركة كهرباء القدس
بيت لحم	2013	تاهيل شبكات	200,000	شركة كهرباء القدس
بيت لحم	2016	تركيب محولات	150,000	شركة كهرباء القدس
بيتا	2013	تاهيل شبكة ضغط خط منخفض	133,000	البلدية
بيتا	2013	تبديل وصيانه عدادات	10,000	البلدية
بيتا	2014	توسعه وصيانه شبكة الضغط المتوسط	5,000	البلدية
بيتا	2015	تاهيل وتوسعه شبكة الكهرباء	4,507	البلدية
بيتا	2015	توريد وتشغيل محطتي كوابل	20,000	البلدية
بيتا	2016	توريد عدادات المشروع البلدي 1500 عداد	57,142	سلطة الطاقة الفلسطينية
ترقوميا	2016	محولات كهرباء	8,571	البلدية
ترقوميا	2016	محولات	18,000	سلطة الطاقة الفلسطينية
ترقوميا	2013	صيانة الشبكة	17,142	البلدية
ترقوميا	2016	صيانة الشبكة	7,714	البلدية
ترقوميا	2015	صيانة الشبكة	10,000	البلدية
نقوع	2013	تركيب محطات + تاهيل الشبكات	10,000	شركة كهرباء القدس
بيتا	2013	تركيب وصيانه انارة شوارع	7,618	البلدية

جدول 8.4 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة الكهرباء العامة المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 4.8 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Electricity Network Projects, and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	تكلفة المشروع (دولار امريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
نقوع	2014	تركيب محطات + تاهيل الشبكات	10,000	شركة كهرباء القدس
نقوع	2015	تركيب محطات + تاهيل الشبكات	10,000	شركة كهرباء القدس
نقوع	2013	تركيب محطات + تاهيل الشبكات	3,000	شركة كهرباء القدس
جبع	2014	مشروع محولات	31,714	شركة كهرباء جبع المساهمة
جبع	2015	مشروع شمال البلدة	25,142	شركة كهرباء جبع المساهمة
جماعين	2013	توسعة شبكة كهرباء	13,882	تمويل ذاتي
جماعين	2014	تمديد شبكة كهرباء	23,915	تمويل ذاتي
جماعين	2015	توسعة شبكة كهرباء	19,752	تمويل ذاتي
جماعين	2013	توسعة شبكة كهرباء	340,452	تمويل ذاتي
جناتا	2013	تغذية منطقة بيت لحم	300,000	شركة كهرباء القدس
جناتا	2014	تغذية منطقة بيت لحم	100,000	شركة كهرباء القدس
جناتا	2015	تغذية منطقة بيت لحم	100,000	شركة كهرباء القدس
جناتا	2013	تاهيل شبكات	200,000	شركة كهرباء القدس
خاراس	2015	تمديد وصيانة الكهرباء	118,000	البلدية + سلطة الطاقة
دورا	2013	مشروع سنجر	2,600,000	شركة كهرباء دورا
دورا	2014	مشروع توريد مواد كهرباء	1,600,000	شركة كهرباء دورا
دورا	2015	مشروع توريد مواد كهرباء	550,000	شركة كهرباء دورا
دورا	2013	تمديد خطوط كهرباء	1,000,000	شركة كهرباء دورا
دير الغصون	2016	تاهيل الشبكة الداخلية	68,000	اليابان
دير الغصون	2015	توريد اسلاك واعمد	20,000	سلطة الطاقة الفلسطينية
دير ديوان	2015	الطاقة الشمسية	20,000	تمويل ذاتي
زعترة	2013	محطات توزيع شبكات	30,000	شركة كهرباء القدس
زعترة	2014	شبكات تاهيل	20,000	شركة كهرباء القدس
زعترة	2015	تاهيل شبكات	20,000	شركة كهرباء القدس
زعترة	2013	تغيير عدادات	100,000	شركة كهرباء القدس
زيتا	2016	تقوية القدرة الكهربائي	200,000	وزارة المالية مع سلطة الطاقة الفلسطينية
سبسطيا	2013	تركيب محولات جديدة	26,000	البلدية
سبسطيا	2016	تاهيل شبكة الضغط	90,000	اليابان
سبسطيا	2016	تاهيل شبكة الضغط	40,000	البلدية
سعين	2015	خط رزق جابر	60,000	البلدية
سعين	2016	خط ربيعة/ عرفان طراد	20,000	البلدية
سعين	2016	مشروع اعادة تاهيل خطوط	85,000	البلدية
سعين	2016	مشروع العقيد	50,000	البلدية
سلواد	2015	مساهمة البلدية في تمديد شبكات الكهرباء	1,516	البلدية
سلواد	2016	تمديد شبكات الكهرباء	3,815	البلدية
سنجل	2015	تركيب وحدات انارة	4,571	بريطانيا
سيلة الحارثية	2013	مشروع تاهيل وتطوير وتوسعة شبكة الكهرباء	27,000	اليابان
سيلة الحارثية	2014	مشروع تاهيل وتطوير وتوسعة شبكة الكهرباء	120,000	اليابان
طمون	2016	انشاء محطة جيل الشمس	230,000	تمويل ذاتي
طوباس	2013	محطة توليد باستخدام الطاقة الشمسية	100,000	جمهورية التشيك
طوباس	2014	توسيع شبكة كهرباء الضغط المتوسط	90,000	سلطة الطاقة الفلسطينية
طوباس	2015	استبدال لمبات الاضاءة بالاميات موفرة للتكلفة	150,000	سلطة الطاقة الفلسطينية
طوباس	2015	مشروع انتاج الكهرباء باستخدام الطاقة الشمسية	200,000	جمهورية التشيك
طوباس	2015	محطة توليد كهرباء باستخدام الطاقة الشمسية	200,000	جمهورية التشيك
طوباس	2016	تزويد بعض المباني بوحدات توليد الطاقة الشمسية	550,000	الاتحاد الاوروبي
طولكرم	2016	توزيع كهرباء في منطقة عذبة الرشيد	30,000	سلطة الطاقة الفلسطينية
عجة	2016	مد خطوط الضغط العالي	175,000	البلدية
عرابة	2013	تركيب محول شرطة	60,000	مالية الشرطة
عرابة	2016	غيار خط الضغط العالي من هواني الى ارضي	68,000	البنك الاسلامي + الحكم المحلي
عرابة	2015	توسعة الضغط المنخفض مسافة 10 كيلو	30,000	البلدية
سلواد	2014	مساهمة البلدية في تمديد شبكات الكهرباء	7,183	البلدية

جدول 8.4 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة الكهرباء العامة المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 4.8 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Electricity Network Projects, and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	تكلفة المشروع (دولار امريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
عراية	2013	انارة مدخل البلد الغربي والشرقي	14,285	تمويل شخصي سمير عبد الهادي + بلدية عراية
عزون	2015	رفع الحوالات الالكترونيه وتاهيل الشبكه	10,000	البلديه
عزون	2015	توسعه شبكه الكهرباء	4,252	البلديه
عقابة	2013	انشاء المحطه الوطنيه	57,142	تمويل ذاتي
عقابة	2016	انشاء المحطه الزراعيه	10,000	تمويل ذاتي
عقربة	2013	توسعه شبكه كهرباء القانمه	5,000	البلديه
عقربة	2014	توسعه شبكه كهرباء القانمه	9,028	البلديه
عقربة	2015	توسعه شبكه كهرباء القانمه	3,314	البلديه
عقربة	2013	توسعه شبكه كهرباء القانمه	48,000	البلديه
علاز	2015	مشروع توريد خطوط وابراج وحوالات	285,871	سلطة الطاقة الفلسطينية
عنبتا	2015	تمديد كهرباء من عنبتا لطولكرم	250,000	البنك الاسلامي
قباطية	2015	توريد لوازم ضغط منخفض ومتوسط لحاله الطوار	15,717	البلديه
قباطية	2016	توريد وتركيب مواد الدفع قدرة المحطة	8,285	سلطة المياه الفلسطينية
قباطية	2016	توريد موارد ضغط منخفض ومتوسط لحاله الطوار	15,000	البلديه
قباطية	2016	توريد معدات الطوارئ	8,000	البلديه
قباطية	2013	توريد لوازم ضغط منخفض ومتوسط	10,000	البلدية
قباطية	2014	توريد لوازم ضغط منخفض ومتوسط	10,000	البلدية
قباطية	2015	تنفيذ شبكات ضغط متوسط	4,000	البلدية
قبلان	2014	تركيب محول في الشارع الغربي	7,714	تمويل ذاتي
قبلان	2015	استبدال محول 400-250	15,000	سلطة الطاقة الفلسطينية
قراوة بني حسان	2016	تحويل ضغط عالي الى ارضي	84,000	اليابان
قصره	2014	تاهيل شبكة الكهرباء	90,000	UNDP
قطنه	2016	توسيع شبكة الكهرباء قطنه	55,000	سلطة الطاقة الفلسطينية
قفين	2013	تطوير وتاهيل الشبكة الكهربائيه	27,000	البلدية
قلقيلية	2016	مشروع ربط شبكة الكهرباء	1,900	البلدية
كفر الديك	2015	توسعه شبكه الكهرباء	17,500	البلدية
كفر ثلث	2015	تركيب عداد كهرباء للبلد	8,000	البلديه
كفر ثلث	2016	تزويد محول كهرباء	25,000	المجلس الاقتصادي الفلسطيني
كفر راعي	2015	كوابل كهرباء	23,000	سلطة الطاقة الفلسطينية
كفر راعي	2016	اعمدة كهرباء	12,000	سلطة الطاقة الفلسطينية
كفل حارس	2015	توريد مواد خط كهرباء	150,000	سلطة الطاقة الفلسطينية
كفل حارس	2016	انشاء محطة توزيع	35,000	البلدية
مرج بن عامر	2014	تركيب محولات بيت قاد الجنوبي	5,000	تمويل ذاتي
مرج بن عامر	2015	تركيب محول عرانة	7,507	البلدية
مرج بن عامر	2015	تمديد شبكات 2 كيلو لجميع التجمعات	8,000	البلدية
مرج بن عامر	2014	مساهمة تمديد شبكة ضغط عالي لمزارع دواجن	5,000	البلدية
نوبا	2013	تنفيذ خط كهرباء ضغط متوسط	13,000	البلدية
بطا	2014	تطوير واعادة تاهيل	90,000	شركة كهرباء الجنوب
بطا	2015	تطوير واعادة تاهيل	80,000	شركة كهرباء الجنوب
بطا	2013	تطوير واعادة تاهيل	81,632	شركة كهرباء الجنوب
بعبد	2013	شراء خمس محولات	20,000	البلدية
بعبد	2016	توسيع شبكة مسافة 20 كيلو	40,000	البلدية
بني نعيم	2013	تطوير وتاهيل قطاع المياه	18,000	البلدية
بني نعيم	2014	اعادة تاهيل شبكة الكهرباء	25,000	البلدية
بني نعيم	2015	اعادة تاهيل شبكة الكهرباء	25,000	البلدية
بني نعيم	2013	تطوير وتاهيل شبكة الكهرباء	15,000	البلدية
كفر ثلث	2014	تركيب خط كهرباء لمحطه الضخ	6,000	البلديه

جدول 1.5: نسبة البلديات في فلسطين حسب وجود شبكة مياه عادمة والمحافظة، والسنة

Table 5.1: Percentage of Municipalities in Palestine by Presence of Wastewater Network, Governorate and Year

Governorate	وجود شبكة مياه عادمة Existence of wastewater Network			المحافظة
	2017	2012	2009	
Palestine	30.6	26.9	26.5	فلسطين
West Bank	22.7	18.3	18.7	الضفة الغربية
Jenin	12.5	7.7	8.3	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	طوباس
Tulkarm	41.7	25.0	27.3	طولكرم
Nablus	10.0	11.1	11.1	نابلس
Qalqiliya	20.0	20.0	20.0	قلقيلية
Salfit	11.1	11.1	11.1	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	21.1	16.7	16.7	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	33.3	0.0	0.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	33.3	30.0	30.0	القدس
Bethlehem	45.5	50.0	50.0	بيت لحم
Hebron	15.8	11.8	11.8	الخليل
Gaza Strip	68.0	64.0	60.0	قطاع غزة
North Gaza	100.0	100.0	100.0	شمال غزة
Gaza	75.0	75.0	75.0	غزة
Deir AL-Balah	85.7	85.7	85.7	دير البلح
Khan Yunis	28.6	28.6	14.3	خان يونس
Rafah	66.7	33.3	33.3	رفح

جدول 2.5: عدد البلديات حسب الجهة المسؤولة عن إدارة شبكة المياه العادمة والمحافظة، والسنة

Table 5.2: Number of Municipalities in Palestine by Management of Wastewater Network, Governorate and Year

Governorate	Doer Responsible about Water Network									المحافظة
	سلطة المياه والمجاري – بيت لحم			مصلحة مياه بلدية الساحل			البلدية			
	Water Supply and Sewerage Authority- Bethlehem			Coastal Municipalities Water Utility			Municipality			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	5	5	5	17	16	16	19	18	18	فلسطين
West Bank	5	5	5	0	0	0	19	18	18	الضفة الغربية
Jenin	0	0	0	0	0	0	2	2	2	جنين
Tubas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	طوباس
Tulkarm	0	0	0	0	0	0	5	5	5	طولكرم
Nablus	0	0	0	0	0	0	1	1	1	نابلس
Qalqiliya	0	0	0	0	0	0	1	1	1	قلقيلية
Salfit	0	0	0	0	0	0	1	1	1	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	0	0	0	0	0	0	4	4	4	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0	0	0	0	0	0	1	0	0	أريحا والأغوار
Jerusalem	0	0	0	0	0	0	1	1	1	القدس
Bethlehem	5	5	5	0	0	0	0	0	0	بيت لحم
Hebron	0	0	0	0	0	0	3	3	3	الخليل
Gaza Strip	0	0	0	17	16	16	0	0	0	قطاع غزة
North Gaza	0	0	0	4	4	4	0	0	0	شمال غزة
Gaza	0	0	0	3	3	3	0	0	0	غزة
Deir AL-Balah	0	0	0	6	6	6	0	0	0	دير البلح
Khan Yunis	0	0	0	2	2	2	0	0	0	خانيونس
Rafah	0	0	0	2	1	1	0	0	0	رفح

جدول 3.5: مجموع اطوال شبكات المياه العادمة في البلديات حسب المحافظة، والسنة

Table 5.3: Length of Wastewater Networks in Municipalities by Governorate, and Year

Governorate	طول الشبكة التي تحتاج البلدية لإنشائها حتى تغطي جميع المشتركين بالخدمة (كم)			طول الشبكة الحالية (كم)			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	530	620	902	2,999	2,613	2,149	فلسطين
West Bank	293	308	436	1,267	1,113	999	الضفة الغربية
Jenin	13	14	15	116	109	100	جنين
Tubas	0	0	0	0	0	0	طوباس
Tulkarm	48	64	88	135	104	88	طولكرم
Nablus	55	60	65	213	180	172	نابلس
Qalqiliya	5	5	9	106	106	100	قلقيلية
Salfit	10	10	15	45	45	35	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	71	69	120	224	205	162	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	7	0	0	7	0	0	أريحا والأغوار
Jerusalem	21	18	36	64	54	49	القدس
Bethlehem	19	33	43	123	115	113	بيت لحم
Hebron	39	35	45	234	195	180	الخليل
Gaza Strip	237	312	466	1,732	1,500	1,150	قطاع غزة
North Gaza	39	55	60	355	322	294	شمال غزة
Gaza	47	51	130	644	545	411	غزة
Deir AL-Balah	79	116	176	358	320	300	دير البلح
Khan Yunis	32	45	50	110	93	45	خانيونس
Rafah	40	45	50	265	220	100	رفح

جدول 4.5: اجمالي مصاريف وديون قطاع الصرف الصحي في فلسطين حسب المحافظة، والسنة

Table 5.4: Total Expenses and Debts in Wastewater Sector in Palestine by Governorate, and Year

Governorate	إجمالي ديون المشتركين للبلدية في قطاع الصرف الصحي (الف شيكل)			إجمالي مصاريف الصيانة السنوية لشبكة الصرف الصحي (الف شيكل)			إجمالي مصاريف قطاع الصرف الصحي (الف شيكل)			إجمالي إيرادات قطاع الصرف الصحي (الف شيكل)			المحافظة
	Total debt on the subscribers in the wastewater sector to the municipality (1000 NIS)			Maintenance expenses of wastewater network (1000 NIS)			Total expenses of wastewater sector (1000 NIS)			Total revenue of wastewater sector (1000 NIS)			
	2017	2011	2008	2017	2011	2008	2017	2011	2008	2017	2011	2008	
Palestine	106,150.2	77,764.9	88,495.7	6,510.3	8,281.0	7,387.8	31,822.0	25,952.0	28,896.6	26,309.2	17,165.3	15,168.0	فلسطين
West Bank	47,145.6	41,921.5	44,465.9	4,527.8	7,416.5	6,551.4	21,441.2	16,794.8	19,562.7	21,102.5	11,641.0	8,942.4	الضفة الغربية
Jenin	600.0	0.0	0.0	203.5	200.0	200.0	303.5	255.3	650.0	911.0	738.0	720.0	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	طوباس
Tulkarm	155.0	169.3	147.0	605.0	790.1	423.7	1,010.0	820.1	1,068.2	684.8	355.3	477.7	طولكرم
Nablus	2,448.0	3,850.7	5,167.2	156.1	252.1	293.2	3,041.6	1,924.6	293.2	2,760.0	2,304.0	2,400.0	نابلس
Qalqiliya	3,460.0	1,500.0	805.4	264.1	450.0	351.4	1,230.5	441.2	500.0	448.0	336.4	180.0	قلقيلية
Salfit	0.0	0.0	0.0	14.8	13.2	12.1	24.9	13.2	28.1	484.5	187.1	201.8	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	17,285.5	17,900.3	14,604.2	1,328.0	4,601.3	4,090.0	8,899.9	10,124.6	11,220.7	4,940.1	2,402.3	1,570.6	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	260.5	0.0	0.0	466.3	0.0	0.0	466.3	0.0	0.0	600.2	0.0	0.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	478.0	480.0	720.4	121.4	32.4	40.0	125.5	53.9	70.0	3,325.9	1,232.4	820.0	القدس
Bethlehem	18,871.7	14,686.6	19,871.7	826.3	534.4	380.0	3,799.8	1,133.0	2,735.0	2,316.0	1,623.8	876.0	بيت لحم
Hebron	3,586.9	3,334.5	3,149.9	542.4	543.1	761.0	2,539.3	2,028.9	2,997.5	4,632.0	2,461.7	1,696.4	الخليل
Gaza Strip	59,004.6	35,843.4	44,029.8	1,982.5	864.6	836.5	10,380.8	9,157.2	9,333.9	5,206.7	5,524.2	6,225.5	قطاع غزة
North Gaza	15,246.6	12,581.4	12,453.7	618.3	296.6	330.0	2,237.0	1,459.8	1,512.4	818.1	1,135.9	1,731.3	شمال غزة
Gaza	10,745.1	5,753.9	18,525.3	869.6	213.9	76.7	1,746.7	1,334.8	2,000.9	1,407.9	1,412.3	2,031.3	غزة
Deir AL-Balah	9,822.0	5,678.6	3,625.9	200.9	94.8	90.8	1,330.7	1,188.3	595.8	618.0	970.2	287.7	دير البلح
Khan Yunis	11,662.2	5,519.2	4,034.3	204.9	189.2	192.4	4,029.4	3,774.4	4,185.3	1,248.0	1,455.8	854.7	خانيونس
Rafah	11,528.7	6,310.3	5,390.5	88.8	70.0	146.6	1,037.0	1,400.0	1,039.4	1,114.7	550.0	1,320.5	رفح

جدول 5.5: نسبة البلديات حسب استخدام وسائل أخرى للتخلص من المياه العادمة والمحافظة، والسنة *

Table 5.5: Percentage of Municipalities Using other Methods for Disposing of Wastewater, by Governorate and Year*

Governorate	استخدام مجاري مكشوفة بدون شبكة Exposed wastewater channels without network			استخدام شبكة مجاري مكشوفة Exposed wastewater network			استخدام حفر صماء Tight Cesspit			استخدام حفر امتصاصية Porous Cesspit			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	5.6	9.8	3.0	6.3	3.0	0.8	61.8	49.3	45.5	87.5	91.8	100.0	فلسطين
West Bank	2.5	10.2	1.9	4.2	3.7	0.0	72.3	58.7	54.2	85.5	90.8	100.0	الضفة الغربية
Jenin	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	62.5	53.8	83.3	87.5	92.3	100.0	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	طوباس
Tulkarm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	58.3	66.7	27.3	58.5	91.7	100.0	طولكرم
Nablus	10.0	0.0	11.1	0.0	11.1	0.0	60.0	77.8	55.6	100.0	100.0	100.0	نابلس
Qalqiliya	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.0	20.0	80.0	80.0	100.0	100.0	قلقيلية
Salfit	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	88.9	66.7	66.7	100.0	100.0	100.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	5.3	0.0	5.6	0.0	5.6	0.0	78.9	55.6	55.6	84.2	94.4	100.0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	33.3	0.0	100.0	100.0	100.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	0.0	33.3	0.0	25.0	11.1	0.0	66.7	50.0	30.0	75.0	100.0	100.0	القدس
Bethlehem	9.1	20.0	0.0	9.1	10.0	0.0	81.8	100.0	0.0	81.9	100.0	100.0	بيت لحم
Hebron	0.0	35.3	0.0	5.3	0.0	0.0	78.9	35.3	82.4	94.7	58.8	100.0	الخليل
Gaza Strip	20.0	8.0	8.0	16.0	0.0	4.0	12.0	8.0	8.0	96.0	96.0	100.0	قطاع غزة
North Gaza	50.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	شمال غزة
Gaza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	75.0	75.0	100.0	غزة
Deir AL-Balah	42.9	28.6	14.3	14.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	دير البلح
Khan Yunis	0.0	0.0	0.0	28.6	0.0	0.0	14.3	14.3	14.3	100.0	100.0	100.0	خان يونس
Rafah	0.0	0.0	33.3	0.0	0.0	33.3	33.3	0.0	33.3	100.0	100.0	100.0	رفح

*: Some municipalities use more than one method to dispose their wastewater

*: بعض البلديات تستخدم أكثر من طريقة للتخلص من المياه العادمة

جدول 6.5: عدد البلديات في فلسطين حسب وجود محطات معالجة للمياه العادمة والمحافظة والسنة

Table 5.6: Number of Municipalities in Palestine which have a wastewater (sewage) treatment plants by Governorate

Governorate	عدد البلديات Number of Municipalities			المحافظة
	2017	2012	2009	
Palestine	17	12	9	فلسطين
West Bank	11	6	5	الضفة الغربية
Jenin	1	1	1	جنين
Tubas	0	0	0	طوباس
Tulkarm	1	1	1	طولكرم
Nablus	1	1	0	نابلس
Qalqiliya	0	0	0	قلقيلية
Salfit	0	0	0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	4	2	2	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	1	0	0	أريحا والأغوار
Jerusalem	0	0	0	القدس
Bethlehem	1	0	0	بيت لحم
Hebron	2	1	1	الخليل
Gaza Strip	6	6	4	قطاع غزة
North Gaza	2	2	2	شمال غزة
Gaza	1	1	1	غزة
Deir AL-Balah	1	1	0	دير البلح
Khan Yunis	1	1	0	خان يونس
Rafah	1	1	1	رفح

جدول 7.5: عدد البلديات حسب دورية اصدار الفواتير للمواطنين في قطاع المياه العادمة والمحافظة للعام 2017

Table 5.7: Number of Municipalities by periodic of waste water billing and Governorate, 2017

Governorate	دورية اصدار الفواتير Periodic billing				المحافظة
	أخرى Others	كل سنة Yearly	كل شهرين Every Two Monthes	شهرياً Monthly	
Palestine	5	3	6	30	فلسطين
West Bank	5	3	5	14	الضفة الغربية
Jenin	1	0	0	1	جنين
Tubas	0	0	0	0	طوباس
Tulkarm	0	0	0	5	طولكرم
Nablus	0	0	0	1	نابلس
Qalqiliya	0	1	0	0	قلقيلية
Salfit	0	0	1	0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	1	1	2	0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0	0	1	0	أريحا والأغوار
Jerusalem	2	1	1	0	القدس
Bethlehem	0	0	0	5	بيت لحم
Hebron	1	0	0	2	الخليل
Gaza Strip	0	0	1	16	قطاع غزة
North Gaza	0	0	1	3	شمال غزة
Gaza	0	0	0	3	غزة
Deir AL-Balah	0	0	0	6	دير البلح
Khan Yunis	0	0	0	2	خان يونس
Rafah	0	0	0	2	رفح

جدول 8.5: عدد البلديات في فلسطين حسب وجود فصل فاتورة المياه العادمة عن باقي الخدمات التي تقدمها البلدية والمحافظه، 2017

Table 5.8: Number of Municipalities by separation of the Waste Water Bills from the Water Bill and Governorate, 2017

Governorate	وجود فصل فاتورة المياه العادمة عن فاتورة المياه The sewage bill separated from the water bill		المحافظة
	لا No	نعم Yes	
Palestine	16	28	فلسطين
West Bank	16	11	الضفة الغربية
Jenin	1	1	جنين
Tubas	0	0	طوباس
Tulkarm	3	2	طولكرم
Nablus	1	0	نابلس
Qalqiliya	0	1	قلقيلية
Salfit	1	0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	2	2	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	1	0	اريجا والأغوار
Jerusalem	2	2	القدس
Bethlehem	4	1	بيت لحم
Hebron	1	2	الخليل
Gaza Strip	0	17	قطاع غزة
North Gaza	0	4	شمال غزة
Gaza	0	3	غزة
Deir AL-Balah	0	6	دير البلح
Khan Yunis	0	2	خان يونس
Rafah	0	2	رفح

جدول 9.5: توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة الصرف الصحي المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 5.9: Distribution of Municipalities in Palestine by Waste Water Network Projects, and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	تكلفة المشروع (دولار أمريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
المالية وسلطة المياه	800,000	انشاء سياج لمحطة الصرف الصحي	2016	اريجا
اليابان	5,000,000	مشروع الدعم الفني للعدة الصحية	2016	اريجا
الايطالية	230,000	المرحلة الاولى لوصلات المنازل	2014	اريجا
اليابان	140,000	المرحلة الثانية للوصلات المنزليه	2015	اريجا
البلدية	222,000	المرحلة الثالثة للوصلات المنزليه	2016	اريجا
البلديه	7,000	صيانته الوحدات الصحيه	2014	اريجا
الامريكان	4,500,000	توسيع شبكه صرف صحي	2015	اريجا
البلدية	17,580	مشروع طرق داخلية	2016	البيرة
البلدية	486,460	شارع البيرة القدس	2016	البيرة
البلدية	47,232	عطاء مجاري 2015	2015	البيرة
البلدية	36,769	مشروع طرق 2013-2014	2014	البيرة
صندوق العربي الكويتي	250,000	منحة صندوق العربي الكويتي	2015	الخضر
وزارة الحكم المحلي	700,000	تاهيل شبكة صرف صحي البلدة القديمة	2014	الخليل
المانيا- مانهام	60,500	شبكة السنداس	2016	الخليل
وزارة الحكم المحلي	3,620,000	البلدة القديمة/ تاهيل شبكة الصرف	2016	الخليل
USAID	1,500,000	محطة الضخ واد المغير + خط الضخ	2016	الخليل
البنك الاسلامي	130,000	انشاء خطوط صرف صحي	2016	الرام
الاسلامي	55,000	انشاء خطوط صرف صحي	2015	الرام
البنك الاسلامي	90,000	انشاء خطوط صرف صحي	2014	الرام
المنحة القطرية	300,000	تطوير شبكة شارع الرشيد	2013	الزهراء
اليونيسيف	650,000	مشروع إنشاء مضخة صرف صحي وشبكة	2016	الزهراء
USAID	217,136	تاهيل المجاري المفتوحة	2014	السواحة الشرقية
لنيرا	35,000	شبكة صرف صحي / حي البراط	2014	الشوكة
انيرا	35,000	شبكة صرف صحي / حي الرباط	2015	الشوكة
انيرا	35,000	شبكة صرف صحي / حي الصحابة	2016	الشوكة
تمويل ذاتي	20,000	مشروع تمديد خط صحي	2014	الطيبة
تمويل ذاتي	27,297	مشروع تمديد خط صحي	2016	الطيبة
حكومة سرقطة اسبانيا	142,838	مشروع تعزيز الامن الغذائي	2016	الطيبة
مؤسسة حقوق الانسان	8,500	حفر ابار انتصاف جديدة	2016	الفخاري
أنيرا	35,000	إنشاء شبكات صرف صحي	2015	المغراقة
GVC	30,000	أنشاء شبكات صرف صحي	2016	المغراقة
مصلحة بلدية الساحل	1,700,000	إنشاء أحواض معالجة الصرف الصحي غرب وادي غز	2014	النصيرات
مصلحة بلدية الساحل	500,000	تأهيل وتشغيل محطة الضخ المركزية-الوكالة	2014	النصيرات
مصلحة بلدية الساحل	20,000	صيانة مرافق مياه ومحطات صرف صحي	2014	النصيرات
لجنة زكاة النصيرات	40,000	إنشاء شبكة صرف منطقة أرض الحزين-شلط	2015	النصيرات
مصلحة مياه بلديات الساحل	250,000	صيانة مرافق ومحطات صرف صحي	2015	النصيرات
KFW	33,500	صيانة شبكة صرف صحي	2015	النصيرات
وكالة الغوث	35,000	إنشاء عبارة تصريف مياه الأقطار في شارع وادي القشت	2016	النصيرات
مصلحة مياه بلديات الساحل	650,000	إنشاء محطة صرف صحي-غرب النصيرات	2016	النصيرات
مصلحة مياه بلديات الساحل	850,000	إنشاء شبكة صرف صحي-منطقة ابومعلا	2016	النصيرات
أصدقاء بلا حدود -أنيرا	30,000	إنشاء شبكة صرف صحي-منطقة اللوح	2016	النصيرات
الصندوق	20,000	اعادة تاهيل طرق	2013	إدنا
التربية + البلدية	85	مدرسة ياسر عرفات	2014	إدنا
المصرف العربي	500,000	مدرسة الكويت	2015	إدنا
الصندوق	310,000	اعادة تاهيل طرق	2016	إدنا
البلدية	300,000	مركز صحي ادنا	2016	إدنا

