



WSRC

مجلس تنظيم قطاع المياه
WATER SECTOR REGULATORY COUNCIL

فلسطين | PALESTINE

تقرير حول جودة المياه لدى مقدمي خدمات المياه والصرف الصحي في فلسطين للعام 2023

نوفمبر 2024





المحتويات

4	مقدمة
6	مخرجات بيانات فحوصات جودة المياه
6	أولاً: الضفة الغربية
16	ثانياً: قطاع غزة
17	التحديات التي تواجه عمل مجلس تنظيم قطاع المياه
17	ملاحظات وتوصيات
	المرفقات
20	مرفق رقم (1): أعداد مصادر المياه لدى مقدمي الخدمات ممن يمتلكون نظاماً رقابياً على جودة المياه في الضفة الغربية
21	مرفق رقم (2): نتائج بيانات فحوصات وزارة الصحة الفلسطينية على جودة المياه في محافظات الضفة الغربية

مقدمة

يعتبر تقرير جودة المياه مادة أساسية يعرض من خلالها المجلس بعض مخرجات فحوصات جودة المياه، ليتم تزويدها لمقدمي خدمات المياه والصرف الصحي، الجهات المختصة، الباحثين، وأي جهات ذات علاقة، وذلك استناداً إلى البيانات التي تم جمعها ضمن دور المجلس الرقابي على أداء مقدمي الخدمات.

هذه هي السنة الثانية على التوالي التي يتم فيها إصدار هذا التقرير بطريقة تقدم بعض المقارنات وفق المعايير لبيانات مقدمي الخدمات ووزارة الصحة الفلسطينية، كما تفصل نتائج المؤشرات المتعلقة بمنطقة كل مقدم خدمة على حدة بما يتناسب مع شكل البيانات المتوفرة لكل من الضفة الغربية وقطاع غزة.

في البداية لا بد من التأكيد على أن متابعة جودة المياه في فلسطين عملية تكاملية، تلتزم بها كافة الأطراف ذات العلاقة وهي:

سلطة المياه الفلسطينية:

تحقيقاً للهدف المتمثل بتوفير خدمات المياه والصرف الصحي للمواطنين، وعملاً بالمهام التي حددها قرار بقانون رقم (14) لسنة 2014 بشأن المياه تعمل سلطة المياه الفلسطينية على تولي المسؤولية الكاملة عن إدارة مصادر المياه وحمايتها من خطر التلوث، بالإضافة إلى دورها الرئيسي في ترخيص وتطوير استغلال المصادر المائية بالتنسيق والتعاون مع الجهات ذات العلاقة، ويترتب على هذه المهام الرقابة المستمرة على نوعية الموارد المائية وفحصها الدوري، وتحديد مصادر التلوث ومعالجتها.



وزارة الصحة الفلسطينية:

يلتزم مفتشي صحة البيئة في كافة المحافظات بتنفيذ خطة عمل محددة، وبما يتناسب مع عدد السكان في كل تجمع أو قرية، وذلك لتغطية أكبر عدد ممكن من نقاط الفحص على مصادر المياه (نبع، عين، بئر جوفي)، الخزانات العامة وشبكات المياه المرتبطة.



مقدمي خدمات المياه والصرف الصحي:

يلتزم بعض مقدمي خدمات المياه في الضفة الغربية بنظام رقابي ذاتي على جودة المياه، وذلك من خلال مختبراتهم الموزعة في المحافظات الرئيسية، أو من خلال الفحص لدى جهة خارجية معتمدة، وفي نفس الإطار التزمت مصلحة مياه بلديات الساحل في قطاع غزة بهذا الدور، بالإضافة إلى بلدية خان يونس وذلك على مدار السنوات السابقة للحرب. في حين يعتمد مقدمي الخدمات ممن لا يمتلكون أي أدوات رقابية على دور وزارة الصحة الفلسطينية بالرقابة على مياه الشرب في مناطق خدمتهم.



مجلس تنظيم قطاع المياه:

يعمل مجلس تنظيم قطاع المياه ضمن صلاحياته الرقابية على مقدمي الخدمات وبالتعاون مع الجهات المذكورة على جمع البيانات الدورية والعمل على تحليلها وتقديم التوصيات لأصحاب القرار.



ضمن الإطار القانوني لدور المجلس الرقابي على مقدمي الخدمات، يعتبر هذا التقرير استكمالاً لتقرير مؤشرات الأداء السنوي لمقدمي خدمات المياه والصرف الصحي للعام 2023، وعليه ترتبط النتائج المتطرق إليها بمجموعة من المؤشرات الرئيسية لفحوصات كل من:

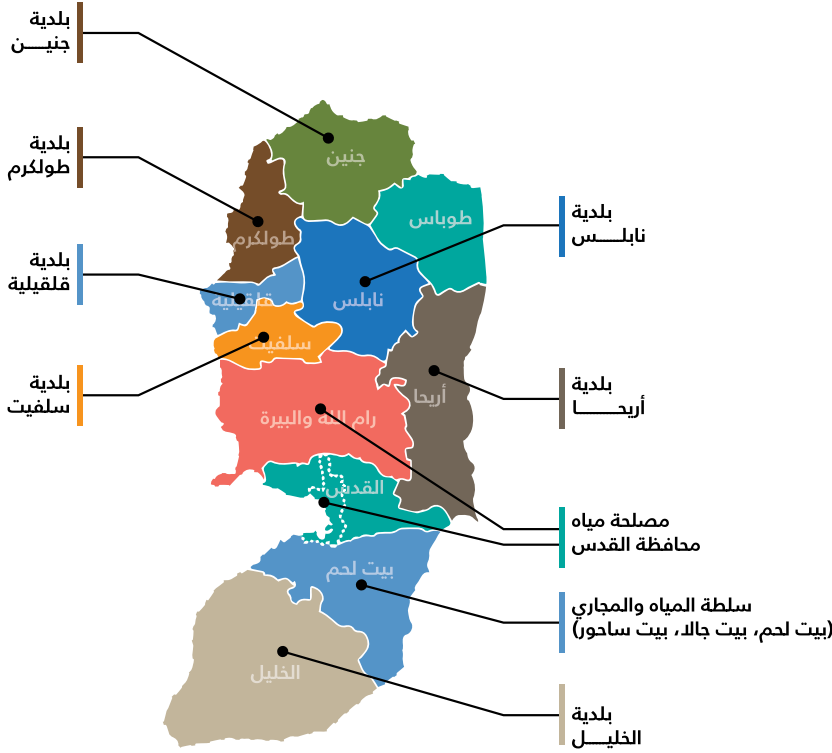


وعليه تم اعتماد التعليمات الفنية الإلزامية (المياه المعدة للاستهلاك الآدمي 108 - 2023) كمرجع أساسي عند مراجعة البيانات، وتقديم المخرجات.

مخرجات بيانات فحوصات جودة المياه

يتطرق التقرير إلى مخرجات البيانات التفصيلية في كل من الضفة الغربية وقطاع غزة كالتالي:

أولاً: الضفة الغربية



خلال عملية جمع البيانات السنوية تم الحصول على المخرجات أدناه بناء على بيانات مقدمي الخدمات المدخلة على قاعدة بيانات مجلس تنظيم قطاع المياه، بحيث استهدفت مجموعة من المتغيرات مقدمي الخدمات ممن يمتلكون نظاماً رقائياً على جودة المياه في مناطق خدمتهم، وعددهم تسعة يمثلون مختلف محافظات الضفة الغربية.

آلية مراجعة بيانات مقدمي الخدمات



بناء على الآلية المذكورة تمكن مقدمي الخدمات من مشاركة بياناتهم وفق توصيات المجلس، والتي توضح النقاط التي يجب مراعاتها خلال إدخال متغيرات جودة المياه المرتبطة بأنظمة التزويد على قاعدة بيانات المجلس، وهي كما يلي:

1 التزام مقدم الخدمة بالتعليمات الفنية الإلزامية للمياه المعدة للاستهلاك الآدمي (2023-108).

2 مراعاة مادة (6) من التعليمات الفنية الإلزامية المذكورة حول نقاط المطابقة، والتي أشارت إلى عدة نقاط منها تنفيذ المطابقة للقيم الحدية عند نقاط بعد عداد المياه المعدة للاستهلاك الآدمي وما قبل الخزان في حالة تزويد المياه من خلال شبكة التوزيع.

3 اعتماد إدخال البيانات للفحوصات الميكروبيولوجية على مصادر المياه قبل عملية الكلورة، في حين اعتماد أي نقاط بعد الكلورة ضمن الفحوصات على شبكة المياه.

4 اعتبار جميع نقاط الفحص من وصلات المياه (المياه المشتراة من دائرة مياه الضفة الغربية و/أو مياه ميكروت) على أنها جزء من شبكة المياه.

5 اعتبار نقاط فحص المياه على خزانات مقدم الخدمة جزء من شبكة المياه.

6 أخذ بعين الاعتبار نتائج فحوصات مياه الآبار التي يشتريها مقدم الخدمة من مصادر فلسطينية خاصة ويتم ضخها في شبكة التوزيع.

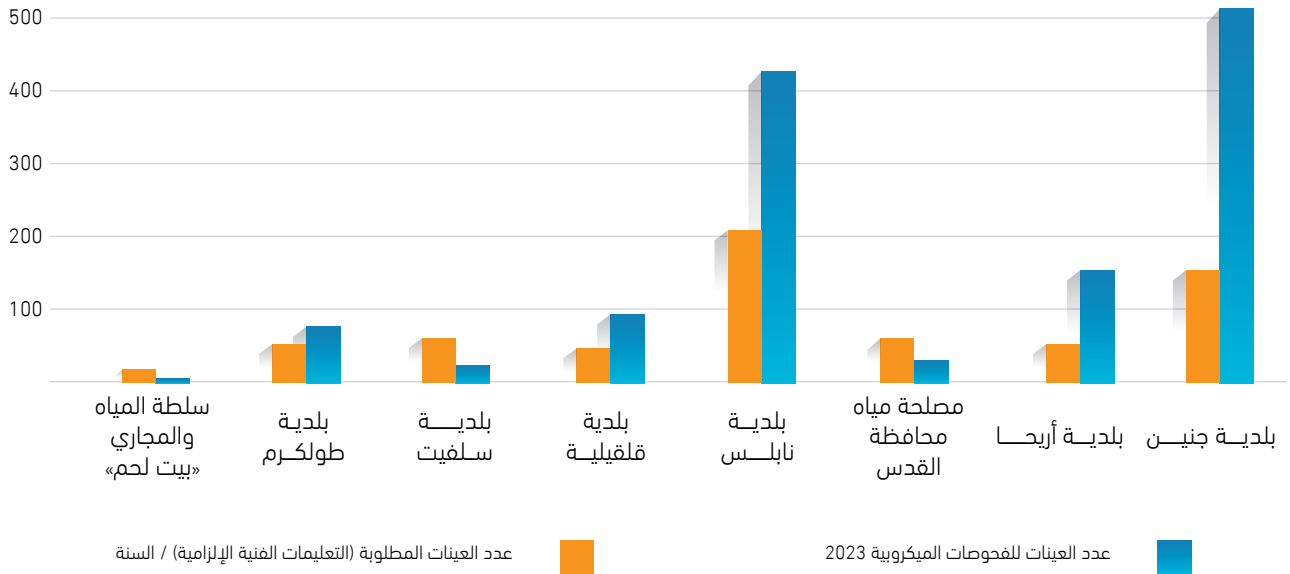
توضح الجداول أدناه أعداد العينات المفحوصة مقارنة بأعداد العينات المطلوبة وفق المعايير المشار إليها، وذلك لدى بعض مقدمي الخدمات، حيث يمتلك هؤلاء المقدمين نظاماً رقائماً على جودة المياه.



