

الجمهورية اليمنية  
وزارة الصحة العامة والسكان  
قطاع التخطيط والتنمية  
الإدارة العامة للمعلومات والبحوث



التقرير العام للحصر الشامل  
للمرافق الصحية العامة والخاصة ٢٠٠٦ م

محافظة الضالع

سبتمبر ٢٠٠٦ (نسخة أولية)

# **المحتويات**

## **خرائط لمحافظة الضالع**

٥ - ٤	<b>المقدمة</b>
<b>١. الفصل الأول:</b>	
٧ - ٦	<b>١,١ نبذة مختصرة عن محافظة الضالع</b>
٨	<b>٢,١ الأهمية</b>
٨	<b>٣,١ الأهداف</b>
- ٩	<b>٤,١ المنهجية</b>
	<b>١٤</b>
<b>٢. الفصل الثاني: موضوع التقرير</b>	
٣٠ - ١٥	<b>١,٢ بيانات عامة للمرافق</b>
٣٨ - ٣١	<b>٢,٢ البنية الأساسية للمرافق</b>
٤٨ - ٣٩	<b>٣,٢ المخلفات والصرف الصحي</b>
٥٣ - ٤٩	<b>٤,٢ الخدمات الصحية والطبية التي يقدمها المرفق الصحي</b>
٥٥ - ٥٤	<b>٥,٢ أقسام الرقود</b>
٥٨ - ٥٦	<b>٥,٣ فحص مرض الايدز</b>
٦٠ - ٥٩	<b>٦,٢ الأمراض والمشاكل المنتشرة</b>
٦٤ - ٦١	<b>٧,٢ الكادر الصحي</b>
٦٦ - ٦٥	<b>٨,٢ بيانات الأدوية في المرافق الصحية</b>
٧٢ - ٦٧	<b>٩,٢ المخصصات المالية</b>

### **٣. الفصل الثالث: الملحق**

- |     |                            |
|-----|----------------------------|
| I   | ١,٣ الهيكل الوظيفي للحصر   |
| II  | ٢,٣ معدو التقرير           |
| III | ٣,٣ الفرق العاملة في الحصر |
| IV  | ٤,٣ إستبيان الحصر          |

## المقدمة

في إطار عملية الإصلاح الصحي وترسيخ خطى التنمية الصحية التي تنشدتها الوزارة يعتبر توفر المعلومات وقواعد بيانات موثوقة وقابلة للتحديث من ابرز متطلبات واحتياجات مجلـم عمليات التخطيط والتصويب لمسار التنمية والإصلاح الصحي. وفي هذا الاتجاه كان تحرك قيادة وزارة الصحة العامة والسكان وتأكيدها على ضرورة معالجة مشكلة ضعف جانب المعلومات والعمل على توفير كل المتطلبات الازمة المادية والبشرية للتغلب على هذا القصور الذي ظل تأثيره سلبياً في مجلـم عمليات التخطيط خلال السنوات الماضية ، وقد كان سعى الوزارة وبالتعاون مع عدد من المانحين وجامعة الدول العربية موافقاً في دعم هذا الجانب حيث تم استكمال المسح الوطني لصحة الأسرة والذي وفر جانباً من المعلومات الأساسية في هذا المجال ، وتواصلاً لاستكمال الجوانب الأخرى من المعلومات قررت الوزارة تنفيذ حصر شامل للمرافق الصحية العامة والخاصة والتي تتضمن جوانب نوعية وكمية تشمل المرافق ومواعدها وما تقدمه من خدمات وبيانات القوى العاملة والمعدات والتجهيزات والسجلات المستخدمة وتتوفر الأدوية وميزانيتها التشغيلية الحكومية وإية موارد اخرى وغيرها من البيانات التي شملتها استمارات الحصر ، وتم مراجعة الأستبيان السابق ومن ثم تم تعديل واضافة بعض الأسئلة الضرورية لضمان الحصول على بيانات كافية وشاملة كي تشمل جميع محافظات الجمهورية وتلبـي الاحتياج الكمي والنوعي للبيانات في مجال التخطيط والتنمية الصحية وكذا اضافة استبيان تعريفي للمنشآت الخاصة الصغيرة مثل العيادات الطبية والتخصصية والمراـكز الطبية العلاجية والتشخيصية وكذا الصيدليات ومخازن الأدوية وعيادات ضرب الأبر والمجارحة والقبالة. كـي يمكننا من الحصول على بيانات شاملة ودقيقة تتيح للمختصين وضع الأستراتيجية الصحية ورسم السياسات واتخاذ القرار. وقد نفذت الوكالة الأمريكية للتنمية الحصر في خمس محافظات ( عمران ، شبـوة ، الجوف ، مأرب ، صعدـة ).

وقد أخذت الوزارة على عاتقها تنفيذ الحصر الشامل في بقية محافظات الجمهورية والذي يبلغ عددها ١٦ محافظة بالتعاون مع المانحين لما لهذا الحصر من أهمية قصوى في إرساء قاعدة بيانات أساسية ينبع منها نظام المعلومات الصحية الذي يحتوي على نظام المعلومات الجغرافية وكان لسفارة مملكة هولندا الصديقة المبادرة والسبق في دعم تنفيذ الحصر في سبع محافظات ( ذمار ، البيضاء ، عدن ، الضالع ، اب ، الحديدة ، ريمة ) مما ساعد في تنفيذ الحصر في بقية المحافظات. وبعد الأعداد والتحضير من بداية العام ٢٠٠٥ من قبل الفنيين في الأدارة العامة للمعلومات والبحوث بدء تنفيذ مرحلة العمل الميداني في محافظة ذمار والبيضاء تلتها عدن والضالع ثم محافظة إب ومن ثم محافظتي الحديدة وريمة. فقد تم حصر جميع المرافق الصحية العامة والخاصة بحسب استمارات الحصر المتضمنة العديد من الأسئلة الهادفة الى الحصول على الكثير من البيانات والمعلومات وكذا البيانات الجغرافية من خلال استخدام أجهزة التقاط الأحداثيات على GIS لتحديد موقع المرافق الصحية بشكل دقيق واسقاطها من قبل المختصين في وحدة GPS الجغرافية الخرائط على مستوى المحافظة والمديرية بالإضافة الى ذلك أخذ صور بالكاميرا الرقمية لكل مرفق صحي

بغرض معرفة وتوثيق أوضاعها خلال الزيارة وكذا تضمين الخرائط بصورة فوترة فوترة كل مرفق. ولضمان الحصول على بيانات دقيقة وذات جودة عالية نفذ الحصر الشامل وفق منهجية وتقنية عالية شملت التحضيرات والعمل الميداني والمراجعة والرقابة الميدانية والمراجعة المكتبة والترميز وكذا التجهيز الآلي والتحليل واعداد التقرير.

ترافق مع ذلك تعزيز القدرات البشرية للوزارة على المستوى المركزي وكذلك على مستوى المحافظات ضمناً لاستمرارية تحديث قاعدة البيانات الصحية ولذلك تبنت الوزارة تنفيذ الحصر من خلال كوادر القطاع الصحي على مستوى المحافظات الذين أنبأ بهم مسؤولية جمع البيانات بينما لعبت الوزارة دور الأشراف الفني. كما سعت الوزارة من خلال الأدارة العامة للمعلومات والبحوث استقطاب مسؤولي المعلومات والأحصاء في المحافظات للمشاركة الفاعلة في آلية جمع ومراجعة البيانات كي يكونوا قادرين على تحديث هذه البيانات بشكل دائم ومستمر على مستوى محافظاتهم وكذا تدريبيهم على انتاج خرائط مستخدمين نظام كل محافظة ومديرية وعكس المؤشرات على المستويات الطرفية واستخدامها في التخطيط واتخاذ GIS القرار وتنمية قدراتهم وتطوير آلية العمل مما يساعد في رفع كفائتهم تماشياً مع سياسة الدولة في تعزيز نظام الحكم المحلي.

فيما يتعلق بنظام ادخال البيانات وتحليلها فقد استعانت الأدارة العامة للمعلومات والبحوث بكوادر ذوى خبرة واستخراج وتحليل النتائج SQL server عاليه في هذا المجال وصمم نظام الأدخال بقواعد البيانات العلاقية باستخدام حزم البرامج التطبيقية والتحليلية SPSS



تعد محافظة الضالع إحدى المحافظات اليمنية التي تم استحداثها بعد الإعلان

عن قيام دولة الوحدة، وتبعد عن العاصمة بحدود (٢٥٠) كيلو مترًا، ويشكل سكان المحافظة ما نسبته (٤٢%) من إجمالي سكان الجمهورية، وتقسم إدارياً إلى (٩) مديريات، ومدينة الضالع مركز المحافظة. وتعد الضالع من المحافظات المتميزة بالزراعة، إذ يعمل معظم سكانها في ممارسة النشاط الزراعي، ومن أهم محاصيلها الزراعية البن. وتضم أراضي المحافظة بعض المعادن، من أهمها معدن التلك المستخدم في صناعة الورق والطلاء ومستحضرات التجميل والمبيدات الحشرية. والمعالم السياحية في المحافظة متعددة، من أهمها حمام دمت، ومن المدن الأثرية فيها مدينة جبن المشهورة بقلعتها ومدرستها المنصورية التاريخية، التي شيدتها الطاهريين. وتضاريس المحافظة متنوعة وتتميز المناخ معتدل نسبياً خلال أيام السنة.

#### **موقع المحافظة:**

تقع محافظة الضالع جنوب العاصمة صنعاء بين خط عرض (١٣° ٤٢') شماليًّا ، وخط طول (٤٣° ٤٤') شرقيًّا ، وتبعد عن العاصمة صنعاء مسافة (٢٤٥ كيلومترًا) وتتصل المحافظة بمحافظتي إب والبيضاء من الشمال ، محافظتي البيضاء ولحج من الشرق، محافظة لحج من الجنوب، محافظة إب وتعز من الغرب .

#### **المساحة:**

تبلغ المساحة حوالي (٤٠٩٩) كم٢ وتتوزع في تسع مديريات

#### **المناخ :**

تنوع درجة الحرارة في المحافظة من جزء إلى آخر ومن منطقة إلى أخرى ففي المناطق الجبلية تكون درجة الحرارة في الشتاء ما بين (٣-٥) درجات خصوصاً في مديرية دمت وقطعة وجبن والشعب وترتفع في

فصل الصيف الى (٢٥) درجة أما في المناطق شبة الجبلية ف تكون درجة الحرارة فيها مابين (١٠-١٢) درجة في الشتاء وترتفع في الصيف الى حوالي (٣٢) درجة .