جدول 9.5 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة الصرف الصحي المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 5.9 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Waste Water Network Projects, and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	كلفة المشروع (دولار امريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
باقة الشرقية	2015	تاهيل خط الصرف الصحي ناقل	140,000	الحكومة اليابانية - UNDP
بديه	2014	توسعة شبكة الصرف الصحي	70,000	سلطة المياه
برطعة الشرقية	2016	وصلات منزلية لشبكة المياه العادمة	2,000,000	K.F.W
برقين	2016	خط ناقل الشارع الرئيسي	320,000	سلطة المياه
بروقين	2014	مشروع تغطية مجاري بلدة بروقين	2,200,000	سلطة المياه الفلسطينية
بلدية البريج	2015	إنشاء خط صرف صحي رئيسي لشارع الشهداء البريج	50,000	وكالة الغوث الدولية
بلدية البريج	2015	انشاء خط صرف صحي رئيس بمنطقة سليم	50,000	وكالة الغوث الدولية
بلدية البريج	2016	انشاء خطوط الصرف	20,000	مصلحة بلديات الساحل
بلدية البريج	2016	انشاء خطوط صرف صحي بمنطقة السعادية	35,000	أنيرا
بلدية الزوايدة	2015	انشاء شبكة صرف صحي منطقة أبو قاسم	35,000	مصلحة مياه بلديات الساحل مؤسسة أنيرا
بلدية الزوايدة	2016	تمديد شبكة صرف صحي شارع النبريص	35,000	مؤسسة أنيرا
بلدية الزوايدة	2016	تاهيل مضخة صرف صحي السوارحة	15,000	مصلحة مياه بلديات الساحل
بلدية القرارة	2016	تركيب الخط الرئيسي ش صلاح الدين	500,000	اللجنة القطرية لاعادة اعمار غزة
بلدية القرارة	2016	انشاء بركة تصريف مياه الامطار بالمنطقة الغربية	490,000	بنك التنمية الاسلامي - مصلحة المياه
بلدية المغازي	2015	تمديد شبكة صرف صحي في منطقة الزعفران	15,000	مصلحة مياه بلديات الساحل
بلدية النصيرات	2013	صيانة مرافق مياه ومحطات صرف صحي	20,000	مصلحة مياه بلديات الساحل
بلدية النصيرات	2014	انشاء شبكات صرف صحي بمناطق متفرقة	9,000	KFW
بلدية النصيرات	2014	انشاء شبكات صرف صحي بمناطق متفرقة	95,164	الحكومة الفلسطينية
بلدية النصيرات	2014	انشاء شبكات صرف صحي بمناطق متفرقة	44,150	KFW
بلدية النصيرات	2014	توريد مواد لصيانة شبكات صرف صحي	15,000	KFW
بلدية بني سهيلا	2013	انشاء شبكة صرف صحي في شارع خالد	30,000	جمعية بيادر
بلدية بني سهيلا	2014	شبكة الصرف الصحي لمنطقة ابو سهيلا	10,000	GIZ
بلدية بني سهيلا	2015	انشاء شبكة الصرف الصحي حي ابو لبد	27,000	أنيرا
بلدية بني سهيلا	2016	تمديد شبكة صرف صحي بمناطق مختلفة	45,000	أنيرا
بلدية بني سهيلا	2016	تمديد شبكة صرف صحي بمناطق مختلفة الوادي الغربي	50,000	مصلحة مياه بلديات الساحل
بلدية بيت حانون	2016	صرف صحي شوارع متفرقة (1)	90,227	اليونسيف (ACF)
بلدية بيت حانون	2016	صرف صحي شوارع متفرقة (2)	30,000	اليونسيف (JVC)
بلدية بيت حانون	2015	صرف صحي شوارع متفرقة	33,000	أنيرا
بلدية بيت حانون	2015	صرف صحي شارع باسل نعيم	220,000	أنيرا
بلدية بيت حانون	2015	صرف صحي السكة والسلطان	150,000	إنقاذ الطفل
بلدية بيت لاهيا	2013	تمديد خط الضغط لمضخة عامر	250,000	شركة الخيس للمقاولات
بلدية بيت لاهيا	2013	إنشاء خط الضغط لمضخة الهواء	2,200,000	شركة سقا وخضري
بلدية بيت لاهيا	2013	تمديد شبكة صرف صحي في حي الأمل	46,734	أبناء محمد ججوح للمقاولات
بلدية بيت لاهيا	2013	إنشاء مضخة الفردوس	114,130	UNDP
بلدية بيت لاهيا	2015	إنشاء شبكة صرف صحي بيت لاهيا	142,000	الوكالة السويسرية SDC
بلدية جبالية	2013	مشروع خط الضغط الساحل بمنطقة عامر	250,000	سلطة المياه
بلدية جبالية	2013	مشروع شبكة صوف حمى	198,650	مؤسسة CPS-FAANC
بلدية جبالية	2015	مشروع صيانة مضخات الصرف الصحي	650,000	مؤسسة قطر الخيرية
بلدية جبالية	2016	مشروع تنفيذ شبكة صرف صحي عامر	750,000	سلطة مياه الفلسطينية مشروع KFW
بلدية خانيونس	2016	انشاء شبكة ومضخات صرف صحي بمدينة حمد	1,246,400	الحكومة القطرية
بلدية خانيونس	2016	بناء سور احواض المعالجة	349,109	البنك الدولي + مصلحة مياه بلديات الساحل
بلدية خانيونس	2016	محطة ضخ القضاوة	9,058	سلطة المياه

جدول 9.5 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة الصرف الصحي المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 5.9 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Waste Water Network Projects, and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	كلفة المشروع (دولار أمريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
بلدية خانيونس	2016	انشاء شبكات صرف صحي	94,396	اليونيسيف
بلدية خانيونس	2015	شبكة صرف صحي بطن البمين	358,363	مصلحة مياه بلديات الساحل
بلدية دير البلح	2013	صيانة وتأهيل محطة الصرف الصحي البصمة	130,000	الهلال الأحمر القطري
بلدية دير البلح	2013	انشاء شبكة صرف صحي لمنطقة شراب	35,000	مصلحة مياه بلديات الساحل
بلدية دير البلح	2013	انشاء شبكة صرف صحي شارع المزرعة	95,000	المنحة القطرية
بلدية دير البلح	2013	صيانة الخط الصرف الصحي منطقة السلام	22,000	مصلحة مياه بلديات الساحل
بلدية دير البلح	2013	انشاء شبكة صرف صحي شارع جمال عبدالناصر	60,000	المنحة القطرية
بلدية رفح	2013	انشاء شبكة صرف صحي	200,000	دولة السعودية
بلدية رفح	2013	اعادة تاهيل شبكة الصرف الصحي	30,000	اليونيسيف
بلدية رفح	2013	انشاء شبكة صرف صحي (السوده)	84,000	دولة السعودية
بلدية رفح	2014	تاهيل الشبكات المدمرة بالعنوان	70,000	ICRC
بلدية رفح	2014	انشاء شبكة صرف (حي السلام)	226,884	ACCPCADALUSIAH
بلدية غزة	2014	مشروع الخدمات (طوارئ الحرب)	250,000	قطر الخيرية
بلدية غزة	2014	إنشاء خط 12	200,000	الصليب الأحمر الدولي
بلدية غزة	2014	تطوير ش 8 من الرشيد حتى ش صلاح الدين	2,174,860	المنحة القطرية
بلدية غزة	2014	صيانة بركة الشيخ رضوان	150,000	الصليب الأحمر الدولي
بلدية غزة	2014	تطوير شارع رقم (12)	1,478,815	بكدار
بلعا	2013	انشاء مشروع شبكة صرف صحي داخلي ضمن مشروع	3,000,000	K.F.W
بيت ساحور	2013	مشروع تمديد خطوط صرف صحي في بيت ساحور	1,592,237	كاريتاس القدس
بيت لاهيا	2015	تاهيل مضخة المنشبة	150,000	بنك التنمية الاسلامي من خلال قطر
بيت لاهيا	2015	انشاء خط المضخة المنشبة	272,820	بنك التنمية الاسلامي من خلال قطر
بيت لاهيا	2015	توريد مولد كهربائي 250 لمضخة المنشبة	40,000	تمويل NRC من خلال المصلحة
بيت لاهيا	2016	انشاء شبكة صرف صحي حي البركة بيت لاهيا	167,720	الوكالة السويسرية SDC
بيت لاهيا	2016	تاهيل مضخة المنشبة	150,000	بنك التنمية الاسلامي من خلال قطر
بيت لاهيا	2016	انشاء خط الضغط المنشبة	272,820	بنك التنمية الاسلامي من خلال قطر
بيت لاهيا	2016	توريد مولد كهربائي المضخة المنشبة	40,000	تمويل NRC من خلال المصلحة
بيت لاهيا	2016	تمديد خط صرف صحي شارع الشيماء	150,000	مصلحة مياه بلديات الساحل
بيت ليد	213	انشاء شبكه صرف صحي 2016-2013	1,000,000	الالمان
بير نبالا	2015	صرف صحي	40,000	وزارة الحكم المحلي
جنين	2013	اعادة تاهيل شبكة	50,000	البلدية
جنين	2014	اعادة تاهيل شبكة	50,000	البلدية
جنين	2015	اعادة تاهيل شبكة	50,000	البلدية
جنين	2016	تمديد شبكة	50,000	البلدية
خاراس	2013	محطة الصرف الصحي	183,000	تمويل ايطالي + البلدية
خاراس	2015	تمديد وصيانة صرف صحي	92,000	البلدية
دير البلح	2013	مشروع صيانة خط الصرف الصحي في منطقة السلام	25,000	مصلحة مياه بلديات الساحل
دير البلح	2014	تركيب خطوط صرف صحي ومياه أمطار في شارع ص	1,200,000	المنحة القطرية
دير البلح	2014	انشاء شبكة صرف صحي منطقة بوع	165,000	مجموعة الهيدرولوجين
دير البلح	2015	مشروع تركيب خطوط صرف صحي لمناطق شرق دير	120,000	الصليب الأحمر
دير البلح	2015	انشاء شبكة صرف صحي في القسطل	35,000	وكالة الغوث
دير البلح	2015	استكمال تركيب خطوط صرف صحي ومياه أمطار	1,250,000	المنحة القطرية
دير البلح	2016	انشاء شبكة صرف صحي منطقة البركة	1,560,000	KFW

جدول 9.5 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع شبكة الصرف الصحي المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 5.9 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Waste Water Network Projects, and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	كلفة المشروع (دولار أمريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
دولة السعودية	200,000	انشاء شبكة صرف صحي (الحي السعودي)	2014	رفح
حكومة فلنسيا	345,500	انشاء شبكة صرف صحي (حي السلام 2,3 وحي بغداد)	2015	رفح
الاجاث الزراعيه	13,000	انشاء عبارات لتصريف المياه	2016	زيتا
وزارة الاشغال بلديه	15,000	تركيب عبارات تصريف المياه	2014	سبسطية
KFW	557,065	مشروع مجاري ابو نمر زعرور	2016	سلفيت
KFW	180,163	شراء سيارة لتسليك مجاري	2013	سلفيت
البلدية	135,000	مشروع منطقة الشرقية	2015	سلفيت
بنك الائتماء الالمانى	600,000	توسعة شبكة منطقة الدوير	2013	سلفيت
البلدية	250,000	انشاء مشاريع صرف صحي في منطقة طولكرم	2015	طولكرم
البلدية	102,000	استكمال مشروع مجاري العبوشي	2013	طولكرم
البلدية	50,000	مشروع تصريف مياه الامطار	2013	طولكرم
البلدية	40,000	اعادة تاهيل مربعة حنون	2016	طولكرم
الاجاث الزراعيه- وكالة الغوث	15,500	انشاء عبارة صندوقيه في وادي مصين	2015	عتيل
بلدية عتيل	2,000	صيانة مواسير	2015	عتيل
الصليب الأحمر الدولي	439,335	مشروع تأهيل محطات 5/78	2014	غزة
الصليب الأحمر الدولي	500,000	توريد قطع ومواد لمحطات الصرف الصحي	2014	غزة
قطر الخيرية	700,000	مشروع الخدمات	2015	غزة
بكدار	300,000	مشروع تطوير شارع رقة 10	2016	غزة
قطر	700,000	مشروع تطوير شارع الرشيد (مرحلة 1)	2016	غزة
قطر	300,000	مشروع تطوير شارع الرشيد	2016	غزة
قطر	70,000	مشروع تطوير شارع الرشيد	2016	غزة
الأونروا	40,000	مشروع تطوير البيئة التحتية في مز الشاطئ والمناطق الـ	2016	غزة
الفرنسيين	161,000	تاهيل شبكة صرف صحي 1	2014	قلقيلية
الحكم المحلي	200,000	تاهيل شق الوادة	2014	قلقيلية
الفرنسيين	132,000	تاهيل شبكة صرف صحي 2	2015	قلقيلية
الفرنسيين	175,000	تاهيل شبكة صرف صحي 3	2016	قلقيلية
الحكم المحلي	200,000	تاهيل القناة الشمالية	2016	قلقيلية
سلطه المياه	400,000	تغطيه مجاري وادي العين	2015	كفر الديك
مجلس الخدمات المشترك KFW	300,000	مشروع الصرف الصحي	2013	كفر اللبد
التعاون	2,432	حوش العرايش	2016	نابلس
kfw	27,027	مشروع ادراج الجبل الشمالي	2014	نابلس
usa	75,675	شارع نابلس طولكرم	2015	نابلس
الوكاله	26,486	تحويل مجرى عين الماء	2014	نابلس
التعاون الايطالي	110,000	تاهيل محطتي المعالجة نوبا/خاراس	2013	نوبا
الهولندي	54,383	تمديد انابيب ري زراعية لنقل المياه العادمة المعالجة	2016	نوبا

جدول 1.6: توزيع البلديات في فلسطين حسب وجود خدمة جمع النفايات الصلبة ونسب الاتصال بها والمحافظة، والسنة

Table 6.1: Distribution of Municipalities in Palestine by Presence of Solid Waste Collection Service, Governorate and Year

Governorate	نسبة المنشآت الاقتصادية المخدومة بخدمة جمع النفايات الصلبة percentage of establishments served with solidwaste collection service			نسبة الوحدات السكنية المخدومة بخدمة جمع النفايات الصلبة percentage of housing units served with solidwaste collection service			وجود خدمة جمع النفايات Existence of solidwaste collection			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	98.5	98.1	95.7	97.7	95.9	94.4	100.0	100.0	100.0	فلسطين
West Bank	98.4	98.1	96.4	97.6	95.9	95.3	100.0	100.0	100.0	الضفة الغربية
Jenin	99.4	98.5	98.8	98.4	97.7	97.9	100.0	100.0	100.0	جنين
Tubas	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.7	100.0	100.0	100.0	طوباس
Tulkarm	99.2	99.1	98.3	99.2	98.3	97.3	100.0	100.0	100.0	طولكرم
Nablus	99.9	98.7	95.9	98.5	95.8	95.3	100.0	100.0	100.0	نابلس
Qalqiliya	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	قلقيلية
Salfit	100.0	100.0	97.8	99.2	99.9	99.8	100.0	100.0	100.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	99.4	98.1	95.3	98.8	98.2	98.3	100.0	100.0	100.0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	96.7	96.3	96.3	93.0	90.0	86.7	100.0	100.0	100.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	96.7	97.4	97.0	95.2	89.5	90.0	100.0	100.0	100.0	القدس
Bethlehem	99.1	99.9	96.0	98.5	98.4	97.9	100.0	100.0	100.0	بيت لحم
Hebron	95.1	94.6	91.9	93.9	89.9	86.2	100.0	100.0	100.0	الخليل
Gaza Strip	98.3	98.20	92.3	98.4	95.6	90.6	100.0	100.0	100.0	قطاع غزة
North Gaza	99.3	99.3	97.3	98.3	97.5	94.5	100.0	100.0	100.0	شمال غزة
Gaza	100.0	100.0	98.3	98.3	98.3	97.5	100.0	100.0	100.0	غزة
Deir AL-Balah	98.6	97.1	92.9	99.1	99.0	96.4	100.0	100.0	100.0	دير البلح
Khan Yunis	100.0	100.0	91.7	100.0	98.3	90.1	100.0	100.0	100.0	خان يونس
Rafah	97.7	93.3	80.0	93.3	75.0	63.3	100.0	100.0	100.0	رفح

جدول 2.6: التوزيع النسبي للبلديات حسب الجهة المسؤولة عن إدارة النفايات الصلبة والمحافظة، والسنة

Table 6.2: Percentage Distribution of Municipalities by Management of Solidwaste Management, Governorate and Year

Governorate	الجهة المسؤولة عن إدارة النفايات الصلبة Doer responsible about Solidwaste management												المحافظة
	أخرى Others			مجلس خدمات مشترك Joint Services council			متعهد خاص Special contractor			البلدية Municipality			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	0.0	0.0	1.4	33.3	18.7	15.2	0.0	0.0	0.8	66.7	81.3	82.6	فلسطين
West Bank	0.0	0.0	1.0	40.3	22.9	13.1	0.0	0.0	0.9	59.7	77.1	85.0	الضفة الغربية
Jenin	0.0	0.0	0.0	62.5	61.5	50.0	0.0	0.0	0.0	37.5	38.5	50.0	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	طوباس
Tulkarm	0.0	0.0	0.0	41.7	16.7	9.1	0.0	0.0	0.0	58.3	83.3	90.9	طولكرم
Nablus	0.0	0.0	0.0	50.0	22.2	11.1	0.0	0.0	0.0	50.0	77.8	88.9	نابلس
Qalqiliya	0.0	0.0	0.0	80.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	60.0	100.0	قلقيلية
Salfit	0.0	0.0	0.0	77.8	33.3	22.2	0.0	0.0	0.0	22.2	66.7	77.8	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	0.0	0.0	0.0	26.3	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	73.7	94.4	100.0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0.0	0.0	33.4	66.7	66.7	33.3	0.0	0.0	0.0	33.3	33.3	33.3	اريجا والأغوار
Jerusalem	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	100.0	100.0	90.0	القدس
Bethlehem	0.0	0.0	0.0	45.5	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	54.5	80.0	100.0	بيت لحم
Hebron	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	89.5	100.0	100.0	الخليل
Gaza Strip	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	72.0	قطاع غزة
North Gaza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	شمال غزة
Gaza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	غزة
Deir AL-Balah	0.0	0.0	14.3	0.0	0.0	14.3	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	71.4	دير البلح
Khan Yunis	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	71.4	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	28.6	خانيونس
Rafah	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	100.0	رفح

جدول 3.6: التوزيع النسبي للبلديات حسب دورية جمع النفايات الصلبة والمحافظة، والسنة

Table 6.3: Percentage Distribution of Municipalities by Periodicity of Solid Waste Collection, Governorate and Year

Governorate	أكثر من مرة أسبوعياً More than once a week			مرة واحدة في الأسبوع Once a week			أكثر من مرة في اليوم More than once a day			مرة واحدة في اليوم Once a day			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	63.9	45.5	41.7	1.4	1.5	4.5	6.9	9.7	9.8	27.8	43.3	43.9	فلسطين
West Bank	63.9	46.8	45.8	1.7	1.8	2.8	6.7	9.2	8.4	27.7	42.2	43.0	الضفة الغربية
Jenin	62.5	61.5	58.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.5	38.5	41.7	جنين
Tubas	0.0	0.0	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	66.7	طوباس
Tulkarm	66.7	50.0	36.4	8.3	8.3	0.0	8.3	16.7	9.1	16.7	25.0	54.5	طولكرم
Nablus	60.0	33.3	44.4	0.0	0.0	0.0	10.0	11.1	0.0	30.0	55.6	55.6	نابلس
Qalqiliya	80.0	60.0	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	40.0	40.0	قلقيلية
Salfit	88.9	77.8	88.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	22.2	11.1	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	68.4	44.4	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	22.2	31.6	50.0	11.1	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	66.7	66.7	66.7	0.0	0.0	0.0	33.3	0.0	0.0	0.0	33.3	33.3	أريحا والأغوار
Jerusalem	75.0	30.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	10.0	25.0	40.0	50.0	القدس
Bethlehem	54.5	20.0	10.0	0.0	0.0	10.0	27.3	20.0	30.0	18.2	60.0	50.0	بيت لحم
Hebron	52.6	52.9	17.6	5.3	5.9	11.8	10.5	5.9	0.0	31.6	35.3	70.6	الخليل
Gaza Strip	64.0	40.0	24.0	0.0	0.0	12.0	8.0	12.0	16.0	28.0	48.0	48.0	قطاع غزة
North Gaza	25.0	25.0	0.0	0.0	0.0	50.0	25.0	0.0	0.0	50.0	75.0	50.0	شمال غزة
Gaza	75.0	50.0	25.0	0.0	0.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	25.0	25.0	غزة
Deir AL-Balah	71.4	28.6	14.3	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	28.6	28.6	57.1	57.1	دير البلح
Khan Yunis	71.4	28.6	28.6	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	14.3	28.6	57.1	57.1	خان يونس
Rafah	66.7	100.0	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	0.0	33.3	رفح

جدول 4.6: نسبة البلديات التي تستخدم الوسائل المختلفة للتخلص من النفايات الصلبة، والمحافظة، والسنة

Table 6.4: Percentage of Municipalities Using Different Methods to Dispose of Solid Waste by Governorate, and Year

Governorate	ارسالها الى مكب نفايات Sending to the dumping site			التخلص العشوائي Disposed Waste Randomly			البيع Selling			الدفن Dumping			الحرق Burning			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	59.7	39.8	16.7	6.3	6.0	6.1	2.1	0.0	1.5	31.9	47.8	62.9	17.4	29.9	37.1	فلسطين
West Bank	57.1	33.3	12.1	6.7	7.3	6.5	2.5	0.0	1.9	31.9	46.8	60.7	21.0	33.0	43.0	الضفة الغربية
Jenin	100.0	46.2	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	25.0	61.5	100.0	0.0	0.0	0.0	جنين
Tubas	100.0	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.7	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	طوباس
Tulkarm	83.3	100.0	0.0	0.0	0.0	18.2	0.0	0.0	0.0	25.0	16.7	27.3	0.0	0.0	63.6	طولكرم
Nablus	50.0	33.3	11.1	10.0	33.3	22.2	0.0	0.0	22.2	50.0	11.1	55.6	40.0	44.4	77.8	نابلس
Qalqiliya	100.0	100.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	0.0	40.0	0.0	0.0	60.0	قلقيلية
Salfit	0.0	11.1	0.0	11.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	11.1	22.2	77.8	88.9	100.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	31.6	5.6	0.0	26.3	11.1	11.1	0.0	0.0	0.0	47.4	50.0	38.9	52.6	66.7	61.1	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	66.7	0.0	0.0	0.0	33.3	33.3	0.0	0.0	0.0	33.3	66.7	100.0	0.0	33.3	0.0	اريجا والأغوار
Jerusalem	83.3	10.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	80.0	70.0	16.7	40.0	30.0	القدس
Bethlehem	81.8	10.0	30.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.0	80.0	9.1	60.0	10.0	بيت لحم
Hebron	10.5	31.3	35.3	0.0	5.9	0.0	10.5	0.0	0.0	52.6	58.8	76.5	5.3	5.9	29.4	الخليل
Gaza Strip	72.0	68.0	36.0	4.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	32.0	52.0	72.0	0.0	16.0	12.0	قطاع غزة
North Gaza	25.0	25.0	25.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	75.0	100.0	75.0	0.0	25.0	0.0	شمال غزة
Gaza	100.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	75.0	100.0	0.0	25.0	0.0	غزة
Deir AL-Balah	100.0	100.0	28.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	85.7	0.0	14.3	14.3	دير البلح
Khan Yunis	57.1	85.7	57.1	14.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.6	42.9	57.1	0.0	14.3	28.6	خان يونس
Rafah	66.7	33.3	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.7	66.7	33.3	0.0	0.0	0.0	رفح

جدول 5.6: إجمالي مصاريف قطاع النفايات الصلبة في فلسطين حسب المحافظة، والسنة

Table 6.5: Total Expenses of Solid Waste Sector in Palestine by Governorate, and Year

Governorate	إجمالي مصاريف الصيانة السنوية للألات المستخدمة في إدارة النفايات الصلبة (الف شيكل)			إجمالي مصاريف قطاع النفايات الصلبة (الف شيكل)			إجمالي إيرادات قطاع النفايات الصلبة (الف شيكل)			المحافظة
	Maintenance expenses of solidwaste instruments (1000 NIS)			Total expenses of solidwaste sector (1000 NIS)			Total revenue of solidwaste sector (1000 NIS)			
	2016	2011	2008	2016	2011	2008	2016	2011	2008	
Palestine	22,453.4	14,259.4	18,510.3	129,796.3	104,588.1	92,380.1	77,211.7	52,574.3	40,958.2	فلسطين
West Bank	18,329.4	11,020.7	12,269.2	106,839.5	91,242.2	53,974.7	62,049.1	41,401.6	33,699.4	الضفة الغربية
Jenin	596.3	4,246.6	1,235.7	13,812.1	8,326.5	4,118.1	10,901.2	5,666.3	10,078.8	جنين
Tubas	627.0	341.3	387.0	5,580.0	928.5	730.8	2,244.1	1,160.5	592.4	طوباس
Tulkarm	9,524.5	624.8	337.2	4,421.9	4,129.0	3,124.7	5,631.8	3,738.1	1,150.7	طولكرم
Nablus	544.0	334.5	540.5	16,818.7	13,715.9	4,803.4	7,680.9	4,162.3	3,365.0	نابلس
Qalqiliya	432.8	315.4	586.9	4,666.9	4,242.5	2,208.3	2,710.7	1,835.9	1,194.0	قلقيلية
Salfit	120.0	93.2	498.4	2,256.8	1,506.0	1,735.0	1,728.9	1,167.3	829.5	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	3,007.0	1,550.8	1,026.8	11,893.9	16,793.3	11,809.4	9,874.4	6,855.0	4,751.2	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	200.0	0.0	0.0	4,546.8	1,646.8	31.8	1,127.0	889.7	549.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	980.3	972.3	1,115.5	2,739.0	9,122.7	3,563.0	1,922.1	2,623.4	2,718.1	القدس
Bethlehem	923.3	999.0	2,146.9	10,772.8	5,644.0	7,973.8	6,085.5	4,392.7	2,519.5	بيت لحم
Hebron	1,374.2	1,542.8	4,394.3	29,330.6	25,187.0	13,876.5	12,142.4	8,910.6	5,951.3	الخليل
Gaza Strip	4,124.1	3,238.7	6,241.1	22,956.8	13,345.9	38,405.4	15,162.5	11,172.6	7,258.9	قطاع غزة
North Gaza	863.7	555.2	533.9	4,209.4	2,813.9	6,240.0	2,752.5	3,656.6	1,196.4	شمال غزة
Gaza	1,697.7	1,413.1	3,043.7	3,863.8	1,413.8	19,373.1	3,553.7	1,685.2	1,065.7	غزة
Deir AL-Balah	380.9	214.8	247.3	5,088.6	1,859.2	2,342.3	1,136.7	1,348.6	305.0	دير البلح
Khan Yunis	875.9	271.1	2,162.7	5,601.1	2,194.5	5,371.3	4,225.2	2,149.2	3,582.5	خان يونس
Rafah	305.9	784.4	253.5	4,193.9	5,064.6	5,078.6	3,494.4	2,333.0	1,109.3	رفح