المعيار الأول

فحص مصادر المياه ميكروبياً مرة واحدة شهرياً على الأقل لكل مصدر مياه

مصادر المياه - فحوصات البكتيريا القولونية (الكلية والغائبية)



إن المطلع على بيانات مقدمي الخدمات عليه أن يراعي حالة كل مقدم خدمة على حدة، بحيث تختلف أعداد المصادر وعليه يتفاوت حجم الفحوصات المنفذة وفقاً لذلك، وبالرجوع إلى الرسم البياني أعلاه نجد أكثر من 60% من مقدمي الخدمات قد تمكنوا من تحقيق المعيار، ونظراً لامتلاك بلدية نابلس العدد الأكبر من مصادر المياه وهو 17 مصدراً ذلك يجعل نصيبها من الفحوصات هو الأكبر، وفي نفس السياق قامت بلدية جنين للتحقق من سلامة المصادر بزيادة حجم الفحوصات نظراً لتخريب البنية التحتية المستمر من قبل الاحتلال، أما في بلدية أريحا فقد تم مضاعفة العينات بسبب زيادة عدد المصادر المستخدمة خلال فترة الصيف إلى جانب عين السلطان.

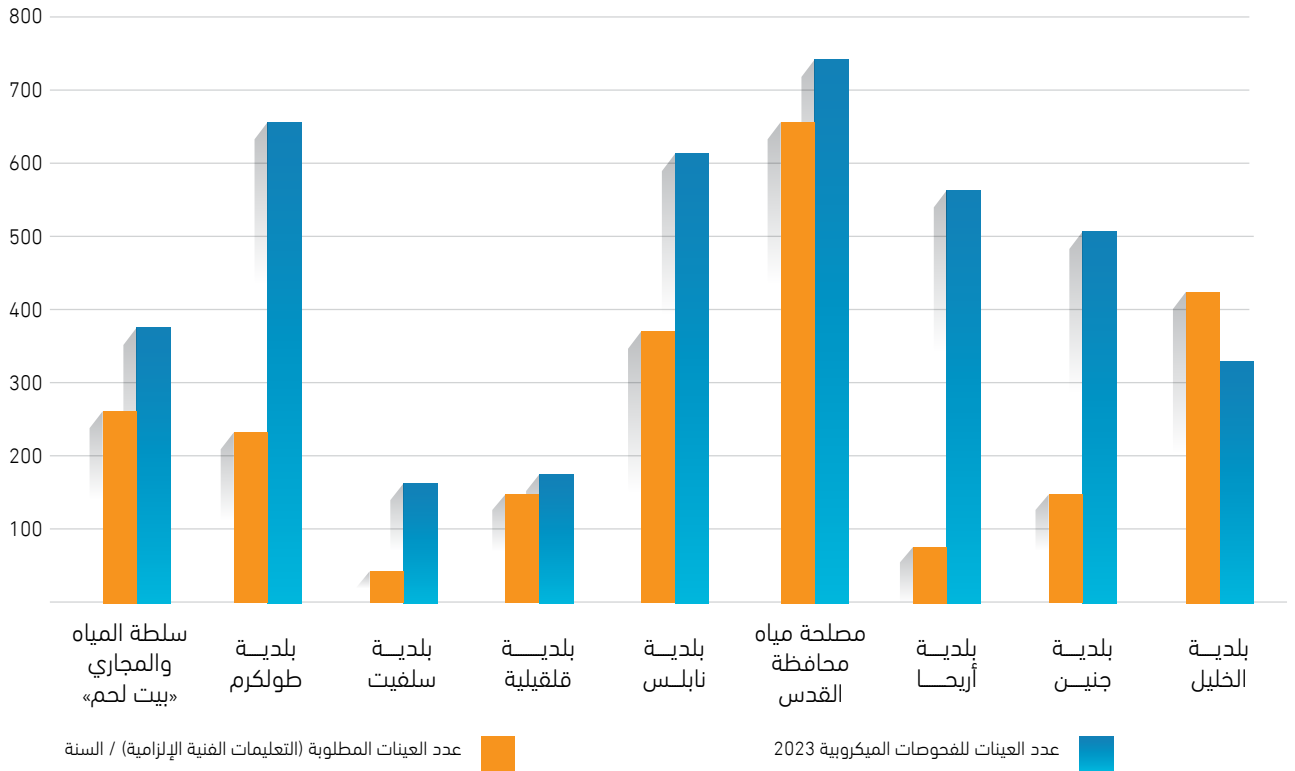
يعتبر بئر بيت فجار المصدر الوحيد تحت مسؤولية سلطة مياه ومجاري بيت لحم والتي تعتمد على وصلات المياه بشكل رئيسي، وذلك يفسر عدد الفحوصات القليلة المنفذة، أما بلدية الخليل تعتمد على المياه المشتراة عبر دائرة مياه الضفة الغربية، لذا لا تظهر في البيانات المشار إليها.

المعيار الثاني¹

احتساب عدد العينات المطلوبة شهرياً للفحوصات الميكروبيولوجية على شبكات المياه وفق متغير عدد السكان المخدومين بخدمة المياه من قبل مقدمي الخدمات، حيث أن الحد الأدنى لتكرار أخذ العينات لأغراض المراقبة الميكروبيولوجية كما هو موضح أدناه:



شبكات المياه - فحوصات البكتيريا القولونية (الكلية والغائبية)



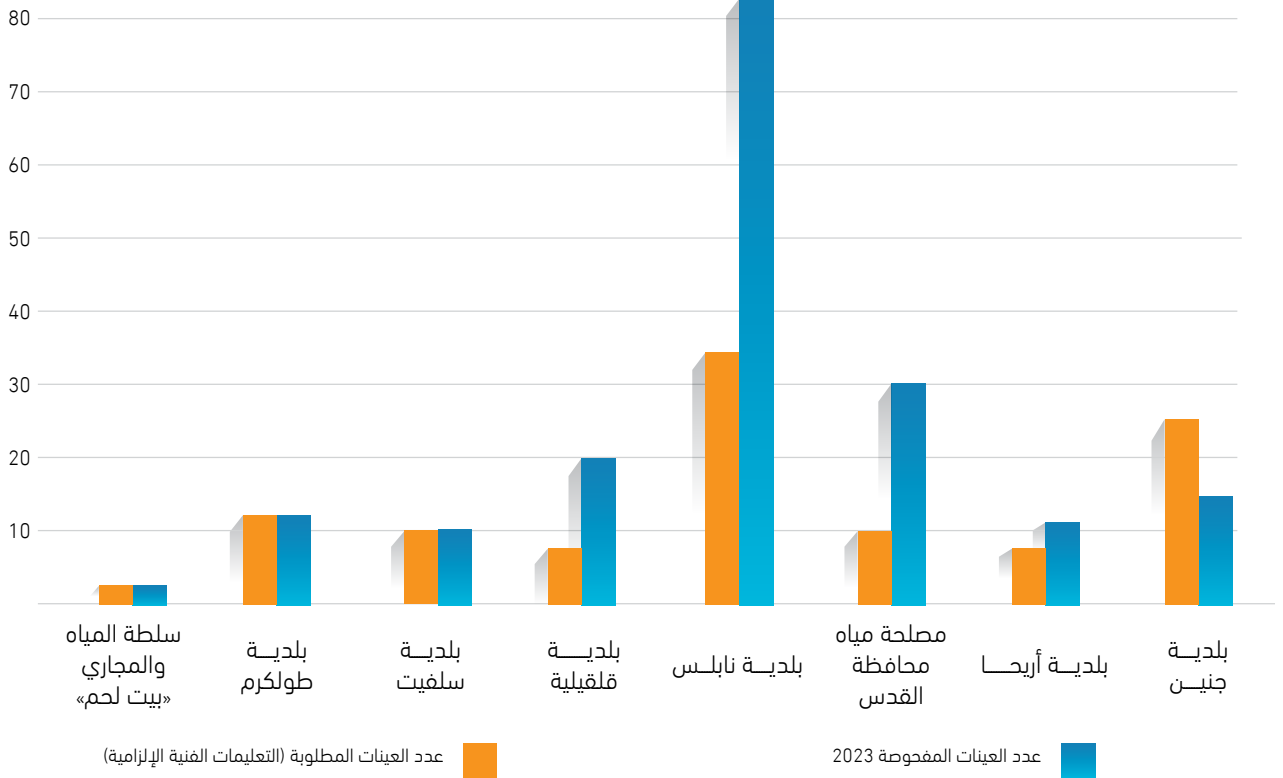
إن الرقابة الميكروبيولوجية يجب أن تشمل أول، وسط، ونهايات الشبكة، على أن تراعي أيضاً المواقع التي تزداد فيها احتمالية التلوث، وكما هو مبين في الرسم البياني يعتمد مقدمي الخدمات على زيادة وتيرة الفحوصات مما يساعد في تحديد مدى مأمونية وسلامة المياه.

وقد تمكن المقدمين من تحقيق المعيار وبشكل أفضل مما هو مطلوب، باستثناء بلدية الخليل على الرغم من تعزيز الرقابة لديهم، وزيادة عينات فحص البكتيريا القولونية المأخوذة من الشبكة نتيجة لتوفر المياه بشكل أكبر من العام 2022 وتخزينها قبل الضخ إلى المواطنين، إلا أن البلدية لم تتمكن من الوصول إلى المعيار لظروف طارئة، إلى جانب طول الشبكة، وصعوبة الوصول إلى بعض المناطق.

1 تم استخدام هذا المعيار أيضاً في احتساب أعداد العينات المطلوبة أيضاً لدى باقي مقدمي الخدمات بناء على بيانات وزارة الصحة.

فحص النترات على مصادر مياه الشرب قبل التطهير مرتين كل عام

مصادر المياه - فحص النترات



يرجى الاطلاع على مرفق رقم (1) والذي يوضح أعداد مصادر المياه لدى مقدمي الخدمات ممن يمتلكون نظاماً رقابياً على جودة المياه في الضفة الغربية.

نتائج بيانات فحوصات وزارة الصحة الفلسطينية على جودة المياه في الضفة الغربية

استمرت وزارة الصحة الفلسطينية بدورها في متابعة مأمونية وصحة المياه وفق قانون الصحة العامة الفلسطيني رقم (20) لسنة 2004، وذلك على الرغم من عدم القدرة على التحكم بالظروف السياسية وتأثيراتها المختلفة، وعليه فإن الأحداث بعد السابع من أكتوبر أدت إلى ضعف وصول مفتشي صحة البيئة لدى وزارة الصحة إلى الكثير من المناطق بسبب قيود الحركة المفروضة على الحواجز وانعدام الأمن، مما أثر على حجم العينات التي تم فحصها لمياه الشرب في الربع الأخير من العام 2023.

عند مراجعة البيانات نجد أن وزارة الصحة قامت بجمع أكثر من 2800 عينة في الربع الثالث من عام 2023 بما يمثل 351 تجمع وإرسالها إلى المختبر المركزي للفحص، في حين أن عدد العينات المجموعة من شهر أكتوبر إلى ديسمبر لنفس العام لم يتجاوز 1100 عينة عن 225 تجمع، مع الإشارة إلى أن معدل العينات المعتاد جمعها من قبل مفتشي الصحة يتجاوز 2000 عينة كل ثلاثة شهور.

بالرجوع إلى البيانات، وحسب متطلبات منظمة الصحة العالمية فإن 95% من مجموع العينات المفحوصة يجب أن تحقق المعايير المطلوبة لكل مؤشر من مؤشرات الرقابة على جودة المياه، وبالتركيز على مؤشر الكلورين الحر المتبقي في شبكات المياه نجد أن 8% فقط من التجمعات التابعة لمقدمي الخدمات قد حققت مؤشر 95% فما فوق، وذلك لا يشمل التجمعات غير معروفة الاسم، وقد تراجعت النسبة بشكل ملحوظ بالمقارنة مع 17% عن العام 2022. أما فيما يتعلق بفحصي البكتيريا القولونية الكلية والغائطية على شبكات المياه فقد وصلت النسبة إلى 50%، 82% من التجمعات التي حققت مؤشراً لا يقل عن 95%، مع الإشارة إلى التحسن الواضح في هذه النسب مقارنة مع العام 2023.