#### التضاريس :

تتوزع التضاريس الطبيعية لمحافظة الضالع بين جبال وهضاب ووديان وسهول خصبة ، فأراضي محافظة الضالع تقع على رأس واد منبسط يمتد شمالاً ، ويصب في سلسلة قعيبة وفي وادي تبن ، ويبعد طول هذا الوادي حوالي (عشرة أميال) ، وعرضه حوالي (ثلاثة أميال) ، وله عدة أسماء ، أما روافده الرئيسية فهي وادي معابر ونشام ووادي الغشة ، وهي تروي - تسقي - الأراضي الواقعة بين مدينة الضالع والكبار ، ووادي عمامة ورحبان ووادي الظاهر وهي تروي ناحية بلاد الشواف ، ووادي حبان ووادي اللسج يعبران منطقة الجليلة ، ووادي الشعب ووادي حران يرويان أراضي لحيس من بلاد الشواف ، ووادي المدهور ووادي الحسلب يرويان الجزء الواقع في أقصى الشمال من أرض الشاعري وناحية خلة في أراضي المفلحي في محافظة لحج ، ووادي صوح الذي يروي أراضي الحُصين ومرفد وخوير ، ووادي الحازة الذي يتاخم السفح الشرقي لجبل جحاف ، وتختلف أراضي محافظة الضالع على الرغم من وجود الجبال الوعرة المحيطة بها من جميع الجهات بأن لها مظهر السهل المستوي إلا أن سطحه منكسر بسبب وجود مرتفعات صخرية وحبيبات أو نتوءات صخرية واسعة مغطاة بأشجار الشوك والصبر ، ومن قمة الجبل الذي يرتفع إلى شرق مدينة الضالع يمكن مشاهدة القرى العديدة البعيدة ومنازلها المبنية بالحجارة الصلدة فوق مرتفعات صخرية ، وبالنظر إلى الجهات الشديدة الانحدار والنتوءات المتكسرة لجبل جحاف فلا يمكن أن يقع النظر إلا على القرى الواقعة في السفح الشرقي للجبل ، وفي الشمال الشرقي يوجد نتوء له قمتان متشابهتان هما : عينية والذهباني تقعان في شمال قرية السرافي وتخفيان وراءهما مناطق سناح وحازة العبيد وأهل الحاج سعيد ، من وراء هذا النتوء يمكن رؤية الخط المترعرع لجبل مطرح الواقع في أقصى غرب جبال مُرِيس وجزء من روابي العود الذي يقطعها نقيل حدة ، ويمكن أيضاً مشاهدة الشعب ذي الارتفاعات العالية ، وسلسلة جبال مُرِيس والشعيب تمتد عبر الأفق الشمالي إلى جانب الشمالي الشرقي وتدخل في الأخدود السفلي لجبل العوابل ، ويرتفع خط القمم حتى يصل إلى الأخدود المسطح لجبل حرير ، وبين هذا الحائط المتدرج من الجبال تربض هضبة الضالع ، أما الجزء الشرقي من الهضبة فمكسراً بسبب الأخدود الصخرية لبلاد الشاعري التي ترتفع عند طرفها الجنوبي ، وفي شمالها يقف جبل عقرم الضخم بالقرب من منطقة المفلحي ، وفي الشمال الشرقي من مدينة الضالع توجد تلال صخرية تخفي وراءها السهل المنبسط عند رأس نقيل الخربة ، وخلف هذه التلال مباشرة يقف جبل شحد المطل على جميع المرات عبر الهضبة من الضالع ومن نقيل الخربة ، وفي السهل الممتد في أسفل الجبل الذي يرتفع إلى شرق مدينة الضالع تقع قرية الكبار فوق تل مخروطي ، وعلى الجانب الشرقي من الكبار تقع قرية الجليلة فوق أخدود واط يمتد من جبل شحد .

## الأهمية

يعتبر الحصر الشامل للمرافق الصحية العامة والخاصة إمتداد للمسح اليمني لصحة الأسرة الذي نفذ في عام ٢٠٠٣ م. و الذي سيوفر قاعدة بيانات أساسية لا غنى عنها في بناء قاعدة بيانات شاملة لجميع المرافق الصحية العامة والخاصة في الجمهورية اليمنية على مستوى الوحدات الإدارية المختلفة والتي سوف توفر معلومات ومؤشرات حديثة ودقيقة تمكن من معرفة الوضع الحالي للمرافق الصحية ومستوى أداء الخدمات الصحية المقدمة والأمكانيات المتوفرة المادية والبشرية مما يجعل متذxi القرار في الوزارة ومكاتبها في المحافظات والمديريات والمرافق الصحية قادرین على إجراء التقييم الموضوعي ومن ثم رسم السياسات ووضع الخطط والبرامج التنموية التي تهدف إلى تطوير ورفع كفاءة الخدمات الصحية المقدمة والمتابعة المستمرة لعملية تدفق البيانات بشكل دائم من المرافق الصحية لغرض تحديث قاعدة البيانات .

## الأهداف الرئيسية

( الذي يحتوي على نظام المعلومات الجغرافية ( HIS - توفر قاعدة بيانات أساسية تمكن من إنشاء نظام المعلومات الصحية ( GIS . )

- توفير بيانات أساسية عن الوضع الحالي للمرافق الصحية تشمل :

- الموقع الجغرافي للمبني ومكوناته وحالته الحالية
- الحالة التشغيلية
- نوع وحجم ومستوى الخدمات الصحية المقدمة
- الكوادر الصحية العاملة وغير عاملة ومتخصصاتها وعدها
- التجهيزات والمعدات المتوفرة وحالة الاستخدام والصيانة
- المقومات المادية .

- توفير معلومات دقيقة تساعده في :

- إجراء التقييم للوضع الحالي للمرافق الصحية
- رسم السياسات وإعداد الخطط والبرامج التنموية لتطوير وتحسين ورفع مستوى أداء الخدمات الصحية المقدمة
- العدالة في توزيع الموارد المتاحة
- رفد المرافق بالكادر الفني والإداري حسب التخصصات المطلوبة
- وضع البرامج التدريبية والتأهيلية
- رفد المرافق الصحية بالتجهيزات والمعدات المطلوبة
- صيانة ورفع كفاءة الأجهزة المتوفرة
- وضع الخطط المالية والإدارية

## المنهجية

### ١. التدريب

تم اختيار رؤساء الفرق من موظفي ديوان عام الوزارة بعد اجراء المقابلة واختيار العناصر الجيدة من ذوى الخبرة والكفاءة العالية ومن ثم عقدت دورة تدريبية لهم على الأستبيانات وألية جمع البيانات وضمان الحصول على بيانات دقيقة وشاملة وكذا التدريب على جهاز أخذ الأحداثيات الجغرافية والكاميرا الرقمية وتسجيلها في الأستبيان وفق الأستماراة المعدة لذلك لكل مرفق. استغرق التدريب ثمانية أيام

تم التواصل مع محافظة الحديدة وريمة التى تقرر تنفيذ الحصر فيما والتزول الى المحافظات لمقابلة واختيار الباحثين منمن تطبق عليهم الشروط المحددة ومن ثم عقدت لهم دورة تدريبية لمدة ستة أيام في محافظة الحديدة للباحثين من المحافظتين ومن خلال الدورة والاختبار النهائى تم تحديد الباحثين بحسب مناطق العمل الميدانية المحددة.

### ٢. التجربة القبلية

تم تنفيذ الحصر في خمس محافظات من قبل الوكالة الأمريكية للتنمية. وقد تم الاستفادة من التجربة السابقة واللاحظات التي نتجة من خلال العمل الميداني . ونظرا لأهمية الحصول على بعض البيانات لتعزيز جانب التخطيط والتنمية الصحية والتي لم يتطرق اليها الأستبيان السابق تم تعديل واضافة بعض الأسئلة في الأستبيان وكذا اضافة استبيان آخر للمنشآت الخاصة الصغيرة. وبناءً على ذلك تم تنفيذ التجربة القبلية للاستبيان الملحق و التعديلات على الاستبيان في مديرتين من أمانة العاصمة . وعلى ذلك تمت مراجعة دليل التدريب واستيعاب التعديلات الضرورية مع الأخذ بعين الاعتبار الصعوبات التي تم مواجهتها أثناء التجربة .

### ٣. طريقة جمع البيانات

لضمان تحقق الهدف الرئيسي للحصر وشمول جميع المرافق والمنشآت الصحية العامة والخاصة في محافظتي الحديدة ورieme تم تشكيل عدد واحد وعشرون فريق عمل ميداني يتكون كل فريق من :

١. رئيس الفريق من ديوان عام الوزارة والذي مهمته الأشراف على الفريق وضمان جودة البيانات ومراجعةها أولًا بأول وكذا أخذ الأحداثيات الجغرافية بجهاز الأحداثيات GPS والتقط الصور الفوتوغرافية بالكاميرا الرقمية
٢. الباحث (جامع البيانات ) من المحافظة مهمته جمع البيانات وفق استمارات الحصر المعدة لذلك
٣. السائق مهمته توصيل الفريق الى المرافق الصحية.

تم تقسيم محافظة الحديدة الى خمسة عشر منطقة عمل روعي فيها الطبيعة الجغرافية والتضاريس الجبلية وعدد المرافق لكل مديرية حيث تكونت كل منطقة عمل من مديرية الى مديرتين وأسندت كل منطقة عمل لفريق.

تم تحديد ست فرق عمل لمحافظة ريمه لكل مديرية فريق واحد بسب الطبيعة الجغرافية والتضاريس الجبلية وعدد المرافق. حددت أيام العمل تقديرًا بحسب كل منطقة عمل وطبيعتها الجغرافية والوعورة الجبلية وعدد المرافق حيث تراوحت فترة العمل الميداني من عشرة أيام الى أربعة عشر يوم عمل بالتنسيق مع مشرفى الحصر في المحافظة ونوابهم.

تم تزويد كل فريق بحسب منطقة عمله بأطار ( قائمة ) يحتوي على المرافق الصحية بحسب ماجاء من مكاتب الصحة في المحافظات وخرطة توضيحية تبين القرى والعزل وموقع المرافق الصحية التقريبية .

#### • الأشراف وضمان جودة البيانات .

- تم تحديد غرفة عمليات الحصر في مكتب الصحة بمحافظة الحديدة لضمان الأشراف الكامل والمباشر على سير العمل الميداني في المحافظتين وتضم الي جانب مشرف الحصر بالمحافظة الفريق الفني للحصر المكون من المدير الفني الذي يعتبر المسؤول الرئيسي عن غرفة العمليات حيث يتولى الأشراف الفني والأداري لكافة الأعمال الميدانية للحصر بشكل يومي وبالتعاون الوثيق مع مشرفي الحصر في المحافظتين ورفع تقارير يومية عن سير العمل وأهم الصعوبات والعوائق والتدخلات التي تمت حيالها لضمان سير العمل بشكل جيد ووفق البرنامج الزمني وكذا الأشراف والرقابة علي عملية المراجعة الميدانية للأستبيانات وتلافي الأخطاء ميدانيا لضمان جودة البيانات من حيث الشمول والمحتوى.

- ولتعزيز اللامركزية تم اشراك مدراء عموم الصحة ومدراء الرعاية الصحية في المحافظات في عملية الأشراف والمتابعة وتذليل الصعوبات وتسهيل مهمة الفرق في الميدان وضمان جودة البيانات ودقتها. حيث كان مدير عام الصحة في محافظة الحديدة مشرف الحصر في محافظة ريمة مشرف الحصر في محافظة ريمة .

- تم تشكيل فريق مراجعة في غرفة العمليات بالمحافظة مكون من ستة أشخاص من ذوى الخبرة والكفاءة العالية والألمام التام ببيانات استثمارات الحصر مهمتهم :

- ضبط البيانات والتأكد من استيفائها كاملة
- التحقق من منطقية البيانات واتساقها
- التأكد من استيفاء بيانات جميع المرافق الصحية لكل فريق
- مراجعة البيانات مع رئيس الفريق والباحث في المحافظة لضمان صحة البيانات واكتشاف الأخطاء والتحقق منها ميدانيا .

ولضمان المراجعة الدقيقة والشاملة فقد تم تحديد فريق مراجعة أولى وفريق مراجعة ثانية وفريق مراجعة نهائية وفي المرحلة الأخيرة ختمت الأستبيانات بختم المراجعة .