جدول 6.6: عدد البلديات التي تقوم بفصل فاتورة النفايات الصلبة عن باقي الخدمات التي تقدمها البلدية والمحافظه، 2017

Table 6.6: Number of Municipalities by separation of the solid waste bill from other services which are provided by the municipality and Governorate, 2017

Governorate	وجود فصل لفاتورة النفايات الصلبة عن باقي الخدمات Solid waste bill separated from the other services		المحافظة
	لا No	نعم Yes	
Palestine	28	116	فلسطين
West Bank	28	91	الضفة الغربية
Jenin	5	11	جنين
Tubas	2	1	طوباس
Tulkarm	3	9	طولكرم
Nablus	3	7	نابلس
Qalqiliya	0	5	قلقيلية
Salfit	1	8	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	2	17	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	2	1	اريجا والأغوار
Jerusalem	2	10	القدس
Bethlehem	3	8	بيت لحم
Hebron	5	14	الخليل
Gaza Strip	0	25	قطاع غزة
North Gaza	0	4	شمال غزة
Gaza	0	4	غزة
Deir AL-Balah	0	7	دير البلح
Khan Yunis	0	7	خانيونس
Rafah	0	3	رفح

جدول 7.6: التوزيع النسبي للبلديات حسب دورية اصدار الفواتير للمواطنين في قطاع النفايات الصلبة والمحافظة للعام 2017

Table 6.7: Percentage Distribution of Municipalities by periodic billing for solid waste by Governorate, 2017

Governorate	دورية اصدار الفواتير للمواطنين في قطاع النفايات الصلبة Periodic Billing for Solid Waste				المحافظة
	أخرى Others	كل سنة Yearly	كل شهرين Every Two Month	كل شهر Monthly	
Palestine	4.2	20.1	4.9	70.8	فلسطين
West Bank	5.0	24.4	3.4	67.2	الضفة الغربية
Jenin	0.0	0.0	0.0	100.0	جنين
Tubas	0.0	0.0	0.0	100.0	طوباس
Tulkarm	0.0	0.0	0.0	100.0	طولكرم
Nablus	30.0	0.0	0.0	70.0	نابلس
Qalqiliya	0.0	20.0	0.0	80.0	قلقيلية
Salfit	11.1	0.0	0.0	88.9	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	0.0	73.7	0.0	26.3	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0.0	66.7	0.0	33.3	أريحا والأغوار
Jerusalem	8.3	25.0	25.0	41.7	القدس
Bethlehem	0.0	63.6	9.1	27.3	بيت لحم
Hebron	5.3	10.5	0.0	84.2	الخليل
Gaza Strip	0.0	0.0	12.0	88.0	قطاع غزة
North Gaza	0.0	0.0	25.0	75.0	شمال غزة
Gaza	0.0	0.0	0.0	100.0	غزة
Deir AL-Balah	0.0	0.0	0.0	100.0	دير البلح
Khan Yunis	0.0	0.0	14.3	85.7	خانيونس
Rafah	0.0	0.0	33.3	66.7	رفح

جدول 8.6: المعدل الشهري لتنظيف الشوارع حسب المحافظة، 2017

Table 6.8: Monthly Average of the periodicity of cleaning the roads and Governorate, 2017

Governorate	المعدل الشهري لتنظيف الشوارع Periodicity of cleaning the roads	المحافظة
Palestine	22	فلسطين
West Bank	22	الضفة الغربية
Jenin	18	جنين
Tubas	23	طوباس
Tulkarm	23	طولكرم
Nablus	18	نابلس
Qalqiliya	23	قلقيلية
Salfit	20	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	20	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	17	أريحا والأغوار
Jerusalem	24	القدس
Bethlehem	26	بيت لحم
Hebron	28	الخليل
Gaza Strip	21	قطاع غزة
North Gaza	24	شمال غزة
Gaza	20	غزة
Deir AL-Balah	26	دير البلح
Khan Yunis	20	خان يونس
Rafah	13	رفح

جدول 9.6: توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع النفايات الصلبة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 6.9: Distribution of Municipalities in Palestine by Solid Waste Project and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	كلفة المشروع (دولار امريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
اليابان	500,000	تزويد سيارات نفايات وحاويات	2013	اريجا
اليابان	150,000	توسعه مكب نفايات	2014	اريجا
اليابان	2,500,000	انشاء محطته نقل	2014	اريجا
اليابان	1,500,000	تدوير النفايات	2014	اريجا
البلدية	4,860	شراء حاويات	2013	الخضر
البلدية	2,400	شراء حاويات	2015	الخضر
البلدية	7,000	شراء حاويات	2016	الخضر
مجلس الخدمات المشترك للنفايات	7,000	شراء حاويات	2015	الخضر
البلدية	30,000	استعانة خدمات مجلس الاشتراك المشترك	2016	الدوحة
المشروع الدنماركي	14,750	توريد حاويات	2013	الزهراء
UNDP	200,000	مشروع فرد طبقة ناتج كسارة الشوارع متفرقة	2016	الزهراء
البلدية	5,000	شراء سيارة تراكتور	2013	الفخاري
البلدية	5,000	شراء المجرور	2013	الفخاري
جمعية الهلال الأحمر الفلسطيني	14,000	توريد حاويات	2016	المصدر
البلدية	22,500	شراء حاويات	2016	اليامون
مجلس الخدمات المشترك	3,330	توريد حاويات	2015	بثير
الهلال الأحمر الفلسطيني	5,000	توريد حاويات	2016	بلدية الزوايدة
GIZ	3,000	توريد حاويات	2013	بلدية القرارة
KFW	15,000	صيانة آلية الخدمة 1	2014	بلدية النصيرات
KFW	60,000	ازالة وترحيل ركام الحرب	2014	بلدية النصيرات
KFW	15,000	صيانة آليات الخدمة 2	2014	بلدية النصيرات
UNDP	5,000,000	ترحيل النفايات الصلبة من منطقة زراعية	2015	بلدية بيت حانون
البلدية	18,350	جمع وفصل النفايات المنازل	2013	بلدية بيت لاهيا
البلدية	50,000	ترحيل النفايات من المكب الى غزة	2013	بلدية بيت لاهيا
بكدار	70,000	ترحيل النفايات المؤقت	2013	بلدية بيت لاهيا
تركيا	250,000	توريد 4 سيارات ضاغطة	2013	بلدية خانيونس
UNRWA	493,000	انشاء محطة ترحيل نفايات	2016	بلدية خانيونس
وكالة الغوث	30,000	ترحيل النفايات	2016	بلدية خزاعة
وكالة الغوث	160,000	شراء البات	2015	بلدية رفح
جايكا UNDP	50,000	برنامج خلق فرص عمل 1	2013	بلدية عسان الكبيرة
جايكا UNDP	50,000	برنامج خلق فرص عمل 2	2014	بلدية عسان الكبيرة
جايكا UNDP	50,000	برنامج خلق فرص عمل 3	2015	بلدية عسان الكبيرة
البلدية	308,540	عمال كارو لجمع النفايات	2013	بلدية غزة
وزارة العمل	57,521	عمال كارو لجمع النفايات	2013	بلدية غزة
وزارة العمل	79,339	عمال كنس الرمال	2013	بلدية غزة
وزارة العمل	39,669	عمال كارو لجمع النفايات	2014	بلدية غزة
World Vision	8,200	توريد حاويات معدنية وبراميل نفايات	2013	بني نعيم
البلدية	2,700	توريد حاويات بلاستيكية سعة 240 لتر	2013	بني نعيم
البلدية	1,350	توريد حاويات بلاستيكية سعة 240 لتر	2015	بني نعيم
الحكومة اليابانية	13,500	توريد حاويات معدنية عدد 40	2016	بني نعيم
الوكالة اليابانية للتنمية	16,000	توريد حاويات	2015	بيتا

جدول 9.6 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع النفايات الصلبة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 6.9 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Solid Waste Project and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	كلفة المشروع (دولار امريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
اليابان	34,909	شراء حاويات	2016	جنين
مؤسسة جايجا	6,786	توريد حاويات	2016	حزما
البلدية	100,000	شراء حاويات سعة 4 متر و 3 متر	2016	دورا
البلدية	50,000	شراء سيارة جمع نفايات	2016	دورا
البلدية و CHF المؤسسة الايطالية	4,416	تاهيل مكب نفايات الى حديقة	2016	دير الغصون
البلدية	1,000	تاهل عامة	2016	دير الغصون
البلدية	140,000	ترحيل النفايات	2013	رام الله
البلدية	140,000	تحقيق رام الله نظيفة	2013	رام الله
البلدية	277,754	ترحيل نفايات	2015	رام الله
البلدية	280,000	تحقيق رام الله نظيفة	2014	رام الله
البنك الدولي	13,000	توريد حاويات	2014	زعترة
البلدية	40,000	شراء حاويات	2013	سلواد
البلدية	4,000	شراء حاويات	2014	سلواد
البلدية	4,000	شراء حاويات	2015	سلواد
البلدية	4,000	شراء حاويات	2016	سلواد
شركات خاصه	3,000	شراء حلويات	2014	سنجل
بريطانيا	3,000	شراء حلويات	2015	سنجل
المجتمع المحلي	2,000	توسيع مكب	2016	سنجل
البلدية	11,643	شراء 50 حاوية	2015	صوريف
ايطاليا	10,000	تحويل مكب الى حديقة عامة	2016	عتيل
البلدية	5,000	شراء حاويات	2016	عناتا
وزارة العمل	15,000	عمال كنس الرمال	2014	غزة
وكالة الغوث	60,000	عمال كنس الرمال والبعوض	2015	بلدية غزة
بكدار	8,000	مشروع عمال كنس رمال	2015	بلدية غزة
بكدار	40,000	عمال كنس الرمال	2016	غزة
وكالة الغوث	20,000	عمال كنس رمال وبعوض	2016	غزة
وكالة الغوث	23,000	مشروع كنس الشوارع	2016	غزة
بكدار	35,000	عمال كارو لجمع النفايات	2016	غزة
وزارة العمل	10,000	مشروع تنظيف شاطئ البحر	2016	غزة
بكدار	12,440	أدوات مكانس وبراميل	2016	غزة
بكدار	15,000	عمال كارو لجمع النفايات	2015	بلدية غزة
الاتحاد الاوروبي	5,000	شراء حاويات	2013	كفر دان
الاتحاد الوروبي	9,000	شراء حاويات	2013	كفر راعي
مؤسسة اريج	1,736	مشروع تحسين اداء الهيئات المحلية	2016	كفر عقب
مجلس الخدمات المشترك	3,800	شراء حاويات	2016	كفل حارس
البلدية	4,256	شراء حاويات بلاستيكية	2013	مرج بن عامر
البلدية	2,793	شراء حاويات بلاستيكية	2014	مرج بن عامر
البلدية	3,483	شراء حاويات بلاستيكية	2015	مرج بن عامر
البلدية	1,808	شراء حاويات بلاستيكية	2016	مرج بن عامر
ايطاليا	8,000	توريد حاويات	2013	وادي السلقا
ايطاليا	7,000	توريد حاويات	2016	وادي السلقا
الصندوق الكويتي	55,000	توريد تراكتور	2016	وادي غزة

جدول 1.7: اطوال الطرق في البلديات في فلسطين حسب نوع الطريق والمحافظة، والسنة

Table 7.1: Length of Roads in Municipalities in Palestine by Road Type, Governorate, and Year

Governorate	إجمالي اطوال الطرق (كم)			الطول الإجمالي للطرق الزراعية (كم)			الطول الإجمالي للطرق غير المعبدة (كم)			الطول الإجمالي للطرق المعبدة والتي بحاجة إلى صيانة (كم)			الطول الإجمالي للطرق المعبدة والتي بحالة جيدة (كم)			المحافظة
	Total (km)			length of Agricultural Roads (km)			Length of Unpaved roads (km)			Length of Paved But Needs a Maintenances roads (Km)			Length of Paved and in Good Condition roads (Km)			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	10,832.0	9,986.0	9,132.3	2,997.0	2,818.0	2,364.9	2,515.0	2,848.0	2,910.2	1,092.0	803.0	900.0	4,228.0	3,517.0	2,957.2	فلسطين
West Bank	8,419.0	7,586.0	6,800.7	2,367.0	2,267.0	1,964.0	2,011.0	2,004.0	1,904.1	880.0	705.0	777.0	3,161.0	2,610.0	2,155.5	الضفة الغربية
Jenin	1,635.0	1,596.0	1,471.1	601.0	588.0	524.0	422.0	462.0	402.9	127	100.0	104.0	485	446.0	440.1	جنين
Tubas	203.0	162.0	145.0	46.0	28.0	20.0	67.0	42.0	44.0	18	23.0	25.0	72	69.0	56.0	طوباس
Tulkarm	959.0	886.0	722.1	259.0	261.0	236.1	193.0	191.0	119.6	124	104.0	121.0	383	330.0	245.3	طولكرم
Nablus	1,233.0	1,099.0	888.4	427.0	416.0	347.2	147.0	153.0	82.4	106	83.0	69.0	553	447.0	389.8	نابلس
Qalqiliya	332.0	267.0	232.2	79.0	69.0	72.0	98.0	61.0	57.2	47	42.0	33.0	108	95.0	70.0	قلقيلية
Salfit	298.0	327.0	348.5	95.0	102.0	107.0	60.0	101.0	91.5	37	23.0	71.0	106	101.0	79.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	1,066.0	853.0	758.4	328.0	309.0	190.7	368.0	297.0	357.7	84	52.0	50.0	286	195.0	160.0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	325.0	209.0	188.4	35.0	25.0	24.0	65.0	25.0	31.4	55	25.0	13.0	170	134.0	120.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	359.0	273.0	335.7	101.0	92.0	86.0	62.0	60.0	100.4	39	25.0	54.0	157	96.0	95.3	القدس
Bethlehem	390.0	349.0	291.0	65.0	58.0	41.0	85.0	85.0	65.0	58	53.0	86.0	182	153.0	99.0	بيت لحم
Hebron	1,619.0	1,565.0	1,420.0	331.0	319.0	316.0	444.0	527.0	552.0	185	175.0	151.0	659	544.0	401.0	الخليل
Gaza Strip	2,413.0	2,400.0	2,331.7	630.0	551.0	400.8	504.0	844.0	1,006.1	212.0	98.0	123.0	1,067.0	907.0	801.7	قطاع غزة
North Gaza	575	573.0	582.7	96.0	98.0	76.0	79.0	122.0	211.7	90.0	32.0	21.0	310	321.0	274.0	شمال غزة
Gaza	478	485.0	516.6	144.0	90.0	34.0	62.0	203.0	340.6	55.0	12.0	15.0	217	180.0	127.0	غزة
Deir AL-Balah	524	456.0	425.6	118.0	125.0	91.0	133.0	196.0	198.0	32.0	22.0	25.0	241	113.0	111.6	دير البلح
Khan Yunis	528	635.0	584.1	180.0	167.0	137.0	104.0	225.0	168.0	25.0	22.0	52.0	219	221.0	227.1	خانيونس
Rafah	308	251.0	222.7	92.0	71.0	62.8	126.0	98.0	87.8	10.0	10.0	10.0	80	72.0	62.0	رفح

جدول 2.7: اطوال الارصفة والجزر في البلديات في فلسطين حسب المحافظة، والسنة

Table 7.2: Pedestrians Side Walks and Splitter Islands Lengths in Municipalities in Palestine by Governorate, and Year

Governorate	طول الجزر التي تحتاج إلى إنشاء (كم) Length of Splitter islands that need to be built (Km)			طول الجزر الموجودة (كم) Length of current Splitter islands (Km)			طول الارصفة التي تحتاج إلى إنشاء (كم) Length of Side Walks that need to be built (Km)			طول الارصفة الموجودة (كم) Length of current Side Walks (Km)			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	374.1	303.0	300.2	431.8	294.3	234.3	902.0	985.3	1,110.9	1,480.0	1,202.3	1,053.0	فلسطين
West Bank	241.8	185.2	166.3	247.1	168.7	134.9	655.0	757.1	926.9	902.0	683.2	584.8	الضفة الغربية
Jenin	39.2	32.5	25.0	23.4	17.7	14.3	70.0	75.0	79.0	80.0	69.5	58.5	جنين
Tubas	3.5	1.5	3.7	2.8	2.2	0.1	28.0	46.5	22.0	10.0	6.2	3.5	طوباس
Tulkarm	38.0	36.4	24.5	19.9	10.4	7.0	73.0	113.0	125.5	83.0	54.7	41.7	طولكرم
Nablus	38.4	35.6	43.0	47.2	24.7	19.3	74.0	80.0	87.8	69.0	37.6	32.3	نابلس
Qalqiliya	2.7	0.6	0.0	6.7	6.2	5.5	11.0	6.1	12.0	62.0	52.6	48.9	قلقيلية
Salfit	9.1	9.6	9.0	9.4	7.5	5.7	25.0	46.5	128.0	38.0	14.2	11.5	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	40.7	25.6	28.9	44.0	30.3	18.1	73.0	165.0	178.0	120.0	83.1	75.0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	3.0	4.0	1.7	2.0	1.2	0.8	6.0	7.0	19.6	23.0	14.5	9.9	أريحا والأغوار
Jerusalem	11.9	7.3	12.5	17.0	9.3	6.8	65.0	45.0	49.0	87.0	58.0	34.4	القدس
Bethlehem	21.0	7.2	8.0	15.4	13.9	13.7	80.0	42.0	85.0	166.0	142.8	125.0	بيت لحم
Hebron	34.3	25.0	10.0	59.3	45.5	43.7	150.0	131.0	141.0	164.0	150.0	144.1	الخليل
Gaza Strip	132.3	117.8	133.9	184.7	125.5	99.4	247.0	228.3	184.0	578.0	519.1	468.3	قطاع غزة
North Gaza	26.0	31.0	40.2	68.7	51.4	46.1	35.0	70.0	82.0	156.0	134.0	119.0	شمال غزة
Gaza	43.0	25.0	11.0	27.9	18.1	15.7	53.0	28.0	14.4	158.0	150.0	147.0	غزة
Deir AL-Balah	9.3	3.8	1.4	16.0	9.1	5.4	45.0	42.3	29.0	113.0	107.7	103.8	دير البلح
Khan Yunis	25.0	28.0	51.1	42.1	27.0	15.6	56.0	52.0	45.0	81.0	69.4	60.0	خان يونس
Rafah	29.0	30.0	30.2	30.0	20.0	16.6	58.0	36.0	13.6	70.0	58.0	38.5	رفح

جدول 3.7: مساحات الدوار واطوال العبارات في البلديات في فلسطين حسب المحافظة، والسنة

Table 7.3: Roundabouts Areas and Culverts Lengths in Municipalities in Palestine by Governorate, and Year

Governorate	الطول الإجمالي للعبارات التي بحاجة إلى إنشاء (كم)			الطول الإجمالي للعبارات الموجودة (كم)			مساحة الدورات التي بحاجة إلى إنشاء (متر مربع)			مساحة الدورات الموجودة (متر مربع)			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	82.8	104.1	76.9	123.7	89.4	50.1	65,092.0	55,758.0	51,843.6	104,417.0	75,586.0	66,256.0	فلسطين
West Bank	75.3	93.5	72.2	112.2	82.9	45.7	48,498.0	46,032.0	42,725.6	84,172.0	62,436.0	56,755.0	الضفة الغربية
Jenin	10.0	6.6	5.7	14.9	13.7	5.6	7,450.0	7,750.0	8,365.0	18,450.0	11,959.0	11,495.0	جنين
Tubas	4.4	2.2	1.4	2.5	2.1	1.9	11,000.0	10,000.0	8,000.0	1,014.0	700.0	120.0	طوباس
Tulkarm	2.4	11.2	4.6	5.2	3.7	2.5	5,351.0	5,700.0	5,000.0	9,050.0	8,350.0	7,240.0	طولكرم
Nablus	6.7	19.4	20.3	15.6	14.5	13.6	9,700.0	13,750.0	12,210.0	6,408.0	3,780.0	3,380.0	نابلس
Qalqiliya	9.3	15.9	4.7	16.6	8.5	2.1	650.0	500.0	452.0	800.0	360.0	340.0	قلقيلية
Salfit	1.6	2.1	2.5	2.9	0.5	0.7	2,440.0	3,210.0	1,370.6	9,625.0	7,500.0	6,130.0	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	12.5	8.4	10.8	19.6	14.1	9.4	3,820.0	1,910.0	2,881.0	29,780.0	24,516.0	24,028.0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	0.3	0.1	0.0	1.8	1.7	0.0	100.0	200.0	200.0	600.0	545.0	150.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	8.8	8.4	5.7	6.0	5.7	1.7	1,060.0	312.0	95.0	2,242.0	1,155.0	920.0	القدس
Bethlehem	9.2	13.1	9.2	20.4	15.5	5.6	2,257.0	700.0	700.0	1,328.0	1,150.0	852.0	بيت لحم
Hebron	10.0	6.1	7.3	6.8	2.8	2.6	4,670.0	2,000.0	3,452.0	4,875.0	2,421.0	2,100.0	الخليل
Gaza Strip	7.5	10.6	4.7	11.5	6.5	4.4	16,594.0	9,726.0	9,118.0	20,245.0	13,150.0	9,501.0	قطاع غزة
North Gaza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	800.0	1,500.0	1,068.0	7,650.0	4,610.0	2,564.0	شمال غزة
Gaza	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8,590.0	3,500.0	1,100.0	4,015.0	3,800.0	3,050.0	غزة
Deir AL-Balah	0.0	4.6	0.3	6.3	2.5	1.5	1,430.0	1,782.0	5,250.0	3,050.0	1,710.0	1,600.0	دير البلح
Khan Yunis	7.5	5.8	4.0	5.0	4.0	2.9	2,274.0	1,341.0	700.0	2,530.0	1,530.0	787.0	خان يونس
Rafah	0.0	0.2	0.4	0.2	0.0	0.0	3,500.0	1,603.0	1,000.0	3,000.0	1,500.0	1,500.0	رفح

جدول 4.7: اطوال الاسوار الاستنادية ومصدات حماية السيارات في البلديات في فلسطين حسب المحافظة، والسنة

Table 7.4: Length of Supportive Walls and Protection Bumpers for Cars in Municipalities in Palestine by Governorate, and Year

Governorate	طول مصدات حماية السيارات التي تحتاج إلى إنشاء (كم) protection bumpers for cars Lengths that need to be built (Km)			طول مصدات حماية السيارات الموجودة (كم) Current protection bumpers for cars Lengths (Km)			طول الاسوار الاستنادية التي بحاجة إلى إنشاء (كم) Supportive walls lengths that need to be built (Km)			طول الاسوار الاستنادية الموجودة (كم) Current Supportive walls lengths (Km)			المحافظة
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	100.0	105.9	108.2	46.0	24.1	11.3	325.5	322.5	322.2	223.9	185.8	144.4	فلسطين
West Bank	94.4	101.3	108.1	42.3	23.8	10.2	303.8	303.4	292.9	202.3	169.0	129.8	الضفة الغربية
Jenin	20.6	18.2	17.9	2.9	2.0	1.5	40.6	31.1	22.7	21.3	20.4	19.6	جنين
Tubas	3.1	7.0	4.0	2.5	2.3	0.0	5.4	9.5	7.5	6.3	6.0	3.5	طوباس
Tulkarm	6.5	5.0	4.3	3.7	3.4	0.2	21.5	45.7	49.8	32.5	28.7	12.7	طولكرم
Nablus	16.9	15.4	13.0	5.6	2.9	0.2	30.0	27.1	39.8	22.4	15.5	14.8	نابلس
Qalqiliya	0.2	0.2	0.6	0.5	0.5	0.0	14.0	10.5	13.5	13.5	9.8	5.3	قلقيلية
Salfit	5.2	1.8	1.5	2.0	1.0	0.0	5.7	14.9	12.5	16.4	12.8	9.3	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	13.6	16.0	20.0	15.0	3.8	1.4	44.1	32.5	24.2	34.3	28.3	26.0	رام الله والبيرة
Jericho and Al Aghwar	1.3	1.1	3.3	0.6	0.5	0.4	1.7	1.5	2.1	0.8	0.2	0.1	أريحا والأغوار
Jerusalem	3.4	10.1	10.4	1.9	1.8	1.8	25.6	24.5	12.4	12.7	11.1	6.0	القدس
Bethlehem	5.2	5.6	7.6	1.9	0.8	0.3	81.7	65.5	60.6	10.6	7.7	5.9	بيت لحم
Hebron	18.5	20.9	25.5	5.8	5.0	4.4	33.5	40.6	47.9	31.5	28.6	26.6	الخليل
Gaza Strip	5.6	4.6	0.1	3.6	0.3	1.1	21.7	19.1	29.3	21.6	16.8	14.7	قطاع غزة
North Gaza	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	1.0	1.0	2.3	6.0	2.0	1.8	1.3	شمال غزة
Gaza	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	6.0	13.3	5.2	3.3	3.1	غزة
Deir AL-Balah	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	2.5	3.5	9.0	7.2	6.3	دير البلح
Khan Yunis	3.6	2.6	0.1	2.4	0.3	0.1	7.0	3.8	3.5	3.4	2.5	2.0	خان يونس
Rafah	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.5	3.0	2.0	2.0	2.0	رفح

جدول 5.7: أطوال مصدات حماية المشاة في في البلديات في فلسطين حسب المحافظة، والسنة

Table 7.5: Length of Protection Bumpers for Pedestrians in Municipalities in Palestine by Governorate, and Year

Governorate	الطول الإجمالي لمصدات حماية المشاة التي بحاجة إلى إنشاء (كم)			الطول الإجمالي لمصدات حماية المشاة الموجودة (كم)			المحافظة
	protection bumpers for pedestrians Lengths that need to be built (Km)			Current protection bumpers for pedestrians Lengths (Km)			
	2017	2012	2009	2017	2012	2009	
Palestine	96.0	98.4	89.7	40.3	19.2	11.6	فلسطين
West Bank	79.8	80.1	82.5	26.2	13.0	9.8	الضفة الغربية
Jenin	10.3	6.2	6.6	1.8	1.2	1.2	جنين
Tubas	1.3	3.0	1.4	0.3	0.2	0.1	طوباس
Tulkarm	5.1	4.0	3.4	1.6	1.1	0.7	طولكرم
Nablus	14.4	13.7	16.0	4.2	1.3	1.2	نابلس
Qalqiliya	1.7	2.0	0.6	2.0	1.8	0.0	قلقيلية
Salfit	1.7	5.3	3.4	1.1	0.6	0.5	سلفيت
Ramallah and Al-Bireh	10.2	9.8	6.4	7.5	0.8	0.6	رام الله والبيره
Jericho and Al Aghwar	5.0	4.5	1.1	0.3	0.0	0.0	أريحا والأغوار
Jerusalem	4.0	7.2	11.0	0.6	0.1	0.0	القدس
Bethlehem	3.0	1.8	1.4	0.7	0.4	0.3	بيت لحم
Hebron	23.1	22.7	31.3	6.1	5.5	5.2	الخليل
Gaza Strip	16.2	18.3	7.2	14.1	6.2	1.8	قطاع غزة
North Gaza	3.5	4.5	0.5	3.0	0.5	0.5	شمال غزة
Gaza	4.2	6.0	0.0	4.3	1.0	0.0	غزة
Deir AL-Balah	1.0	0.6	0.3	1.6	1.6	0.7	دير البلح
Khan Yunis	6.0	6.6	6.0	3.2	3.2	0.6	خانيونس
Rafah	1.5	0.6	0.4	2.0	0.0	0.0	رفح