تم الاعتماد في المخرجات أعلاه على بيانات وزارة الصحة المرتبطة بـمئتين وثلاثة وأربعين مقدم خدمة (بيانات المصادر والشبكات)، في حين تم حذف اسم أي مقدم خدمة لا يوجد بيانات لمناطق خدمته من قبل وزارة الصحة. إلى جانب ذلك، تبقى بيانات وزارة الصحة تتضمن أكبر عدد ممكن من التجمعات في المحافظات المختلفة، لكن يجب أن تشمل على جميع نتائج فحوصات الكلورين الحر المتبقي الميدانية، ولا بد من الإشارة إلى أسماء كافة التجمعات، حيث تطرقت بيانات العام 2023 إلى نتائج الفحوصات الخاصة بأكثر من 180 تجمع غير محددة الاسم، مما يؤثر على احتساب المؤشرات بشكل عام.

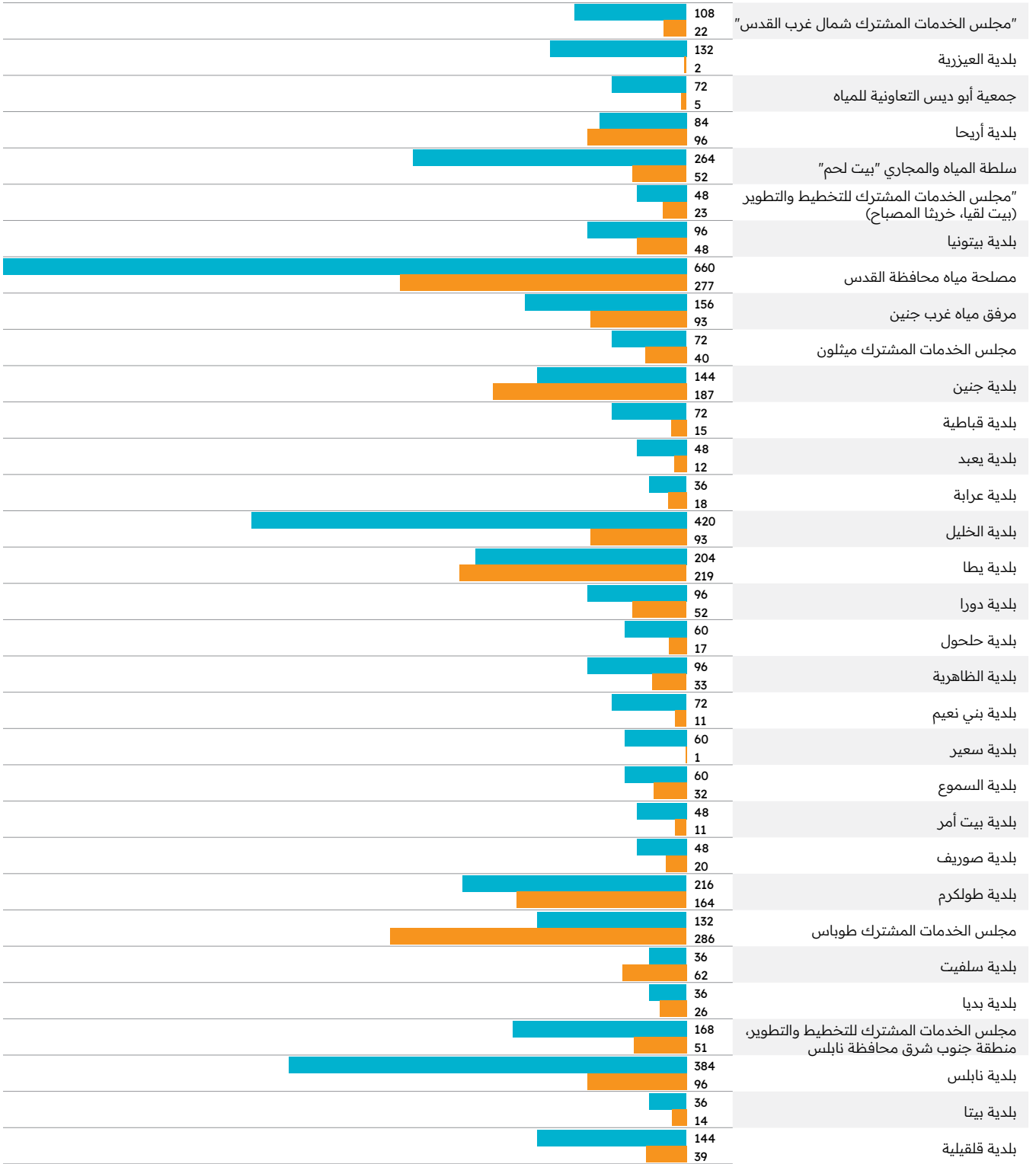
لا بد من الاستمرار في متابعة تراكيز الكلور المستخدم في تطهير المياه بشكل أفضل من قبل مقدمي الخدمات لضمان التخلص من مسببات التلوث الميكروبي، ومعالجة أي تلوث خارجي مما سيؤدي إلى تحسين جودة مياه الشرب. في هذا الإطار عمل مفتشي صحة البيئة لدى وزارة الصحة الفلسطينية بالتعاون مع مقدمي الخدمات على معالجة مشاكل مياه الشرب بشكل مباشر وفق نتائج الفحوصات، وبدوره قام المجلس بالمتابعة مع المقدمين حسبما يتطلب، من خلال التنسيق مع سلطة المياه الفلسطينية لحل مشاكل مضخات الكلور.

يرجى الاطلاع على مرفق رقم (2): تفصيل نتائج بيانات فحوصات وزارة الصحة الفلسطينية على جودة المياه في الضفة الغربية.

تم تحضير الرسوم البيانية التالية بالاعتماد على نتائج بيانات وزارة الصحة في الضفة الغربية على شبكات المياه لفحوصات البكتيريا القولونية (الكلية والغائطية)²، حيث تم التطرق إلى النتائج بناء على تصنيف مقدمي الخدمات وفق عدد الاشتراكات في عدادات المياه إلى (كبير³، متوسط⁴، صغير⁵) كما يلي:

2 لم يتم الإشارة إلى بعض مقدمي الخدمات بسبب عدم إدخال البيانات أو بعض المتغيرات على قاعدة بيانات مجلس تنظيم قطاع المياه، كما تم استثناء مقدمي الخدمات ممن ليس لهم فحوصات لدى وزارة الصحة
3 مقدم خدمة كبير: أكثر من 3000 اشتراك.
4 مقدم خدمة متوسط: ما بين (1000 - 3000) اشتراك.
5 مقدم خدمة صغير: 1000 اشتراك فأقل.

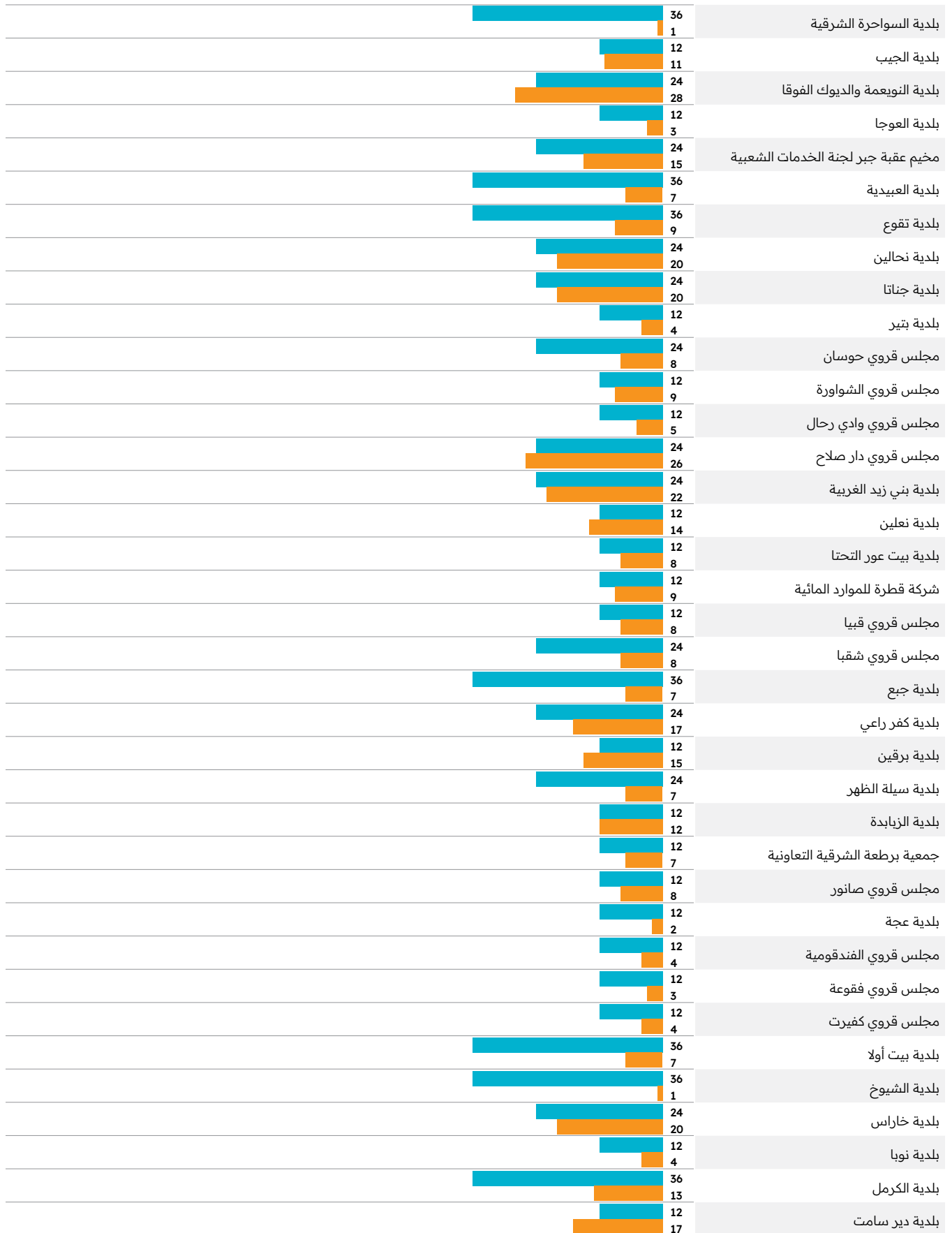
العينات المطلوبة والمفحوصة مقدم خدمة كبير - الضفة الغربية