- تم تشكيل فريق GIS في غرفة العمليات مهمته:

- تهيئة أجهزة الأحداثيات الجغرافية GPS والكاميرات الرقمية
- توفير خرائط ملونة على مستوى المحافظة والمديريات
- القيام بتنزيل نقاط الأحداثيات للمرافق الصحية التي تم حصرها من اجهزة GPS الى جهاز الكمبيوتر لكل مديرية
- القيام بتنزيل الصور الرقمية الى جهاز الكمبيوتر وفرزها بحسب كل مرافق في اطار كل مديرية
- القيام بعمل نسخ احتياطي بشكل دوري باستخدام أقراص مدمجة ( CD )

- تسلیم جميع البيانات الى وحدة ال GIS في الأدارة العامة وذلك لمعالجتها واستقطابها على الخرائط على مستوى كل مديرية تمهدًا لأنتاج الخرائط الجغرافية
- تم تشكيل قسم سكرتارية في غرفة العمليات مهمته:
- تسلیم الفرق أدوات ومستلزمات الحصر قبل بدء العمل الميداني
- مساعدة المدير الفني في الأعمال الأدارية والسكرتارية
- استلام الأستبيانات وأجهزة GPS والكاميرات من الفرق بعد عودتهم من الميدان
- تسلیم الأستبيانات لفريق المراجعة
- تسلیم أجهزة GPS والكاميرات للمسؤول عن وحدة GIS لغرض تحميل وتنزيل النقاط الجغرافية والصور
- استلام الحقائب والتأكد من سلامة محتوياتها
- استلام اجهزة GPS والكاميرات من مسؤول وحدة GIS واعادتها الي الحقائب الخاصة بها بحسب ارقامها
- تسلیم الحقائب ومحتويه من أجهزة وأدوات خاصة بالحصر الي مخازن الأدارة بعد انتهاء العمل الميداني في كل محور
- تحرير اخلاً عهدة الفرق الميدانية بعد استكمال جميع الاجراءات والتوفيق عليها من قبل مستلزم الأدوات ورئيس قسم المراجعة ومسؤل ال GIS والمدير الفني للحصر

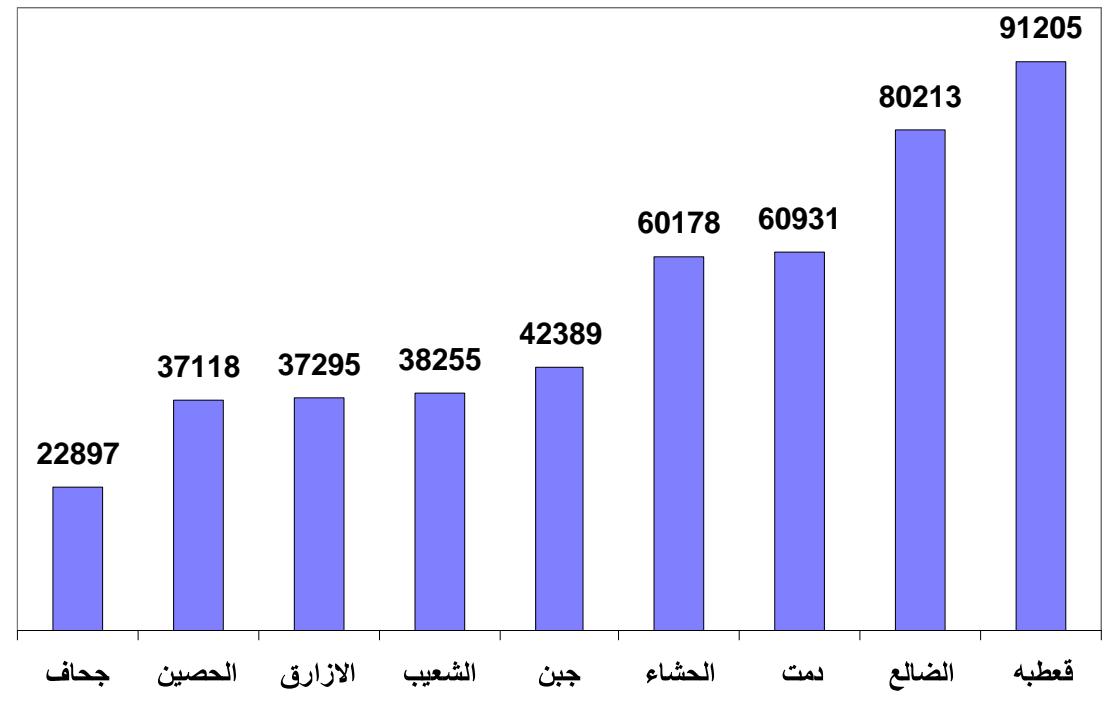
## ١. أدوات الحصر

١. استبيان رقم (١) لجميع المرافق الصحية الحكومية والمنشآت الخاصة الكبيرة ( المستشفيات، المستوصفات )
٢. استبيان رقم (٢) للمنشآت الخاصة الصغيرة ( العيادات الطبية والتخصصية والمراکز الطبية العلاجية والتشخيصية والصيدليات ومخازن الأدوية وعيادات ضرب الأبر والمجارحة )
٣. استمارة الكادر الصحي
٤. جهاز الأحداثيات الجغرافية GPS
٥. كاميرا رقمية

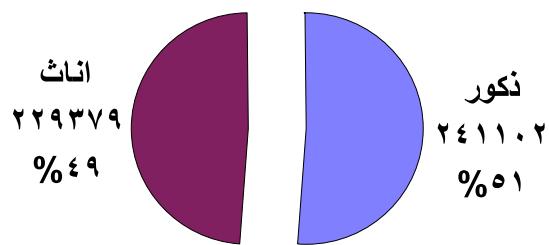
**جدول رقم : (١) التوزيع العددي للسكان بحسب المديريات ( تعداد ٢٠٠٤ )**

المديريه	اجمالي السكان _ ذكور	اجمالي السكان _ إناث	اجمالي السكان
جين	21076	21313	42389
دمت	31406	29525	60931
قططبه	46676	44529	91205
الشعب	19160	19095	38255
الحسين	18832	18286	37118
الضالع	42995	37218	80213
جحاف	11764	11133	22897
الازارق	18956	18339	37295
الحشاء	30237	29941	60178
الاجمالي	241102	229379	470481

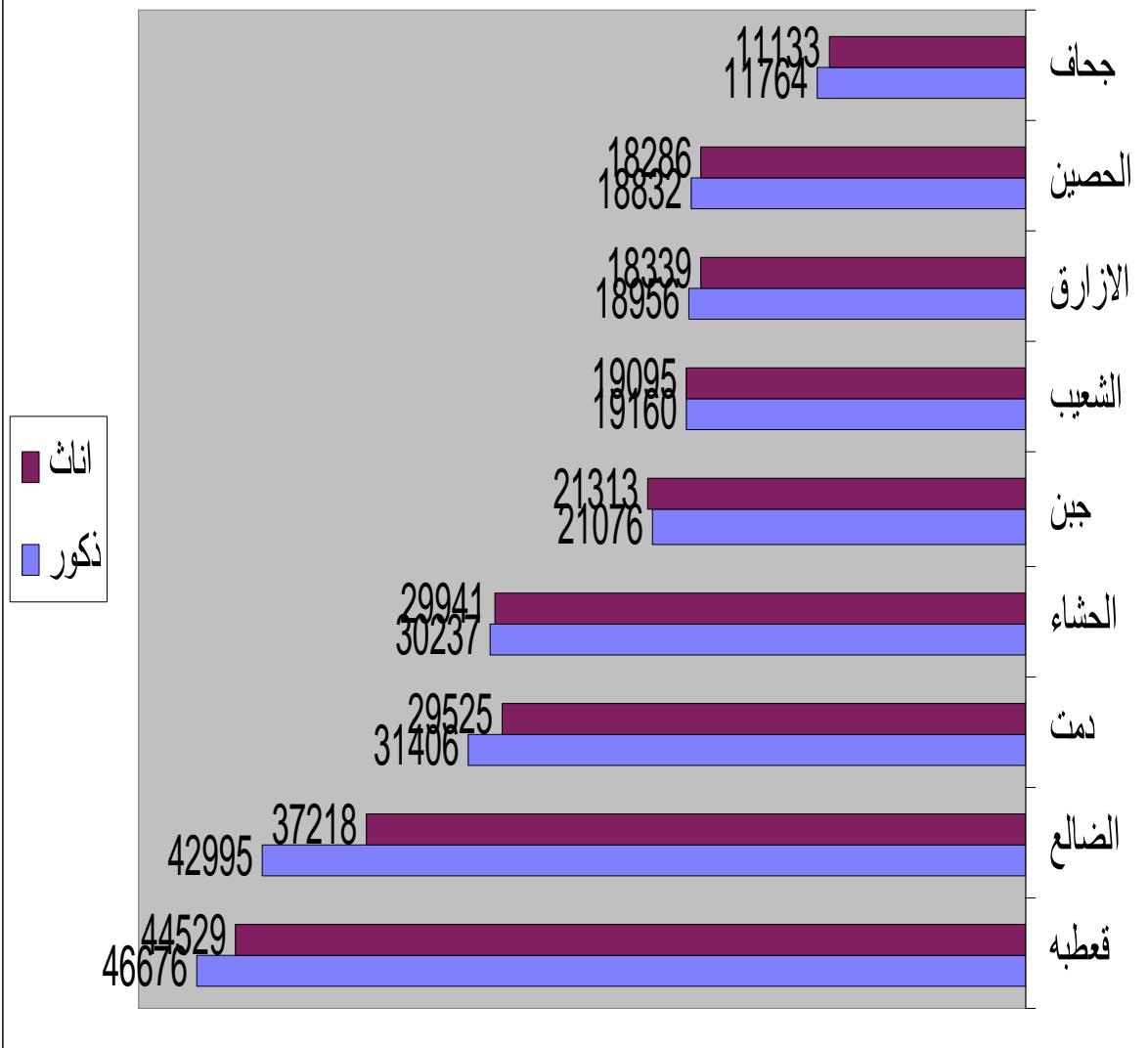
شكل بياني (أ) توزيع سكان محافظة الضالع بحسب المديريات



شكل بياني (ب) التوزيع العددي والنسبة لسكان الضالع بحسب النوع



## شكل بياني (اب) توزيع سكان محافظة الضالع بحسب النوع والمديرية



**جدول رقم : (٢) توزيع المرافق الصحية بحسب النوع والقطاع في الحضر والريف**

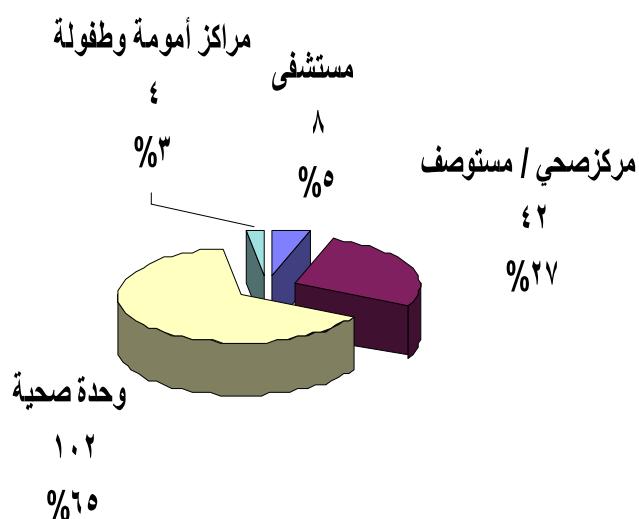
الحالة الحضرية						نوع المرفق الصحي والقطاع
ريف		حضر		الإجمالي		
النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد	
76.9	120	23.1	36	100	156	الأجمالي العام
73.7	115	9.6	15	83.3	130	حكومي
3.2	5	13.5	21	16.7	26	خاص
0	0	100	8	100	8	مستشفى
0	0	62.5	5	62.5	5	حكومي
0	0	37.5	3	37.5	3	خاص
45.2	19	54.8	23	100	42	مركز صحي / مستوصف
33.3	14	11.9	5	45.2	19	حكومي
11.9	5	42.9	18	54.8	23	خاص
98	100	2	2	100	102	وحدة صحية
98	100	2	2	100	102	حكومي
0	0	0	0	0	0	خاص
25	1	75	3	100	4	مراكز أمومة وطفولة
25	1	75	3	100	4	حكومي
0	0	0	0	0	0	خاص

**الجدول رقم (٢) :** يتضح من الجدول أن إجمالي عدد المرافق الصحية في المحافظة بلغ (١٥٦) مرفقاً صحيّاً مثلاً الصحية النسبة ٦٥,٤%. الوحدات من إجمالي المرافق الصحية تليها المراكز الصحية والمستوصفات بنسبة ٢٦,٩% الأعلى وبنسبة

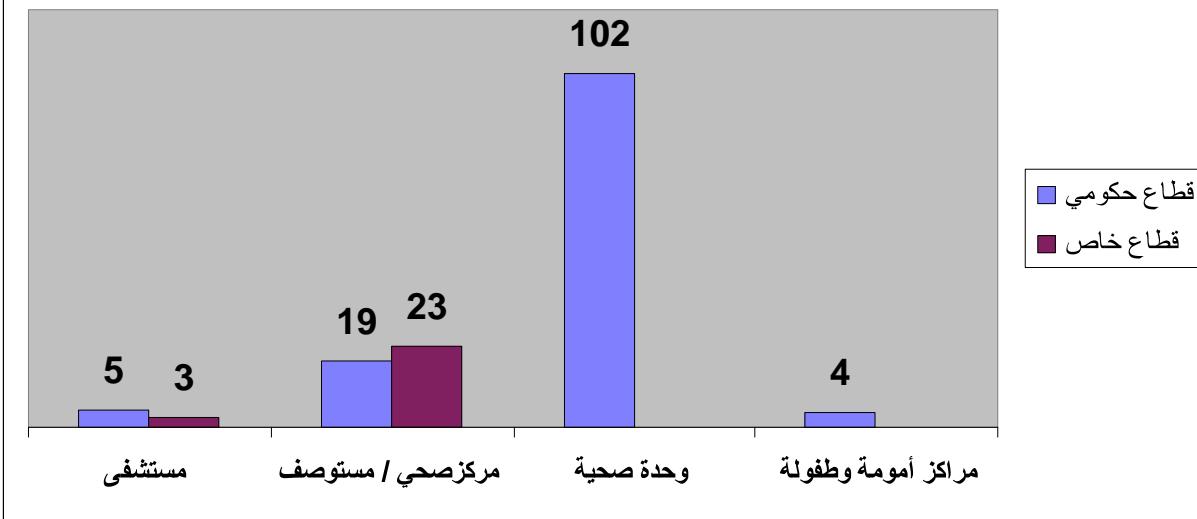
ثم المستشفيات بنسبة ٥,١% ومراكز الأمومة والطفولة مانسبته ٢,٦% وأما على مستوى القطاع الحكومي فتصل نسبة المرافق الصحية إلى ٨٣,٣% من إجمالي المرافق الصحية وأما القطاع الخاص فيمثل نسبة ١٦,٧% ولا توجد نسبة للقطاع التعاوني .