جدول 6.7: توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع الطرق المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 7.6: Distribution of Municipalities in Palestine Roads Projects, and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	كلفة المشروع (دولار امريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
سلطة الطاقة والبنك العربي	30,000	تركيب وحدات انارة	2015	اريجا
روسيا	1,700,000	تاهيل شارع medvid	2016	اريجا
شركة الوطنيه والبلديه	100,000	تاهيل دوار القمر	2016	اريجا
الحكم المحلي	85,000	تاهيل طرق الولجه	2016	اريجا
UNDP	320,000	مشروع مدخل الاتحاد	2014	الاتحاد
البنك الاسلامي للتنمية	100,000	انارة الطرق	2016	الاتحاد
UNDP	50,000	اعادة شق وتاهيل طريق زراعي	2015	الاتحاد
فاعل خير	200,000	مشروع انارة قريتي بتلو ودير عمار	2015	الاتحاد
بنك التنمية الاسلامي	250,000	اعادة تاهيل شوارع داخلية	2016	البيرة
مركز حفظ التراث السويدي	12,000	تاهيل دوار التل وشارع الدير في البلدة القديمة	2014	الخصر
وزارة الحكم المحلي بالشراكة مع البلديه	170,000	شارع زيد بن ثابت توسيع	2016	الدوحة
وزارة الحكم المحلي	10,000	اعادة تاهيل محل لنوي الاحتياجات الخاصه	2016	الرام
وزارة الحكم المحلي	100,000	اعادة تاهيل حني الاشهب	2016	الرام
البنك الاسلامي	222,281	تاهيل طرق داخلية	2015	الرام
البنك الاسلامي	90,000	تعبيد طرق داخلية	2014	الرام
مؤسسة مجتمعات عالميه	179,500	تاهيل طرق داخلية	2014	الرام
وزارة الحكم المحلي	200,000	تاهيل طرق داخلية	2016	الزاوية
البلدية	15,000	تعبيد طرق داخلية مرحلة اولى	2014	الزبادة
البلدية	12,500	تعبيد طرق داخلية كمرحلة ثانية	2015	الزبادة
البلدية	8,300	تعبيد طرق داخلية مرحلة ثالثة	2016	الزبادة
البلدية + وجهات مانحة مختلفة (جمعيات)	100,000	تاهيل منطقة وسط البلد	2016	الزبادة
الصرف العربي للتنمية - افريقيا	100,000	تعبيد الشارع الرئيسي	2013	السموع
الكويت	550,000	تعبيد طرق داخلية	2013	السموع
USAID	200,000	تاهيل مدخل السينما	2014	السموع
الكويت	290,000	تاهيل طرق داخلية	2014	السموع
جدة	200,000	اعادة تاهيل طرق داخلية	2014	السموع
تمويل ذاتي	3,333	انشاء جدران استنادية	2013	السموع
USAID	265,994	تاهيل طرق	2014	السواحة الشرقية
CHF	257,851	تاهيل طرق	2015	السواحة الشرقية
قطر	160,000	شارع رقم 42	2013	الشوكة
قطر	120,000	تأسيس شارع الريان	2015	الشوكة
البلدية	40,000	تعبيد طرق داخلية	2013	الشيوخ
البلدية + بنك فلسطين ساهمت 15000	53,000	انشاء مدخل البلدة	2013	الشيوخ
البلدية	28,000	تعبيد شارع شعب عبا	2015	الشيوخ
وزارة الحكم المحلي	160,000	تعبيد شارع خلة الغول	2015	الشيوخ
وزارة الحكم المحلي + البلدية ساهمت الحكم 32000	100,000	تأثيث البلدية	2016	الشيوخ
البلدية	16,000	تعبيد شارع سماك القحوانة	2016	الشيوخ
وزارة الحكم المحلي	18,000	تعبيد طرق داخلية	2016	الطيبة
البنك الاسلامي للتنمية	300,000	تعبيد طرق داخلية	2013	الظاهرية
مجتمعات عالمية	179,832	تعبيد طرق دوما	2014	الظاهرية
البلدية	110,000	تاهيل مدخل مدينة الظاهرية	2014	الظاهرية
البنك الاسلامي للتنمية	272,225	تعبيد طرق داخلية	2015	الظاهرية
البلدية	35,000	تاهيل طرق داخلية	2016	الظاهرية
وزارة الحكم المحلي	160,000	اعادة تاهيل الطرق الداخلية	2015	العبيدية
وزارة الحكم المحلي	150,000	تعبيد طرق داخلية في العوجا	2016	العوجا
البنك الاسلامي	85,714	اعادة تاهيل طرق الانارة	2015	العيزرية
قطر	205,240	تاهيل شارع رقم 20	2013	الفخاري
UNDP	60,000	شوارع داخلية	2015	الفخاري
وزارة الزراعة	7,000	شارع زراعي في الخالدية	2013	الكرمل
وزارة الزراعة	15,000	طريق زراعي	2015	الكرمل
مجلس خدمات ريف بطا	65,000	طريق معبد	2016	الكرمل
تمويل ذاتي	20,000	صيانة الطرق	2016	الكفريات

جدول 6.7 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع الطرق المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 7.6 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine Roads Projects, and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	تكلفة المشروع (دولار امريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
الكفریات	2014	تعبيد طرق داخلية	60,000	تمويل البنك الاسلامي
الكفریات	2014	تعبيد طرق زراعية	10,000	تمويل ذاتي
الكفریات	2015	بناء جدران استنادية	175,000	وزارة الحكم المحلي
المزرعة الشرقية	2016	تاهيل وتعبيد طريق القطعة الداخلية	12,000	تمويل ذاتي
المزرعة الشرقية	2016	تعبيد شارع عوض ملبس	6,000	تمويل ذاتي
المزرعة الشرقية	2014	بناء قسم جديد لمدرسة الاناث الاساسيه	200,000	المجتمع المحلي
المزرعة الشرقية	2014	تاهيل وتعبيد طرق داخلية	316,000	وزارة المالية
المزرعة الشرقية	2015	تاهيل وتعبيد طرق الوزاره	60,000	وزارة المالية
المزرعة الشرقية	2015	المرحلة الاولى من مشروع الحديقه العامه	45,000	تمويل محلي
المزرعة الشرقية	2016	تاهيل وتعبيد طريق الحديقه وجزء من المنطقه الصناعيه	30,000	تمويل محل
المزرعة الشرقية	2016	تاهيل وتعبيد طرق داخلية	30,000	تمويل ذاتي
المصدر	2013	تطوير طرق متفرقة	107,000	قطر
المصدر	2014	إعادة تاهيل وتعبيد طرق داخلية	98,000	UNDP
المصدر	2015	تاهيل شارع رقم	448,000	أيزا-USA
النصر	2013	رفع مساحي لنفوذ بلدة النصر	5,000	البلدية
النصر	2013	تطوير شارع معاذ بن جبل	79,269	اللجنة القطرية وإعادة اعمار غزة
النصر	2013	تطوير ورصف شوارع داخلية	78,000	KFW-UNDP
النصر	2014	تطوير ورصف شارع الشهيد	253,000	بكدار
النويعة والديوك	2014	شارع مسقط	180,000	البنك الاسلامي
اليامون	2014	تعبيد طرق داخلية	45,000	البلدية
اليامون	2015	إعادة تاهيل وتعبيد الطرق	80,000	البلدية
اليامون	2016	تطوير الطرق	36,842	البلدية
اليامون	2016	تشغيلي	600,000	وزارة الحكم المحلي والمالية
ام النصر	2013	رصف طرق داخلية	115,000	قطر
ام النصر	2014	إعادة تاهيل شوارع داخلية	88,000	بنك التنمية الألماني
أبو ديس	2015	تاهيل وتعبيد شوارع داخلية	500,000	بنك الاسلامي للتنمية
أبو ديس	2015	تاهيل وتعبيد شوارع داخلية	150,000	وزارة الحكم المحلي
باقة الشرقية	2015	تاهيل وتعبيد طرق داخلية	180,000	وزارة المالية
باقة الشرقية	2015	تاهيل وتعبيد طرق	140,000	اليابان - UNDP
بتير	2016	تعبيد وتاهيل طرق داخلية وطرق المدرسه	261,000	وزارة الحكم المحلي
بدو	2015	تعبيد طرق داخلية	500,000	بنك التنمية الاسلامي
بدو	2016	مشروع بدو بيت اجزا	88,000	بنك التنمية الاسلامي
برطعة الشرقية	2016	تعبيد طرق داخلية	190,571	وزارة المالية
برطعة الشرقية	2016	بناء جدران استنادية	85,714	وزارة المالية
برطعة الشرقية	2016	تعبيد الطريق الرابط	168,000	FAIR
برطعة الشرقية	2016	مشروع الطرق الزراعية	60,000	CRDP
برطعة الشرقية	2016	مشروع الطرق الزراعية	73,000	CRDP
برقين	2016	تعبيد طرق داخلية	150,000	الحكم المحلي
برقين	2014	تعبيد طرق داخلية	300,000	البلدية + CHF
بروقين	2013	تاهيل عبارة طريق الخانق	3,631	وزارة الحكم المحلي
بروقين	2013	بناء جدران استنادية في الطريق	17,105	وزارة الحكم المحلي مع البلدية
بروقين	2014	تاهيل وتوسيع شارع خلة الموالى	3,947	البلدية
بروقين	2014	فتح شارع طريق وادي البعروي	3,157	البلدية
بروقين	2015	تاهيل دوار رنتيس	375,000	البلدية مع وزارة الحكم المحلي
بلدية البريج	2013	تطوير المرحلة الأولى من شارع ابو صليح	186,829	لجنة إعمار قطاع غزة وزارة الخارجية القطرية
بلدية البريج	2013	تطوير تخطيط منطقة مصعب بن عمير	280,000	لجنة إعمار قطاع غزة وزارة الخارجية القطرية
بلدية البريج	2015	تطوير ورصف شارع دير ياسين	350,000	وكالة الغوث
بدية	2016	تعبيد طرق داخلية	480,000	وزارة المالية

جدول 6.7 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع الطرق المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 7.6 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine Roads Projects, and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	كلفة المشروع (دولار امريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
البلدية	10,000	تبليط مدخل السوارحة	2013	بلدية الزوايدة
اللجنة القطرية	260,000	تأهيل شارع خالد بن الوليد	2014	بلدية الزوايدة
بنك التنمية الاسلامي من خلال جمعية قطر الخيرية	200,000	رصف طريق زراعي 28 في منطقة فياض	2016	بلدية القرارة
لجنة إعمار قطاع غزة وزارة الخارجية القطرية	318,000	تطوير من رقم 16	2013	بلدية القرارة
بنك التنمية الالاماني من خلال UNDP	104,000	تطوير ورصف وادي ابو حمزة	2015	بلدية القرارة
قطر	560,000	تطوير المدخل الرئيسي	2013	بلدية المغازي
وكالة الغوث	150,000	تطوير شوارع الزعفران	2015	بلدية المغازي
قطر	186,000	تطوير شوارع زراعية	2016	بلدية المغازي
KFW	68,250	صيانة طرق داخلية	2015	بلدية النصيرات
وكالة الغوث	1,000,000	تبليط شوارع متفرقة	2016	بلدية النصيرات
قطر	482,616	تعبيد شارع عز الدين القسام	2013	بلدية بني سهيلا
الصليب الاحمر	120,000	تأهيل وتسوية كسارة شارع الربيع	2016	بلدية بني سهيلا
تمويل ذاتي	10,000	فرد كسارة وتسوية شارع ابو جهاد	2016	بلدية بني سهيلا
تمويل ذاتي	10,000	صيانة الهز شارع الشهداء	2016	بلدية بني سهيلا
البنك الدولي+لجان الأحياء	1,153,370	تبليط شارع القرطة	2013	بلدية بيت حانون
البنك الدولي+لجان الأحياء	1,146,660	تبليط مناطق في عزبة بيت حانون	2013	بلدية بيت حانون
بنك التنمية الإسلامي بكدار	706,960	تطوير شارع البحر السودانية	2013	بلدية بيت لاهيا
مكتب الإعمار القطري	2,148,591	تطوير شارع النصر	2013	بلدية بيت لاهيا
البنك الدولي UNDP	38,000	تكملة شارع السيفة	2013	بلدية بيت لاهيا
بنك التنمية الإسلامي بكدار	486,700	استكمال تعبيد الشارع العام	2013	بلدية بيت لاهيا
بنك التنمية الإسلامي بكدار	547,369	تعبيد شارع بيت لاهيا العام مع ش الذهب	2013	بلدية بيت لاهيا
بنك التنمية الإسلامي قطر الخيرية	203,000	تعبيد شارع الشيماء	2015	بلدية بيت لاهيا
قطر	759,233	مشروع تطوير شارع م طارق بن زياد	2013	بلدية جبالية
قطر	421,370	استكمال تطوير شارع الفالوجا	2013	بلدية جبالية
قطر	425,798	صيانة وإعادة تأهيل طرف رئيسية	2013	بلدية جبالية
قطر	550,000	رصف الشوارع رئيسية زمو	2013	بلدية جبالية
قطر	590,000	تطوير شارع ابوحنيفة النعمان	2013	بلدية جبالية
قطر	612,660	مشروع تطوير في بئر النعجة	2013	بلدية جبالية
الحكومة الفلسطينية	273,384	تأهيل شارع جمال عبد الناصر	2013	بلدية خانيونس
مؤسسة مجموعة الاتصال للتنمية	134,893	مشروع شارع رقم 31	2013	بلدية خانيونس
قطر	1,206,734	تأهيل شارع رقم 29	2013	بلدية خانيونس
قطر	1,301,830	تأهيل شارع رقم 9	2013	بلدية خانيونس
قطر	209,907	تأهيل شارع رقم 69	2013	بلدية خانيونس
البنك الدولي	206,849	تبليط شوارع جورة اللوت	2013	بلدية خانيونس
قطر	684,000	إعادة تأهيل شارع المزرعة	2013	بلدية دير البلح
قطر	527,672	تطوير شارع جمال عبدالناصر	2013	بلدية دير البلح
UNRWA	250,000	تطوير منطقة البروك والبصمة	2013	بلدية دير البلح
UNDP	169,000	تبليط طرق داخلية في دير البلح	2013	بلدية دير البلح
قطر	2,062,460	تطوير شارع م اولى	2013	بلدية رفح

جدول 6.7 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع الطرق المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 7.6 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine Roads Projects, and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	كلفة المشروع (دولار امريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
قطر	565,901	تطوير شارع 61	2016	بلدية رفح
الاتصالات الفلسطينية	122,477	تطوير ميدان الشهداء	2013	بلدية رفح
قطر	869,453	تطوير شارع 12 م ثانية	2014	بلدية رفح
UNDP	10,500	مشروع بنية تحتية شارع 8	2014	بلدية رفح
UNDP	345,000	تطوير شارع صلاح الدين الداخلي	2016	بلدية رفح
انيرا	296,000	اعادة تاهيل شارع رقم 28	2015	بلدية عيسان الكبيرة
قطر	550,000	مشروع شمال المناطق الحدودية	2015	بلدية عيسان الكبيرة
اللجنة الدولية للصليب الاحمر	70,000	مشروع تاهيل طرق نور الحياة	2016	بلدية عيسان الكبيرة
لجنة إعمار قطاع غزة وزارة الخارجية القطرية	1,652,889	تطوير شارع الأقصى من ش 8	2013	بلدية غزة
لجنة إعمار قطاع غزة وزارة الخارجية القطرية	748,060	تطوير شارع خليل الوزير	2013	بلدية غزة
لجنة إعمار قطاع غزة وزارة الخارجية القطرية	1,093,000	تطوير المنطقة المحصورة بين الشوارع فلسطين والجلاء	2013	بلدية غزة
لجنة إعمار قطاع غزة وزارة الخارجية القطرية	1,400,000	تطوير شارع يوسف العظمة	2013	بلدية غزة
لجنة إعمار قطاع غزة وزارة الخارجية القطرية	410,000	تطوير شارع عمان والشوارع المتفرعة منه	2013	بلدية غزة
لجنة إعمار قطاع غزة وزارة الخارجية القطرية	521,420	تطوير شارع السكة	2013	بلدية غزة
صندوق العربي	655,000	تاهيل وتعبيد الشارع الرئيسي	2016	بلعا
وزاره الحكم المحلي	150,000	اعاده تاهيل طرق داخلية	2016	بني زيد الشرقية
UNDP	60,000	شارع كفر الديك	2013	بني زيد الغربية
الصندوق العربي للانماء الاجتماعي	330,000	تاهيل طرق داخلية	2015	بني زيد الغربية
وزارة الحكم المحلي	100,000	تاهيل طرق داخلية	2015	بني زيد الغربية
البلدية + CRS	219,000	شق طرق زراعية وتشغيل ايدي عاملة	2013	بني نعيم
البلدية	20,000	شق وتوسعة طرق داخلية	2013	بني نعيم
بنك التنمية الاسلامي	180,000	اعادة تاهيل شارع المنتزة	2014	بني نعيم
اتحاد لجان العمل + البلدية	15,000	شق طرق زراعية/ مسافر	2014	بني نعيم
البلدية	40,000	تاهيل طرق داخلية	2015	بني نعيم
لجان العمل الزراعي + البلدية	60,000	شق وتاهيل طرق زراعية في المسافرين	2016	بني نعيم
البلدية	39,000	تاهيل دخلات خاصة	2013	بيت امر
وزارة الحكم المحلي	82,000	تاهيل طريق جالا	2015	بيت امر
USAID	250,000	تاهيل طريق واد العرب وطريق العين والزحفان	2015	بيت امر
البلدية	30,000	تاهيل وتعبيد طرق داخلية	2013	بيت اولا
البلدية	25,000	تاهيل طرق داخلية	2014	بيت اولا
وزارة الحكم المحلي	350,000	تاهيل وتعبيد طرق داخلية	2016	بيت اولا
وزارة الحكم المحلي	150,000	تاهيل شارع السدر	2016	بيت جالا
صندوق النقد العربي البنك الاسلامي للتنمية جدة	162,828	تاهيل شارع كريمان العلوي	2014	بيت جالا
البلدية	35,000	تزييت شوارع داخلية	2014	بيت جالا
global commwities	256,664	مشروع تاهيل طرق داخلية في بيت ساحور	2013	بيت ساحور
المصرف العربي للتنمية الاقتصادية	50,000	تعبيد المدخل الرئيسي	2014	بيت سوريك
صندوق الاقصى	240,000	تعبيد طرق - شارع المدرسة	2015	بيت سوريك
المصرف العربي للتنمية الاقتصادية	100,000	تاهيل المدخل الشمالي	2016	بيت سوريك
البنك الاسلامي للتنمية	240,000	تاهيل طرق داخلية	2014	بيت عنان
البنك الاسلامي للتنمية	60,000	تاهيل طرق داخلية	2016	بيت عنان
التعاون الفنلندي	320,000	الطريق بين دورا ودير سانت	2016	بيت عوا
وزارة الحكم المحلي	50,000	تاهيل وتعبيد طرق بيت فجار-العروب	2013	بيت فجار
وزارة الاشغال والاسكان	50,000	تاهيل وتعبيد المدخل الرئيسي	2013	بيت فجار
البلدية	15,000	صيانة مقاطع ومطبات	2015	بيت فجار
البلدية	15,000	توريد وتركيب حواجز حماية للطرق	2016	بيت فجار

جدول 6.7 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع الطرق المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 7.6 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine Roads Projects, and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	كلفة المشروع (دولار امريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
البلدية	55,000	صيانة وشق طرق	2013	بيت فوريك
وزارة الاشغال	30,555	تاهيل وتعبيد شارع مقبرة الجديدة	2013	بيت فوريك
البلدية	13,000	اعادة تاهيل وتعبيد طرق داخلي	2014	بيت فوريك
صندوق العربي للبنك الاسلامي حدة	190,000	تعبيد طرق	2015	بيت فوريك
البلدية	45,000	تعبيد طرق	2015	بيت فوريك
البلدية	42,000	اعادة تاهيل وتعبيد طرق داخلية	2016	بيت فوريك
انقاذ الطفل من خلال تطوير بيت لاهيا	30,000	فرد كركار بالشارع الترابي	2015	بيت لاهيا
بنك التنمية من خلال قطر الخيرية	217,174	تعبيد حي الشيماء دواس الزراعي	2016	بيت لاهيا
وزارة الحكم المحلي	100,000	تاهيل الطرق الداخلية	2016	بيت لقيا
صندوق ابو ظبي للتنمية	50,000	تاهيل طريق حي الكرامة	2016	بيت لقيا
بنك التنمية الاسلامي	150,000	تعبيد شارع الزرعان	2014	بيت ليد
البلدية	20,000	تعبيد دخلات منزليه	2016	بيت ليد
البلدية	20,000	صيانة طرق في اماكن متفرقة	2013	بيتا
البلدية	45,000	توسعة تقاطع الحارة الغربية وصيدين الحارة الفوقا	2013	بيتا
مؤسسة فلسطين الغد	50,000	انشاء اكثاف طرق في اماكن متفرقة	2014	بيتا
البلدية	38,000	تعبد وتاهيل طرق داخلية	2015	بيتا
البلدية	10,000	تاهيل وتعبيد مدخل البلدة الرئيسي	2016	بيتا
البلدية	18,000	صيانة طرق في اماكن متفرقة	2013	بيتا
البلدية	45,000	توسعة تقاطع الحارة الغربية	2013	بيتا
البلدية	37,000	انشاء اكثاف طرق في اماكن متفرقة وتعبيد وتاهيل طرق داخلية	2014	بيتا
البلدية	16,666	شق وتعبيد طرق داخلية	2013	بيتونيا
البلدية	5,000	اعمال ترفيعات	2014	بيتونيا
البلدية	32,000	شق وتعبيد طرق داخلية	2015	بيتونيا
البلدية	41,666	شق وتعبيد طرق داخلية	2016	بيتونيا
وزارة الحكم المحلي و البلدية	450,000	شق وتعبيد طرق داخلية	2016	بيتونيا
البلدية	30,000	شق وتعبيد طرق داخلية	2013	ببر زيت
البلدية	50,000	شق وتعبيد وبناء ارضية طرق داخلية	2014	ببر زيت
CHF	295,000	بناء ارضفة واعادة تاهيل عين الحمام	2015	ببر زيت
البلدية	115,000	بناء ارضفة واعادة تاهيل طرق داخلية	2015	ببر زيت
البلدية	105,000	شق وتعبيد وبناء ارضفة وطرق داخلية	2016	ببر زيت
CHF	410,958	تعبيد طرق خلة ابو ضو	2014	ترقوميا
البلدية	138,027	تعبيد دخلات في ترقوميا	2014	ترقوميا
لجان العمل الزراعي	94,490	شق طرق زراعية بطول 8 كيلو متر	2015	ترقوميا
صندوق الانماء الكويتي	213,882	تعبيد دخلات في ترقوميا	2016	ترقوميا
البلدية	70,000	تعبيد دخلات في ترقوميا	2016	ترقوميا
البلدية	85,000	تعبيد دخلات في ترقوميا	2016	ترقوميا
وزاره الماليه	84,000	الشارع الرئيسي	2014	ترمسعا
وزارة الحكم المحلي	440,000	تاهيل طرق داخلية	2013	تقوع
وزارة الحكم المحلي	532,000	تعبيد طرق داخلية	2016	تقوع
مؤسسة امان ماليزيا	98,450	مشروع تاهيل الطرق الزراعي مرحلة 1	2014	جباليا
مؤسسة امان ماليزيا	200,000	مشروع تاهيل الطرق الزراعي مرحلة 2	2014	جباليا
بنك التنمية الاسلامي	499,687	مشروع تطوير شارع ابراج الكرامة	2014	جباليا

جدول 6.7 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع الطرق المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 7.6 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine Roads Projects, and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	كلفة المشروع (دولار امريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
مؤسسة امان ماليزيا	305,100	مشروع تاهيل الطرق الزراعي مرحلة 3	2015	جباليا
بنك التنمية الاسلامي	1,167,369	مشروع اعادة تاهيل الكرامة	2015	جباليا
مؤسسة بكدار	800,000	مشروع تطوير ش طارق بن زياد	2015	جباليا
المشروع الكويتي	700,000	مشروع تطوير شرق جباليا	2015	جباليا
المشروع الكويتي	400,000	مشروع تطوير ش احمد فكري	2015	جباليا
وكالة الغوث	1,000,000	تطوير شارع بئر النعجة	2015	جباليا
لجنة إعمار قطاع غزة وزارة الخارجية القطرية	810,000	تطوير شارع الرشيد	2016	جباليا
وكالة الغوث	900,000	تطوير شارع بئر النعجة	2016	جباليا
مجلس التعاون لاعادة اعمار غزة بكدار	790,809	تطوير شارع طارق بن زياد	2016	جباليا
بنك الاسلامي	54,000	تعبيد طرق	2013	جبع
صندوق العربي للانماء الاقتصادي	120,000	تعبيد طرق	2013	جبع
طريق الحكم المحلي	80,000	تعبيد طرق	2015	جبع
تمويل ذاتي	180,346	توسعة وتعبيد طرق	2014	جماعين
تمويل ذاتي	54,371	توسعة وتعبيد طرق	2016	جماعين
فرنسا	165,000	شق شارع المنطقة الصناعية	2015	جناتا
وزارة الاشغال	100,000	تعبيد طريق اب نجم	2016	جناتا
وزارة الحكم المحلي	250,000	تعبيد طرق داخلية	2016	جناتا
بلدية جنين	300,000	مشروع تعبيد طرق داخلية	2016	جنين
وزارة الحكم المحلي ووزارة المالية	350,000	مشروع تعبيد طرق	2016	جنين
وزارة الحكم المحلي	50,000	مشروع القدس المفتوحة	2016	جنين
البنك الاسلامي	182,459	تعبيد طرق داخلية	2013	جيوس
الصندوق العربي للانماء الاقتصادي	22,750	تعبيد طرق	2016	جيوس
وزارة المالية	350,000	استكمال الشارع الرئيسي	2016	حبله
وزارة الحكم المحلي	200,000	مشروع طرق داخلية	2014	حزما
وزارة الحكم المحلي	100,000	تاهيل طرق	2016	حزما
من خلال مجتمعات عالمية USAID	300,000	التقسيم والترقيم لشوارع ومباني	2014	حلحول
من خلال مؤسسات مجتمعات عالمية USAID	311,000	تاهيل مركز المدينة (اشارة ضوئية)	2015	حلحول
الصندوق العربي للانماء الاقتصادي (الكويت)	338,000	تاهيل طرق داخلية في حلحول	2016	حلحول
وزارة الحكم المحلي	30,000	تاهيل وتعبيد طرق داخلية	2016	حلحول
USAID	200,000	تاهيل وتعبيد شوارع داخلية	2016	حوارة
تمويل ذاتي	65,000	تاهيل شوارع داخل بلدة حوارة	2013	حوارة
USAID	1,100,000	تاهيل شارع جبل قسيم ومدرسه نكور حوارة	2014	حوارة
وزارة الحكم المحلي	200,000	تاهيل شارع الاستقلال وراس الزيد	2014	حوارة
اشغال عامه	700,000	جدران استناديه	2014	حوارة
USAID	5,000,000	تاهيل وتعبيد الشارع الرئيسي	2016	حوارة
جوال والبنك العربي	280,000	مشروع جسرين للمشاه	2016	حوارة
اتحاد لجان العمل الزراعي + البلدية	76,000	مشروع الطرق الزراعية	2014	خاراس
البلدية	30,684	مشروع طريق الكسارة	2015	خاراس
مجلس الاقتصاد الفلسطينية للتنمية والاعمار	136,643	رصف شارع رقم 41	2015	خانيونس
الاتصالات الفلسطينية	373,495	شارع الترنس	2016	خانيونس
البلدية	1,600,000	اشغال صيانة طرق	2016	دورا
UNDP	15,000	شق طرق زراعية	2015	دير استيا
UNDP	40,000	انشاء عيارة صندوق	2015	دير استيا
المحافظة/ سلفيت	30,000	تاهيل المدخل الشرقي	2016	دير استيا
وزارة الحكم المحلي	100,000	مشروع تعبيد طرق	2016	جنين