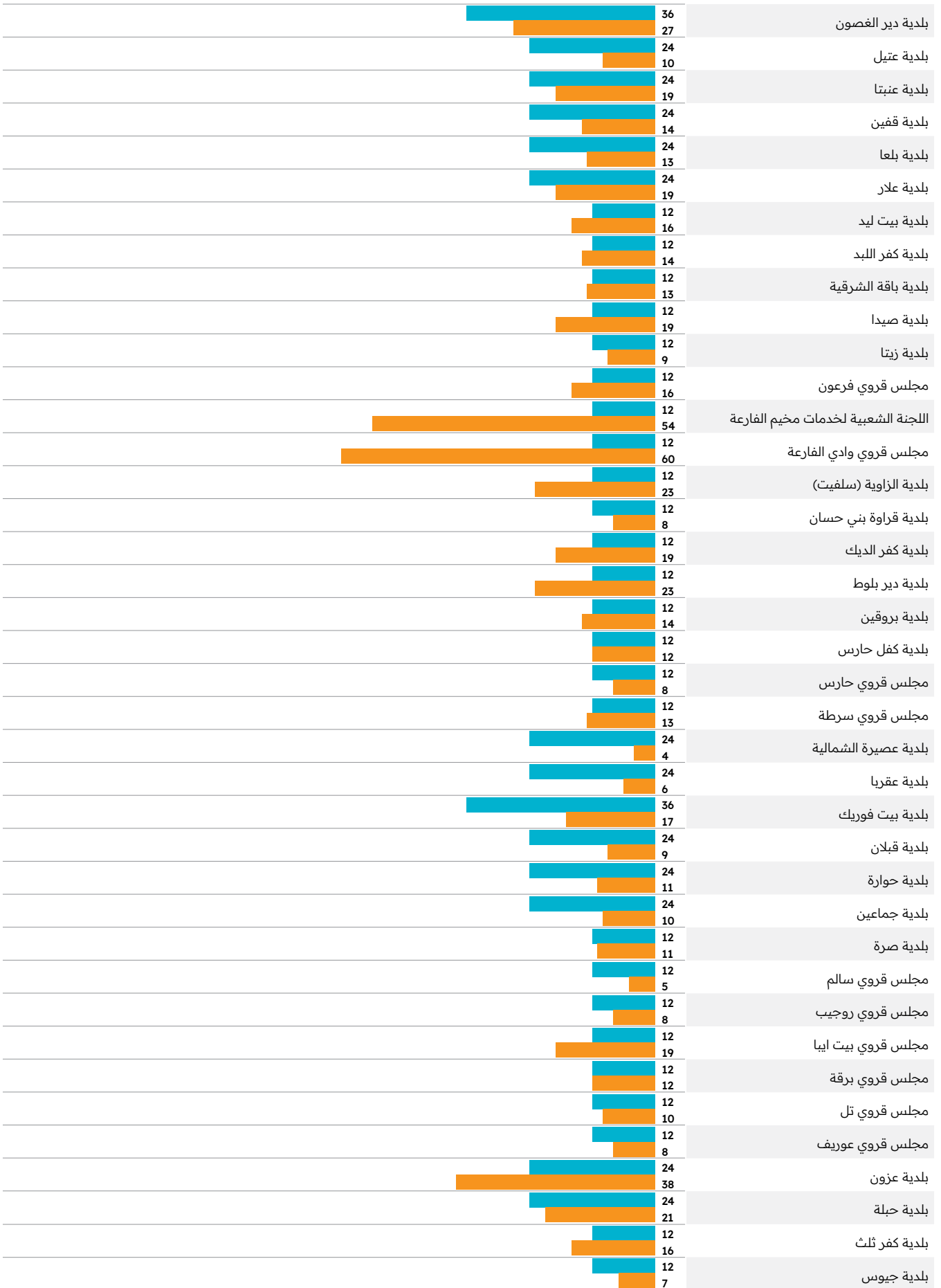


عدد العينات المفحوصة

عدد العينات المطلوبة

العينات المطلوبة والمفحوصة مقدم خدمة متوسط - الضفة الغربية



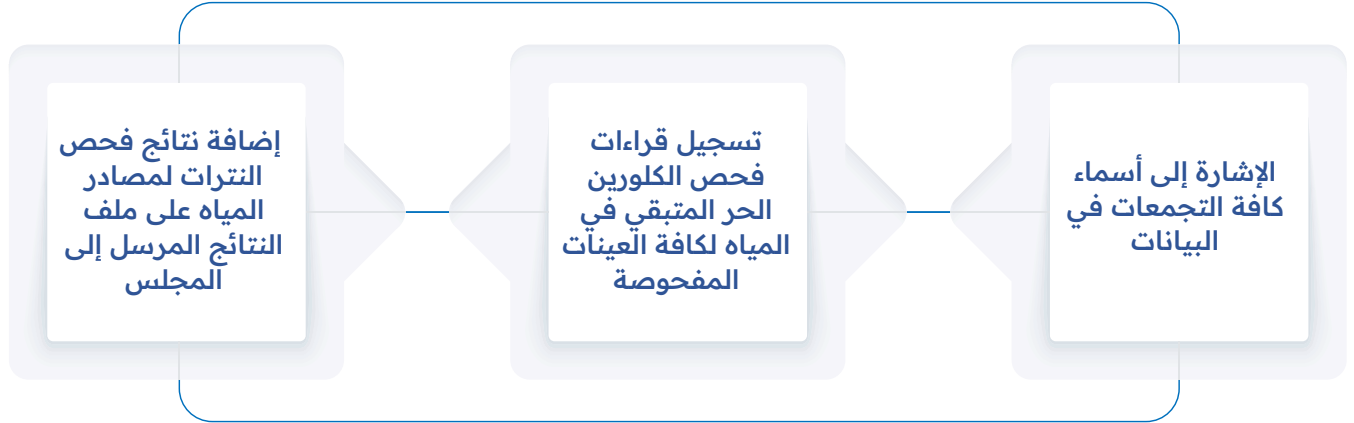


عدد العينات المفحوصة

عدد العينات المطلوبة

إن الأوضاع السياسية في نهاية العام 2023 تنعكس بشكل واضح على بيانات وزارة الصحة، حيث تناقص حجم الفحوصات الميكروبيولوجية المنفذة من قبل مفتشي صحة البيئة في التجمعات التابعة لمقدمي الخدمات بالمقارنة مع العام 2022، وعليه بقيت أعداد العينات التي تم فحصها أقل مما هو مطلوب بناء على معايير منظمة الصحة العالمية، وكما هو معتمد في التعليمات الفنية الإلزامية للمياه المعدة للاستهلاك الآدمي (108 - 2023)، وذلك في بيانات 73% من مقدمي الخدمات وبالتحديد على شبكات المياه (بالإمكان التواصل مع المجلس للاطلاع على بيانات باقي مقدمي الخدمات).

ضمن دور المجلس الرقابي، لا بد من تحسين جودة البيانات التي يتم جمعها، والعمل على تعزيز التعاون ما بين وزارة الصحة ومقدمي الخدمات عبر عقد لقاءات دورية تجمع الطرفين، وفي ذلك الإطار تبقى توصيات المجلس الرئيسية إلى وزارة الصحة كما يلي:



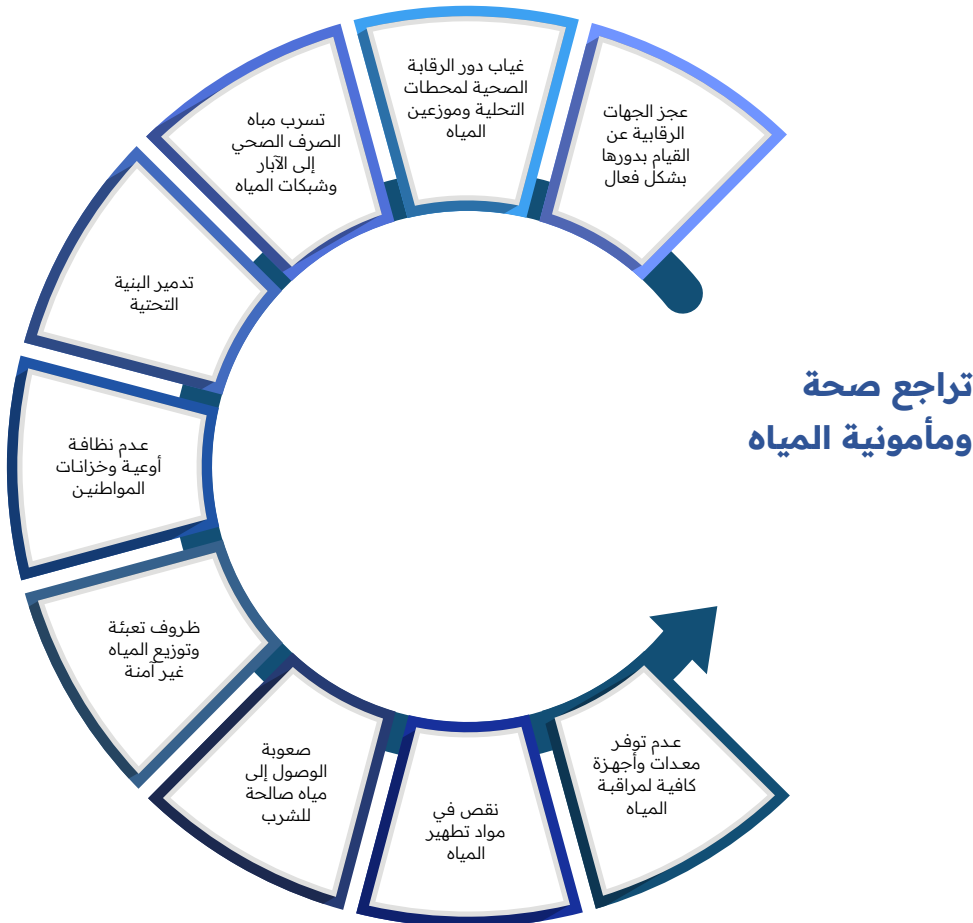
لقد أحدث المجلس نقلة نوعية في الرقابة على جودة المياه في قطاع غزة خلال السنتين الماضيتين، وذلك باعتماد آلية لجمع البيانات وتحليلها بناءً على دور كل من وزارة الصحة الفلسطينية، مصلحة مياه بلديات الساحل وبلدية خان يونس، وذلك ضمن برامج رقابية لتغطية أكبر قدر ممكن من النقاط في أنظمة تزويد المياه من حيث العدد والوتيرة، إلا أن الحرب على قطاع غزة بداية من شهر أكتوبر أثرت بشكل مباشر على جودة المياه، وترتب على ذلك صعوبة كبيرة في فحص المياه وتسجيل النتائج، وعليه لم تتمكن في مجلس تنظيم قطاع المياه من الحصول على أي بيانات لجودة المياه كغيرها من البيانات للنصف الثاني من العام 2023، وفي محاولات سابقة تم التواصل مع وزارة الصحة الفلسطينية ومصلحة مياه بلديات الساحل للحصول على البيانات للفترة ما بعد شهر يونيو إلى أكتوبر، ولكن تبين عدم توفر أي منها، حيث تم على سبيل المثال لا الحصر تدمير المركز الصحي التابع لوزارة الصحة وعليه إتلاف أجهزة الحاسوب.

في المقابل ومن خلال جمع البيانات الربعية، تم تزويدنا بنتائج فحوصات المياه المنفذة من قبل وزارة الصحة خلال الربعين الأول والثاني للعام 2023 في وقت سابق للحرب، بحيث حصلنا على نتائج فحص النترات على الآبار والفحوصات الميكروبية على الآبار وشبكات المياه.

من الضرورة الإشارة إلى أن البيانات المتوفرة لدى المجلس تعتبر غير ممثلة لكافة الفحوصات المنفذة في قطاع غزة خلال النصف الأول من العام 2023، حيث لم تشمل على فحص الكلورين الحر المتبقي على شبكات المياه، وكذلك بقية نتائج فحص النترات، وقد كانت مصلحة مياه بلديات الساحل مسؤولة عن تنفيذ هذين الفحصين ضمن برنامج رقابي معتمد على جودة المياه لدى 25 مقدم خدمة، وذلك إلى جانب مجموعة من الفحوصات الأخرى.

يعتبر المجلس مرجعية لكافة البيانات التي تم جمعها خلال السنوات السابقة، وبالإمكان الاطلاع على مخرجات بيانات فحوصات وزارة الصحة الفلسطينية على جودة المياه في قطاع غزة بناءً على البيانات المتوفرة لدى مجلس تنظيم قطاع المياه حتى شهر يونيو 2023.