وأما نسبة المستشفيات في القطاعين فمثلاً في القطاع الحكومي مانسبته ٦٢,٥% والقطاع الخاص بنسبة ٣٧,٥% وتتركز المستشفيات في الحضر بنسبة ١٠٠%.

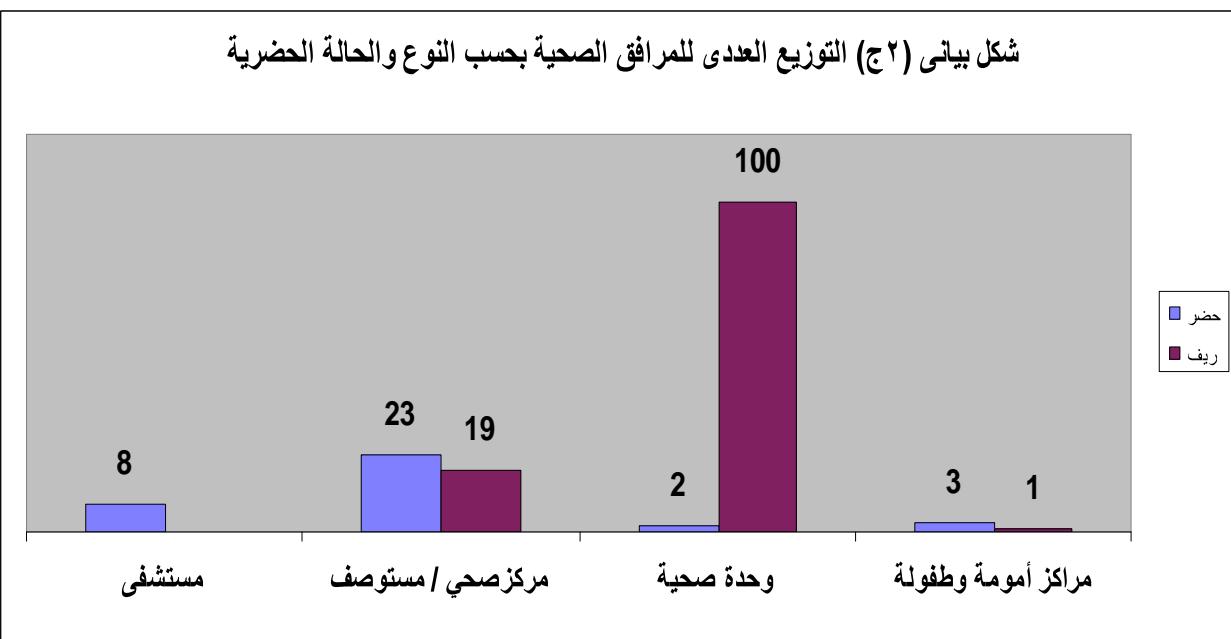
شكل بياني (١٢) التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب النوع



شكل بياني (٢ ب) التوزيع العددي للمرافق الصحية بحسب النوع والقطاع



شكل بياني (٢ ج) التوزيع العددي للمرافق الصحية بحسب النوع والحالة الحضرية

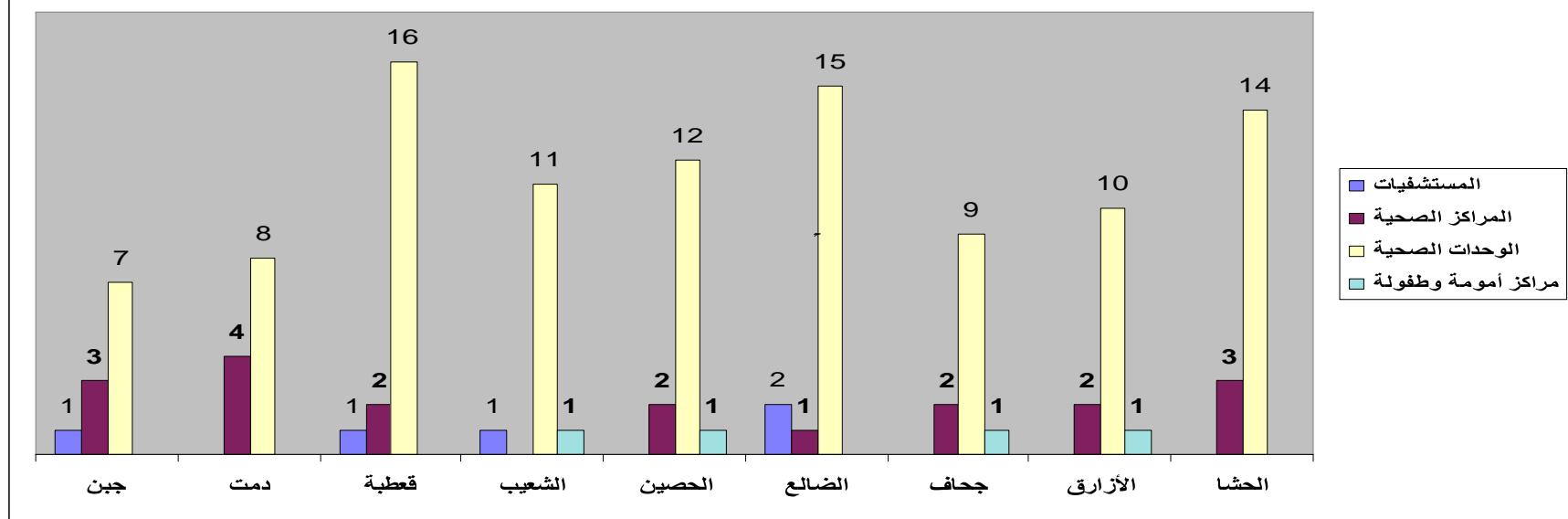


**جدول رقم : (٣) التوزيع العددي للمرافق الصحية بحسب المديرية والقطاع والنوع في الحضر والريف**

نوع المرفق الصحي والحالة الحضرية													المديرية والقطاع	
مراكز أوممة وطفولة		وحدة صحية		مركز صحي/مستوصف		مستشفى		الإجمالي العام		الإجمالي العام				
إجمالي	حضر	إجمالي	ريف	إجمالي	حضر	إجمالي	ريف	إجمالي	حضر	إجمالي	حضر	إجمالي		
1	3	4	100	2	102	19	23	42	0	8	8	120	36	156
1	3	4	100	2	102	14	5	19	0	5	5	115	15	130
0	0	0	0	0	0	5	18	23	0	3	3	5	21	26
0	0	0	7	0	7	3	2	5	0	1	1	10	3	13
0	0	0	7	0	7	3	0	3	0	1	1	10	1	11
0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2	2
0	0	0	8	0	8	3	8	11	0	1	1	11	9	20
0	0	0	8	0	8	3	1	4	0	0	0	11	1	12
0	0	0	0	0	0		7	7	0	1	1	0	8	8
0	0	0	16	0	6	5	2	7	0	1	1	21	3	24
0	0	0	16	0	16	2		2	0	1	1	18	1	19
0	0	0	0	0	0	3	2	5	0	0	0	3	2	5
0	1	1	11	0	11	0	1	1	0	1	1	11	3	14
0	1	1	11	0	11	0	0	0	0	1	1	11	2	13
0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1
1	0	1	11	1	12	1	1	2	0	0	0	13	2	15
1	0	1	11	1	12	1	1	2	0	0	0	13	2	15
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	15	0	15	2	6	8	0	4	4	17	10	27
0	0	0	15	0	15	1		1	0	2	2	16	2	18
0	0	0	0	0	0	1	6	7	0	2	2	1	8	9
0	1	1	9	0	9	1	1	2	0	0	0	10	2	12
0	1	1	9	0	9	1	1	2	0	0	0	10	2	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	1	1	9	1	10	1	1	2	0	0	0	10	3	13
0	1	1	9	1	10	1	1	2	0	0	0	10	3	13
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	14	0	14	3	1	4	0	0	0	17	1	18
0	0	0	14	0	14	2	1	3	0	0	0	16	1	17
0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1

الجدول رقم (٣) : في هذا الجدول والذي يتضمن كافة المرافق الصحية وتوزيعاتها في ريف وحضر كل مديرية من مديريات المحافظة والتي تحتل فيها مديرية قعطبة أعلى نسبة في عدد المرافق الصحية من إجمالي عددها في المحافظة وبواقع ١٥,٤ % منها ١٢,٩ % في القطاع الحكومي وتقع معظمها في الريف تأتي في المرتبة الثانية مديرية الصالع بنسبة ١١,٥ % ثم مديرية الحشا بنسبة ١٠,٩ % ومثلت أقل مديرية جبن والتي لم تتجاوز نسبتها ٧,١ % وتحتل مديرية الصالع في المقدمة في عدد المستشفيات وبنسبة ٥٠ % وأما مديريات الحصن وجحاف والأزرق والحشا فلا توجد فيها مستشفيات وبالنسبة للمرافق الصحية / المستوصفات تأتي مديرية دمت في المقدمة بنسبة ٢٦,٢ % ومديرية قعطبة بنسبة ١٦,٦ % وأما مديرية الشعيب فلا يتوفر فيها مركز صحي حكومي وبالنسبة للوحدات الصحية نجد ان مدينة الصالع تأخذ النسبة الأعلى بواقع ١٤,٧ % من الوحدات الصحية تليها مديرية الحشا بنسبة ١٣,٧ % وتأتي قعطبة بأقل نسبة وتمثل ٥,٩ % أما مراكز الأمومة والطفولة فتوجد في مديريات الشعيب والحصن وجحاف والأزرق فقط وباقى المديريات لا تقدم خدمات الأمومة والطفولة في مرافق مستقلة .