جدول 6.7 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع الطرق المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 7.6 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine Roads Projects, and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	كلفة المشروع (دولار امريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
وزارة الزراعة	16,000	تاهيل طرق زراعية	2016	دير استيا
وزارة الحكم المحلي	140,000	تاهيل طرق داخلية	2016	دير استيا
وزارة المالية	126,000	تاهيل الطرق الداخلية	2015	دير الغصون
البنك الاسلامي / الحكم المحلي	100,000	انشاء دخلات داخل البلد	2014	دير بلوط
جمعية دير ديوان الخيرية+ البلدية	171,000	العودة الشيخ عمار	2013	دير ديوان
جمعية دير ديوان+ البلدية	311,000	الجيب محمودو الرئيسي والمقبرة	2014	دير ديوان
جمعية دير ديوان+ البلدية	27,000	شارع الخضر	2015	دير ديوان
جمعية دير ديوان+ البلدية	27,000	دوار المغنبيين	2015	دير ديوان
جمعية دير ديوان+ البلدية	27,000	دوار الصناعة	2016	دير ديوان
البلدية+ مؤسسة التعاون وبنك فلسطين	26,000	حديقة الشيخ عمار البيرة	2016	دير ديوان
البلدية	219,514	طرق داخلية	2013	رام الله
البلدية	990,218	طرق داخلية	2014	رام الله
البلدية	577,400	طرق داخلية	2014	رام الله
البلدية	911,185	طرق داخلية	2015	رام الله
البلدية	674,955	طرق داخلية	2016	رام الله
البنك التنميه الاسلامي	160,000	تاهيل طرق داخلية واثارة	2014	زعترة
البلدية	15,000	صيانة طرق داخلية	2013	زيتا
وزارة المالية	177,000	تاهيل طرق داخلية	2014	زيتا
البلدية	45,000	مشروع تاهيل تعبيد الطريق الرئيسي	2015	زيتا
البلدية	10,000	تعبيد الدخلات	2016	زيتا
مؤسسة الرؤيا العالمية	5,000	مشروع تاهيل طرق زراعية	2013	سبسطيا
هولندا	70,000	تاهيل طرق زراعية	2014	سبسطيا
اغاثة زراعية	4,000	تركيب معدات مشاة	2016	سبسطيا
Coopl	10,000	بناء جدران استنادية	2013	سبسطيا
البلدية/ وزارة الاشغال	10,000	مشروع شق طرق	2014	سبسطيا
وزارة الاشغال	35,000	بناء جدران استنادية	2014	سبسطيا
البلدية	15,000	تعبيد طرق داخلية	2015	سبسطية
وزارة الحكم المحلي والبلدية	250,000	تاهيل طرق زراعية	2016	سبسطية
البلدية	5,000	توسيع طريق	2015	سبسطية
مجتمعات عالمية	330,000	تعبيد شارع قطية الشمالي	2014	سعين
البلدية	20,000	توسعة شارع او زادية	2014	سعين
البلدية	65,000	توسعة شارع العرية الرئيسي	2014	سعين
لجان العمل الزراعي	115,000	شق وتاهيل طرق زراعية	2015	سعين
البلدية	63,000	تعبيد شارع العين الرئيسي	2015	سعين
وزارة المالية - وزارة الحكم المحلي	1,152,000	تاهيل وتعبيد طرق داخلية	2016	سعين
البلدية	50,000	تاهيل طرق داخلية	2013	سلفيت
البلدية	132,000	تعبيد دخلات طرق	2014	سلفيت
البنك الاسلامي	293,333	تعبيد طرق خربة قيس	2014	سلفيت
البلدية	45,000	طرق داخلية	2013	سلواد
البلدية	20,000	طرق داخلية	2014	سلواد
البلدية	43,000	طرق داخلية	2015	سلواد
البلدية	35,000	طرق داخلية	2016	سلواد
البلدية	34,254	تاهيل المدخل الرئيسي	2015	سنجل
البلدية	23,480	تاهيل الطرق الداخلية	2015	سنجل

جدول 6.7 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع الطرق المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 7.6 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine Roads Projects, and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	تكلفة المشروع (دولار امريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
سيلة الحارثية	2014	تاهيل وتطوير وتوسعة شبكة الطرق	140,000	المالية
سيلة الحارثية	2015	تاهيل طرق داخلية	95,000	البلدية
سيلة الحارثية	2016	تاهيل وتعبيد طرق داخلية	150,000	المالية
سيلة الحارثية	2016	تاهيل وتعبيد طرق داخلية وبناء عبارات	55,000	البلدية
سيلة الحارثية	2016	اعادة تاهيل وتعبيد طريق سيلة الحارثية - تعنك	20,000	البلدية
سيلة الحارثية	2016	عمل اكتاف باطون لطريق سيلة الحارثية - تعنك	25,000	البلدية
سيلة الظهر	2016	تعبيد طرق	75,000	البنك الاسلامي
سيلة الظهر	2014	تعبيد طرق	211,000	البنك الاسلامي
سيلة الظهر	2015	مشروع عبارات	35,000	وزارة الحكم المحلي
صردا و ابو فاش	2015	بناء وصيانته جدران استنادية	25,000	وزارة الحكم المحلي
صوريف	2015	تعبيد طرق داخلية وانشاء جدران استنادية	197,450	المصرف العربي للتنمية الاقتصادية في افريقيا
صوريف	2016	انشاء جدار استنادي (مراييع حجرية)	21,616	البلدية
طمون	2013	تعبيد طرق داخلية	190,000	المصرف العربي للتنمية الاقتصادية في افريقيا
طمون	2015	تعبيد الشارع الدائري	200,000	وزارة المالية
طمون	2016	تعبيد طريق مدرسه ابو حسان	100,000	وزارة الحكم المحلي والبلدية
طوباس	2014	تاهيل وتعبيد المدخل الشرقي	280,774	الوكالة الامريكية للانماء الدولي USAID
طوباس	2015	تاهيل وتعبيد طرق داخلية	3,090,000	وزارة الحكم المحلي وبنك التنمية
طوباس	2015	شارع الدفاع المدني	45,000	وزارة الاشغال
طوباس	2016	شق وتعبيد وتاهيل شارع الشرطة	163,266	وزارة الحكم المحلي والمالية
طوباس	2016	شارع المحافظة	388,000	وزارة الحكم المحلي والمالية
طوباس	2016	شارع طوباس الجديدة	803,324	وزارة الاشغال
طولكرم	2014	اعادة تاهيل وسط المدينة 2	838,900	صندوق التنمية
طولكرم	2014	تاهيل طرق داخلية	10,000	شركة العزام
طولكرم	2015	اعادة تاهيل وسط المدينة 2	414,500	صندوق التنمية
طولكرم	2016	اعمال تعبيد في حي المهادوز	79,450	وزارة الحكم المحلي
طولكرم	2016	تنفيذ وتاهيل طرق داخلي	1,330,535	وزارة الحكم المحلي
طولكرم	2016	تاهيل وتعبيد طرق العزب	475,850	وزارة المالية
عبوين	2014	تعبيد الشارع الرئيسي المرحلة الثانية	280,000	الصندوق العربي للانماء الاقتصادي والاجتماعي
عبوين	2016	استكمال تاهيل الشارع الرئيسي	20,000	وزارة الحكم المحلي
عبوين	2016	توسعه لالشارع الرئيسي	21,713	البلدية
عبوين	2015	شق طريق القصبة	12,213	البلدية
عنبل	2014	تاهيل الطرق وتعبيد الطرق الداخلية وبناء جدران	335,000	مجتمعات عالية (C.H.F) سابقا
عجة	2016	تعبيد الطرق الداخلية	105,000	البلدية
عراة	2015	ترميم بوابات واسوار عراة البلدة القديمة	500,000	صندوق العربي
عراة	2015	مدخل الشمالي	30,000	فاعل خير
عراة	2016	الشارع الرئيسي	300,000	البنك الاسلامي
عراة	2016	شارع ابو حلاوة	2,200	البلدية
عزون	2014	مشروع تعبيل طرق دخلات البلدة	35,000	البلدية
عزون	2015	تاهيل الطرق الداخلية للبلدة	45,000	البلدية
عزون	2016	تاهيل طرق داخلية	235,294	وزارة الحكم المحلي
عزون	2016	تاهيل طرق عزون	8,823	البلدية
عزون	2016	اعادة تاهيل طرق زراعية	44,911	وزارة الزراعة الاغاثة الزراعيه
عصيرة الشمالية	2014	تعبيد طرق داخلية	250,000	بنك التنمية الاسلامي
عصيرة الشمالية	2015	طريق دوليه بيكروس	30,000	البلدية
عصيرة الشمالية	2016	تعبيد طرق داخلية	200,000	موازنه وزارة الحكم المحلي

جدول 6.7 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع الطرق المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 7.6 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine Roads Projects, and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	كلفة المشروع (دولار امريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
اتحاد لجان العمل الصحي	125,000	طرق زراعية	2016	عصيرة الشمالية
وزارة الحكم المحلي	100,000	اعادة تاهيل الشارع الرئيسي	2016	عطارة
وزارة الاشغال	10,000	اعادة تاهيل مدخل شارع العين	2016	عطارة
وزارة المالية وزارة الحكم المحلي	150,000	اعادة تاهيل طرق داخلية	2015	عقابة
وزارة المالية وزارة الحكم المحلي	90,000	اعادة تاهيل طرق داخلية	2015	عقابة
تمويل ذاتي	45,000	تاهيل وتعبيد طرق داخلية	2013	عقربة
صندوق العربي الكويت	120,000	تاهيل وتعبيد طرق	2014	عقربة
تمويل ذاتي	40,000	تاهيل وتعبيد طرق	2014	عقربة
UNDP	260,840	تاهيل وتعبيد مرافق عورتا المرحلة الاولى	2015	عقربة
تمويل صندوق ابو ظبي لتمويل	37,000	تاهيل وتعبيد شارع القاعه	2015	عقربة
تمويل ذاتي	45,000	تاهيل طرق داخلي	2016	عقربة
صندوق العربي الاغاثي والاجتماعي	271,391	بناء جدران استنادية	2014	علاز
وزارة الحكم المحلي	105,000	بناء جدران	2015	علاز
بنك التنمية الاسلاميه	180,000	تعبير الطرق داخلية	2016	علاز
UNDP	300,000	تاهيل طرق عناتا	2013	عناتا
البنك الاسلامي	213,000	تاهيل طرق داخلية	2015	عناتا
البنك الاسلامي	200,000	تعبيد طريق كفر رمان	2015	عنبتا
البنك الاسلامي	200,000	شق طريق كفر رمان	2014	عنبتا
لجنة اعمار غزة	900,515	تطوير المنطقة المحيطة لمسجد الإستجابة	2013	غزة
لجنة اعمار غزة	1,180,060	تطوير شارع القدس	2013	غزة
لجنة اعمار غزة	69,350	تطوير شارع متفرع من الشعف	2013	غزة
بكدار	148,488	تطوير دوار الجلاء من ش صلاح خلف	2013	غزة
بكدار	1,478,815	تطوير شارع رقة 10 من صلاح الدين للبحر	2013	غزة
UNDP	691,000	مشروع تاهيل شارع مزرعة النفايات	2013	غزة
لجنة اعمار غزة	2,174,860	استكمال تطوير شارع رقم 8	2013	غزة
مجموعة الاتصالات الفلسطينية	308,000	رصف اللسان البحري	2014	غزة
بكدار	1,434,450	تاهيل شارع رقم 10 من صلاح الدين للكرامة	2014	غزة
اللجنة القطرية	1,777,740	تطوير شارع الرشيد مرحلة ثالثة	2014	غزة
اللجنة القطرية	2,370,808	تطوير شارع الرشيد مرحلة أولى	2014	غزة
لجنة اعمار غزة	218,761	تطوير شوارع متفرعة من المغربي	2015	غزة
UNDP	500,000	إعادة تاهيل طريق مكب النفايات	2016	غزة
لجنة اعمار غزة	2,500,000	تطوير شارع البحر مرحلة عاشرة	2016	غزة
البلدية	77,000	تعبيد طرق داخلية	2014	قباطية
البلدية	86,000	تعبيد طرق داخلية	2015	قباطية
الصندوق العربي للانماء الاقتصادي والاجتماعي	344,329	تعبيد طرق داخلية	2015	قباطية
البلدية (تمويل ذاتي)	16,666	شق طريق داخلي	2013	قبلان
البلدية	6,000	شق طريق الواصل بين شارع الزهراء والمعابر	2014	قبلان
البلدية	2,000	شق طريق الواصل بين بنر فريد و الظهره	2014	قبلان
البلدية	17,000	شق شارع الجواني	2014	قبلان
البلدية	9,000	اعمال توسعة في طريق بنر مزيد	2014	قبلان
وزارة الاشغال	3,500	تاهيل طرق داخلية وزراعية بطول 6كم	2016	قبلان
وزارة الاشغال	600,000	الطريق الرئيسي	2015	قطننة
وزارة الحكم المحلي	220,000	طريق داخلية حي الشعب	2014	قطننة
وزارة الحكم المحلي	300,000	طرق داخلية حي الكبوش	2015	قطننة
وزارة الحكم المحلي	100,000	بناء جدران استنادية	2016	قطننة
وزارة المالية	14,000	تاهيل وتعبيد الطرق الداخلية	2014	قفين
وزارة المالية	245,000	تاهيل وتعبيد الطرق	2016	قفين

جدول 6.7 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع الطرق المنفذة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 7.6 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine Roads Projects, and Year (not including MDP projects)

الجهة الممولة	كلفة المشروع (دولار امريكي)	اسم المشروع	سنة التنفيذ	اسم البلدية
Funding Agency	Project Cost (US\$)	Name of Project	Year	Municipalities Name
المصرف العربي في افريقيا في ادارة البنك الاسلامي للتد	100,000	مشروع تاهيل المدخل الشرقي	2013	قليلية
وزارة المالية	150,000	اعادة تاهيل طرق داخلية	2013	كفر اللبد
صندوق العربي الكريتي	330,000	تاهيل الطريق الرابط بين كفر اللبد وذنابة	2016	كفر اللبد
البلدية + crs	75,833	فرد طرق زراعية	2013	كفر ثلث
وزارة الحكم المحلي	120,000	تعبيد طرق البلدية	2016	كفر ثلث
وزارة الحكم المحلي	190,000	تعبيد المدخل الرئيسي للبلد	2014	كفر دان
البلدية	45,000	تعبيد المدخل الرئيسي للبلد	2014	كفر دان
وزارة الحكم المحلي	185,000	تعبيد طرق داخلية	2016	كفر دان
البلدية	65,000	تعبيد طرق داخلية	2016	كفر دان
وزارة الحكم المحلي	100,000	مشروع تجميل مدخل البلدة	2013	كفر راعي
USAID	300,000	مشروع طريق الخائق	2014	كفر راعي
البلدية	40,000	مشروع طريق الخائق	2014	كفر راعي
البلدية	25,000	مشروع الطريق المحيطة بساحات البلدية	2014	كفر راعي
وزارة الحكم المحلي	60,000	مشروع طرق داخلية	2014	كفر راعي
تمويل ذاتي	90,000	تعبيد طرق داخلية	2013	كفر عقب
تمويل ذاتي	30,000	تعبيد طرق داخلية	2014	كفر عقب
تمويل ذاتي	130,000	تعبيد طرق داخلية	2015	كفر عقب
تمويل ذاتي	60,000	تعبيد طرق داخلية	2016	كفر عقب
مجموعة الهيدرولوجين الفلسطينيين	5,600	اعادة تاهيل طرق زراعية	2014	كفل حارس
وزارة الحكم المحلي	29,352	اعادة تاهيل طريق ابو راس	2014	كفل حارس
وزارة الحكم المحلي	112,950	اعادة تاهيل مداخل البلدية	2014	كفل حارس
تمويل ذاتي	40,000	تعبيد طرق داخلية في عرابة	2016	مرج بن عامر
اتحاد لجان العمل التجاري	250,000	شق طرق زراعية	2015	ميثلون
البلدية ووزارة الحكم المحلي	290,000	تعبيد طرق داخلية	2014	ميثلون
البلدية ووزارة الحكم المحلي	337,300	تعبيد طرق داخلية	2014	ميثلون
البلدية ووزارة الحكم المحلي	392,000	تعبيد طرق داخلية	2015	ميثلون
البلدية ووزارة الحكم المحلي	375,000	تعبيد طرق داخلية	2015	ميثلون
البلدية ووزارة الحكم المحلي	395,000	تعبيد طرق داخلية	2015	ميثلون
البلدية	200,000	تعبيد شوارع المدينة	2013	نابلس
البلدية	240,000	تعبيد الشوارع	2014	نابلس
البلدية	60,000	تعبيد الشوارع	2015	نابلس
البلدية	100,000	تعبيد الشوارع	2016	نابلس
USAID	500,000	شارع امريح	2016	نابلس
USAID	500,000	شارع عسكر البلد	2016	نابلس
وزارة الحكم المحلي ووزارة المالية	100,000	اعادة تاهيل وصيانة الطريق الرئيسي	2016	نعلين
البلدية	35,000	تاهيل وتعبيد طرق داخلية في نوبا	2016	نوبا
الصليب الأحمر	230,000	فتح وصيانة طرق زراعية	2015	وادي السلقا
الصليب الأحمر	80,000	فتح ورصف شوارع	2016	وادي السلقا
القطري	220,000	رصف وتعبيد شارع 17	2013	وادي غزة
الصندوق الكويتي	2,750,000	تعبيد طرق	2016	يطا
البنك الاسلامي للتنمية	100,000	تعبيد طريق خلة طيش	2013	يطا
البنك الاسلامي للتنمية	200,000	تعبيد طريق جورة الزعرورة	2016	يطا
مجتمعات عالمية	350,000	تعبيد طريق مراح جبر	2013	يطا
وزارة المالية	252,066	تعبيد طرق داخلية في يعبد والمكل	2015	يعبد
البلدية	82,933	تعبيد طرق داخلية في يعبد	2015	يعبد
المصرف العربي / البنك الاسلامي للتنمية	421,150	تعبيد طرق داخلية في يعبد	2015	يعبد
البلدية	35,942	تاهيل وتعبيد شارع مدرسة البنات	2016	يعبد

جدول 8.1: توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع المرافق العامة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table8.1: Distribution of Municipalities in Palestine by Public Facilities Project and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	تكلفة المشروع (دولار امريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
أريحا	2014	سوق الحفرة	300,000	اتحاد
أريحا	2014	سوق الفرة	1,666	ذاتي
أريحا	2014	الاعمال الخارجية للسوق	40,000	الكنديه
أريحا	2014	مظله للسوق	90,000	اتحاد
أريحا	2014	توصيل كهرباء	11,666	ذاتي
أريحا	2014	تعبيد الطرق	213,850	تمويل ذاتي
الخضر	2014	انشاء مدرسة ذكور الخضر	1,000,000	مجتمع المحلي + وزارة التربية والتعليم
الدوحة	2013	تشطيط قاعه متعددة الاغراض	110,000	UPA
الدوحة	2014	تشطيط مبنى نور ماندي	450,000	من خلال تجمعات usap
الدوحة	2014	ترميم ملعب كرة قدم	18,555	بلديات المانيه
الرام	2013	مشروع تأثيث المركز الثقافي	30,200	بلدية بوندي /فرنسا
الرام	2014	مشروع تأثيث المكتبة العامه	26,830	بلدية دانلي / فرنسا
الزهراء	2016	مشروع إنشاء مبنى القدس	120,000	تمويل ذاتي
الزهراء	2016	مشروع إنشاء ملعب خماسي	50,000	تمويل الفيفا
الزهراء	2016	مشاريع تطوير الملعب البلدي	20,000	تمويل ذاتي
الزهراء	2016	مشروع تيليط ممرات داخل الملعب	25,000	تمويل ذاتي
الزهراء	2016	مشروع إنشاء محلات تجارية	80,000	تمويل ذاتي
السموع	2013	تشطيط مبنى مدرسة بنات الحرمین	550,000	البنك الإسلامي للتنمية
السموع	2013	تاهيل حديقة للمركز المجتمعي	28,000	اقليم لوسكانا ومركز ايطاليا
السموع	2014	الملعب النجاسي	27,000	الاتحاد الدولي لكرة القدم
السموع	2014	بناء مدرسة ذكور السموع	55,555	شخصي المحسن محمود البدارين
السموع	2014	انشاء مدرسة غوين	30,000	فرنسي
الشوكة	2013	تأسيس حديقة مدخل البلدية	18,000	الرؤية العالمية
الشوكة	2013	تأسيس ملعب	16,000	المشروع العثماني
الشيوخ	2013	مدرسة الشهيد بزن الحلايقة	420,000	وزارة التربية والتعليم
الشيوخ	2015	مدرسة الشفا	730,000	وزارة التربية والتعليم
الشيوخ	2016	مدرسة خلة العيسى	240,000	مترع شخصي
الظاهرية	2013	استاد الظاهرية الدولي	900,000	مؤسسة فلسطين الغد
الظاهرية	2013	تاهيل الشارع الرئيسي	220,000	البنك الإسلامي للتنمية
الظاهرية	2014	تاهيل شارع دورا	251,350	مجتمعات عالمية
الظاهرية	2015	تعبيد شارع ابو حكم	277,000	صندوق الاقصى/ البنك الإسلامي للتنمية
الظاهرية	2016	المرحلة الاولى سوق الحلال	160,000	FOW
الظاهرية	2016	شبكة مياه التجمعات المهمشة	1,200,000	ACF
العبيدية	2015	تطوير المركز الصحي	20,000	شركة الاتصالات الفلسطينية
العبيدية	2016	بناء مسجد ومركز صحي الغفار	400,000	مترع
العبيدية	2016	بناء مدرسه درويش	1,500,000	الهلال الاحمر الامراتي
العيزرية	2015	المساهمة في تشطيط مركز خدمات الجمهور	10,000	الاتصالات الفلسطينية
العيزرية	2015	حديقة البيرة	52,000	مؤسسة التعاون بنك فلسطين
الفخاري	2013	انشاء سوق	16,000	بلدية الفخاري
الفخاري	2015	انشاء ساحة لعب امن للاطفال	6,000	مؤسسة انقاذ الطفل
الفخاري	2015	انشاء ساحة لعب امنة	6,000	مؤسسة معا للتطوير
الكرمل	2013	عيادة صحية الكرمل	80,000	USA
الكرمل	2013	عيادة صحية خلة صالح	80,000	USA
الكفريات	2013	استكمال بناء مدرسة كفر عبوش	280,000	الصندوق العربي
المصدر	2015	صيانة نادي المصدر	197,000	أيزا-USA
النصر	2016	انشاء ملعب كرة قدم	40,000	الاتحاد الدولي لكرة القدم fifa
النويمة والديوك	2016	مجمع خدمات النويمة	219,444	البنك الإسلامي
اليامون	2014	بناء قاعة البلدية	250,000	usad
اليامون	2014	بناء قاعة البلدية	55,555	تمويل ذاتي
اليامون	2016	تطوير القاعة	583,776	صندوق الثقافة وزارة الحكم المحلي
اليامون	2016	تطوير القاعة	30,738	تمويل ذاتي
اليامون	2016	مشروع تطوير العين	30,811	تمويل ذاتي من البلدية
إدنا	2013	اعادة تاهيل طرق	80,000	الصندوق
إدنا	2014	مدرسة ياسر عرفات	1,400,000	البلدية/ التربية
إدنا	2016	مركز صحي إدنا	222,222	البلدية
أبو ديس	2014	مركز خدمة الجمهور ومكاتب ابو ديس	70,000	مجمع الدوائر الحكومية
بتيير	2014	ترميم مطعم حديقة بتيير	27,000	usad
بتيير	2016	تاهيل قاعه متعددة الاغراض	27,540	شبكة التعاون المركزيه الفرنسيه والبلديه
بتيير	2015	استراحه المزارعين	10,000	بتيير الاغاثه الزراعيه un
برطعة الشرقيه	2016	بناء وتشطيط قاعة متعددة الاغراض	244,444	بنك التنمية الالاماني
بروقين	2016	تاهيل حديقة الاطفال	15,790	الرويا العالمية والبلدية
بلدية القرارة	2013	انشاء وتجهيز مركز ثقافي وحديقة اطفال	130,000	البنك الدولي من خلال UNDP
بلدية القرارة	2015	صيانة وتاهيل منزله البلدية	5,000	الهيئة الالمانية للتعاون الدولي GIZ

جدول 8.1 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع المرافق العامة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table8.1 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Public Facilities Project and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	تكلفة المشروع (دولار امريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
بلدية القرارة	2016	انشاء غرفة وحدة اسعاف	10,200	الهلال الاحمر التركي
بلدية النصيرات	2013	انشاء السوق المركزي المرحلة 2	230,000	UNDP
بلدية النصيرات	2013	انشاء ملعب التصبيرات البلدي	100,000	اللجنة القطرية
بلدية النصيرات	2014	تطوير النادي الاهلي السوق الاسبوعي	500,000	البنك الاسلامي
بلدية النصيرات	2015	توريد سيرفر للبلدية	3,000	GI2
بلدية النصيرات	2015	تطوير قسم قلم الجمهور	20,000	GI2
بلدية النصيرات	2016	انشاء مدرجات الملعب البلدي لمرحلة 2	203,500	UNDP
بلدية بني سهيلا	2013	انشاء روضة ومشاحات للأطفال	70,448	NUDP
بلدية بني سهيلا	2014	انشاء روضة ومشاحات للأطفال	70,448	UNDP
بلدية بيت حانون	2013	مشروع تشطيب مدرسة غازي الشوا	18,000,000	UNDP
بلدية بيت حانون	2015	تأثيث مكتب رئيس البلدية	500,000	جمعية الفلاح الخرية
بلدية بيت حانون	2015	مشروع إنشاء مركز تجاري 2	27,000,000	UNDP
بلدية بيت حانون	2016	إنشاء صندوق تجاري	15,976	بلدية بيت حانون
بلدية بيت حانون	2016	بناء معرّش المركز التجاري	9,100	بلدية بيت حانون
بلدية بيت حانون	2016	إنشاء صالة متعددة الأغراض	144,800	بلدية بيت حانون
بلدية بيت لاهيا	2013	إعادة إعمار سوق مشروع بيت لاهيا	250,000	منحة يابانية
بلدية بيت لاهيا	2013	إنشاء حديقة الشيماء	150,000	تمويل خارجي
بلدية جبالية	2013	إنشاء مركز ثقافي	170,000	مؤسسة UNDP
بلدية جبالية	2014	تطوير حديقة مرمره	253,512	مؤسسة UNDP
بلدية جبالية	2014	إنشاء مسلح بلدي	720,000	هيئة الأعمال الامراتية
بلدية جبالية	2015	إستكمال المسلح	720,000	قطر الخيرية
بلدية جبالية	2016	إنشاء ملعب معشبد	38,150	شركة تأسيس
بلدية خانيونس	2013	صيانة مرافق ومنشآت البلدية	207,494	البنك الدولي
بلدية خانيونس	2013	انشاء مركز ثقافي والمعسكر	113,309	البنك الدولي
بلدية خانيونس	2013	انشاء مركز ثقافي بالمواصي	129,014	البنك الولي
بلدية خانيونس	2014	انشاء كراج مركزي	264,931	تمويل ذاتي
بلدية خانيونس	2014	استكمال انشاء المسلح	159,780	قطر الخيرية
بلدية خانيونس	2015	انشاء استكمال المسلح	198,605	قطر الخيرية
بلدية دير البلح	2014	إنشاء حديقة الأطفال على البحر	90,000	الإغاثة الإسلامية
بلدية دير البلح	2014	صيانة منتزه البصمة	22,000	مؤسسة معاً
بلدية دير البلح	2015	تركيب مظلات انتظار في دير البلح	10,000	الهلال الأحمر الفلسطيني
بلدية دير البلح	2016	تركيب دربزين حماية المشاة	10,000	إيقاظ الطفل
بلدية رفح	2013	انشاء صالة متعددة الأغراض	94,388	البنك الدولي
بلدية رفح	2013	انشاء منتزه شاطئ البحر	80,600	البنك الدولي
بلدية رفح	2013	ملاعب / ساحات اطفال	106,000	دول مجلس التعاون الخليجي
بلدية رفح	2014	تطوير حديقة الاسكان	50,000	مؤسسة العمل التنموي
بلدية رفح	2014	مشروع ميناء الصيادين	600,000	دول مجلس التعاون الخليجي
بلدية رفح	2014	انشاء حسيبة السمك	160,000	UNDP
بلدية عيسان الكبيرة	2015	مشروع انشاء معصرة زيتون	350,000	انيرا +تيكا التركية
بلدية غزة	2013	انشاء حديقة البياره	38,943	مؤسسة التعاون
بلدية غزة	2015	إنشاء مدرج غربي وتأهيل المدرج الشرقي بملعب اليرموك	332,856	اللجنة القطرية
بلدية غزة	2015	صيانة مباني ومراكز البلدية	391,289	اللجنة القطرية
بلدية غزة	2015	انشاء سوق غزة للخضار	221,255	KFW+UNDP
بلدية غزة	2015	صيانة مسلح البلدية	60,862	مصلحة المياه+ KFW
بلدية غزة	2016	تأهيل حديقة البياره	30,000	مؤسسة التعاون
بلعا	2015	تأهيل قاعة بلدية بلعا	12,000	تمويل ذاتي من صندوق البلدية
بني زيد الشرقية	2014	مشروع تأهيل عين عاروه	5,428	اعصار
بني زيد الغربية	2016	ترميم مباني القرية	150,000	مؤسسة روان بالتعاون مع وزارة الحكم المحلي
بيت امر	2014	انشاء مدرسة صافا	350,000	مجتمعات عالمية
بيت امر	2016	مركز ثقافي وخدمة مجتمعية	100,000	البلدية
بيت امر	2016	صيانة مدرسة بنات بيت امر الثانوية	500,000	وزارة التربية والتعليم
بيت امر	2016	انشاء مدرسة عسقلان	1,400,000	التنمية الاسلامية جنوب افريقيا
بيت امر	2016	تأهيل مبنى البلدية	25,000	اتحاد لجان العمل الصحي
بيت امر	2016	انشاء جدران استنادية في مواقع متفرقة في البلدة	600,000	البلدية
بيت جالا	2013	تشطيب قاعة متعددة الاغراض	110,000	upa
بيت جالا	2014	تشطيب مبنى الثورماتدي التجاري	450,000	من خلال تجمعات
بيت جالا	2014	ترميم ملعب كرة قدم	65,000	وزارة المالية والبلدية
بيت جالا	2013	تشطيب الطابق السفلي للابنية العامه	113,888	مؤسسة النداء الفلسطيني الموحد
بيت جالا	2015	توريد وتركيب مصعد لمبنى المركز التجاري نور ماندي	130,000	بلديه بيت جالا