إلى جانب عدم توفر البيانات، تبقى المعضلة الحالية في انعدام الرقابة على جودة المياه بفعل توقف خدمات مقدمي الخدمة، وعدم تمكين المؤسسات الصحية من القيام بدورها، الأمر الذي أدى إلى تزويد المواطنين بمياه غير صحية وآمنة للشرب أو الاستهلاك الآدمي، حيث توقفت وزارة الصحة الفلسطينية بدورها المسؤولة عن الرقابة الصحية للمياه عن إجراء الفحوصات الكيميائية والبيولوجية منذ بداية الحرب، لكن مؤخراً عملت وزارة الصحة الفلسطينية على إجراء العديد من الفحوصات في المنطقة الوسطى وخانيونس، حيث أشارت النتائج إلى وجود تلوث ميكروبيولوجي بنسبة حوالي 50% من مياه الشرب المزودة.



التحديات التي تواجه عمل مجلس تنظيم قطاع المياه:

- متابعة مخرجات بيانات جودة المياه من قبل مقدمي الخدمات والجهات ذات العلاقة وأصحاب القرار.
- تحسين دقة البيانات التي يتم جمعها وتفصيل بيانات وزارة الصحة بشكل أكبر.
- تعزيز قدرات مقدمي الخدمات في متابعة جودة المياه، وبالتحديد من لا يمتلكون أي أدوات رقابية.
- تبقى الرقابة على جودة المياه في قطاع غزة عملية صعبة في ظل عدم وجود أي بيانات.

ملاحظات وتوصيات:

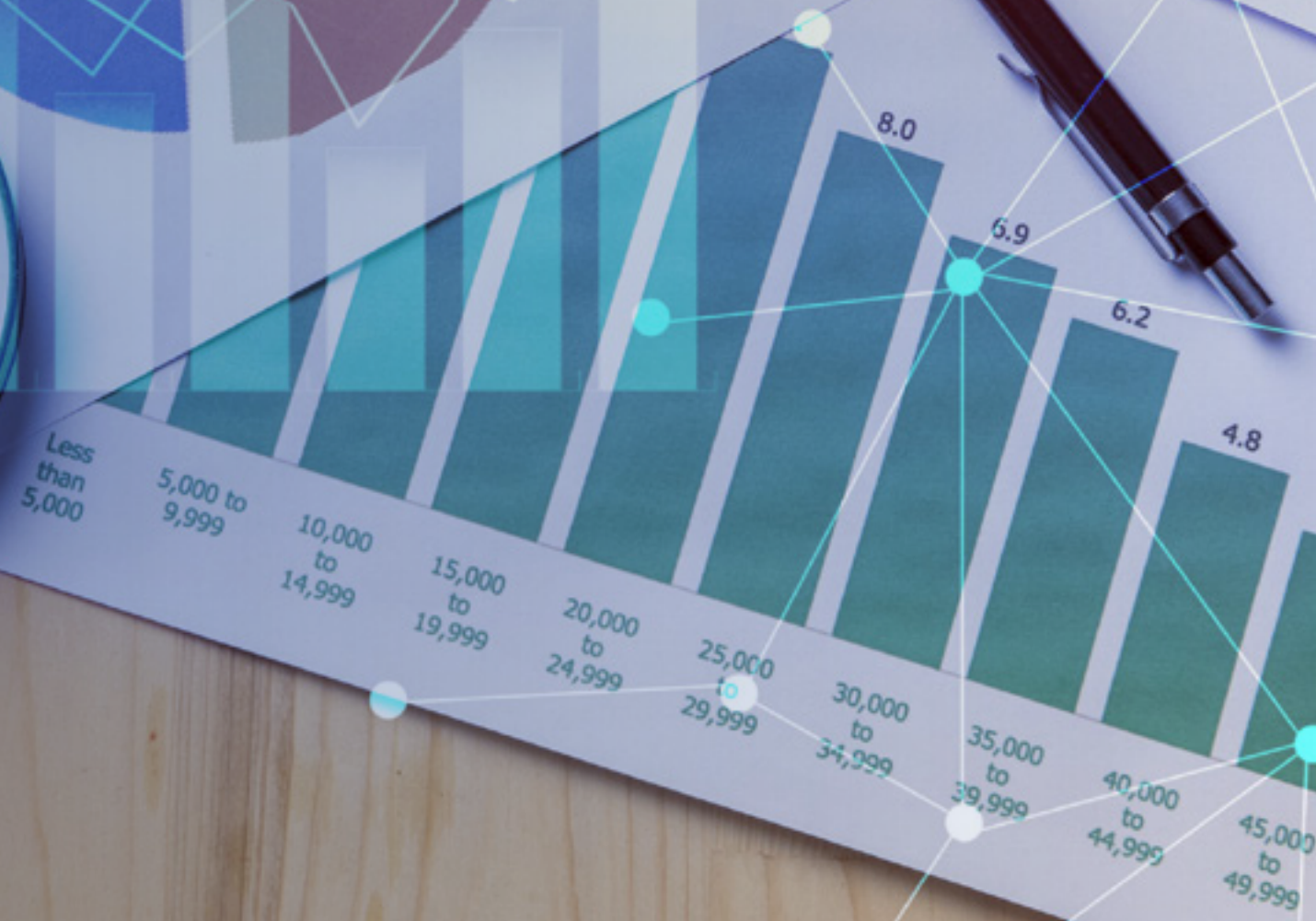
- يوعز مجلس تنظيم قطاع المياه إلى كافة مقدمي الخدمات بضرورة الرقابة على المياه المشتراة من مصادر فلسطينية خاصة وذلك بالتنسيق مع جهات الاختصاص، ونثمن الدور الذي تقوم به كل من بلديتي أريحا ونابلس في هذا الصدد.
- عند بيع المياه من مقدم خدمة إلى مقدم خدمة آخر، تنتهي مسؤولية الرقابة على المياه لدى مقدم الخدمة الأول، وتبدأ مسؤولية الرقابة لدى المشتري عند وصول المياه إليه.
- العمل على توفير الكلور السائل (هيبوكلوريت الصوديوم) بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة، حيث يعاني حاليا بعض مقدمي الخدمات نقصا في الموارد المالية.
- توفير مضخات كلور على مصادر المياه لبعض مقدمي الخدمات حسبما يتطلب.
- ضرورة سعي المؤسسات الحكومية والجهات الداعمة إلى إيجاد آليات تعزز استمرارية الرقابة على مياه الشرب لدى مقدمي الخدمات في ظل الظروف السياسية الراهنة.
- لا بد من دعم مختبرات مقدمي الخدمات بالأجهزة والأدوات اللازمة، وإنشاء مختبرات مركزية لفحص المياه.
- تحسين التعاون بين وزارة الصحة ومقدمي الخدمات بشكل يخدم الطرفين ويحقق المصلحة العامة.
- يجب أن تبقى الرقابة على جودة المياه أحد الأولويات لدى كافة المؤسسات الدولية العاملة في قطاع غزة في ظل الظروف الراهنة، من خلال توفير الأجهزة والأدوات والمواد الأساسية لفحص المياه، والتركيز على المواد المستخدمة في تطهير المياه مثل أقراص الكلور والكلور السائل، إلى جانب مساعدة وزارة الصحة ومقدمي الخدمات على استئناف أعمالهم الرقابية ضمن الإمكانيات المتاحة، إضافة إلى توفير مصادر مياه بديلة آمنة بشكل مستمر.

Category 3 120 110 80 70



Category 2	17	48	53	70
Category 3	34	50	70	80
Category 4	35	53	72	100

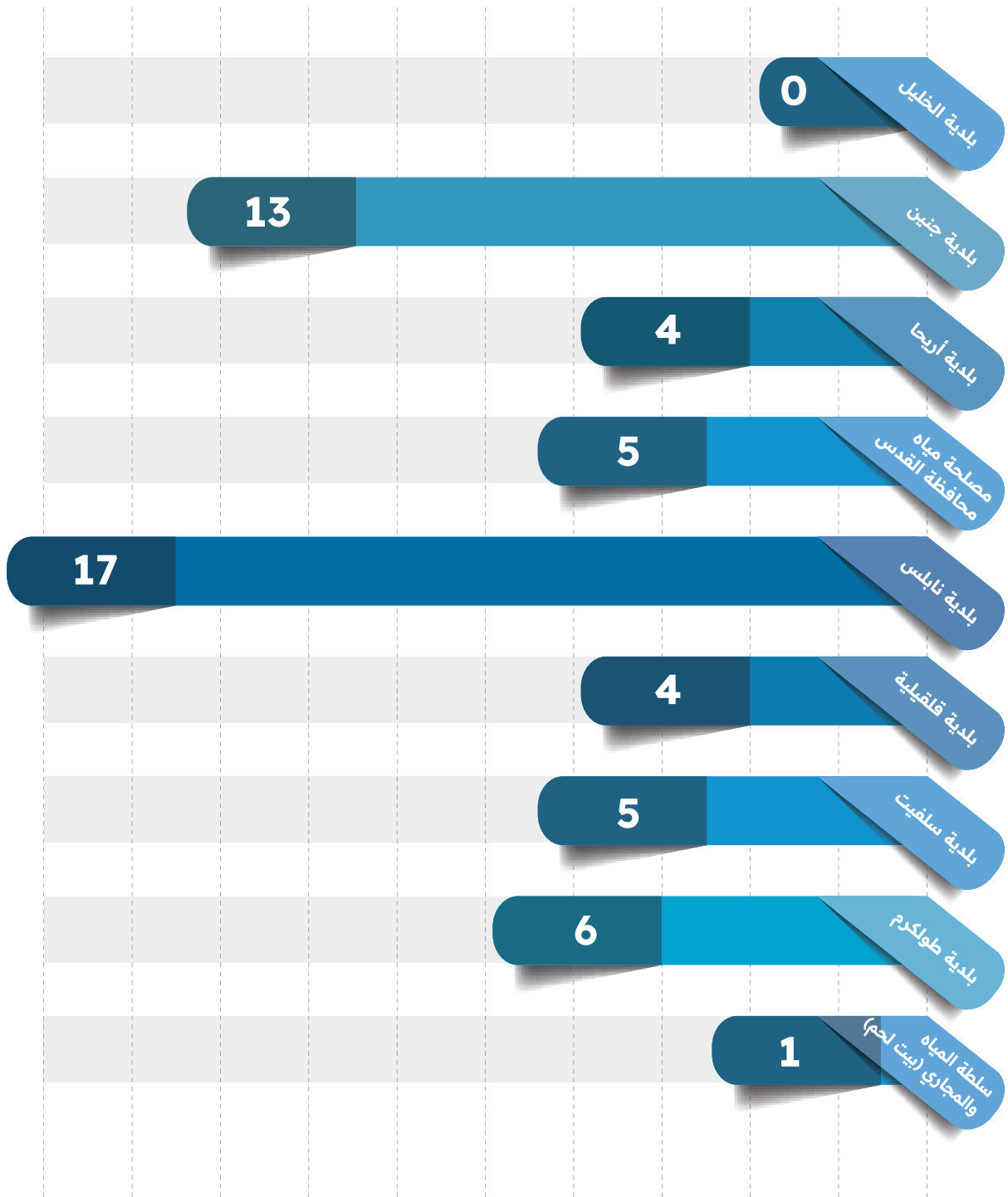
- Series 1
- Series 2
- Series 3
- Series 4



المرفقات



مرفق رقم (1): أعداد مصادر المياه لدى مقدمي الخدمات ممن يمتلكون نظاماً رقائياً على جودة المياه في الضفة الغربية



مرفق رقم (2): نتائج بيانات فحوصات وزارة الصحة الفلسطينية على جودة المياه في محافظات الضفة الغربية⁶.