شكل بياني (٣) التوزيع العددى للمرافق الصحية فى مديريات المحافظة بحسب نوع المرفق



جدول رقم : (٤) توزيع المستشفيات والمراكز الصحية والمستوصفات بحسب النوع والقطاع وتخصص المرافق في الحضر والريف

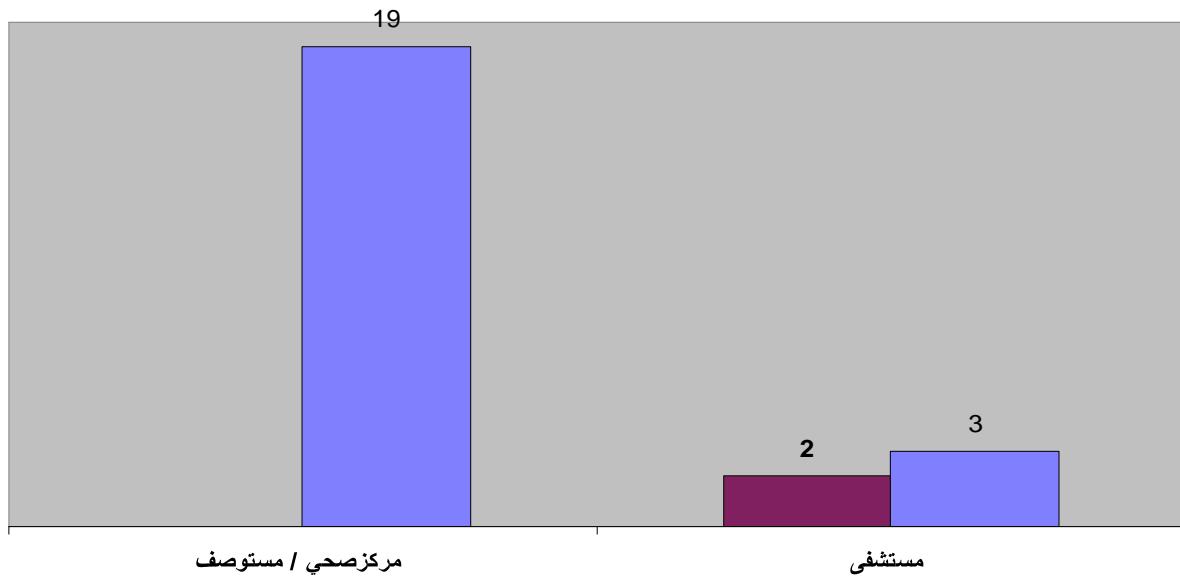
تخصص المرافق والحالة الحضرية															نوع المرافق الصحية والقطاع	
ريفى			تعليمى			تخصصى			عام			الإجمالي العام				
ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي		
0	2	2	0	0	0	0	1	1	19	28	47	19	31	50	الأجمالي العام	
0	2	2	0	0	0	0	0	0	14	8	22	14	10	24	حكومى	
0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	20	25	5	21	26	خاص	
0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	8	8	مستشفى	
0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	5	5	حكومى	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	خاص	
0	0	0	0	0	0	0	1	1	19	22	41	19	23	42	مركز صحي / مستوصف	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	5	19	14	5	19	حكومى	
0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	17	22	5	18	23	خاص	

الجدول رقم (٤): يحتوي هذا الجدول والذي يصنف المرافق الصحية بحسب تخصصها على نوعين من المرافق تتمثل فقط في المستشفيات والمراكز الصحية / المستوصفات حيث بلغ إجماليها ٥٠ مرافقاً كان نصيب القطاع الحكومي منها ما نسبته ٤٨% تتوزع في الحضر والريف بنساب ٢٠٪ ٢٨٪.

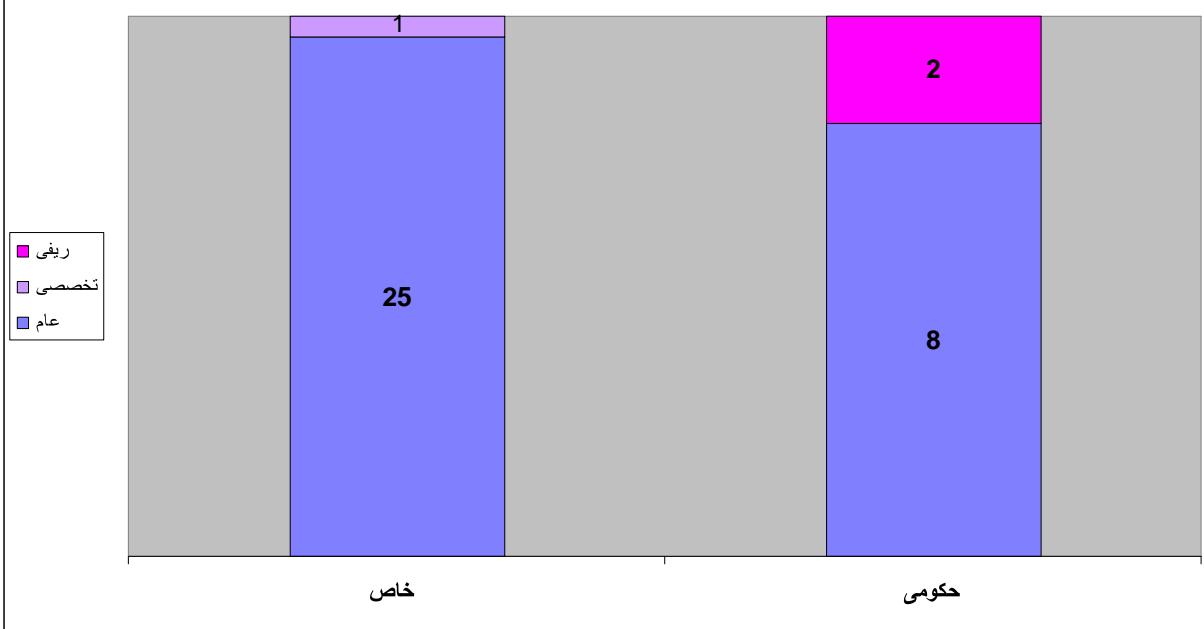
وبالنسبة الى هذه المرافق بحسب نوعها نجد إن النسبة الأكبر تعود الى المراكز الصحية /المستوصفات وبنسبة ٨٤٪ نصيب القطاع الحكومي و ٣٨٪ والقطاع الخاص . وكون الجدول قد صنف هذه المرافق بحسب التخصص فإن المرافق ذات التخصص عام احتلت أعلى نسبة مقدارها ٩٤٪ وقد شكل القطاع الخاص ما نسبته ٥٠٪ والقطاع الحكومي ٤٪ . وإذا ما أشرنا الى المستشفيات من حيث تخصصها فإن نجد أن التخصص عام جاء في المقدمة بنسبة ٧٥٪ تتساوى في النسبة القطاعين الحكومي والخاص بواقع ٣٧,٥٪ لكل منهما وبأى التخصص ريفي بنسبة ٢٥٪ كلها في القطاع الحكومي ولا توجد مستشفيات تعليمية ولا تخصصية في القطاعين الحكومي والخاص .

وبشكل عام نجد إن المحافظة تفتقر الى المستشفيات المتخصصة مما يتوجب الاهتمام بهذا النوع من المرافق من قبل الحكومة وتشجيع القطاع الخاص على التوسع في الاستثمار في هذا النوع من المرافق بالإضافة الى العمل على تحويل المرافق ذات التخصص عام الى مرافق ذات تخصصات يتطلبها الواقع وذلك للتغطية الجزء الأكبر من العجز في المرافق التخصصية.

شكل بياني (٤أ) التوزيع العددى للمستشفيات والمراكز الصحية فى القطاع الحكومى بحسب التخصص



شكل بياني (٤ب) التوزيع العددى للمستشفيات والمراكز الصحية بحسب القطاع والتخصص



**جدول رقم : (٥) التوزيع العددي للمرافق الصحية بحسب النوع والقطاع وملكية المبني في الحضر والريف**

ملكية المبني والحالة الحضرية												نوع المرفق الصحي والقطاع	
تنازل مؤقت			إيجار			ملك			الإجمالي العام				
ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي		
35	0	35	3	16	19	82	20	102	120	36	156	الأجمالي العام	
35	0	35	3	1	4	77	14	91	115	15	130	حكومي	
0	0	0	0	15	15	5	6	11	5	21	26	خاص	
0	0	0	0	2	2	0	6	6	0	8	8	مستشفى	
0	0	0	0	0	0	0	5	5	0	5	5	حكومي	
0	0	0	0	2	2	0	1	1	0	3	3	خاص	
0	0	0	0	14	14	19	9	28	19	23	42	مركز صحي / مستوصف	
0	0	0	0	1	1	14	4	18	14	5	19	حكومي	
0	0	0	0	13	13	5	5	10	5	18	23	خاص	
0	0	0	0	0	0	1	3	4	1	3	4	مراكز أومومة وطفولة	
0	0	0	0	0	0	1	3	4	1	3	4	حكومي	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	
35	0	35	3	0	3	62	2	64	100	2	102	وحدة صحية	
35	0	35	3	0	3	62	2	64	100	2	102	حكومي	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	

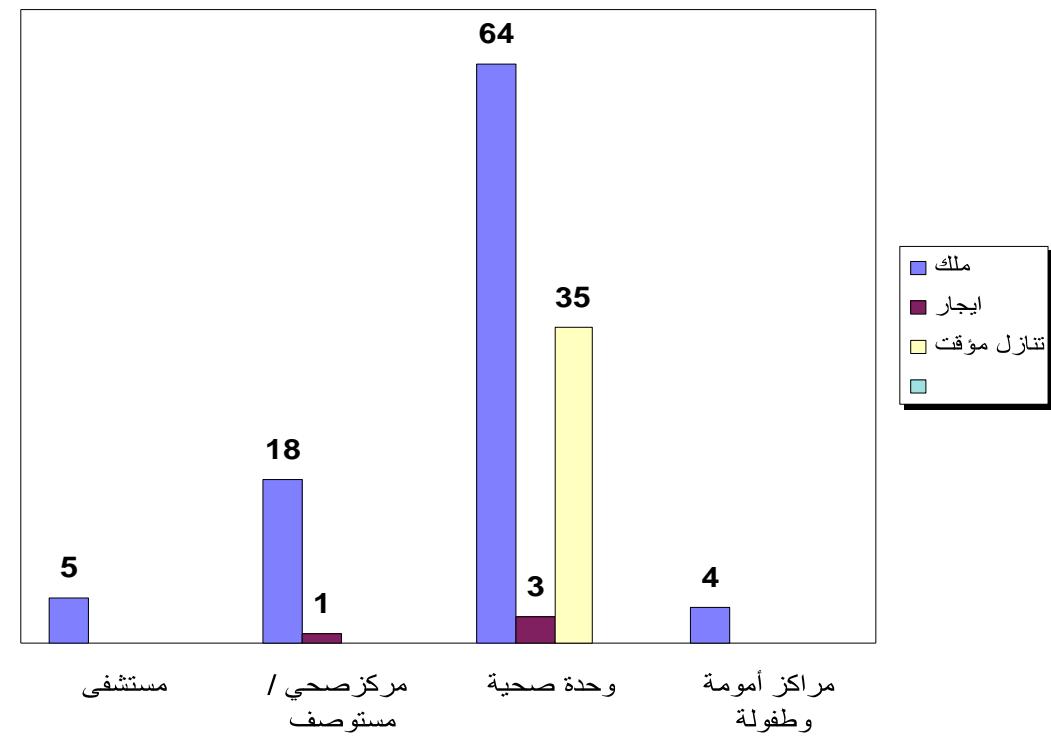
الجدول رقم (٥) بالنسبة لهذا الجدول والذي يتطرق في محتواه إلى شكل ملكية مباني المرافق الصحية فإن الملاحظ أن صفة الملكية لهذه المرافق تشكل أعلى نسبة تصل إلى ٦٥,٤ % يقع معظمها في الريف وبنسبة ٥٢,٦ % تليها صفة التنازل المؤقت وبنسبة ٤,٤ % تقع جميعها في الريف ثم الإيجار بنسبة ١٢,٢ %

وبالنسبة لنوع المرفق نجد إن جميع المستشفيات (ملك) بالنسبة للقطاع الحكومي أما القطاع الخاص فتتوزع المستشفيات بين صفة (ملك) بنسبة ٣٣,٣ % و(إيجار) بنسبة ٦٦,٧ % وأما المراكز الصحية نجد إن ما نسبته ٦٦,٧ % (ملك) وبقى النسبة ٣٣,٣ % (إيجار) وبالنسبة لمرافق الأومومة والطفولة جميعها (ملك).

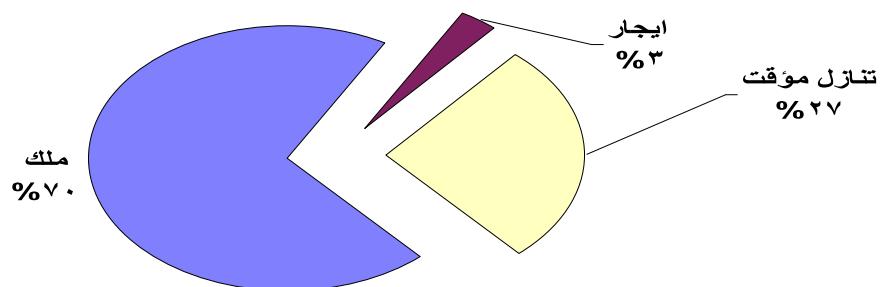
وأما الوحدات الصحية نجد إن ما نسبته ٦٢,٧ % (ملك) وأما الوحدات ذات التنازل المؤقت فنسبتها ٣٤,٣ % وتصل النسبة إلى أدناها بالنسبة (للإيجار) بواقع ٢,٩ %

وبشكل عام فإننا نلاحظ أن نسبة صفة التنازل المؤقت أعلى من نسبة صفة الإيجار في الوحدات الصحية وهذا يعكس تعاون المواطنين بسب حاجتهم إلى توفير مثل هذه الخدمات في مناطقهم بعد أن لمسوا الفائدة منها واعتبار مساهمتهم تشجيع للحكومة والجهات الأخرى المملوكة في الاهتمام بهذا الجانب من كافة الأوجه .