جدول 8.1 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع المرافق العامة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 8.1 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Public Facilities Project and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	تكلفة المشروع (دولار امريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
بيت ساحور	2013	بناء وتشطيب المجمع التجاري لبلدية بيت ساحور	1,348,950	وزارة المالية
بيت ساحور	2014	بناء الهيكل العظمي لمستشفى حقل الزعاه للجراحه في بيت ساحور	650,000	الصندوق العربي للانماء الاقتصادي والاجتماعي
بيت ساحور	2015	مشروع تاهيل وترميم شارع حقل الزعاه في بيت ساحور	264,552	usaid
بيتا	2014	صيانة مدارس	22,222	تمويل بلدية من خلال صندوق المعارف
بيتا	2015	صيانة مدارس	15,000	تمويل بلدية من خلال صندوق المعارف
بيتا	2016	مشروع ملعب بيت الرياضي مرحلة تأسيسية	60,000	بلدية
بيتا	2016	مشروع ملعب بيت الرياضي مرحلة تأسيسية	130,000	صندوق النقد العربي
بيتا	2016	مشروع بناء غرف صفية وبيت درج في المدرسة الاساسية المختلطة	90,000	الحكومة اليابانية
بير زيت	2016	انشاء حديقة عامة للاطفال البيرة	45,000	الانير / بنك فلسطين
ترقوميا	2015	هدم مدرسة الغزالي	6,821	البلدية
ترقوميا	2015	بناء اسوار مدارس	50,000	ACF
ترقوميا	2016	اعداد عطاء بناء وانشاء مقر بلدية ترقوميا	500,000	التكم المحلي
جماعين	2013	عيادة صحية	150,000	تمويل ذاتي
جماعين	2013	عيادة صحية	170,000	الالمان
جناتا	2015	اعادة صيانة مدارس جناتا	100,000	مؤسسة التعاون
جناتا	2016	اعادة صيانة مدارس جناتا	140,000	مؤسسة التعاون
جناتا	2016	انشاء مركز ذوي احتياجات خاصة	25,000	cpr
جنين	2015	تاهيل حمامات المنزلة البلدية	9,000	بلدية جنين
جنين	2015	صب حواشي طرق	15,000	بلدية جنين
جنين	2015	تبلط جزر	10,000	بلدية جنين
جنين	2015	صيانة طرق	190,000	بلدية جنين
جنين	2016	مركز خدمات الجمهور	500,000	مجتمعات عالمية
حزما	2014	ترميم مركز ثقافي	120,000	مركز رواق
حلحول	2013	بناء مدرسة ابو عبيدة	690,000	مجتمع محلي
حلحول	2013	مركز طوارئ الهلال الاحمر	91,400	التعاون الاسباني
حلحول	2013	اعادة تاهيل مركز مجتمعي	50,000	منحة ايطالية
حلحول	2013	تاهيل ملاعب المدارس	150,000	بلدية حلحول + المبادرات الشبابية
حلحول	2014	تشطيب مدرسة الصخرة المشرفة	450,000	بالتعاون مع وزارة التعليم JSA
حلحول	2014	بناء وتشطيب الوحدة الصحية لمدرسة الصخرة	400,000	الهيدرولوجين
خاراس	2015	مركز خدمات الجمهور	123,000	بنك التنمية الاسلامي + البلدية
دير استيا	2016	توسعة عيادة البلدة	25,000	المجتمع المحلي
دير الغص	2016	ملعب كرة القدم	136,000	وزارة الحكم المحلي
دير دبان	2015	مركز صحة دير دبان	1,100,000	جمعية الاغاثة السعودية
رام الله	2013	تاهيل طرق داخلية	2,753,034	البلدية
رام الله	2015	تاهيل طرق داخلية	600,000	البلدية
رام الله	2016	تاهيل طرق داخلية	2,295,567	البلدية
زعترة	2016	صيانة مدرسه محمد سالم	499,924	وزارة المالية لصالحات تربيه والتعليم
زعترة	2016	انشاء وصيانه	138,800	الاتحاد الاوروبي
زعترة	2016	انشاء مدرسه للذكور	880,000	الحكومة البلجيكية
زيتا	2016	مشروع انشاء الطابق الارضي لمدرسة بنات زيتا الاساسيه المختلطة	308,000	تمويل الصندوق العربي للانماء الاقتصادي
سبسطيا	2013	مشروع ترميم مسجد	20,000	UNDP
سبسطيا	2013	تركيب ارمات سياحية	4,000	USAID
سبسطيا	2015	مشروع تجهيز مركز بيانات	1,000	مجموعة الاتصالات الفلسطينية
سبسطيا	2016	بناء وحدة صحية	10,000	بلدية
سبسطيا	2016	ترميم بيت الضيافة	20,000	بلدية
سبسطيا	2016	بناء سور مقبرة	35,000	بلدية
سعين	2016	اعادة تاهيل المركز النسوي	10,000	طاقم شؤون المرأة
سعين	2015	اعادة تاهيل مدرسة بنات سعين الاساسية	225,000	جمعية الزيتون
سعين	2016	بناء مدرسة ابو زاوية	61,700	بلدية سعين + المجتمع المحلي
سعين	2013	مدخل بلدة سعين	50,000	بلدية سعين
سعين	2015	تاهيل حديقة زياد ابو عين	54,000	بلدية سعين
سعين	2016	صيانة المدارس	336,000	بلدية سعين
سلفيت	2015	الصالة الرياضية المغلقة	1,500,000	وزارة المالية
سلفيت	2013	الملعب المشتب	65,000	وزارة المالية
سلواد	2014	مشروع تاهيل ساحات مستشفى سلواد	60,000	بكدار
سلواد	2015	تشطيب قاعة مدرسه بنات سلواد	15,000	البلدية
سلواد	2013	شراء ارض مكب نفايات	38,000	البلدية
سلواد	2016	اعمال صيانة في مدارس سلواد	30,000	البلدية
سلواد	2016	مشروع مركز خدمات الجمهور	37,989	البلدية

جدول 8.1 (تابع): توزيع البلديات في فلسطين حسب مشاريع المرافق العامة، والسنة (بما لا يشمل مشاريع برنامج تطوير البلديات)

Table 8.1 (Cont): Distribution of Municipalities in Palestine by Public Facilities Project and Year (not including MDP projects)

اسم البلدية	سنة التنفيذ	اسم المشروع	كلفة المشروع (دولار امريكي)	الجهة الممولة
Municipalities Name	Year	Name of Project	Project Cost (US\$)	Funding Agency
سنجل	2014	مبنى البلدية	350,000	CHF
سنجل	2014	مبنى البلدية	150,000	التجمع المحلي للبلدية
سنجل	2016	تأهيل روضه سنجل	40,000	التجمع المحلي للبلدية
سنجل	2015	تأثيث البلدية	27,000	التجمع المحلي للبلدية
سنجل	2016	تأهيل مدرسه سنجل	560,000	التربية والتعليم
صوريف	2016	انشاء جدار استنادي (مرابيع حجرية) في ملعب بلدية صوريف	25,000	البلدية
طوباس	2015	تشجير مدخل طوباس الشمالي	5,220	مجموعة الاتصالات الفلسطينية
طوباس	2015	انجاز المرحلة الاولى من تأهيل الملعب البلدي	100,000	بلدية طوباس والمجتمع المحلي
طوباس	2016	تأهيل ملعب البلدية المرحلة الثانية	180,000	بلدية طوباس والمجتمع المحلي
طوباس	2016	انجاز تصاميم اسناد طوباس الدولي	20,000	بلدية طوباس
طوباس	2016	منزله سياحي تأهيل حرش مدينة طوباس	100,000	بلدية طوباس ومؤسسات مجتمعات عالميه
طولكرم	2015	قاعة خدمات ذنابية	280,000	البلدية
طولكرم	2015	قاعة نادي ذنابية	30,020	U.S.D
طولكرم	2016	قاعة خدمات ارتاح	300,000	البلدية
طولكرم	2015	حديقة البياره/ شويكة	30,000	البلدية
طولكرم	2015	حديقة البياره/ شويكة	30,000	مؤسسة التعاون
عبوين	2016	وحدة صحية لامدرسه الذكور	6,000	مساهمه البلدييه واهالي البلده بالايدي العامله
عبوين	2016	بناء غرفه اضافيه للبلدييه	21,443	مجموعه الاتصالات الفلسطينية
عبوين	2015	تجهيز مختبر	25,000	البلدييه
عتيل	2014	انشاء ملعب عام	95,000	البلدية+ مجلس الاعلى للشباب والرياضة
عجة	2016	انشاء مبنى البلدية	160,000	البلدييه
عرابة	2015	ملعب بلدي	300,000	الصندوق العربي الكويتي
عزون	2015	اعاده تأهيل مدرسه بنات عزون	7,353	بلدييه عزون
عزون	2016	حديقة اطفال بلدة عزون	40,000	بلدييه عزون والاتصالات الفلسطينية
عصيرة الشمالية	2016	طابق ثاني مركز صحي	118,000	وزارة الصحة ايطاليا
عصيرة الشمالية	2015	ترميم متحف عصيرة الشمالية	170,000	مركز المعمار الشعبي
عصيرة الشمالية	2016	وحدة صحية	30,000	مجموعه الاتصالات الفلسطينية
عطارة	2016	صيانته رياض الاطفال	28,000	مؤسسه الاثيرة
عقابة	2013	انشاء غرف صفيه	150,000	السفاره اليابانيه
عقابة	2015	المدرسه الخضراء	1,500,000	CHF
عقربة	2016	تأهيل موقف السيارات وبناء حمامات عامه	10,000	تمويل ذاتي
علاز	2013	مركز خدمه جمهور	154,000	CHF
علاز	2013	تشطيط مدرسه ذكور الاساسيه	150,000	التربية والتعليم
علاز	2013	بناء مستودع وكراج للبلدييه	45,000	تنفيذ بلدييه علاز
عناتا	2016	انشاء ديوان	25,000	تبرعات مواطنين
عنيتا	2015	تشغيل مسبح	90,000	البلدية
عنيتا	2016	حاووز زراعي	100,000	البلدية
قيباطية	2016	مركز الولاده الامنة	290,000	الكويت وبلدية قباطية
قيباطية	2013	مبنى الهلال الاحمر	350,000	البنك الاسلامي للتنمية
قيلان	2015	مبنى البلدية + مركز خدمة الجمهور	70,000	تمويل ذاتي من البلدية
قيلان	2016	بناء مدرسة ثانوية للبنين	1,600,000	بتمويل من الصندوق المشترك
قطنة	2013	حديقة اطفال- البياره	40,000	جمعية التعاون الدولي وبنك فلسطين
قفين	2013	انشاء مركز نسوي	25,000	تمويل C.H.F
كفر ثلث	2013	شراء العاب الاطفال	31,854	مدينتي الاقبال وسان بيرو
كفر راعي	2013	تأثيث بلدية كفر راعي وقاعة البلدية	25,000	وزارة الحكم المحلي
كفر راعي	2013	تأثيث بلدية كفر راعي وقاعة البلدية	10,000	تمويل ذاتي من البلدية
كفر راعي	2016	تأهيل المركز الصحي	35,000	الهيئة الاماراتية للاعمال الخيرية
كفر راعي	2016	تأهيل المركز الصحي	5,000	تمويل ذاتي من البلدية
كفل حارس	2015	انشاء مركز بيانات البلدية	13,067	مجموعة الاتصالات الفلسطينية
كفل حارس	2016	اضافة غرف صفية في مدرسة البنات الثانوية	85,867	وزارة الحكم المحلي
نابلس	2013	تسوية مقبرة	20,000	البلدية
نوبا	2015	انشاء موقف سيارات	20,000	بلدية نوبا
وادي السلقا	2016	انشاء ملعب خماسي	35,000	الهلال الأحمر الفلسطيني
يطا	2013	اسوار مجمع مركبات العمومي	70,000	بلدية يطا
يطا	2015	اربع غرف صفية لمدرسة حليلة السعدية	96,000	اليابان
يطا	2015	اغلاق وتسبيح منتزه البلدية	20,000	بلدية يطا
يطا	2015	تعشيب ملعب يطا البلدي	25,000	وزارة المالية



Municipal Development and Lending Fund



Palestinian Central Bureau of Statistics



Municipal Infrastructure Database

2017

Comparative Report
(2012, 2009, and 2017)

MDPII- Post Survey / MDPII Baseline Survey
of Municipal Infrastructure Database

Reference No.: 4.3.6
Grant No.: CPS 01 1022Y

July, 2017

Table of Contents

Subject	Page
List of Tables	
Executive Summary	
Introduction	
Chapter One: Main Findings	[13]
1.1 Municipalities	[13]
1.2 Water sector services	[15]
1.3 Electricity sector services	[19]
1.4 Wastewater sector services	[21]
1.5 Solid Waste Sector Services	[23]
1.6 Roads Sector	[25]
1.7 Public Facilities	[28]
Chapter Two: Methodology and Data Quality	[29]
2.1 General Methodology	[29]
2.2 Detailed Methodology	[30]
2.2.1 The preparation stage	[30]
2.2.2. Fieldwork stage	[30]
2.2.2.1 Preparatory stage	[30]
2.2.2.2 Data collection stage	[31]
2.2.3 Data entry and data process stage	[31]
2.2.4 Report stage	[31]
Tables	35

List of Tables

Table		Page
Table 1.1	Percentage Distribution of Municipalities by Formation Mechanism of Municipal Council and Year	35
Table 1.2	Distribution of Municipal Council Members (Male) in Palestine by Education Level, Governorate and Year	36
Table 1.3	Distribution of Municipal Members Council (Female) in Palestine by Education Level, Governorate and Year	37
Table 1.4	Distribution of Municipal Members Council (Male) in Palestine by Age, Governorate and Year	38
Table 1.5	Distribution of Municipal Members Council (Female) in Palestine by Age, Governorate and Year	39
Table 1.6	Number of Employees in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year	40
Table 1.7	Number of Administrative and Financial Employees in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year	41
Table 1.8	Number of Engineering Services and Water Sector Employees in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year	42
Table 1.9	Number of Employees in Wastewater and Solid Waste Sectors in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year	43
Table 1.10	Number of Employees in Lighting and Transportation Sectors in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year	44
Table 1.11	Number of Employees in Projects and Building Sectors in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year	45
Table 1.12	Number of Employees in Collection and Health Departments in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year	46
Table 1.13	Number of Employees in Information Technology, Planning and Studies Departments in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year	47
Table 1.14	Number of Employees in Cultural and Social Activities and Other Departments in Municipalities in Palestine by Nature of Work, Governorate and Year	48
Table 2.1	Percentage Distribution of Municipalities in Palestine by Availability of Headquarters, Ownership of the Headquarters, Governorate and Year	49
Table 2.2	Percentage Distribution of Municipalities in Palestine by Status of Annual Plan, Governorate and Year	50
Table 2.3	Percentage Distribution of Municipalities in Palestine by Status of Education Tax, Governorate and Year	51
Table 2.4	Percentage Distribution of Municipalities with a Structural Plan in Palestine by Status of the Structural Plan, Governorate and Year	52
Table 2.5	Percentage Distribution of Municipalities with a Structural Plan in Palestine by The Doer who prepare the current structural plan, Governorate and Year	53
Table 2.6	Percentage Distribution of Municipalities in Palestine by Implementation of the Structural Plan, Governorate and Year	54
Table 2.7	Percentage Distribution of Municipalities without unapproved Structural Plan in Palestine by Reasons for No Structural Plan, Governorate and Year	55
Table 2.8	Percentage Distribution of Municipalities in Palestine Sharing a Joint Services Council, by Governorate and Year	56

Table		Page
Table 2.9	Percentage Distribution of Municipalities in Palestine Providing Infrastructure Services Directly to Localities Outside its Own Administrative Boundaries, by Governorate and Year	57
Table 3.1	Percentage Distribution of Municipalities by Existence of Water Network, Governorate and Year	58
Table 3.2	Percentage Distribution of Municipalities by Management of Water Network, Governorate and Year	59
Table 3.3	Number of Water Pumps Available in Municipalities by Governorate, and Year	61
Table 3.4	Number of Wells and Springs Available in Municipalities by Governorate, and Year	62
Table 3.5	Number of Municipalities with Subscribers Supplied with Drinking Water by Water Tanks, Number of Water Tanks that Belong to the Municipality, Governorate and Year	63
Table 3.6	Number of Public Water Storage in Municipalities in Palestine by Governorate, and Year	64
Table 3.7	Status of Public Water Counters in Municipalities in Palestine by Governorate, and Year	65
Table 3.8	Percentage Distribution of Municipalities by the Number of Water Cuts Times During a week by Governorate, 2017	66
Table 3.9	Percentage Distribution of Municipalities by Periodic of Water Billing and Governorate, 2017	67
Table 3.10	Percentage Distribution of Municipalities by Water Meters and Governorate, 2017	68
Table 3.11	Distribution of Municipalities in Palestine by Water Network Projects, and Year (not including MDP projects)	69
Table 4.1	Percentage of Municipalities in Palestine by Existence of Public Electricity Network, Governorate and Year	75
Table 4.2	Number of Municipalities by Responsibility of Management Electricity Network, Governorate and Year	76
Table 4.3	Number of Municipalities that needs to Electricity by generators and percent of Subscribers Supplied Electricity by Generators, Governorate and Year	78
Table 4.4	Number of Lighting Units in Municipalities in Palestine by Governorate, and Year	79
Table 4.5	Percentage Distribution of Municipalities by type of Electricity meters and Governorate, 2017	80
Table 4.6	Percentage Distribution of Municipalities by periodic of Electricity billing by Governorate, 2017	81
Table 4.7	Percentage Distribution of Municipalities by Number of Power Cut Electricity during the last Week by Governorate, 2017	82
Table 4.8	Distribution of Municipalities in Palestine by Electricity Network Projects, and Year (not including MDP projects)	83
Table 5.1	Percentage of Municipalities in Palestine by Presence of Wastewater Network, Governorate and Year	87
Table 5.2	Number of Municipalities in Palestine by Management of Wastewater Network, Governorate and Year	88
Table 5.3	Number of Wastewater Service Subscribers by Type of Subscription, Governorate and Year	89
Table 5.4	Length of Wastewater Networks in Municipalities by Governorate and Year	90

Table	Page
Table 5.5 Total Expenses and Debits in Wastewater Sector in Palestine by Governorate and Year	91
Table 5.6 Percentage of Municipalities Using Other Methods for Disposing of Wastewater by Governorate and Year	92
Table 5.7 Percentage of Municipalities Connected to Other Methods for Disposing of Wastewater by Number of Evacuation Tanks in Municipality, Governorate and Year	93
Table 5.8 Number of Municipalities by separation of the Waste Water Bills from the Water Bill and Governorate, 2017	94
Table 5.9 Distribution of Municipalities in Palestine by Waste Water Network Projects, and Year (not including MDP projects)	95
Table 6.1 Distribution of Municipalities in Palestine by Presence of Solid Waste Collection Service, Governorate and Year	99
Table 6.2 Percentage Distribution of Municipalities by Management of Solid waste Management, Governorate and Year	100
Table 6.3 Percentage Distribution of Municipalities by Periodicity of Solid Waste Collection, Governorate and Year	101
Table 6.4 Percentage of Municipalities Using Different Methods to Dispose of Solid Waste by Governorate, and Year	102
Table 6.5 Total Expenses of Solid Waste Sector in Palestine by Governorate, and Year	103
Table 6.6 Number of Municipalities by separation of the solid waste bill from other services which are provided by the municipality and Governorate, 2017	104
Table 6.7 Percentage Distribution of Municipalities by periodic billing for solid waste by Governorate, 2017	105
Table 6.8 Monthly Average of the periodicity of cleaning the roads and Governorate, 2017	106
Table 6.9 Distribution of Municipalities in Palestine by Solid Waste Project and Year (not including MDP projects)	107
Table 7.1 Length of Roads in Municipalities in Palestine by Road Type, Governorate, and Year	109
Table 7.2 Pedestrians Side Walks and Splitter Islands Lengths in Municipalities in Palestine by Governorate, and Year	110
Table 7.3 Roundabouts Areas and Culverts Lengths in Municipalities in Palestine by Governorate, and Year	111
Table 7.4 Length of Supportive Walls and Protection Bumpers for Cars in Municipalities in Palestine by Governorate, and Year	112
Table 7.5 Length of Protection Bumpers for Pedestrians in Municipalities in Palestine by Governorate, and Year	113
Table 7.6 Distribution of Municipalities in Palestine Roads Projects, and Year (not including MDP projects)	114
Table 8.1: Distribution of Municipalities in Palestine by Public Facilities Project and Year (not including MDP projects)	124

Executive Summary

The Palestinian Central Bureau of Statistics (PCBS) conducted the Municipalities Survey of 2017 in Palestine during the first half of 2017. This survey was implemented for the benefit of the Municipal Development and Lending Fund (MDLF). The survey focused on the status of infrastructure and services provided by municipalities in Palestine.

The survey data showed significant improvements in municipal services to citizens over the past five years, as reflected in the following indicators:

- 1.5% increase in the number of municipalities connected to the public water network between 2012 and 2017.
- 3.7% increase in municipalities connected to the wastewater network between 2012 and 2017.
- 0.9% increase in municipalities connected to the public electricity network between 2009 and 2017.
- The total length of roads in municipalities in Palestine in 2017 increase of 846 Km compared to 2012, and the length of paved roads in good conditions has also increased, marking an increase of 711 km compared to 2012.
- An increase in the number of lighting units in municipalities between 2012 and 2017; the number of lighting units in municipalities has grown from 139,055 in 2012 to 164,202 in 2017.

Introduction

The Municipalities Survey is a useful tool to develop databases on municipalities and local authorities. The survey provides data about the infrastructure in municipalities, since the formation of the municipality, covering workers and municipal council members, budgets, structural plans and infrastructure services.

Municipalities are responsible for providing essential services and public utilities to Palestinian localities. Therefore, the availability of accurate and comprehensive data on local authorities, services, public utilities, in addition to other indicators, is instrumental for the development of localities

Background

supported by the Municipal Development Program (MDP), namely (i) Water and wastewater services, if provided by the municipalities; (ii) Solid waste management; (iii) Roads; (iv) Public facilities; and (v) Electricity services not provided by a commercial utility.

(i) Water and wastewater services: Maintenance and rehabilitation of existing municipal water and sewerage networks, wells and reservoirs; installation, rehabilitation and expansion of new networks; repair and maintenance of equipment such as pumps, vacuum tanks and vehicles; purchase of spare parts (based on an existing maintenance plan); the extension of networks and purchase of new equipment and vehicles only for projects incorporated within the priorities of a municipal development plan.

(ii) Solid waste management: Solid waste containers, tools, trucks and compactors (only if landfill operated by the municipality or a Joint Service Council), spare parts for solid waste trucks, equipment and materials based on a solid waste management concept.

(iii) Road rehabilitation and maintenance services: Works for maintenance, construction and rehabilitation of existing internal roads, including traffic signs, road line demarcations, safety rails, traffic signals, street lighting, sidewalks, retaining walls construction and drainage.

(iv) Public facilities: Rehabilitation of public places, such as parks, kindergartens, youth centers, cultural centers, public market infrastructure, bus stations, and sports fields.

(v) Electricity: for urgently needed maintenance only until services are devolved to utilities.

Scope of Work

This survey aimed to collect reliable data and indicators on basic municipal infrastructure for 144 municipalities in the West Bank and Gaza. The results will be used to measure one of the main indicators of the program-related objectives (**better coverage and improved quality of municipal services**). The results of the survey will be specifically utilized to evaluate the ongoing program MDPI and as baseline for the upcoming MDPII. Moreover, an updated infrastructure database will be used as proxy indicators to reflect the needs of municipalities for service delivery improvements for MPDII.

Chapter One

Main Findings

This report presents the main results of the survey of municipalities in Palestine in 2017. The survey covers all of municipalities.

1.1 Municipalities

▪ Number of municipalities

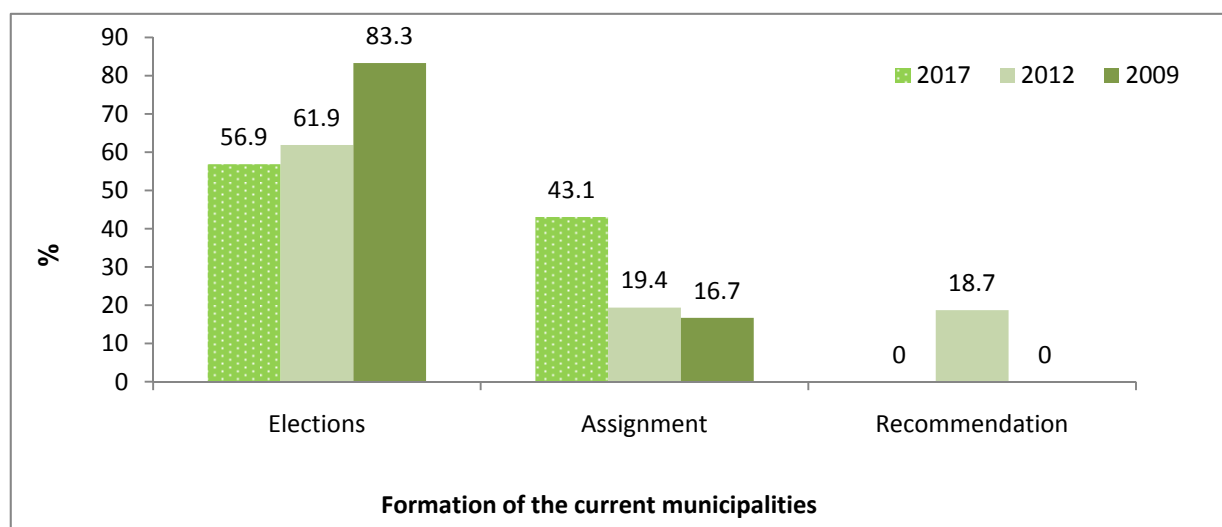
Number of municipalities in Palestine increased to 144 in 2017 compared to 134 in 2012 and 132 in 2009.

▪ Formation of existing municipalities

The results of the Municipalities Survey-2017 showed that existing municipalities were established in two different ways: by (1) elections in the case of 56.9% of municipalities, (2) by assignment in the case of 43.1% ,these were the results before the municipal elections of May 2017.

While during 2012, these percentages were 61.9%, and 19.4% respectively, and during 2009, these percentages were 83.3%, and 16.7% respectively, as shown in the following figure.