المحافظة	اسم مقدم الخدمة	الكالورين الحر المتبقي						البكتيريا القولونية الفائضية						البكتيريا القولونية الكلية					
		مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر		
		% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة
القدس	مجلس الخدمات المشترك شمال غرب القدس	0	1	0	-	-	-	95	22	21	-	-	-	91	22	20	-	-	-
	بلدية العيزرية	-	-	-	-	-	-	100	2	2	-	-	-	100	2	2	-	-	-
	بلدية السواحة الشرقية	0	1	0	-	-	-	100	1	1	-	-	-	100	1	1	-	-	-
	بلدية الجيب	0	4	0	-	-	-	100	11	11	-	-	-	100	11	11	-	-	-
	جمعية أبو ديس التعاونية للمياه	-	-	-	-	-	-	100	5	5	-	-	-	100	5	5	-	-	-
	مجلس قروي الشيخ سعد	0	2	0	-	-	-	100	2	2	-	-	-	100	2	2	-	-	-
أريحا	بلدية أريحا	51	94	48	0	6	0	98	96	94	83	6	5	82	96	79	67	6	4
	بلدية النويمة والديوك الفوقا	11	28	3	10	10	1	79	28	22	88	8	7	54	28	15	50	8	4
	بلدية العوجا	100	3	3	-	-	-	100	3	3	-	-	-	100	3	3	-	-	-
	مخيم عقبة جبر لجنة الخدمات الشعبية	31	16	5	-	-	-	87	15	13	-	-	-	87	15	13	-	-	-
	بلدية العبيدية	14	7	1	-	-	-	100	7	7	-	-	-	100	7	7	-	-	-
بيت لحم	بلدية تقوع	22	9	2	-	-	-	100	9	9	-	-	-	100	9	9	-	-	-
	بلدية نحالين	43	21	9	-	-	-	100	20	20	0	1	0	95	20	19	0	1	0
	بلدية جناتا	37	19	7	-	-	-	100	20	20	-	-	-	100	20	20	-	-	-
	بلدية بتير	0	4	0	-	-	-	100	4	4	0	1	0	100	4	4	0	1	0
	بلدية هندارة وبريضة	33	6	2	-	-	-	100	6	6	-	-	-	100	6	6	-	-	-
	سلطة المياه والمجاري "بيت لحم"	27	45	12	0	1	0	98	52	51	75	20	15	92	52	48	55	20	11
	مجلس قروي حوسان	50	8	4	-	-	-	100	8	8	0	1	0	63	8	5	0	1	0
	مجلس قروي المعصرة	0	2	0	-	-	-	100	2	2	-	-	-	100	2	2	-	-	-
	مجلس قروي الشاورنة	22	9	2	-	-	-	100	9	9	-	-	-	100	9	9	-	-	-
	مجلس قروي عرب الرشادية	100	6	6	-	-	-	100	6	6	-	-	-	100	6	6	-	-	-
	مجلس قروي وادي رحال	40	5	2	-	-	-	80	5	4	-	-	-	60	5	3	-	-	-
	مجلس قروي جورة الشمعة	0	3	0	-	-	-	100	3	3	-	-	-	100	3	3	-	-	-
	مجلس قروي وادي فوكين	100	2	2	-	-	-	100	2	2	-	-	-	100	2	2	-	-	-
	مجلس قروي دار صلاح	13	16	2	-	-	-	100	26	26	-	-	-	100	26	26	-	-	-
مجلس قروي أم سلمونة	100	3	3	-	-	-	100	3	3	-	-	-	67	3	2	-	-	-	
مجلس قروي الجبع	50	4	2	-	-	-	100	4	4	-	-	-	75	4	3	-	-	-	

تم استثناء أسماء مقدمي الخدمات ممن لا يوجد لهم بيانات في المرفق.

الكالورين الحر المتبقي						البكتيريا القولونية الفائضية						البكتيريا القولونية الكلية						اسم مقدم الخدمة	المحافظة
مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر				
% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة		
40	20	8	-	-	-	96	23	22	-	-	-	87	23	20	-	-	-	مجلس الخدمات المشترك للتخطيط والتطوير (بيت لقيّا، خريثا المصباح)	
30	10	3	-	-	-	100	10	10	-	-	-	100	10	10	-	-	-	مجلس الخدمات المشترك لإدارة الصرف الصحي في الطيبة وورمون	
0	3	0	-	-	-	100	16	16	-	-	-	94	16	15	-	-	-	بلدية البيرة	
47	15	7	-	-	-	96	48	46	-	-	-	79	48	38	-	-	-	بلدية بيتونيا	
36	22	8	-	-	-	100	22	22	-	-	-	82	22	18	-	-	-	بلدية بني زيد الغربية	
45	11	5	-	-	-	86	14	12	-	-	-	79	14	11	-	-	-	بلدية نعلين	
25	8	2	-	-	-	100	8	8	-	-	-	100	8	8	-	-	-	بلدية بيت عور التحتا	
33	9	3	-	-	-	100	9	9	-	-	-	100	9	9	-	-	-	شركة قطرة للموارد المائية	
38	200	75	-	-	-	99	277	275	66	32	21	96	277	265	22	32	7	مصلحة مياه محافظة القدس	
80	5	4	-	-	-	100	5	5	-	-	-	100	5	5	-	-	-	مجلس قروي دير أبو مشعل	
33	6	2	-	-	-	100	8	8	-	-	-	100	8	8	-	-	-	مجلس قروي قيبا	
43	7	3	-	-	-	100	8	8	-	-	-	100	8	8	-	-	-	مجلس قروي شقبا	
43	7	3	-	-	-	100	8	8	-	-	-	100	8	8	-	-	-	مجلس قروي صفا	
20	10	2	-	-	-	100	10	10	-	-	-	90	10	9	-	-	-	مجلس قروي بيت سيرا	
50	6	3	-	-	-	100	10	10	80	5	4	100	10	10	40	5	2	مجلس قروي بيتللو	
17	6	1	-	-	-	100	6	6	-	-	-	100	6	6	-	-	-	مجلس قروي رنتيس	
20	5	1	-	-	-	100	12	12	-	-	-	100	12	12	-	-	-	مجلس قروي دير عمار	
0	5	0	-	-	-	100	6	6	-	-	-	100	6	6	-	-	-	مجلس قروي دير قديس	
14	7	1	-	-	-	100	8	8	-	-	-	100	8	8	-	-	-	مجلس قروي بلعين	
56	9	5	-	-	-	100	9	9	0	1	0	100	9	9	0	1	0	مجلس قروي عابود	
43	7	3	-	-	-	100	9	9	-	-	-	100	9	9	-	-	-	مجلس قروي راس كركر	
60	5	3	-	-	-	100	9	9	-	-	-	100	9	9	-	-	-	مجلس قروي جمالا	
43	7	3	-	-	-	100	9	9	-	-	-	78	9	7	-	-	-	مجلس قروي المدية	
100	4	4	-	-	-	100	4	4	-	-	-	100	4	4	-	-	-	مجلس قروي بدرس	
67	3	2	-	-	-	100	3	3	-	-	-	100	3	3	-	-	-	مجلس قروي الجانية	
57	7	4	-	-	-	100	9	9	-	-	-	89	9	8	-	-	-	مجلس قروي الطيرة	
29	7	2	-	-	-	100	10	10	-	-	-	60	10	6	-	-	-	مجلس قروي شيتين	
33	6	2	-	-	-	100	7	7	-	-	-	100	7	7	-	-	-	مجلس قروي خريثا بني حارث	
33	9	3	-	-	-	100	9	9	-	-	-	100	9	9	-	-	-	مجلس قروي بيت عور الفوقا	
33	6	2	-	-	-	100	6	6	-	-	-	100	6	6	-	-	-	مجلس قروي اللين الغربي	
60	5	3	-	-	-	100	5	5	-	-	-	100	5	5	-	-	-	مجلس قروي قراوة بني زيد	

رام اللسه

تقرير حول جودة المياه لدى مقدمي خدمات المياه والصرف الصحي في فلسطين

الكولرين الحر المتبقي						البكتيريا القولونية الفائضية						البكتيريا القولونية الكلية						اسم مقدم الخدمة	المحافظة
مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر				
% التاجحة المحوصات	عدد العينات المفقودة	عدد العينات المطابقة	% التاجحة المحوصات	عدد العينات المفقودة	عدد العينات المطابقة	% التاجحة المحوصات	عدد العينات المفقودة	عدد العينات المطابقة	% التاجحة المحوصات	عدد العينات المفقودة	عدد العينات المطابقة	% التاجحة المحوصات	عدد العينات المفقودة	عدد العينات المطابقة	% التاجحة المحوصات	عدد العينات المفقودة	عدد العينات المطابقة		
75	93	70	89	18	16	100	93	93	100	18	18	95	93	88	94	18	17	مرفق مياه غرب جنين	
59	37	22	86	7	6	100	40	40	100	7	7	98	40	39	100	7	7	مجلس الخدمات المشترك ميثلون	
54	175	94	75	52	39	96	187	180	96	54	52	86	187	161	89	54	48	بلدية جنين	
42	12	5	76	21	16	93	15	14	100	22	22	60	15	9	95	22	21	بلدية قباطية	
90	10	9	100	7	7	100	12	12	100	8	8	75	12	9	75	8	6	بلدية يعبد	
56	18	10	53	34	18	89	18	16	100	36	36	67	18	12	94	36	34	بلدية عرابة	
86	7	6	66	41	27	86	7	6	100	42	42	86	7	6	98	42	41	بلدية جبع	
27	15	4	-	-	-	100	17	17	-	-	-	88	17	15	-	-	-	بلدية كفر راعي	
31	13	4	-	-	-	100	15	15	-	-	-	67	15	10	-	-	-	بلدية برقين	
71	7	5	100	3	3	100	7	7	100	3	3	86	7	6	100	3	3	بلدية سيلة الظهر	
25	12	3	-	-	-	100	12	12	-	-	-	58	12	7	-	-	-	بلدية الزابدة	
20	5	1	100	12	12	100	7	7	100	12	12	100	7	7	100	12	12	جمعية برطعة الشرقية التعاونية	
75	8	6	-	-	-	100	8	8	-	-	-	88	8	7	-	-	-	مجلس قروي صانور	
100	1	1	100	7	7	100	2	2	86	7	6	100	2	2	86	7	6	بلدية عجة	
75	4	3	-	-	-	100	4	4	-	-	-	100	4	4	-	-	-	مجلس قروي الفندقومية	
33	3	1	-	-	-	100	3	3	-	-	-	100	3	3	-	-	-	مجلس قروي فقوعة	
0	6	0	-	-	-	71	7	5	-	-	-	57	7	4	-	-	-	مجلس قروي رابا	
17	6	1	-	-	-	88	8	7	-	-	-	63	8	5	-	-	-	مجلس قروي المغير	
0	3	0	100	4	4	100	4	4	100	4	4	75	4	3	100	4	4	مجلس قروي كفيرت	
20	5	1	100	1	1	100	8	8	100	1	1	63	8	5	100	1	1	مجلس قروي فحمة	
0	5	0	-	-	-	86	7	6	-	-	-	29	7	2	-	-	-	مجلس قروي حلقموس	
-	-	-	33	6	2	-	-	-	100	6	6	-	-	-	100	6	6	مجلس قروي جلبون	
60	5	3	100	2	2	100	6	6	100	2	2	83	6	5	100	2	2	مجلس قروي مركة	
100	6	6	-	-	-	100	6	6	100	1	1	83	6	5	100	1	1	مجلس قروي عنزة	
75	4	3	-	-	-	100	4	4	-	-	-	75	4	3	-	-	-	مجلس قروي بير الباشا	
0	1	0	-	-	-	0	1	0	-	-	-	0	1	0	-	-	-	مجلس قروي عرانة	
0	3	0	-	-	-	100	3	3	-	-	-	100	3	3	-	-	-	مجلس قروي الحلمة	
20	5	1	25	8	2	67	6	4	88	8	7	17	6	1	88	8	7	مجلس قروي مثلث الشهداء	
75	4	3	-	-	-	100	4	4	-	-	-	100	4	4	-	-	-	مجلس قروي طورة	
33	6	2	-	-	-	100	7	7	-	-	-	71	7	5	-	-	-	مجلس قروي زيدة الجديدة	
78	9	7	-	-	-	100	9	9	-	-	-	100	9	9	-	-	-	مجلس قروي الرامة	
25	4	1	-	-	-	75	4	3	-	-	-	25	4	1	-	-	-	مجلس قروي دير غزالة	
75	4	3	-	-	-	100	4	4	-	-	-	100	4	4	-	-	-	مجلس قروي نزلة الشيخ زايد	
0	4	0	-	-	-	83	6	5	-	-	-	17	6	1	-	-	-	مجلس قروي أم التوت	
-	-	-	0	1	0	-	-	-	100	1	1	-	-	-	100	1	1	مجلس قروي عربونة	
100	3	3	-	-	-	100	3	3	-	-	-	67	3	2	-	-	-	مجلس قروي الزاوية	
75	4	3	-	-	-	100	4	4	-	-	-	100	4	4	-	-	-	مجلس قروي العصاصة	
100	2	2	-	-	-	100	2	2	-	-	-	100	2	2	-	-	-	مجلس قروي أم دار	
100	1	1	100	4	4	100	1	1	100	4	4	100	1	1	100	4	4	مجلس قروي فحمة الجديدة	
0	2	0	-	-	-	100	3	3	-	-	-	100	3	3	-	-	-	مجلس قروي أم الريحان	
100	3	3	-	-	-	100	3	3	-	-	-	100	3	3	-	-	-	مجلس قروي الخلجان	
-	-	-	0	1	0	-	-	-	100	1	1	-	-	-	100	1	1	مجلس قروي بيت قاد الجنوبي	
-	-	-	-	-	-	100	2	2	-	-	-	100	2	2	-	-	-	مجلس قروي ظهر المالح	