شكل بياني (أ) التوزيع العددي للمرافق الصحية في القطاع الحكومي بحسب النوع وملكية المبني



شكل بياني (ب) التوزيع النسبي للمرافق الصحية الحكومية بحسب ملكية المبني



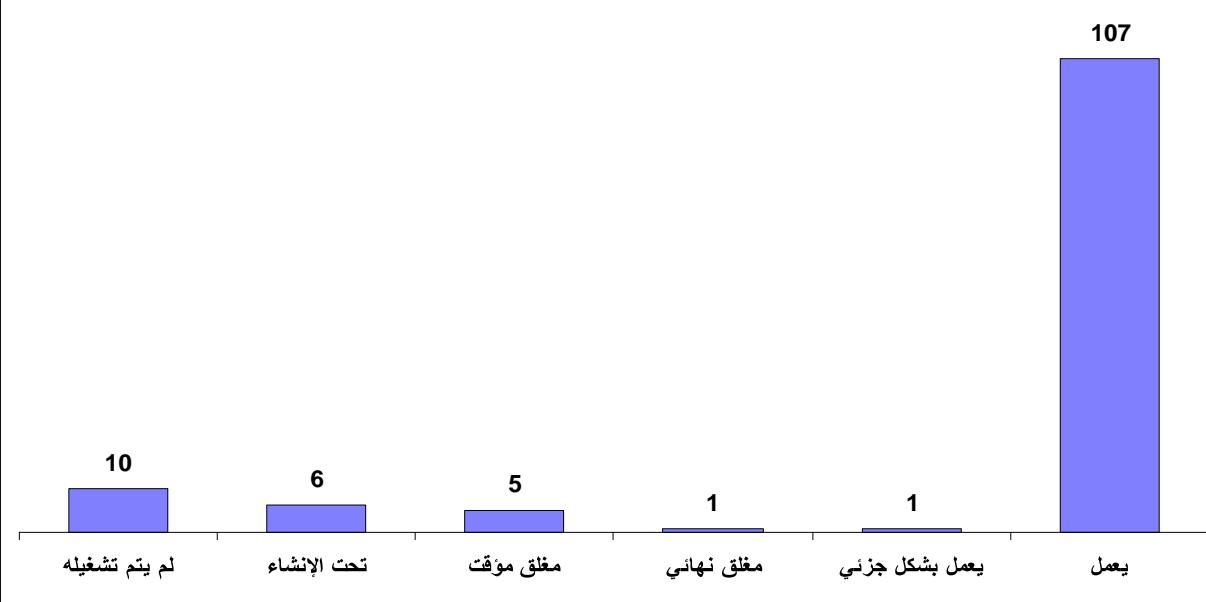
جدول رقم : (١٧) التوزيع العددي والنسبى للمرافق الصحية في القطاع الحكومى بحسب المديرية والحالة الحضرية والحالة التشغيلية

الحالة التشغيلية													المديرية والحالة الحضرية	
لم يتم تشغيله	تحت الإنشاء		مغلق مؤقت		مغلق نهائى		يعلم بشكل جزئي		يعلم		الإجمالي العام			
الإجمالي	النسبة	الإجمالي	النسبة	الإجمالي	النسبة	الإجمالي	النسبة	الإجمالي	النسبة	الإجمالي	النسبة	الإجمالي		
7.7	10	4.6	6	3.8	5	0.8	1	0.8	1	82.3	107	100	130	الإجمالي العام
0.8	1	0.8	1	0	0	0	0	0.8	1	8.5	11	10.8	14	حضر
6.9	9	3.8	5	3.8	5	0.8	1	0	0	73.8	96	89.2	116	ريف
1.5	2	0.8	1	1.5	2	0	0	0	0	4.6	6	8.5	11	جين
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.8	1	0.8	1	حضر
1.5	2	0.8	1	1.5	2	0	0	0	0	3.8	5	7.7	10	ريف
0.8	1	1.5	2	0	0	0	0	0	0	6.9	9	9.2	12	دمت
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.8	1	0.8	1	حضر
0.8	1	1.5	2	0	0	0	0	0	0	6.1	8	8.4	11	ريف
3	4	0	0	0.8	1	0	0	0.8	1	10	13	14.6	19	قطubة
0	0	0	0	0	0	0	0	0.8	1	0	0	0.8	1	حضر
3	4	0	0	0.8	1	0	0	0	0	10	13	13.8	18	ريف
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	13	10	13	الشعب
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.5	2	1.5	2	حضر
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.5	11	8.5	11	ريف
1.5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10	13	11.5	15	الحسين
0.75	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.8	1	1.5	2	حضر
0.75	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9.2	12	10	13	ريف
0	0	1.5	2	0	0	0	0	0	0	12.3	16	13.8	18	الضالع
0	0	0.75	1	0	0	0	0	0	0	0.8	1	1.5	2	حضر
0	0	0.75	1	0	0	0	0	0	0	11.5	15	12.3	16	ريف
0	0	0	0	0.8	1	0	0	0	0	8.4	11	9.2	12	جاف
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.5	2	1.5	2	حضر
0	0	0	0	0.8	1	0	0	0	0	6.9	9	7.7	10	ريف
0	0	0.8	1	0.8	1	0.8	1	0	0	7.7	10	10	13	الازرق
0	0	0	0	0	0	0.8	1	0	0	1.5	2	2.3	3	حضر
0	0	0.8	1	0.8	1	0	0	0	0	6.2	8	7.7	10	ريف
0.8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	12.3	16	13.1	17	الحشا
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.8	1	0.8	1	حضر
0.8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	11.5	15	12.3	16	ريف

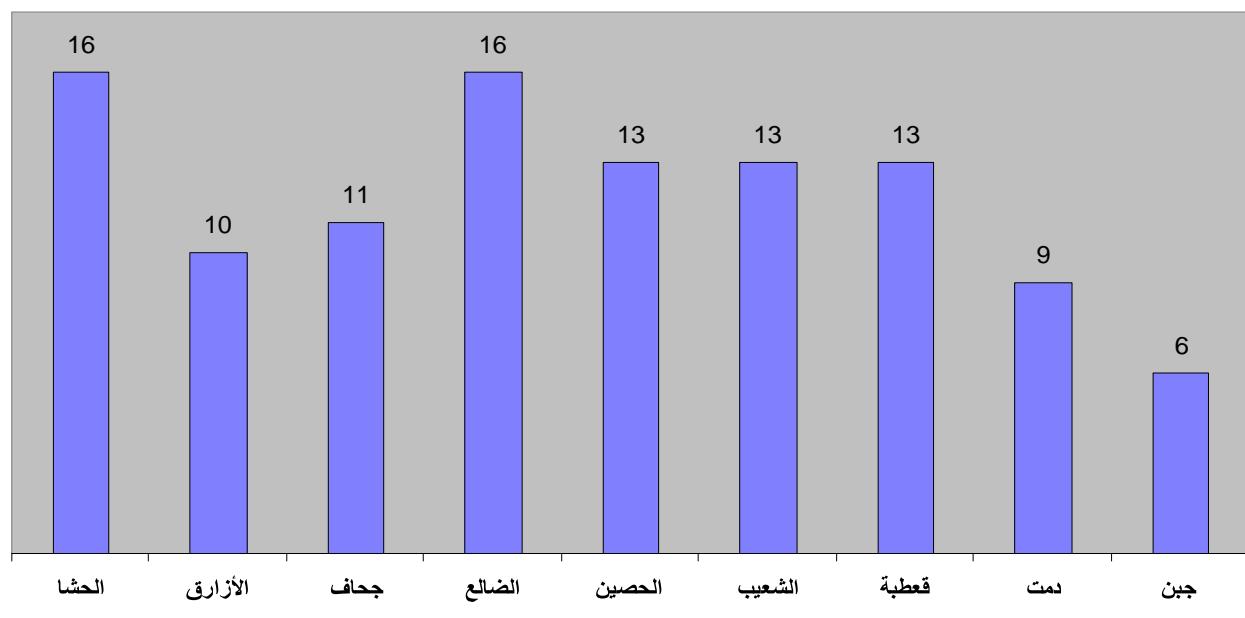
الجدول رقم (٧) : في هذا الجدول الذي يوضح توزيع مرافق القطاع الحكومي وفقاً للحالة التشغيلية بحسب المديريات نلاحظ أن الحالة التشغيلية (يعلم) تمثل أعلى نسبة بين المرافق الحكومية وتتمثل ٨٢,٣% ونقل النسب إلى أدناها في الحالات التشغيلية الأخرى. وبالنسبة إلى توزيع الحالة التشغيلية للمرافق الصحية بالنسبة للمديريات نجد أن في مديرية الصالع والحسين نسبة المرافق الصحية التي تعمل تمثل ١٥% من إجمالي مراقبتها تليها مديرية قطعية والشعيب والحسين بنسبة ١٢,١% .

وتحتاج الحالات التشغيلية (يعلم) الحالات التشغيلية (لم يتم تشغيله) بنسبة تبعد كثيراً عن نسبة المرافق الصحية التي تعمل وهي ٩,٣% وتتناقص النسب للحالات التشغيلية الأخرى حتى تصل إلى أدناها لحالات (تعمل جزئياً) في مديرية قطعية والحسين (مغلق نهائياً) في مديرية الأزرارق. أما المرافق التي لم يتم تشغيلها فهي تتركز في مديرية قطعية بنسبة ٤٠% من إجماليها ثم مديرية جين والحسين بنسبة ٢٠% لكل منها .

شكل بياني (٧أ) التوزيع العددي للمرافق الصحية في القطاع الحكومي بحسب الحالة التشغيلية



شكل بياني (٧ب) التوزيع العددي للمرافق الصحية التي تعمل في القطاع الحكومي بحسب المديريات



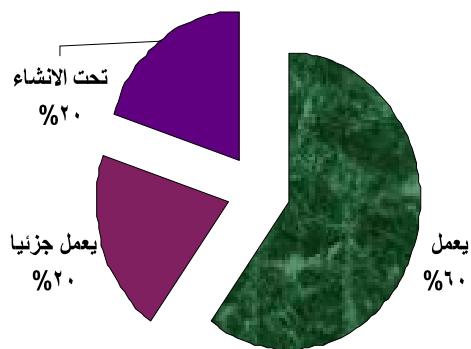
جدول رقم : (٨) التوزيع العددي للمرافق الصحية بحسب النوع والقطاع والحالة التشغيلية للمرفق في الحضر والريف

الحالة التشغيلية للمرفق والحالة الحضرية																			نوع المرفق الصحي والقطاع		
لم يتم تشغيله			تحت الإنشاء			مغلق مؤقت			مغلق نهائى			يعمل بشكل جزئي			يعمل			الإجمالي العام			
ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	
9	1	10	5	1	6	5	0	5	0	1	1	0	1	1	101	32	133	120	36	156	الأجمالي العام
9	1	10	5	1	6	5	0	5	0	1	1	0	1	1	96	11	107	115	15	130	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	21	26	5	21	26	
0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	6	6	0	8	8	مستشفى
0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	3	0	5	5	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	خاص
5	1	6	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	22	33	19	23	42	مراكز صحية ومستشفيات
5	1	6	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	4	10	14	5	19	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	18	23	5	18	23	خاص
4	0	4	2	0	2	5	0	5	0	1	1	0	0	0	89	1	90	100	2	102	وحدة صحية
4	0	4	2	0	2	5	0	5	0	1	1	0	0	0	89	1	90	100	2	102 <th>حكومي</th>	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	1	3	4	مراكز أسرة وطفولة
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	1	3	4 <th>حكومي</th>	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	

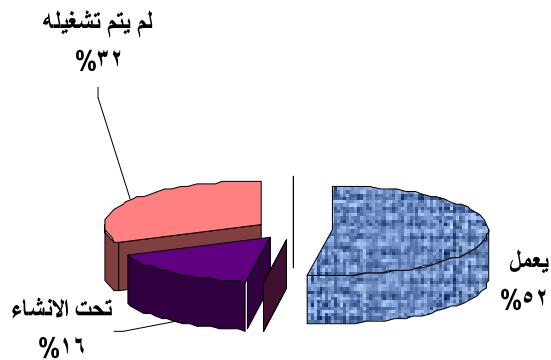
الجدول رقم (٨) : يحتوى هذا الجدول على الحالة التشغيلية للمرافق الصحية حيث تشكل المرافق الصحية العاملة النسبة الأعلى بنسبة %٨٥,٣ تقع معظمها في الريف بنسبة %٦٤,٨ ثم تأتى المرافق (التي لم يتم تشغيلها ) بنسبة %٧,٥ جميعها فى القطاع الحكومى وهى سوف تضاف الى المرافق التى (تعمل) فى القطاع الحكومى والتى تشكل نسبة %٨٢,٣ من اجمالى مرافق القطاع الحكومى وأما المرافق الصحية (تحت الانشاء) فنسبتها ٦% جميعها فى القطاع الحكومى هى فى الواقع مستشفى واحد و ٣ مراكز صحية و ٢ وحدات صحية

وأما التى تعمل بشكل جزئى فهي مستشفى واحد ذكر سابقا فى الجدول السابق وهو فى مديرية قعطبة .