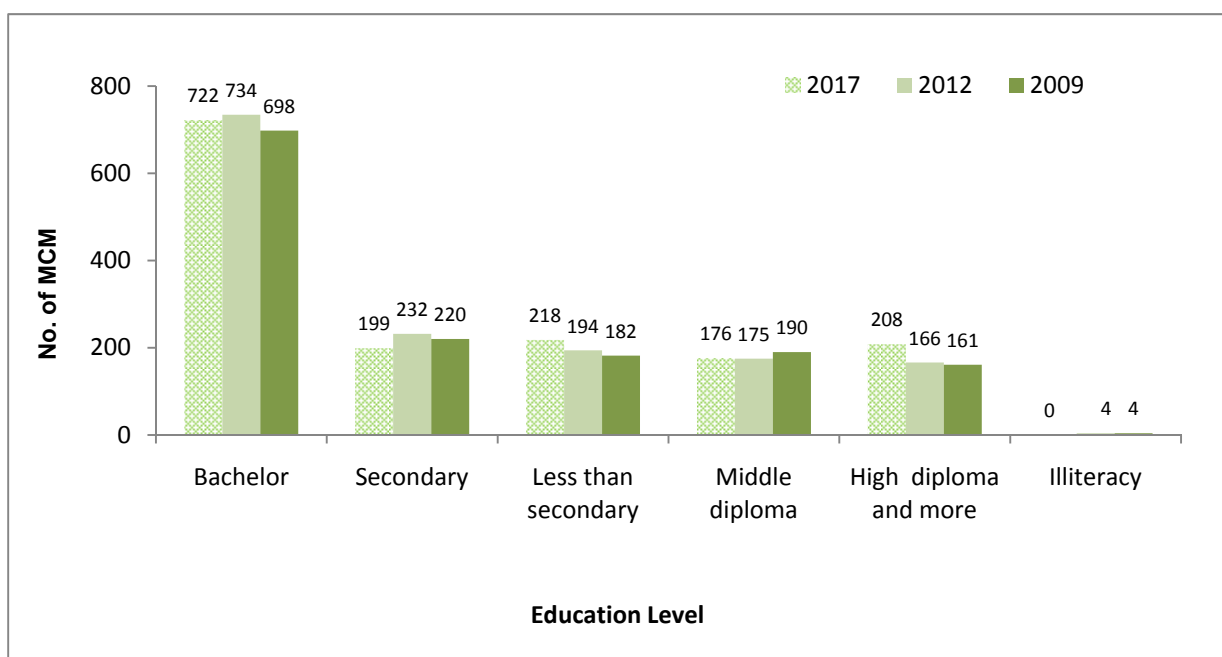
Percentage Distribution of Municipalities by the Method of Existing Municipality Formation and Year



▪ Municipal council members

The survey data 2017 revealed that there were 1,523 municipal council members (81.7% male and 18.3% female), the majority of female members were in the municipalities in the West Bank (242 members), compared to 1,505 municipal council members in 2012 (82.4% male and 17.6% female), and 1,455 municipal council members (83.2% male and 16.8% female) in 2009.

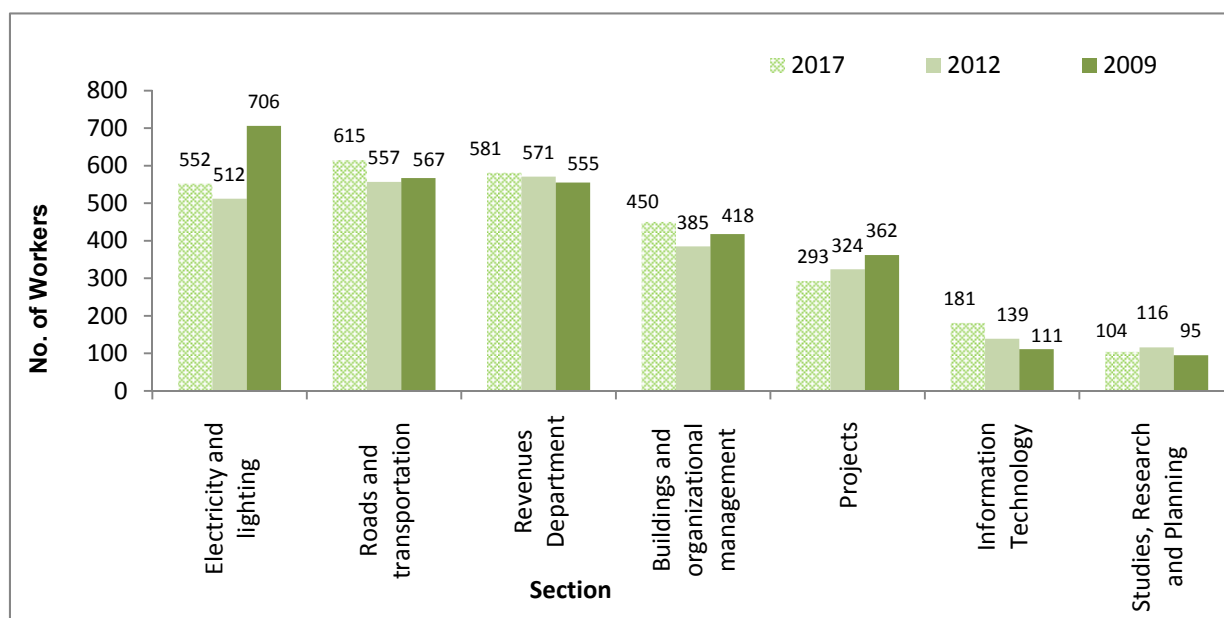
Distribution of Municipal Council Members (MCM) in Palestine by Educational Level and Year



Workers in municipalities

The survey data 2017 showed that there were 16,354 workers in municipalities: (15,796 full time and 558-part-time workers). While there were 15,259 workers: (14,867 full time and 392 part-time workers) in 2012. These data were in 2009 as, 14,817 in total: (13,970 full time and 847 part time workers). The figure below illustrates the number of workers in different divisions during 2009, 2012 and 2017.

Number of Workers in Municipalities by Division and Year



Municipal premises

The survey data 2017 showed that all municipalities in Palestine had their own main premises. According to the data, 97.2% of municipalities owned their premises and the rest

(0.7%) used their premises free of charge, compared to 2012 data when 98.5% of municipalities owned their premises and 1.5% did not pay for their premises. Data for 2009 showed that 93.9% of municipalities owned their premises while 4.5% used the premises free of charge.

- **Municipal annual plans**

The 2017 survey data showed that 91.0% of municipalities had an annual action plan, which were approved by their municipal councils; 90.8% of these plans were approved by the Ministry of Local Governance. Compared to 2012 survey data, 82.8% of municipalities had an annual action plan, 99.1% were approved by their municipal council, and 97.3% were approved by the Ministry of Local Governance. In 2009, these figures were 76.5%, 95.0% and 73.3% respectively.

- **Structural plans of municipalities**

The 2017 survey data showed that all municipalities had structural plan (79.9% of municipalities had approved structural plan, and 20.1% had unapproved structural plan). Compared to 2012 survey, 73.9% of municipalities had approved structural plan, and 23.1% had unapproved structural plan while 3.0% of municipalities did not have structural plans. According to the 2009 survey, (71.2% of municipalities had approved structural plans, 20.5% had unapproved structural plan, and 8.3% of municipalities did not have structural plans).

- **Sharing in Joint Services Council**

During 2017 data showed that 90.3% of municipalities are sharing services with other municipalities in Joint Services Councils, compared to 85.1% in 2012, and 80.3% in 2009.

- **Infrastructure services**

The 2017 survey data showed that 37.5% of municipalities served other localities outside their administrative boundaries with infrastructure services: this percentage was 32.8%, and 30.3% for 2012 and 2009 respectively.

1.2 Water sector services

- **Progress achieved in water sector during 2009-2017**

The survey data 2017 showed that significant progress has been achieved during the period 2009-2017 in the water sector as per the following indicators:

Indicator	2009	2012	2017
Percentage of municipalities connected to water network in Palestine	97.7	98.5	100.0
Percentage of municipalities connected to water network in West Bank	97.2	98.2	100.0
Percentage of municipalities connected to water network in the Gaza Strip	100	100	100
Percentage of municipalities having subscribers who need to be supplied with water by water tanks	44.7	43.3	37.5
Percentage of municipalities having the problem of water cuts	70.5	51.5	50.7
Percentage of municipalities having the problem of outdated water network	59.1	43.3	38.8
Percentage of municipalities having the problem of areas not covered by water network	51.5	38.8	32.6
Length of existing water network in municipalities in Palestine (km)	6,288	7,420	8,781

- **Connection to public water network**

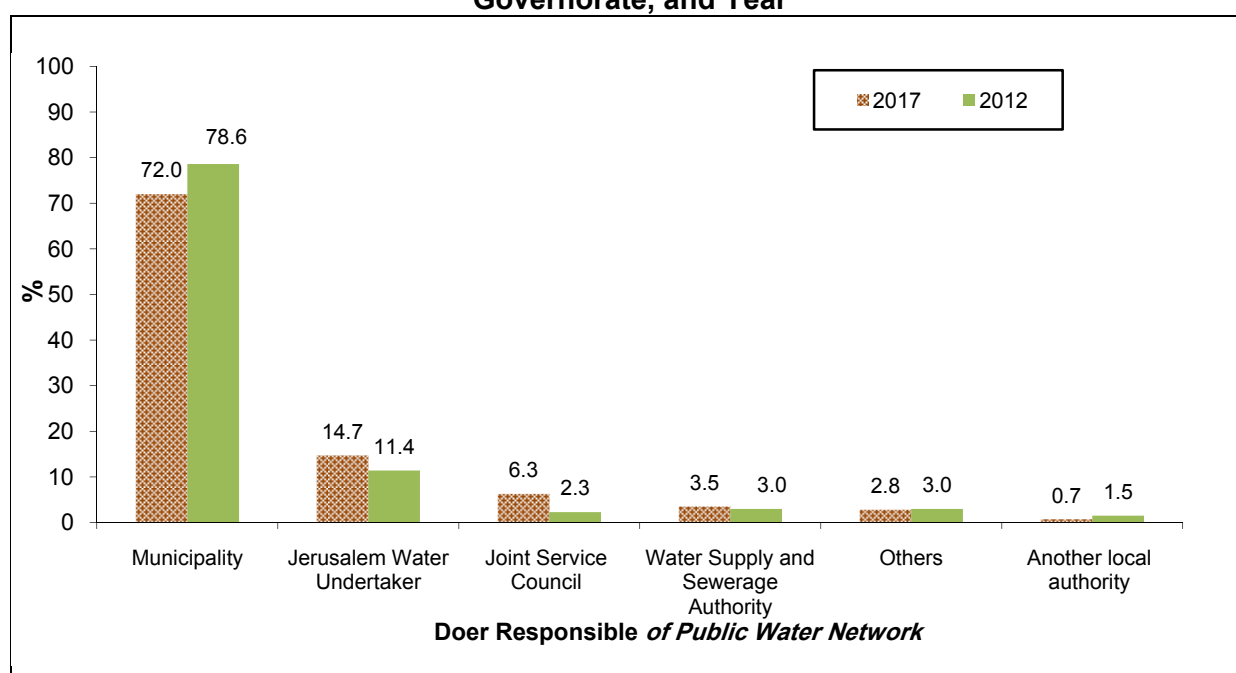
The 2017 survey data showed that 100% of municipalities were connected to the public water network compared to 98.5% in 2012, and 97.7% in 2009.

- **Management of public water network**

The 2017 survey data showed that Jerusalem Water Undertaker was responsible for 14.7% of water networks of municipalities, while 72% by the municipalities themselves, and

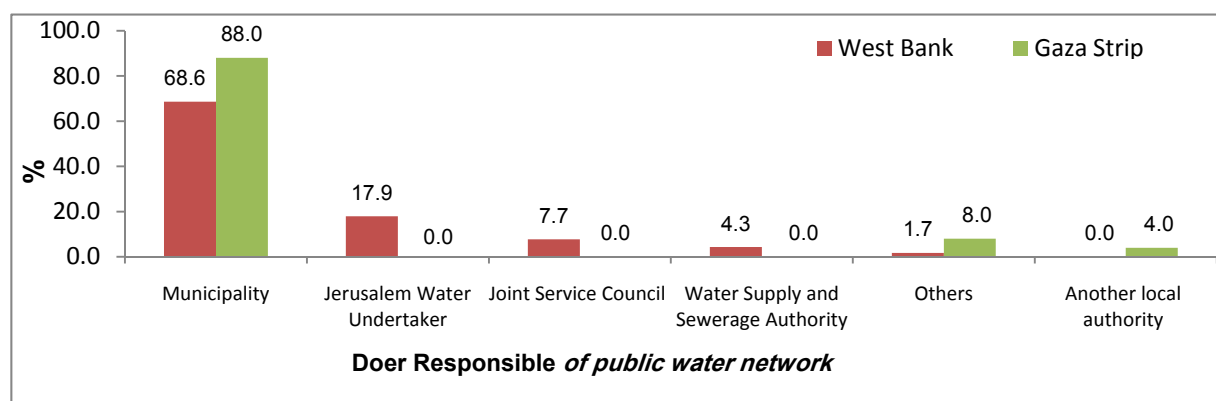
6.3% managed by Joint Services council . Compared to 2012 survey, data showed that 11.4% of municipalities were managed by Jerusalem Water Undertaker, while 78.6% managed by the municipalities themselves, and 2.3% were managed by Joint Services Council. While in 2009 Jerusalem Water Undertaker was responsible for 11.6% of water networks of municipalities, 79.1% by the municipalities themselves, and 1.6% % were managed by Joint Services council.

Percentage Distribution of Municipalities by Management of Water Network, Governorate, and Year



Data also showed that responsibility for the management of public water networks was provided by municipalities themselves, being 88.0% in the West Bank and 68.6% in the Gaza Strip.

Percentage Distribution of Municipalities by the Management of Public Water Network and Region, 2017



▪ Water pumps in municipalities

In 2017, municipalities in Palestine had 543 water pumps and needed 231 pumps to fill in the shortage. In 2012, there were 447 pumps and the need amounted to 223 pumps. While, in 2009, 353 pumps were available and 207 were needed.

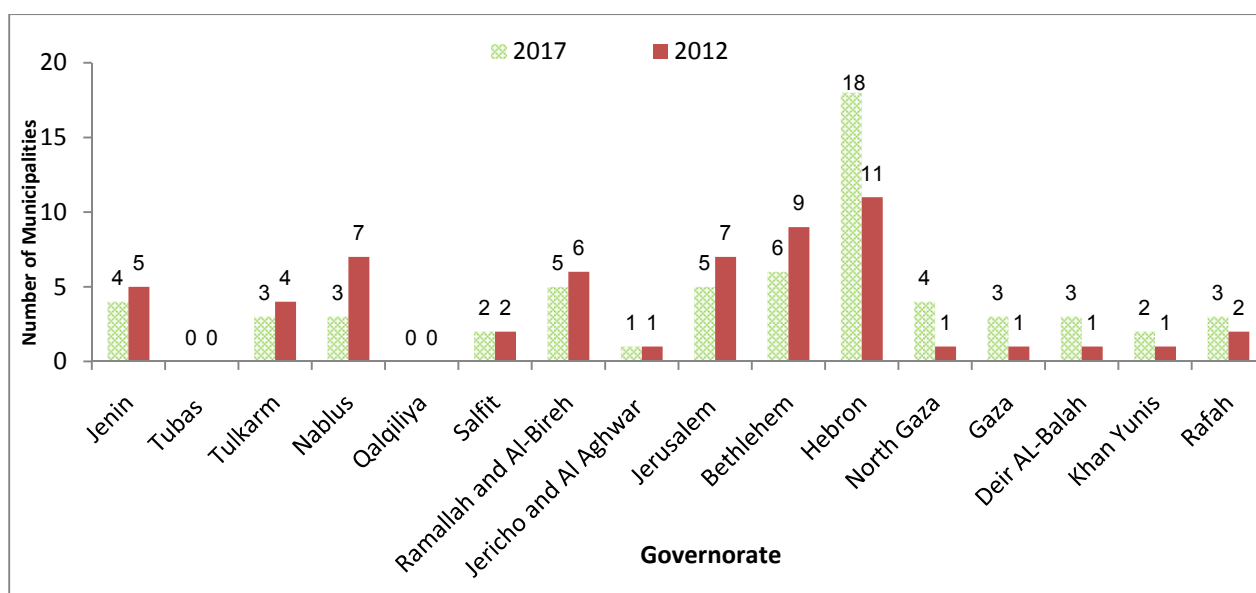
By region, the number of pumps in the municipalities were 307 pumps in West bank in 2017, compared to 258 pumps in 2012, and 195 pumps in 2009. While in Gaza Strip the number of pumps in the municipalities were 236 pumps in 2017, compared to 189 pumps in 2012.

▪ Subscribers requiring water from water tanks

The 2017 survey data showed that there were 62 municipalities with subscribers in need of supply of drinking water through water tanks, compared with 58 municipalities in 2012, and 59 municipalities in 2009.

Municipalities in the West Bank With subscribers in need for water supply through tanks in West Bank was 47 municipalities, compared to 53 municipalities in 2009, and 52 municipalities in 2012, while the number of these municipalities increased to 15 in the Gaza Strip, compared to 6 municipalities in 2009 and 2012

Percentage of Municipalities with Subscribers Supplied with Water via Water Tanks and Year



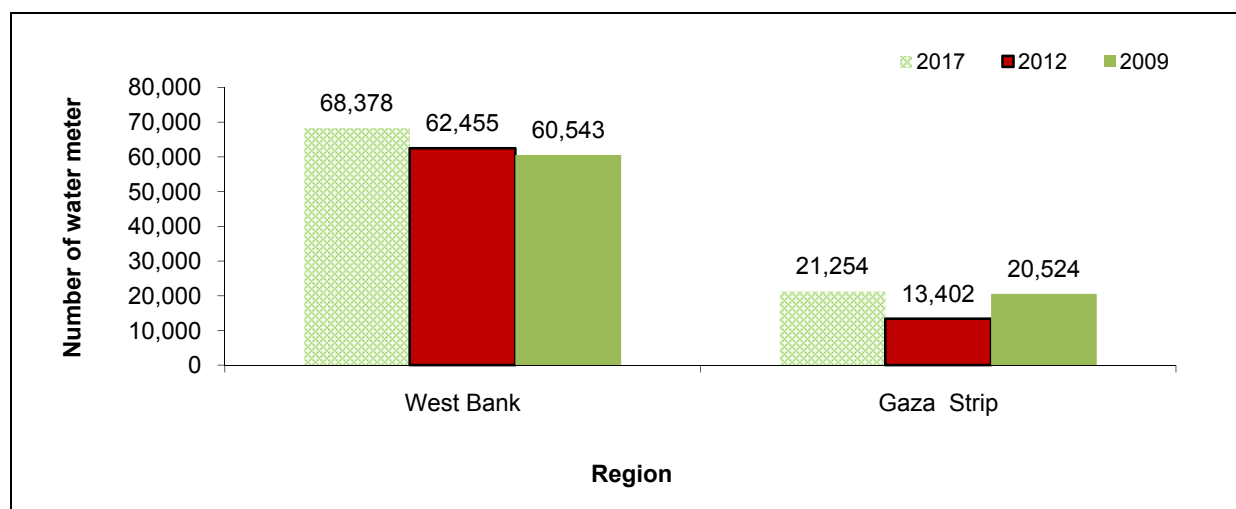
▪ Water Tanks in Municipalities

The 2017 survey data showed that the number of public water tanks in municipalities increased to 256 tanks compared to 209 tanks in 2012 and 176 tanks in 2009. Also, water storage needs amounted to 125 tanks in 2017, compared to 129 tanks in 2012, and 136 tanks in 2009.

▪ Public Water Meters in Municipalities

The 2017 survey data showed that the number of water meters that need maintenance was 57.3 thousand meters, while the number of water meters that needed to be supplied by municipalities was 89.6 thousand meter. These figures were 57.8 thousand meters, and 75.8 thousands meters respectively in 2012, and 81 thousands in 2009.

Number of Water Meters that Needed to be Supplied by Municipalities by Region and Year



▪ Solving Water Problems in Municipalities

Municipalities face a major problem due to recurrent water cuts. The 2017 survey showed that 50.7% of municipalities endured cuts in water supply, compared to 70.6% in 2009 and 51.4% in 2012. Furthermore, municipalities suffer from deteriorated water networks, which affected 38.8% municipalities in 2017, compared to 43.3% municipalities in 2012. Moreover, 32.6% of municipalities did not have any water supply according to 2017 data, compared to 51.5% in 2009.

▪ Projects in water sector

The 2017 survey data showed that municipalities implemented 281 water projects during the period 2013-2016, being 45 projects in 2013; 55 projects in 2014; 86 projects in 2015, and 95 projects in 2016.

Geographically, these projects were distributed into 138 projects in the West Bank municipalities and 143 projects in Gaza Strip municipalities. The table below shows the cost of water projects implemented during 2013-2016:

**Cost of projects implemented in water sector in Palestine
by Region and Year (not including MDP projects) (Value in million US\$)**

Region	2013	2014	2015	2016	Total
Palestine	13.9	64.2	19.4	41.6	139.1
West Bank	3.1	35.3	8.3	14.1	60.8
Gaza Strip	10.8	28.9	11.1	27.5	78.3

1.3 Electricity sector services

▪ Progress achieved in electricity sector during 2009-2017

The survey data 2017 showed that significant progress has been achieved during the period 2009-2017 in the electricity sector as shown by the following indicators:

Indicator	2009	2012	2017
Percentage of municipalities connected to public electricity network in Palestine	99.1	100	100
Percentage of municipalities connected to public electricity network in the West Bank	93.3	100	100
Percentage of municipalities connected to public electricity network in Gaza Strip	100	100	100
Percentage of municipalities having the problem of electricity cuts	15.9	11.1	23.6
Percentage of municipalities having the problem of weak electricity supply	52.2	32.8	26.3
Percentage of municipalities having the problem of outdated electricity network	52.2	26.7	17.3
Percentage of municipalities having the problem of areas without electricity supply	33.3	17.6	13.8

▪ Connection to electricity network

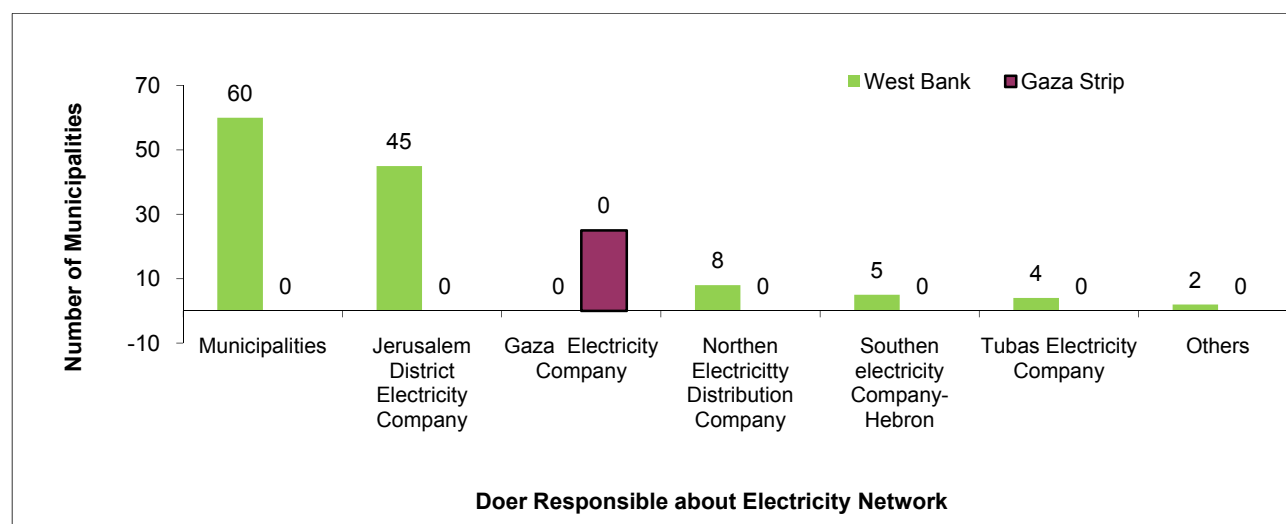
The 2017 survey data revealed that 100% of the municipalities had an electricity network, compared to 99.1% in 2009. Geographically, 100% of the municipalities had an electricity network in the West Bank in 2017 compared to 93.3% in 2009, while 100% of the municipalities in Gaza Strip had an electricity network in 2009 and 2017.

The survey data 2017 showed that 19 municipalities managed their wastewater networks the municipality itself

▪ Management of public electricity network

The survey data 2017 showed that 60 municipalities in Palestine managed their electricity network by the municipality itself, while 45 municipalities was managed by the Jerusalem District Electricity Company, whereas 8 municipalities were managed by Northern Electricity distribution company in the West Bank , and 25 municipalities were managed by Gaza Electricity Company.

Number of Municipalities by Management of Electricity Network and Region,2017



▪ **Municipalities with subscribers in need for electricity through generator**

The results of the 2017 survey indicated that 30.0% of the municipality population needed electricity supply via generators (5% in the West Bank and 46% in the Gaza Strip) compared to 10% and 7.0% in 2009 and 2012, respectively, for the West Bank.

▪ **Solving electricity problems in municipalities**

The survey data 2017 showed a noticeable improvement in solving problems of the electricity sector within municipalities during the period 2013-2016. One problem was the cuts in electricity supply. According to the data 2017, about 23.6% of municipalities suffered from electricity cuts compared to 15.9% and 11.1% in 2009 and 2012, since the results also showed that all the municipalities of the Gaza Strip endured power cuts more than four times a week.

Relating to weak current, results for 2017 showed that the problem was mitigated in 26.3% of municipalities, compared to 32.8% in 2009 and 52.2% in 2009.

Furthermore, 17.3% of municipalities suffer from outdated electricity grid in 2017, compared to 52.2% in 2009 and 28.0% in 2012.

While, the percentage of municipalities having the problem of areas without electricity supply was 31.8% in 2017, comparing with 33.3% and 17.6% in 2009, and 2012 respectively.

▪ **Projects in electricity sector**

The survey data 2017 data showed that 201 electricity projects were implemented in municipalities during the period 2013-2016. These projects were distributed into 53 projects in 2013; 38 projects in 2014; 54 projects in 2015, and 56 projects in 2016

Geographically, these projects were distributed as 176 projects in West Bank municipalities and 25 projects in Gaza Strip municipalities. The Table below shows the cost of electricity projects implemented in the electricity sector during 2013-2016:

**Cost of projects implemented in electricity sector in Palestine
by Region and Year (not including MDP projects) (Value in million US\$)**

Region	2013	2014	2015	2016	Total
Palestine	6.74	3.40	3.47	7.40	21.01
West Bank	6.73	3.00	3.30	5.47	18.50
Gaza Strip	0.01	0.40	0.17	1.93	2.51

1.4 Wastewater Sector Services

▪ Progress in the wastewater sector during 2009-2017

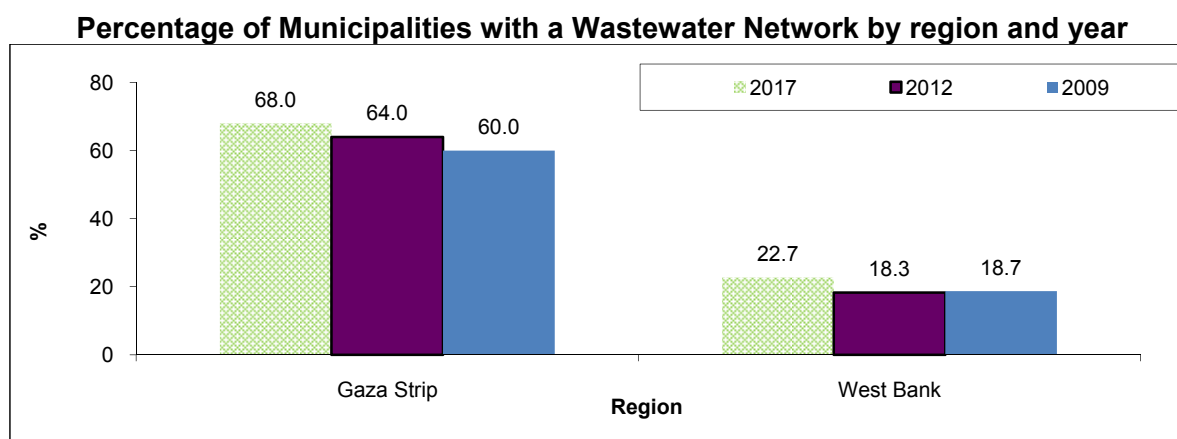
The survey data 2017 showed that significant progress has been achieved during the period 2009-2017 in the wastewater sector as per the following indicators:

Indicator	2009	2012	2017
Percentage of municipalities connected to wastewater network	26.5	26.9	30.6
Percentage of municipalities in Palestine that use porous cesspit to dispose of wastewater	100	91.8	87.8
Percentage of municipalities in Palestine that use tight cesspit to dispose of wastewater	45.0	49.0	61.8
Length of existing wastewater networks in municipalities in Palestine (km)	2,149	2,613	2,999
Length of existing wastewater networks in municipalities in the West Bank (km)	999	1,113	1,267
Length of existing wastewater networks in municipalities in Gaza Strip (km)	1,150	1,500	1,732
Number of Wastewater Treatment	9	12	17

▪ Connection to wastewater network

The survey data 2017 revealed that 30.6% of municipalities were connected to a wastewater network (22.7% in the West Bank, 68.0% in Gaza Strip) compared to 26.5% in 2009 and 26.9% in 2012.