الكالورين الحر المتبقي						البكتيريا القولونية الفائضية						البكتيريا القولونية الكلية						اسم مقدم الخدمة	المحافظة
مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر				
% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة		
91	67	61	0	2	0	99	93	92	73	11	8	97	93	90	64	11	7	بلدية الخليل	
38	181	68	72	39	28	100	219	218	97	35	34	89	219	194	86	35	30	بلدية يطا	
25	32	8	-	-	-	98	52	51	100	3	3	87	52	45	100	3	3	بلدية دورا	
33	3	1	-	-	-	100	17	17	-	-	-	100	17	17	-	-	-	بلدية حطحول	
15	27	4	0	3	0	100	33	33	100	4	4	76	33	25	75	4	3	بلدية الظاهرية	
-	-	-	-	-	-	100	9	9	-	-	-	100	9	9	-	-	-	بلدية إذنا	
75	8	6	-	-	-	100	11	11	-	-	-	100	11	11	-	-	-	بلدية بني نعيم	
-	-	-	-	-	-	100	1	1	-	-	-	100	1	1	-	-	-	بلدية سعير	
4	26	1	-	-	-	100	32	32	-	-	-	100	32	32	-	-	-	بلدية السموع	
0	11	0	-	-	-	100	11	11	100	1	1	100	11	11	100	1	1	بلدية بيت أمر	
100	10	10	-	-	-	100	20	20	-	-	-	100	20	20	-	-	-	بلدية صوريف	
0	7	0	-	-	-	100	7	7	-	-	-	86	7	6	-	-	-	بلدية بيت أولا	
-	-	-	-	-	-	100	1	1	100	1	1	100	1	1	100	1	1	بلدية الشيوخ	
91	11	10	-	-	-	100	20	20	-	-	-	100	20	20	-	-	-	بلدية خاراس	
-	-	-	-	-	-	100	4	4	-	-	-	100	4	4	-	-	-	بلدية نوبا	
46	13	6	-	-	-	100	13	13	-	-	-	100	13	13	-	-	-	بلدية الكرمل	
-	-	-	-	-	-	100	10	10	-	-	-	100	10	10	-	-	-	بلدية الرماضين	
0	17	0	0	7	0	88	17	15	100	7	7	71	17	12	86	7	6	بلدية دير سامت	
43	28	12	-	-	-	100	28	28	-	-	-	75	28	21	-	-	-	بلدية خلة المية	
68	28	19	-	-	-	100	29	29	-	-	-	59	29	17	-	-	-	مجلس قروي بيت عمرا	

الخبيل

تقرير حول جودة المياه لدى مقدمي خدمات المياه والصرف الصحي في فلسطين

الكالورين الحر المتبقي						البكتيريا القولونية الفائضية						البكتيريا القولونية الكلية						اسم مقدم الخدمة	المحافظة
مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر				
% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة		
38	76	29	83	42	35	99	164	163	100	44	44	91	164	150	98	44	43	بلدية طولكرم	
13	16	2	13	8	1	93	27	25	100	7	7	52	27	14	71	7	5	بلدية دير الغصون	
75	4	3	67	3	2	100	10	10	100	4	4	90	10	9	75	4	3	بلدية عتيل	
50	12	6	100	1	1	100	19	19	100	3	3	79	19	15	33	3	1	بلدية عنبتا	
33	3	1	33	3	1	86	14	12	100	7	7	50	14	7	71	7	5	بلدية قفين	
54	13	7	100	2	2	85	13	11	100	2	2	38	13	5	50	2	1	بلدية بلعا	
25	12	3	-	-	-	95	19	18	-	-	-	68	19	13	-	-	-	بلدية علار	
93	15	14	100	1	1	100	16	16	100	1	1	100	16	16	100	1	1	بلدية بيت ليد	
69	13	9	0	1	0	100	14	14	100	2	2	86	14	12	100	2	2	بلدية كفر اللبد	
71	7	5	0	1	0	100	13	13	100	2	2	77	13	10	100	2	2	بلدية باقة الشرقية	
9	11	1	-	-	-	95	19	18	-	-	-	58	19	11	-	-	-	بلدية صيدا	
0	3	0	-	-	-	100	9	9	100	2	2	89	9	8	100	2	2	بلدية زيتا	
0	3	0	-	-	-	88	16	14	100	1	1	50	16	8	0	1	0	مجلس قروي فرعون	
50	8	4	100	1	1	100	13	13	100	1	1	100	13	13	100	1	1	مجلس قروي كفر جمال	
25	8	2	0	1	0	94	18	17	100	1	1	67	18	12	100	1	1	مجلس قروي شوفة	
33	3	1	-	-	-	100	10	10	100	2	2	90	10	9	100	2	2	مجلس قروي نزلة عيسى	
75	4	3	-	-	-	100	10	10	100	1	1	100	10	10	100	1	1	مجلس قروي كفر عيوش	
57	14	8	0	1	0	94	17	16	100	1	1	100	17	17	100	1	1	مجلس قروي كفر صور	
33	3	1	-	-	-	88	8	7	0	1	0	75	8	6	0	1	0	مجلس قروي رامين	
54	13	7	-	-	-	100	16	16	-	-	-	81	16	13	-	-	-	مجلس قروي النزلة الشرقية	
33	3	1	0	4	0	100	7	7	100	5	5	29	7	2	80	5	4	مجلس قروي النزلة الغربية	
100	12	12	100	1	1	100	13	13	100	1	1	92	13	12	0	1	0	مجلس قروي كفر زبياد	
50	8	4	-	-	-	100	11	11	-	-	-	91	11	10	-	-	-	مجلس قروي الراس	
0	4	0	-	-	-	100	8	8	-	-	-	38	8	3	-	-	-	مجلس قروي الجاروشية	
70	10	7	88	8	7	100	11	11	100	7	7	91	11	10	71	7	5	مجلس قروي الكتا	
60	5	3	-	-	-	91	11	10	-	-	-	82	11	9	-	-	-	مجلس قروي سفارين	
0	5	0	-	-	-	100	9	9	-	-	-	33	9	3	-	-	-	مجلس قروي النزلة الوسطى	
0	4	0	-	-	-	85	13	11	-	-	-	54	13	7	-	-	-	مجلس قروي جبارة	
33	3	1	-	-	-	100	6	6	-	-	-	100	6	6	-	-	-	مجلس قروي كور	
69	270	185	97	65	63	97	286	278	97	65	63	85	286	243	94	65	61	مجلس الخدمات المشترك طولباس	
85	52	44	94	33	31	100	54	54	100	32	32	100	54	54	97	32	31	اللجنة الشعبية لخدمات مخيم الفارعة	
100	59	59	-	-	-	98	60	59	-	-	-	98	60	59	-	-	-	مجلس قروي وادي الفارعة	
92	12	11	-	-	-	92	12	11	-	-	-	92	12	11	-	-	-	مجلس قروي بردلة	
33	9	3	-	-	-	100	9	9	-	-	-	100	9	9	-	-	-	مجلس قروي عين البيضاء	
67	6	4	-	-	-	80	5	4	-	-	-	80	5	4	-	-	-	مجلس قروي كردلة	

الكورين الحر المتبقي						البكتيريا القولونية الفائضية						البكتيريا القولونية الكلية						اسم مقدم الخدمة	المحافظة
مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر				
% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة		
52	64	33	47	15	7	100	62	62	83	18	15	100	62	62	61	18	11	بلدية سلفيت	
23	26	6	-	-	-	100	26	26	100	2	2	96	26	25	0	2	0	بلدية بديا	
48	23	11	-	-	-	100	23	23	-	-	-	96	23	22	-	-	-	بلدية الزاوية (سلفيت)	
0	8	0	-	-	-	100	8	8	-	-	-	100	8	8	-	-	-	بلدية فراوة بني حسان	
5	19	1	-	-	-	95	19	18	-	-	-	84	19	16	-	-	-	بلدية كفر الديك	
4	23	1	-	-	-	100	23	23	-	-	-	100	23	23	-	-	-	بلدية دير بلوط	
0	11	0	-	-	-	100	11	11	-	-	-	100	11	11	-	-	-	بلدية دير استيا	
14	14	2	-	-	-	100	14	14	-	-	-	86	14	12	-	-	-	بلدية بروقين	
25	12	3	-	-	-	100	12	12	-	-	-	92	12	11	-	-	-	بلدية كفل حارس	
33	6	2	0	1	0	100	7	7	100	1	1	100	7	7	100	1	1	مجلس قروي ياسوف	
25	8	2	-	-	-	100	8	8	-	-	-	88	8	7	-	-	-	مجلس قروي حارس	
46	13	6	-	-	-	100	13	13	-	-	-	100	13	13	-	-	-	مجلس قروي سرطة	
61	18	11	-	-	-	100	18	18	-	-	-	100	18	18	-	-	-	مجلس قروي رافات	
13	15	2	-	-	-	100	15	15	0	1	0	100	15	15	0	1	0	مجلس قروي مردة	
22	23	5	-	-	-	100	23	23	-	-	-	100	23	23	-	-	-	مجلس قروي مسحة	
0	8	0	0	1	0	100	8	8	100	1	1	100	8	8	100	1	1	مجلس قروي فرخة	
11	9	1	-	-	-	100	9	9	-	-	-	89	9	8	-	-	-	مجلس قروي قيرة	
14	7	1	-	-	-	100	7	7	-	-	-	86	7	6	-	-	-	مجلس قروي اسكاكا	
0	5	0	-	-	-	100	8	8	-	-	-	100	8	8	-	-	-	مجلس خدمات قرى العزب الغربي	
48	29	14	-	-	-	97	39	38	100	1	1	90	39	35	100	1	1	بلدية قفيلية	
55	29	16	67	6	4	100	38	38	100	7	7	97	38	37	71	7	5	بلدية عزون	
70	20	14	0	5	0	100	21	21	100	8	8	95	21	20	100	8	8	بلدية حبله	
7	14	1	11	9	1	88	16	14	100	10	10	38	16	6	70	10	7	بلدية كفر ثلث	
0	3	0	-	-	-	57	7	4	-	-	-	43	7	3	-	-	-	بلدية جيوس	
0	3	0	-	-	-	100	10	10	-	-	-	100	10	10	-	-	-	مجلس قروي كفر قدوم	
15	13	2	-	-	-	100	13	13	-	-	-	100	13	13	-	-	-	مجلس قروي سنيريا	
25	8	2	100	1	1	100	13	13	100	1	1	100	13	13	100	1	1	مجلس قروي حجة	
13	8	1	-	-	-	100	15	15	-	-	-	100	15	15	-	-	-	مجلس قروي جينصافوط	
10	10	1	0	12	0	75	12	9	94	16	15	67	12	8	75	16	12	مجلس قروي راس عطية / راس الطيرة	
20	5	1	-	-	-	100	12	12	-	-	-	100	12	12	-	-	-	مجلس قروي امانين	
25	4	1	17	6	1	100	4	4	100	8	8	100	4	4	88	8	7	مجلس قروي عزون عتمة	
67	3	2	-	-	-	100	6	6	-	-	-	100	6	6	-	-	-	مجلس قروي حيت	
31	16	5	-	-	-	100	18	18	-	-	-	89	18	16	-	-	-	مجلس قروي النبي الياس	
63	8	5	-	-	-	100	14	14	-	-	-	100	14	14	-	-	-	مجلس قروي الفندق	
0	7	0	-	-	-	70	10	7	-	-	-	30	10	3	-	-	-	مجلس قروي بيت امين	
100	2	2	-	-	-	67	3	2	-	-	-	67	3	2	-	-	-	مجلس قروي عسلة	
14	7	1	-	-	-	100	12	12	-	-	-	83	12	10	-	-	-	مجلس قروي كفر لاقف	
0	3	0	0	4	0	100	5	5	100	5	5	100	5	5	100	5	5	مجلس قروي فلامية	
0	3	0	-	-	-	100	11	11	-	-	-	91	11	10	-	-	-	مجلس قروي باقة الحطب	
0	2	0	-	-	-	50	2	1	-	-	-	50	2	1	-	-	-	مجلس قروي صير	
0	1	0	-	-	-	100	2	2	-	-	-	100	2	2	-	-	-	مجلس قروي فرعتا	