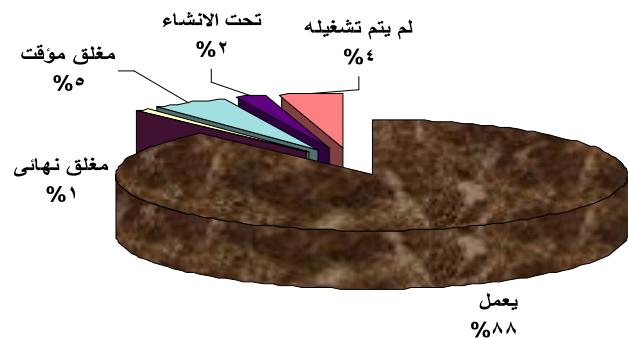
**شكل بياني (أ) التوزيع النسبى للمستشفيات بحسب الحالة التشغيلية**



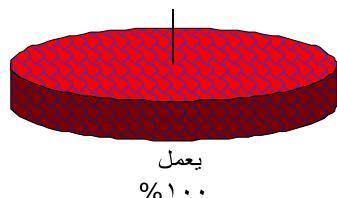
**شكل بياني (ب) التوزيع النسبى للمرافق الصحية والمستوفيات بحسب الحالة التشغيلية**



شكل بياني (ج) التوزيع النسبى للوحدات الصجية بحسب الحالة التشغيلية



شكل بياني (د) التوزيع النسبى لمراكز الأمومة والطفولة بحسب الحالة التشغيلية

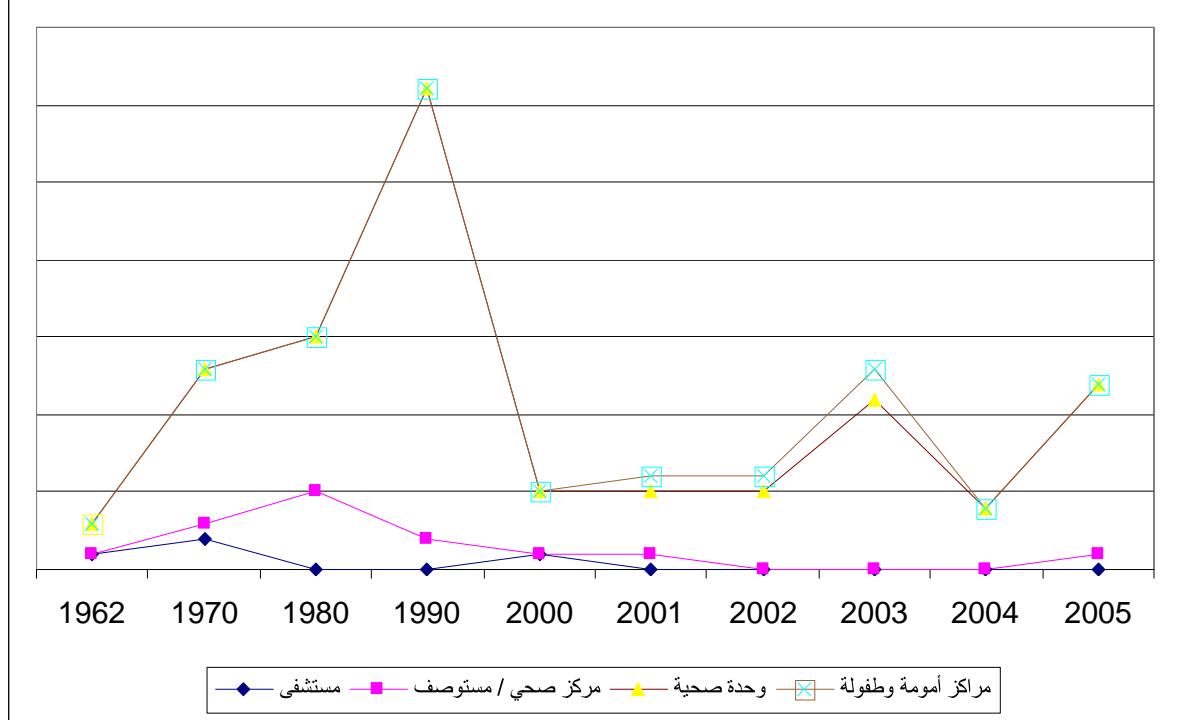


جدول رقم : (٩) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وسنة التشغيل للمرفق في الحضر والريف

		سنوات التشغيل والحالة الحضرية																		نوع المرفق الصحي والقطاع				
		2006-2005		2004		2003		2002		2001		2000		1990-1999		1980-1989		1970-1979		1962-1969		الإجمالي العام		
		اجمالي حضر ريف		حضر ريف		حضر ريف		حضر ريف		حضر ريف		حضر ريف		حضر ريف		حضر ريف		حضر ريف		حضر ريف		الإجمالي العام		
		11	2	6	1	13	3	5	2	5	2	4	3	33	12	11	4	11	3	2	1	101	33	134
<b>الأجمالي العام</b>																								
عام																								
خاص																								
مستشفى																								
عام																								
خاص																								
مركز صحي / مستوصف																								
عام																								
خاص																								
مركز أمومة وطفولة																								
عام																								
خاص																								
وحدة صحية																								
عام																								
خاص																								

الجدول رقم (٩) في هذا الجدول الذي يحتوي على المرافق الصحية حسب نوعها وفق تواريخ بداية تشغيلها فإن الملاحظ بأن الفترة ١٩٩٠ - ١٩٩٩ تحمل الصدارة في عدد المرافق الصحية التي تم تشغيلها وبنسبة ٣٣,٦٪ تشكل نسبة المراقب في الحضر منها تقع معظمها ضمن القطاع العام وبنسبة ٩٠,٩٪ وإذا ماتم اخذ الفترة الاولى من سنوات بدء التشغيل من عام ١٩٦٢ وحتى عام ١٩٦٩ نجد ان نسبة المرافق الصحية التي تم تشغيلها خلال الفترة تصل إلى ٦٢,٢٪ كما ان جميعها تقع ضمن القطاع العام وبالنسبة الى القطاع الخاص فان تاريخ بداية تشغيله للمرافق الصحية التابع له كانت خلال الفترة من عام ١٩٧٩ وحتى عام ١٩٧٠ وبمشفى واحد ثم كانت أكثر الفترات ازدهارا في الأعوام (١٩٩٠ - ١٩٩٩) وبنسبة تصل إلى ٥٣,٨٪

شكل بياني (٩ب) التوزيع العددي للمرافق الصحية بحسب كثافة التشغيل في سنوات محددة

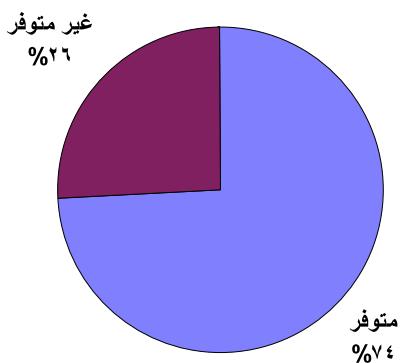


جدول رقم : ( ١٠ ) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وتتوفر دورات المياه في الحضر والريف

توفر دورات المياه في المرفق والحالة الحضرية																		نوع المرفق الصحي والقطاع
النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	
20.9	28	0	0	20.9	28	54.5	73	24.6	33	79.1	106	75.4	101	24.6	33	100	134	الأجمالي العام
20.9	28	0	0	20.9	28	50.8	68	8.9	12	59.7	80	71.7	96	8.9	12	80.6	108	حكومي
0	0	0	0	0	0	3.7	5	15.7	21	19.4	26	3.7	5	15.7	21	19.4	26	خاص
0	0	0	0	0	0	0	100	7	100	7	0	0	100	7	100	7	مستشفى	
0	0	0	0	0	0	0	0	57.1	4	57.1	4	0	0	57.1	4	57.1	4	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	42.9	3	42.9	3	0	0	42.9	3	42.9	3	خاص
0	0	0	0	0	0	33.3	11	66.7	22	100	33	33.3	11	66.7	22	100	33	مركز صحي / مستوصف
0	0	0	0	0	0	18.2	6	12.1	4	30.3	10	18.2	6	12.1	4	30.3	10	حكومي
0	0	0	0	0	0	15.1	5	54.6	18	69.7	23	15.1	5	54.6	18	69.7	23	خاص
0	0	0	0	0	0	25	1	75	3	100	4	25	1	75	3	100	4	مراكز أسرة وطفولة
0	0	0	0	0	0	25	1	75	3	100	4	25	1	75	3	100	4	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص
31.1	28	0	0	31.1	28	67.8	61	1.1	1	68.9	62	98.9	89	1.1	1	100	90	وحدة صحية
31.1	28	0	0	31.1	28	67.8	61	1.1	1	68.9	62	98.9	89	1.1	1	100	90	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص

**الجدول رقم ( ١٠ ) :** هذا الجدول يتعلّق بمدى توفّر دورات مياه في المرافق الصحّية فأنّ نسبة المرافق التي يتوفّر فيها دورات مياه تصل إلى ٧٩٪ والّتي لا توفّر فيها دورات مياه نسبتها ٢٠,٩٪ جميعها في الريف وبالنسبة لنوع المرفق وتوفّر دورات المياه نجد إن المستشفيات والمراكز الصحّية والمستوصفات ومراكز الأمومة والطفلة توفّر فيها دورات المياه بنسبة ١٠٠٪ في القطاعين الحكومي والخاص أما الوحدات الصحّية فنجد إن ما نسبته ٣١,١٪ لا توفّر فيها دورات مياه جميعها في الريف وبشكل عام فأنّ الضرورة تحدّم على القطاع الحكومي الاهتمام أكثر بالوحدات الصحّية بضروره توفّر دورات المياه باعتبار أنّ توفّرها جزء من عمل هذه المرافق لمساهمتها الكبيرة في عكس صورة حسنة للوحدة الصحّية في الريف .