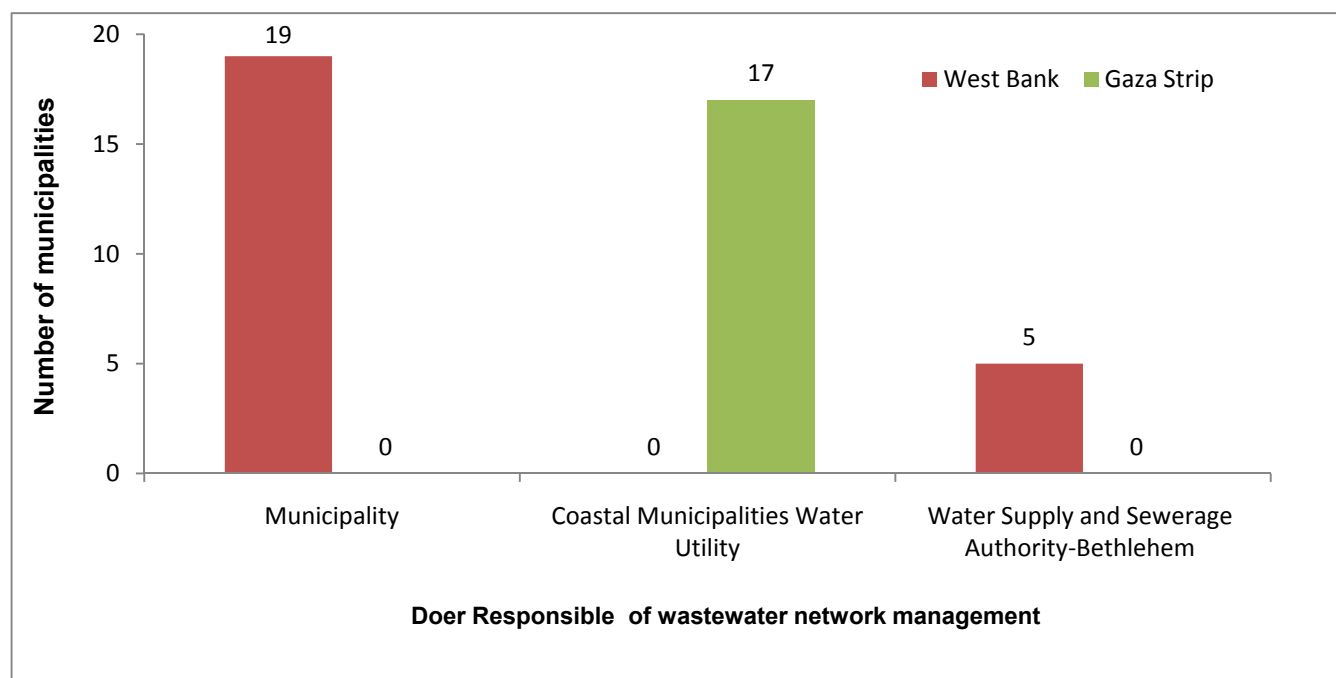
The survey data showed that 28 municipalities separated the sewage bill from the water bill in 2017.



▪ Management of the public wastewater network

The survey data 2017 showed that 19 municipalities managed their wastewater networks the municipality itself (18 municipalities was in 2009, and 2012) in West Bank, while Coastal Municipalities Water Utility were managed all of wastewater network in Gaza Strip.

Number of Municipalities in Palestine by Management of Wastewater Network and Region, 2017



▪ Alternatives Methods for Disposing of Wastewater

During 2017, data indicated that, 87.5% of municipalities used the Porous Cesspit compared with 100% in 2009, while 61.8% of municipalities dispose of their wastewater by using the Tight Cesspit (49.0% in 2012, and 45.5% in 2009).

Regionally, 85.5% of municipalities in the West Bank used Porous Cesspit in 2017 (100% was in 2009), while use of Porous Cesspits in Gaza strip decreased from 100% in 2009 to 96.0% in 2017.

▪ Projects in wastewater sector

The 2015 survey results showed that there were 165 wastewater projects were implemented in municipalities during the period 2013-2016. These projects were distributed into 30 projects in 2013, 37 projects in 2014, 41 projects in 2015, and 57 projects in 2017.

The Table below shows the cost of projects implemented in the wastewater sector during 2013-2016:

**Cost of projects implemented in wastewater sector in Palestine
By Region and Year (not including MDP projects) (Value in million US\$)**

Region	2013	2014	2015	2016	Total
Palestine	11.3	13.5	11.8	25.8	62.4
West Bank	7.3	4.0	7.5	17.4	36.2
Gaza Strip	4.0	9.5	4.3	8.4	26.2

1.5 Solid Waste Sector Services

▪ Progress achieved in solid waste sector during 2009-2017

The survey data 2017 showed that significant progress has been achieved during the period 2009-2017 in the solid waste sector as per the following indicators:

Indicator	2009	2012	2017
Percentage of housing units served by solid waste collection service	94.4	95.9	97.7
Percentage of economic establishments served by solid waste collection service	95.7	98.1	98.5
Percentage of municipalities having the problem of irregular solid waste collection	50.0	26.8	16.6
Percentage of municipalities having the problem of shortage of waste containers	86.4	78.3	69.4

▪ Solid waste collection service

All municipalities in Palestine had a solid waste collection service during 2009, 2012, and 2017.

▪ Percentage of housing units connected to solid waste collection service

Data for 2017 indicated that little improvement had been made in the connection of housing units to the solid waste collection service. The connection rate was (94.4% in 2009, and 95.9% in 2012) while it increased to 97.7% in 2017.

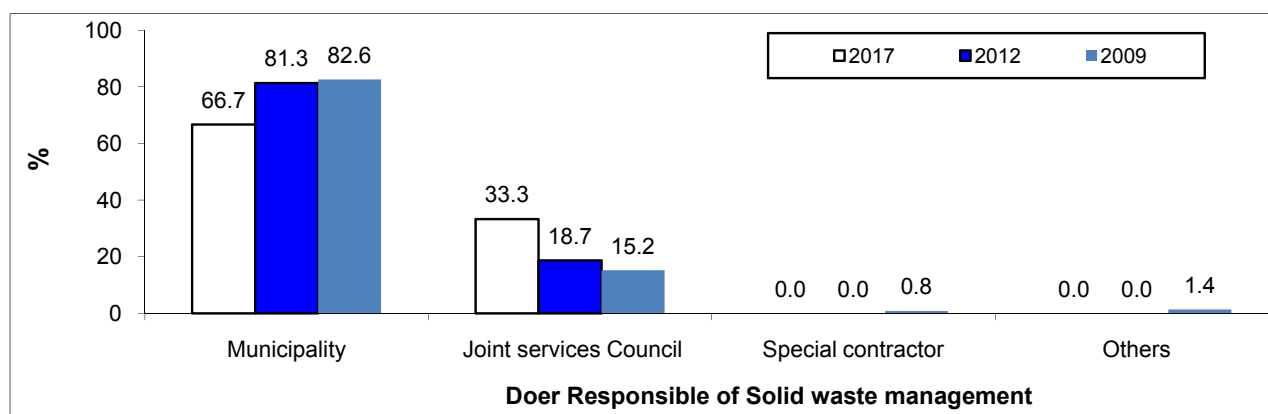
▪ Percentage of economic establishments connected to solid waste collection service

The survey data 2017 showed that a little increase in the connection of economic establishments to the solid waste collection service where the connection was (95.7% in 2009, and 98.1% in 2012) while it became 98.5% in 2017.

▪ Management of solid waste services

The survey data 2017 revealed that 66.7% of municipalities were responsible for solid waste collection, where it was 81.3% in 2012 and 82.6% in 2009. The Joint Services Council was responsible for solid waste collection in 33.3% of municipalities in 2017 compared to 15.2% in 2009, and 18.7% in 2012.

Percentage Distribution of Municipalities by Management of Solid Waste and Year



▪ Periodicity of solid waste collection

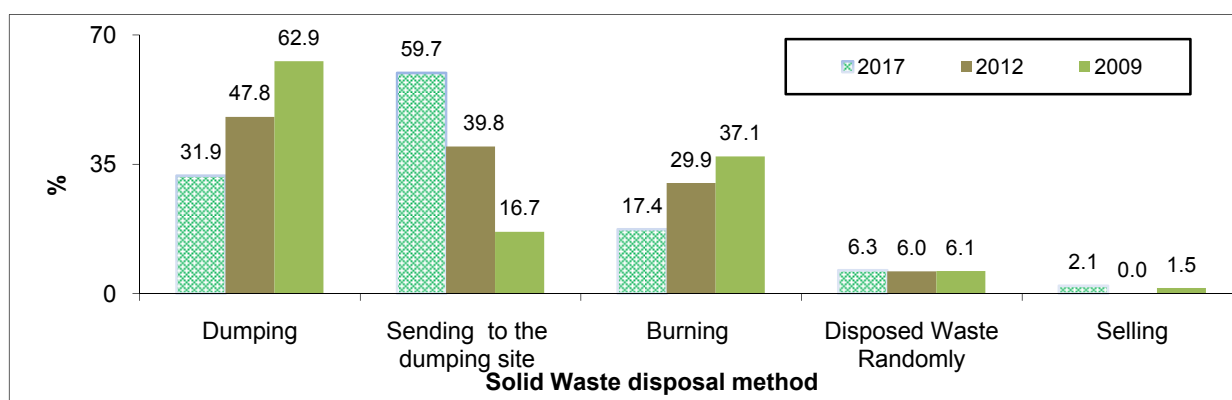
Data 2017 showed that 63.9% of municipalities in Palestine collected solid waste once or more per week (41.7% in 2009, and 45.5% in 2012), while 27.8% collected solid waste on a daily basis (43.9% in 2009, and 43.3% in 2012), in Addition, 9.7% of municipalities in Palestine collected solid waste more than once a day (6.7% in West Bank and 8.0% in Gaza Strip) in 2017.

The data showed that Periodicity of cleaning the roads in municipalities in Palestine was in average 22 times monthly in 2017, while the Solid waste bill separated from the other services in 80.6% of municipalities in 2017.

▪ Solid waste disposal method

The survey data 2017 showed that the percentage of municipalities that disposed solid waste through burning decreased from 29.9% in 2012 to 17.4% in 2017. Furthermore, most municipalities (59.7%) disposed of solid waste in dumpsites.

Percentage of Municipalities in Palestine by Solid Waste Disposal Method and Year



▪ Solving Solid waste problems in municipalities

The survey data 2017 showed that number of municipalities solid-waste related problems in the period 2009 - 2017. The problems included irregular solid waste collection, which affected 50% of municipalities in 2009 and 26.8% in 2012; the percentage dropped to 16.6% in 2017.

On another note, 78.3% of municipalities suffered from shortage in solid waste containers, and the percentage dropped to 69.4% in 2017.

▪ Projects in solid waste sector

The survey data 2017 showed that there were 83 solid waste projects implemented in municipalities during the period 2013-2016. These projects are distributed into 23 projects in 2013; 14 projects in 2014; 16 projects in 2016, and 30 projects in 2016.

Geographically, these projects were distributed into 44 projects in the West Bank municipalities and 39 projects in Gaza Strip municipalities. The Table below shows the cost of solid waste projects implemented during 2013-2016:

**Cost of projects implemented in solid waste sector in municipalities in Palestine
By Region and Year (not including MDP projects) (Value in million US\$)**

Region	2013	2014	2015	2016	Total
Palestine	1.7	4.6	5.6	1.2	13.1
West Bank	0.6	4.4	0.3	0.3	5.6
Gaza Strip	1.1	0.2	5.3	0.9	7.4

1.6 Roads Sector

▪ Progress achieved in road network

The survey data 2017 showed that a significant progress was achieved during the period 2009-2016 in the roads sector as shown by the following indicators:

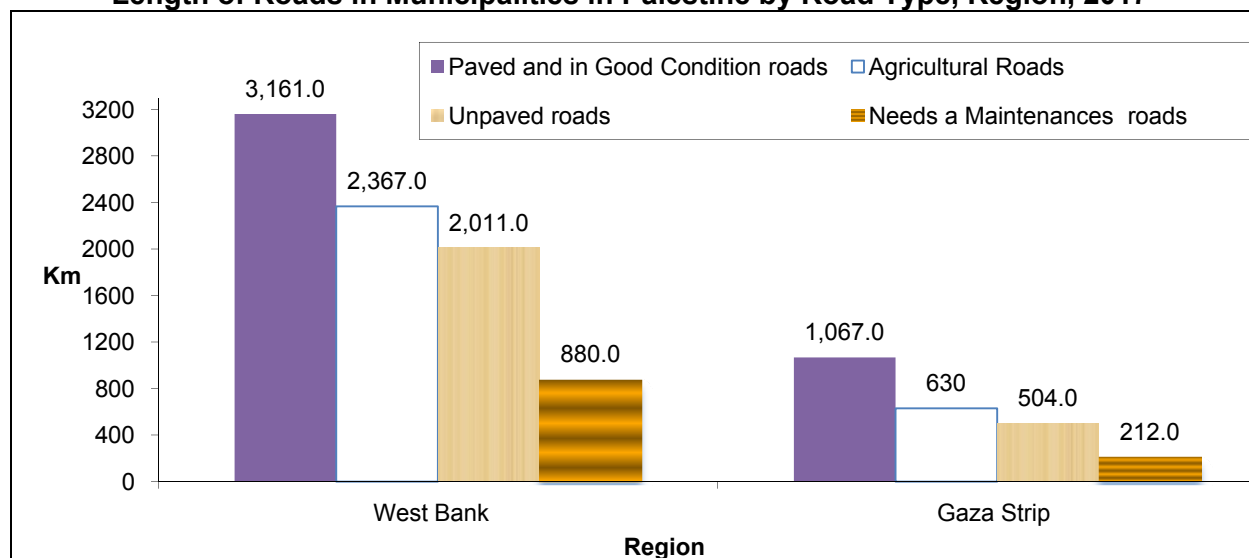
Indicator	2009	2012	2017
Total length of roads in municipalities in Palestine (km)	9,132.3	9,986.0	10,832.0
Length of paved roads in good condition in municipalities in Palestine (km)	2,957.2	3,317.0	4,228.0
Length of paved roads in good condition in municipalities in the West Bank (km)	2,155.5	2,610.0	3,161.0
Length of paved roads in good condition in municipalities in Gaza Strip (km)	801.7	907.0	1,067.0
Length of agricultural roads in municipalities in Palestine (km)	2,346.9	2,818.0	2,997.0
Length of agricultural roads in municipalities in the West Bank (km)	1,964.0	2,267.0	2,367.0
Length of agricultural roads in municipalities in Gaza Strip (km)	400.8	551.0	630.0
Number of lighting units in municipalities in Palestine	131,636	139,055	164,202

▪ Lengths of roads

The survey data 2017 showed that the total length of roads in municipalities in Palestine was 10,832 km with an increase of 846 Km compared to 2012, and the length of paved roads in good conditions has also increased with to 4,228 km, marking an increase of 711 km in 2017.

while the length of roads that needs to maintain was about 1,092 km in 2017, compared with about 803 km in 2012, and 900 km in 2009. The total paved roads was about 2,515 km in 2017 compared to 2,848 km in 2012 and about 2,910 km in 2009, while the total agricultural roads about 2,997 km during 2017, compared to 2,818 km in 2012, and about 2,365 km in 2009.

Length of Roads in Municipalities in Palestine by Road Type, Region, 2017



- **Length of paved roads in good condition**

The survey data 2017 showed that the length of paved roads in good conditions increased by 106 km in Nablus Governorate, compared to 2012 and by 91 km in Ramallah and Al-Bireh Governorate over the period 2009-2012. However, some municipalities witnessed a decrease in the length of paved roads, namely North Gaza Strip where roads decreased by over 11 km, compared to 2012.

- **Length of agricultural roads**

The length of agricultural roads witnessed a remarkable improvement compared to 2012, since the 2017 data indicated that the length of agricultural roads has increased in 2017 to reach 2,997 km compared to 2,818 km in 2012 and 2,346.9 km in 2009.

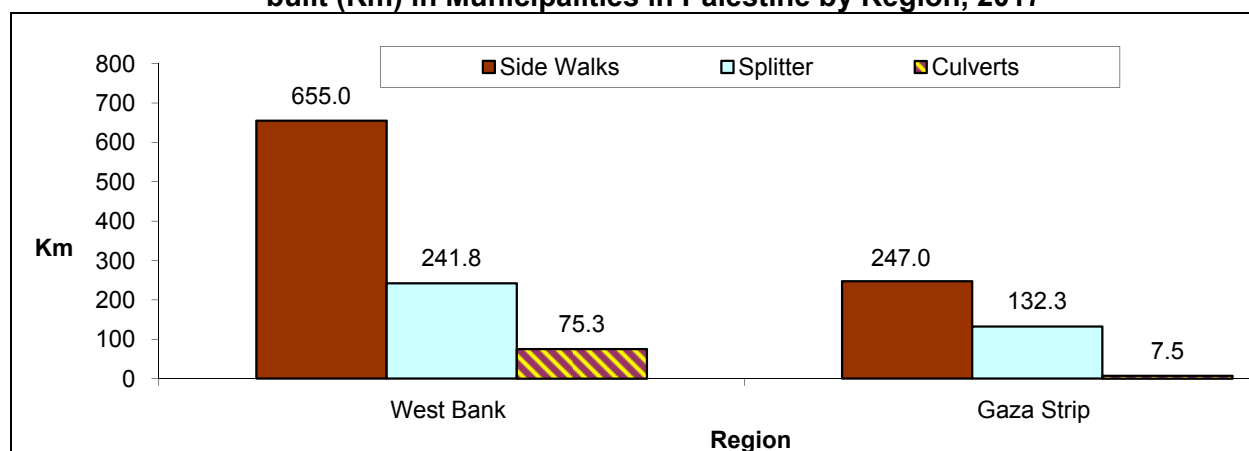
- **Total length of culverts, splitter islands, and roundabouts**

The length of the culverts has increased significantly to reach 123.7 km compared to 89.4 km in 2012 and 50.1 km in 2009.

While the length of Splitter islands in the municipalities during the year 2017 was about 431.8 km compared to 294.3 km in 2012, and 234.3 km in 2009.

The area of the Roundabouts during the year 2017 was about 104 thousand square meters compared to 75 thousand square meters in 2012 and 66 thousand square meters in 2009.

Lengths of Pedestrians Side Walks, Splitter Islands, and Culverts that need to be built (Km) in Municipalities in Palestine by Region, 2017

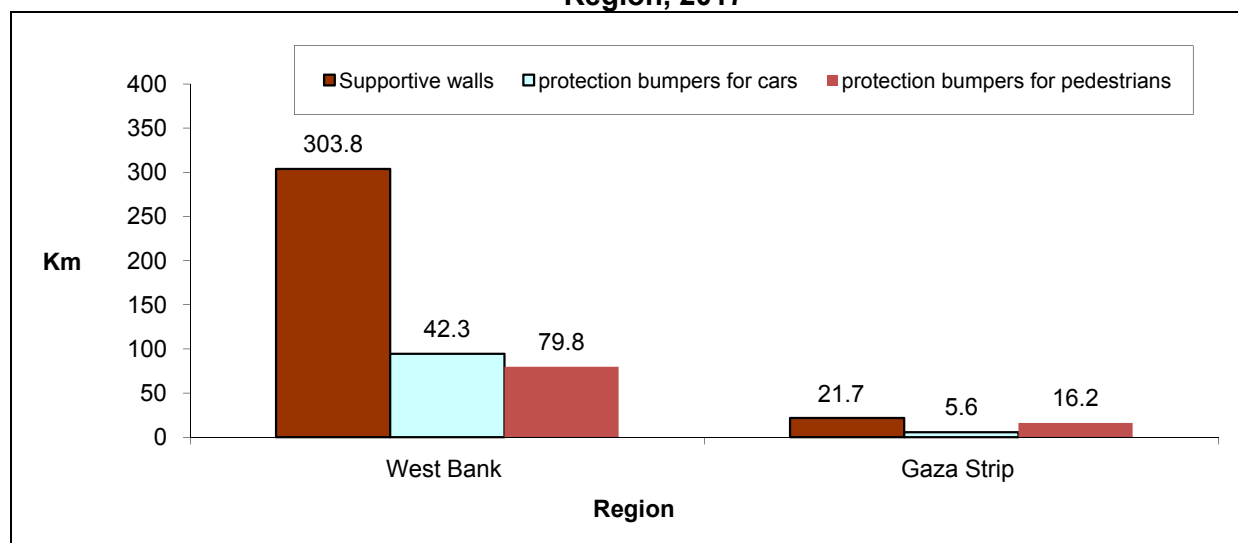


Total Lengths of supportive walls and protection bumpers for cars

The results of 2017 showed that the length of the supportive walls in the municipalities was 223.9 km (compared to 185.8 km and 144.4 km in 2012 and 2009, respectively), while municipalities need to build 325.5 km of supportive walls. On another note, the length of the protection bumpers for cars in the municipalities reached 46 km during the year 2017 compared to 24.1 km in 2012 and 11.3 km in 2009.

The length of the protection bumpers for pedestrians in the municipalities reached 40.1 km in 2017 compared to 9.2 km in 2012 and 11.6 km in 2009.

Length of Supportive Walls, Protection Bumpers for Cars, and the Protection Bumpers for Pedestrians that need to be built (Km) in Municipalities in Palestine by Region, 2017



▪ **Road lighting**

The number of lighting units in municipalities rose from 131,636 in 2009 and 139,055 in 2012 to 164,202 in 2017.

▪ **Projects in roads sector**

The survey data 2017 showed that there were 454 road projects were implemented during the period (2013-2016). These projects were distributed into 101 projects in 2013; 104 projects in 2014; 107 projects in 2015, and 142 projects in 2016.

Geographically, these projects were distributed into 353 projects in West Bank municipalities and 101 projects in Gaza Strip municipalities. The Table below shows the cost of roads projects implemented during 2013-2016:

**Cost of projects implemented in road sector in Palestine
By Region and Year (not including MDP projects) (Value in million US\$)**

Region	2013	2014	2015	2016	Total
Palestine	37.3	24.0	24.4	39.7	125.4
West Bank	5.30	15.6	17.2	28.2	66.3
Gaza Strip	32.0	8.4	7.2	11.5	59.1

1.7 Public Facilities

The survey data 2016 showed that there was a significant progress during the period 2009-2016 in the number of public facilities as per the following:

Type of public facilities supervised by the municipality	2009	2012	2016
Sport Club	14	42	76
Shrine	8	52	56
Charitable Association	1	34	35
Women's Centers	11	30	40
Maternity and Children's Centers	1	11	13
Parking	35	55	73
Kindergartens	20	31	35
Gardens or Public Parks	146	155	233
Multi- Function Hall	10	15	46
Basic (elementary) School	4	12	24
Physical Therapy Center	0	1	5
Health center	15	13	23
Slaughter houses	14	10	17
Secondary (high) school	4	4	4
Rehabilitation Center for the Disabled	8	7	15
Cultural center	21	27	31

Progress was also achieved relating to public facilities in 2016: Gardens and public parks represented the key public facilities provided by municipalities, and counted 233 gardens or public parks in 2016, compared to 155 in 2012. Furthermore, multi-function halls increased from 15 in 2012 to 46 in 2016.

**Cost of projects implemented for public facilities in Palestine
By Region and Year (not including MDP projects) (Value in million US\$)**

Region	2013	2014	2015	2016	Total
Palestine	30.0	10.3	38.3	18.6	97.2
West Bank	9.5	7.4	8.3	17.7	42.9
Gaza Strip	20.5	2.9	30.0	0.9	54.3

Chapter Two

Methodology

This chapter presents the scientific methodology used in the planning and implementation of the Municipality Survey, including the design of the survey tools and methods of collecting, processing and analyzing data.

2.1 General Methodology

The PCBS team has considerable experience in the required services within the context of this consultancy. PCBS policies regarding the provision of high quality services to users were implemented in this project by all team members. Furthermore, the coordination with the targeted municipalities was facilitated by a letter from MDLF inviting them to cooperate with the consultant's team. To ensure success of the approach, the consultant coordinated closely with MDLF throughout the project, updating the Fund on implementation progress and any delays or problems.

▪ Training Fieldworkers

The consultant conducted a training course for the fieldwork team on the procedures to fill in questionnaires and other fieldwork manuals. The training focused on best practices for management of reviews with respondents to minimize refusal and non-response rate. It also focused on enhancing skills of filing, editing and coding.

▪ Quality Management Procedures

Quality management is a key factor in the successful implementation of the project. PCBS ensured that its own policies on providing high quality services to users were implemented in this project by all team members. Moreover, the quality management issues related to the overall approach includes quality control/assurance and a procedural review by the consultant, which is described as follows:

▪ Quality Control/Quality Assurance:

- The project file was prepared internally, including reports, manuals and other output documents. These were rechecked and approved by the consultant's top management.
- Fieldworkers and supervisors were selected based on rigorous criteria and conditions including the place of residence, academic qualifications, previous experience in similar projects and other circumstances.
- During the training course, quality forms were filled by an external auditor. All the quality forms were approved and adhered to by the consultant's top management.
- During data collection, fieldwork visits took place to ensure that work was proceeding according to the planned schedule and the fieldworkers were following the training instructions.
- The questionnaires were edited in the field before submitting to the project management.
- During data entry, the raw data was reviewed and checked for data accuracy.
- During data processes, high quality procedures and software were used for data processing, tabulation and reporting.

2.2 Detailed Methodology

The methodology of implementation of the survey passed through the following stages:

- The preparation stage
- Fieldwork stage
- Data entry and data processing stage
- Report stage.

2.2.1 The preparation stage

During this stage, the consultant prepared and revised all the documents required to accomplish the tasks. These documents consisted of the survey tools and manuals, quality assurance procedures, printing questionnaires and manuals, etc. All the main documents were drafted in close cooperation with MDLF.

▪ Survey Questionnaire

The survey tools were designed consistent with survey objectives, data processing and data collection requirements. The 2017 questionnaire is an updated version of 2012 questionnaire used in the municipal infrastructure baseline survey for MDPI. This questionnaire was revised and updated according to the client's needs to establish a comparative database between 2009, 2012 and 2017.

A training manual was prepared including the coding and editing instruction as well as the concepts and definitions to assist fieldworkers in filling out the questionnaires. The main indicators in the questionnaire were summarized in the background paragraph. Additionally, the other manuals and documents including the training courses, training booklet, timetable, schedule of fieldwork visits and data entry program were prepared at this stage.

▪ Coverage

The survey covered 144 municipalities in West Bank and Gaza.

▪ Data Sources

The sources of data were:

- LGU/Municipality as the main source of data.
- The Palestinian Central Bureau of Statistics (PCBS) for data related to demography and socio- economic conditions.
- The district offices of Ministries, in particular MoLG, Ministry of Public Works, Ministry of Transportation and Ministry of Agriculture.
- Jerusalem Water Undertaking
- Jerusalem Electricity Company
- The Municipal Assets Registry kept by MDLF through different programs.

2.2.2. Fieldwork stage

2.2.2.1 Preparatory stage

▪ Preparation of project file

The consultant prepared a structural plan for the proposed team who would attend the training course and be responsible for data collection. Upon the approval of the structural plan for the fieldwork team, PCBS called all the required trainees to join the training program set up by the project team.

▪ Fieldwork team

At the end of the training course, PCBS conducted a test for all the trainees to choose fieldworkers; trainees with the highest scores were chosen to work on the project. PCBS

notified the chosen fieldworkers and the work was distributed among them according to the fieldwork structural plan.

- **Data Entry Training**

Before entering data, a number of data entry operators were trained to use the input programs theoretically and practically. Each input was provided with the input instruction manual.

2.2.2.2 Data collection stage

Based on the results of the final training test, fieldwork personnel were divided into fieldworker and auditor/fieldwork supervisor. Work was divided between the staff according to their place of residence in order to avoid any potential delays.

- **Training reminder**

After three days of data collection, the project team gathered the fieldworkers, supervisors and auditors to discuss the obstacles they had faced during the previous three days and to advise them on the best practices in order to reduce the respondents' rejection rate.

- **Fieldwork visits**

One of the quality procedures used in this stage was the fieldwork visits conducted by the project team during the data collection. These visits were concentrated at the beginning of the survey and covered all governorates and fieldworkers. The visits aimed to ensure that the questionnaires were filled according to appropriate procedures and training manuals.

2.2.3 Data entry and data process stage

After the editing, a set of questionnaires were prepared and sent for data entry. During the data entry, the editor made checks on a sample of about 20-30% of the entered questionnaires to check for any entry errors.

2.2.4 Report stage

During this stage, a descriptive analysis of a set of indicators took place. A comparative report was prepared to show progress in municipal services delivery and infrastructure during the period 2009-2017 as well as the infrastructure projects implemented at the municipal level during this period.