فلسطين

تقرير حول جودة المياه لدى مقدمي خدمات المياه والصرف الصحي في فلسطين

الكالورين الحر المتبقي						البكتيريا القولونية الفائضية						البكتيريا القولونية الكلية						اسم مقدم الخدمة	المحافظة
مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر				
% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة	% التلوث	عدد العينات المأخوذة	عدد العينات المطابقة		
88	49	43	80	5	4	98	51	50	83	6	5	84	51	43	67	6	4	مجلس الخدمات المشترك للتخطيط والتطوير، منطقة جنوب شرق محافظة نابلس	
77	97	75	73	62	45	100	96	96	94	62	58	92	96	88	84	62	52	بلدية نابلس	
86	14	12	71	7	5	100	14	14	100	7	7	100	14	14	86	7	6	بلدية بيتا	
0	4	0	-	-	-	100	4	4	-	-	-	100	4	4	-	-	-	بلدية عصيرة الشمالية	
100	6	6	-	-	-	100	6	6	-	-	-	100	6	6	-	-	-	بلدية عقربا	
82	17	14	0	1	0	100	17	17	100	1	1	94	17	16	0	1	0	بلدية بيت فوريك	
78	9	7	-	-	-	100	9	9	-	-	-	89	9	8	-	-	-	بلدية قيلان	
100	11	11	-	-	-	100	11	11	-	-	-	73	11	8	-	-	-	بلدية حوارة	
67	9	6	-	-	-	100	10	10	-	-	-	90	10	9	-	-	-	بلدية جماعين	
91	11	10	-	-	-	100	11	11	-	-	-	91	11	10	-	-	-	بلدية صرة	
8	13	1	40	5	2	100	14	14	75	4	3	79	14	11	75	4	3	بلدية سبسطية	
80	5	4	-	-	-	100	5	5	-	-	-	100	5	5	-	-	-	مجلس قروي سالم	
100	8	8	38	13	5	100	8	8	100	14	14	100	8	8	100	14	14	مجلس قروي روجيب	
60	10	6	0	2	0	100	10	10	0	1	0	100	10	10	0	1	0	مجلس قروي بزاربا	
21	19	4	50	2	1	95	19	18	100	2	2	95	19	18	0	2	0	مجلس قروي بيت ايبا	
58	12	7	45	11	5	100	12	12	100	8	8	100	12	12	88	8	7	مجلس قروي برقة	
80	10	8	0	4	0	90	10	9	100	3	3	90	10	9	0	3	0	مجلس قروي تل	
46	13	6	37	41	15	100	13	13	100	35	35	85	13	11	89	35	31	مجلس قروي بيت دجن	
93	15	14	-	-	-	100	16	16	-	-	-	88	16	14	-	-	-	مجلس قروي عزموط	
42	12	5	0	1	0	75	12	9	0	1	0	67	12	8	0	1	0	مجلس قروي بيت امرين	
75	8	6	-	-	-	100	8	8	-	-	-	100	8	8	-	-	-	مجلس قروي عوريف	
75	8	6	-	-	-	100	9	9	-	-	-	100	9	9	-	-	-	مجلس قروي عينابوس	
83	6	5	54	24	13	100	6	6	96	23	22	100	6	6	74	23	17	مجلس قروي الباذان	
67	6	4	-	-	-	100	6	6	-	-	-	100	6	6	-	-	-	مجلس قروي بورين	
100	18	18	-	-	-	100	18	18	-	-	-	94	18	17	-	-	-	مجلس قروي دير الحطب	
0	2	0	25	4	1	100	2	2	75	4	3	100	2	2	50	4	2	مجلس قروي طولوزة	
67	12	8	-	-	-	100	12	12	-	-	-	83	12	10	-	-	-	مجلس قروي السواوية	
23	13	3	-	-	-	100	13	13	-	-	-	92	13	12	-	-	-	مجلس قروي بيت وزن	
44	18	8	14	7	1	100	18	18	100	6	6	94	18	17	83	6	5	مجلس قروي دير شرف	
60	5	3	-	-	-	100	5	5	-	-	-	100	5	5	-	-	-	مجلس قروي كفر قليل	
0	9	0	-	-	-	78	9	7	-	-	-	0	9	0	-	-	-	مجلس قروي ياصيد	
88	8	7	-	-	-	100	9	9	-	-	-	89	9	8	-	-	-	مجلس قروي اللين الشرقية	
67	15	10	-	-	-	93	15	14	-	-	-	80	15	12	-	-	-	مجلس قروي قوصين	
67	9	6	-	-	-	100	9	9	-	-	-	100	9	9	-	-	-	مجلس قروي مادما	
33	12	4	0	3	0	93	14	13	100	3	3	43	14	6	67	3	2	مجلس قروي النصارية	
14	7	1	-	-	-	78	9	7	-	-	-	44	9	4	-	-	-	مجلس قروي العقربانية	
17	6	1	0	4	0	100	8	8	100	3	3	38	8	3	67	3	2	مجلس قروي الناقورة	
7	14	1	-	-	-	69	16	11	-	-	-	19	16	3	-	-	-	مجلس قروي بيت حسن	
64	14	9	100	4	4	100	14	14	100	4	4	100	14	14	100	4	4	مجلس قروي أولدا	
0	3	0	-	-	-	100	5	5	-	-	-	100	5	5	-	-	-	مجلس قروي اجنيسيا	
100	2	2	-	-	-	100	2	2	-	-	-	100	2	2	-	-	-	مجلس قروي فروش بيت دجن	
67	15	10	-	-	-	100	15	15	-	-	-	93	15	14	-	-	-	مجلس قروي نصف جبيل	
40	15	6	-	-	-	100	17	17	-	-	-	76	17	13	-	-	-	مجلس قروي عين شبلي	
70	10	7	-	-	-	100	10	10	-	-	-	90	10	9	-	-	-	مجلس قروي عمورية	
80	10	8	-	-	-	100	10	10	-	-	-	100	10	10	-	-	-	مجلس قروي عصيرة القبيلية	
0	6	0	-	-	-	100	6	6	-	-	-	100	6	6	-	-	-	مجلس قروي زيتا جماعين	

نابلس

تقرير حول جودة المياه لدى مقدمي خدمات المياه والصرف الصحي في فلسطين

الكالورين الحر المتبقي						البكتيريا القولونية الفائضية						البكتيريا القولونية الكلية						اسم مقدم الخدمة	المحافظة
مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر			مياه الشبكات			مياه المصادر				
% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة	% الفحوصات الناجحة	عدد العينات المفحوصة	عدد العينات المطابقة		
0	5	0	-	-	-	100	8	8	-	-	-	100	8	8	-	-	-	مجلس خدمات قرى العزب الغربي	
48	29	14	-	-	-	97	39	38	100	1	1	90	39	35	100	1	1	بلدية قلقيلية	
55	29	16	67	6	4	100	38	38	100	7	7	97	38	37	71	7	5	بلدية عزون	
70	20	14	0	5	0	100	21	21	100	8	8	95	21	20	100	8	8	بلدية حيلة	
7	14	1	11	9	1	88	16	14	100	10	10	38	16	6	70	10	7	بلدية كفر ثلث	
0	3	0	-	-	-	57	7	4	-	-	-	43	7	3	-	-	-	بلدية جيوس	
0	3	0	-	-	-	100	10	10	-	-	-	100	10	10	-	-	-	مجلس قروي كفر قدوم	
15	13	2	-	-	-	100	13	13	-	-	-	100	13	13	-	-	-	مجلس قروي سنيريا	
25	8	2	100	1	1	100	13	13	100	1	1	100	13	13	100	1	1	مجلس قروي حجة	
13	8	1	-	-	-	100	15	15	-	-	-	100	15	15	-	-	-	مجلس قروي جينصافوط	
10	10	1	0	12	0	75	12	9	94	16	15	67	12	8	75	16	12	مجلس قروي راس عطية / راس الطيرة	
20	5	1	-	-	-	100	12	12	-	-	-	100	12	12	-	-	-	مجلس قروي اماتين	
25	4	1	17	6	1	100	4	4	100	8	8	100	4	4	88	8	7	مجلس قروي عزون عثمة	
67	3	2	-	-	-	100	6	6	-	-	-	100	6	6	-	-	-	مجلس قروي جيت	
31	16	5	-	-	-	100	18	18	-	-	-	89	18	16	-	-	-	مجلس قروي النبي إلياس	
63	8	5	-	-	-	100	14	14	-	-	-	100	14	14	-	-	-	مجلس قروي الفندق	
0	7	0	-	-	-	70	10	7	-	-	-	30	10	3	-	-	-	مجلس قروي بيت أمين	
100	2	2	-	-	-	67	3	2	-	-	-	67	3	2	-	-	-	مجلس قروي عسلة	
14	7	1	-	-	-	100	12	12	-	-	-	83	12	10	-	-	-	مجلس قروي كفر لاقف	
0	3	0	0	4	0	100	5	5	100	5	5	100	5	5	100	5	5	مجلس قروي فلامية	
0	3	0	-	-	-	100	11	11	-	-	-	91	11	10	-	-	-	مجلس قروي باقة الحطب	
0	2	0	-	-	-	50	2	1	-	-	-	50	2	1	-	-	-	مجلس قروي صير	
0	1	0	-	-	-	100	2	2	-	-	-	100	2	2	-	-	-	مجلس قروي فرعتا	

برج خلف التجاري، شارع الروضة، البيرة، فلسطين

+970 2 240 1294

+970 2 240 1295

info@wsrc.ps

www.wsrc.ps

wsrc