شكل بياني ( ١٠ ) التوزيع النسبي للمرافق الصحّية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع الحكومي وتوفّر دورات المياه

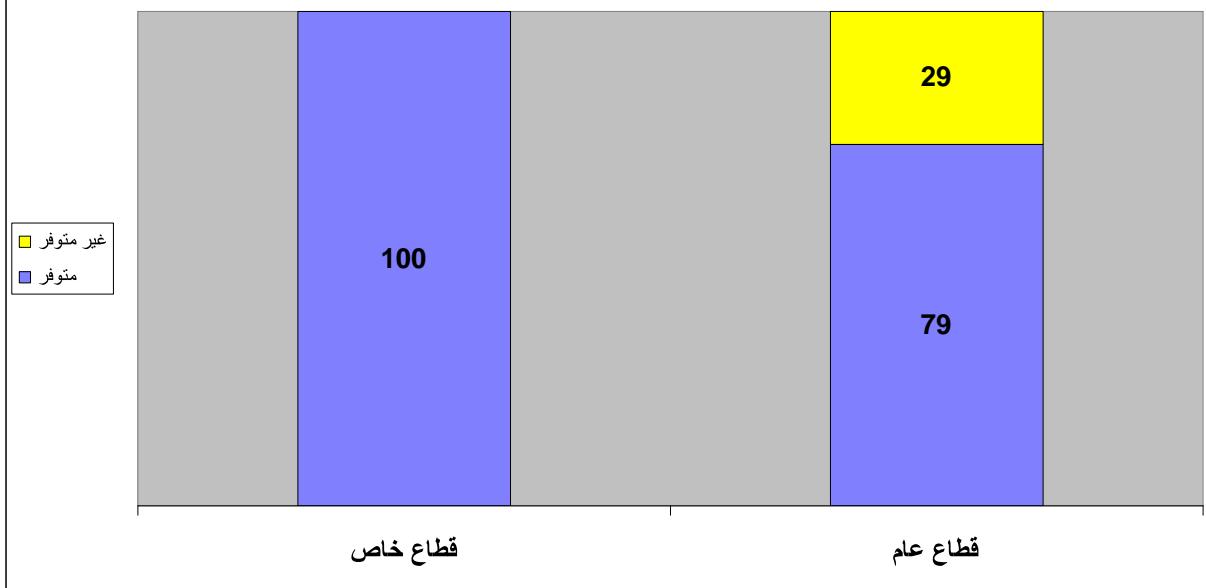


جدول رقم : (١١) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وتوفر المياه النقية في الحضر والريف

توفر المياه النقية في المرفق والحالة الحضرية																	نوع المرفق الصحي والقطاع	
غير متوفرة						متوفرة						الإجمالي العام						
النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة		
22	29	0	0	22	29	54	71	25	33	78	105	75	101	25	33	100	134	الأجمالي العام
21.6	29	0	0	21.6	29	50	66	8.9	12	59	79	71.7	96	8.9	12	80.6	108	حكومي
0	0	0	0	0	0	3.8	5	15.7	21	19.4	26	3.7	5	15.7	21	19.4	26	خاص
0	0	0	0	0	0	0	100	7	100	7	0	0	100	7	100	7	مستشفى	
0	0	0	0	0	0	0	0	57.1	4	57.1	4	0	0	57.1	4	57.1	4	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	42.9	3	42.9	3	0	0	42.9	3	42.9	3	خاص
0	0	0	0	0	0	33	11	67	22	100	33	33	11	67	22	100	33	مركز صحي / مستوصف
0	0	0	0	0	0	18.2	6	12.1	4	30.3	10	18.2	6	12.1	4	30.3	10	حكومي
0	0	0	0	0	0	15.1	5	54.6	18	69.7	23	15.1	5	54.6	18	69.7	23	خاص
0	0	0	0	0	0	25	1	75	3	100	4	25	1	75	3	100	4	مراكز أمومة وطفولة
0	0	0	0	0	0	25	1	75	3	100	4	25	1	75	3	100	4	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	
32	29	0	0	32	29	67	60	1.1	1	68	61	99	89	1.1	1	100	90	وحدة صحية
32.2	29	0	0	32.2	29	66.7	60	1.1	1	67.8	61	98.9	89	1.1	1	100	90	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	

**الجدول رقم (١١) :** هذا الجدول يتضمن بيانات عن المرافق الصحية ومدى توفر المياه النقية فيها فنجد ان نسبة توفر المياه النقية الصالحة للشرب ٧٨% والنسبة المتبقية ٢٢% تذهب للمرافق الصحية التي تمثل في ( الوحدات الصحية ) جميعها في الريف . وبالنسبة لنوع المرفق ومدى توفر المياه النقية الصالحة للشرب نجد ان النسبة ١٠٠% في المستشفيات والمراكز الصحية ومبراذن الأمومة والطفولة وبالنسبة للوحدات الصحية نجد ان نسبة توفر المياه الصالحة للشرب تشكل ٦٨% من اجمالي مراقبتها وبقية النسبة ٢٩% لا توفر فيها مثل هذه الخدمة الحيوية كون هذه الوحدات الصحية تقع في مناطق محرومة من خدمة توصيل شبكات المياه النقية الصالحة للشرب.

شكل بياني (١١) التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاعين الحكومي والخاص بحسب توفر المياه النقية الصالحة للشرب

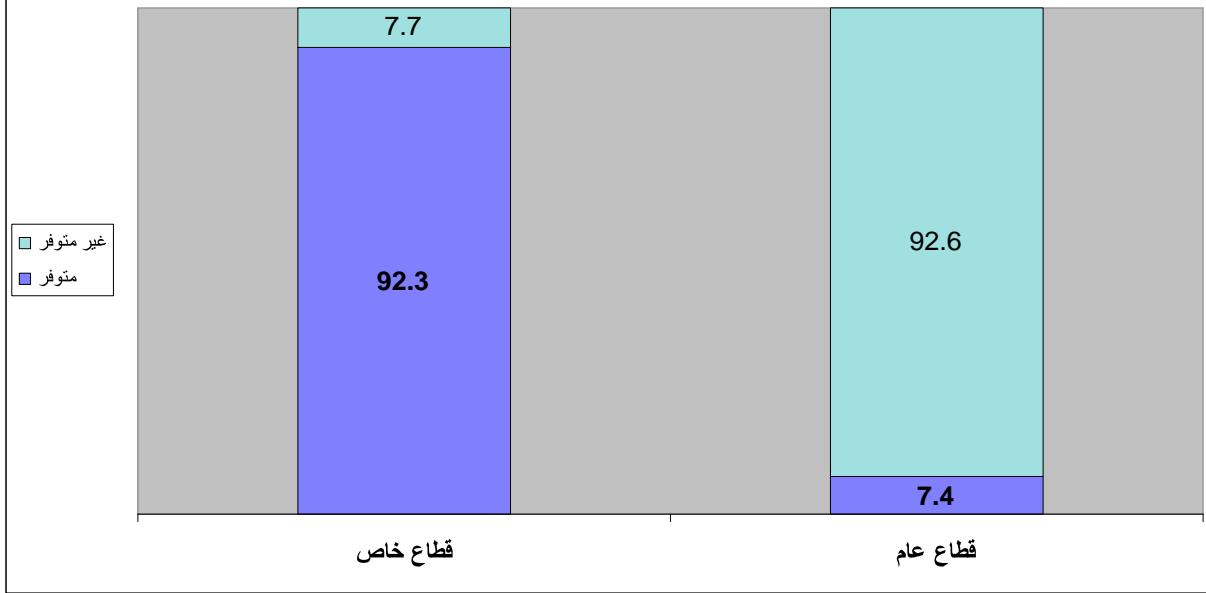


جدول رقم : (١٢) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وتوفّر الكهرباء في الحضر والريف

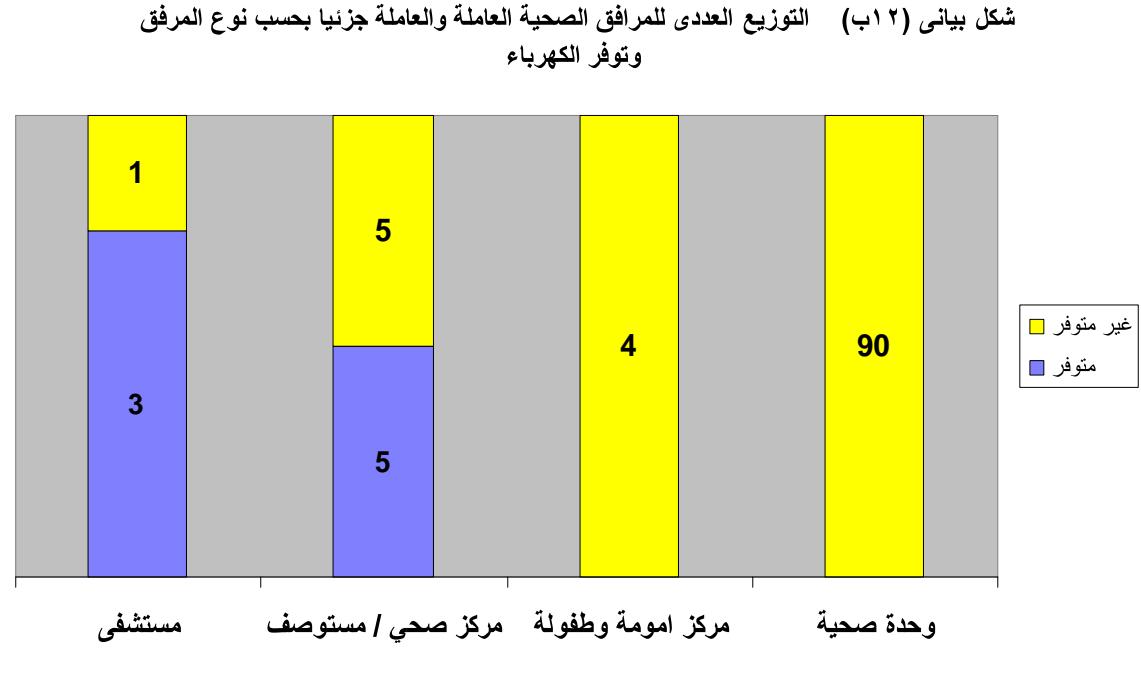
توفّر الكهرباء في المرفق والحالة الحضرية																	نوع المرفق الصحي والقطاع		
غير متوفرة								متوفّرة						الإجمالي العام					
النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي		
68.6	92	7.5	10	76.1	102	6.7	9	17.2	23	23.9	32	75.4	101	24.6	33	100	134	الأجمالي العام	
68.6	92	6	8	74.6	100	3	4	3	4	6	8	71.6	96	9	12	80.6	108	حكومي	
0	0	1.5	2	1.5	2	3.7	5	14.2	19	17.9	24	3.7	5	15.7	21	19.4	26	خاص	
0	0	14	1	14	1	0	0	86	6	85.7	6	0	0	100	7	100	7	مستشفى	
0	0	14.3	1	14.3	1	0	0	42.85	3	42.85	3	0	0	57.1	4	57.1	4	حكومي	
0	0	0	0	0	0	0	0	42.85	3	42.85	3	0	0	42.9	3	42.9	3	خاص	
6.1	2	15	5	21	7	27	9	52	17	78.8	26	33.3	11	66.7	22	100	33	مركز صحي / مستوصف	
6	2	9.1	3	15.1	5	12.1	4	3	1	15.2	5	18.2	6	12.1	4	30.3	10	حكومي	
0	0	0	2	6.1	2	15.2	5	48.5	16	63.6	21	15.2	5	54.5	18	69.7	23	خاص	
25	1	75	3	100	4	0	0	0	0	0	0	25	1	75	3	100	4	مراكز أمومة وطفولة	
25	1	75	3	100	4	0	0	0	0	0	0	25	1	75	3	100	4	حكومي	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص		
99	89	1.1	1	100	90	0	0	0	0	0	0	99	89	1.1	1	100	90	وحدة صحية	
98.9	89	1.1	1	100	90	0	0	0	0	0	0	98.9	89	1.1	1	100	90	حكومي	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص		

جدول رقم (١٢) : الجدول يوضح مدى توفّر الكهرباء في هذه المرافق نجد أن نسبة المرافق الصحية التي يتوفّر فيها الكهرباء %٢٣,٩ أي أن هناك نسبة غير بسيطة من المرافق التي لا تتوفّر فيها الكهرباء وتشكل %٧٦,١ وقد يرجع السبب في ذلك إلى تركز هذه المرافق في الريف والتي تصل النسبة فيها إلى %٦٨,٦ وإذا ما قمنا بمقارنة المرافق التي تقع ضمن القطاع الحكومي والقطاع الخاص نجد أن جميع المرافق الصحية التي لا يتوفّر فيها كهرباء تقع معظمها ضمن القطاع الحكومي

شكل بياني (١٢) التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاعين الحكومي والخاص بحسب توفر الكهرباء و القاطع



شكل بياني (١٢ ب) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب نوع المرافق وتوفر الكهرباء

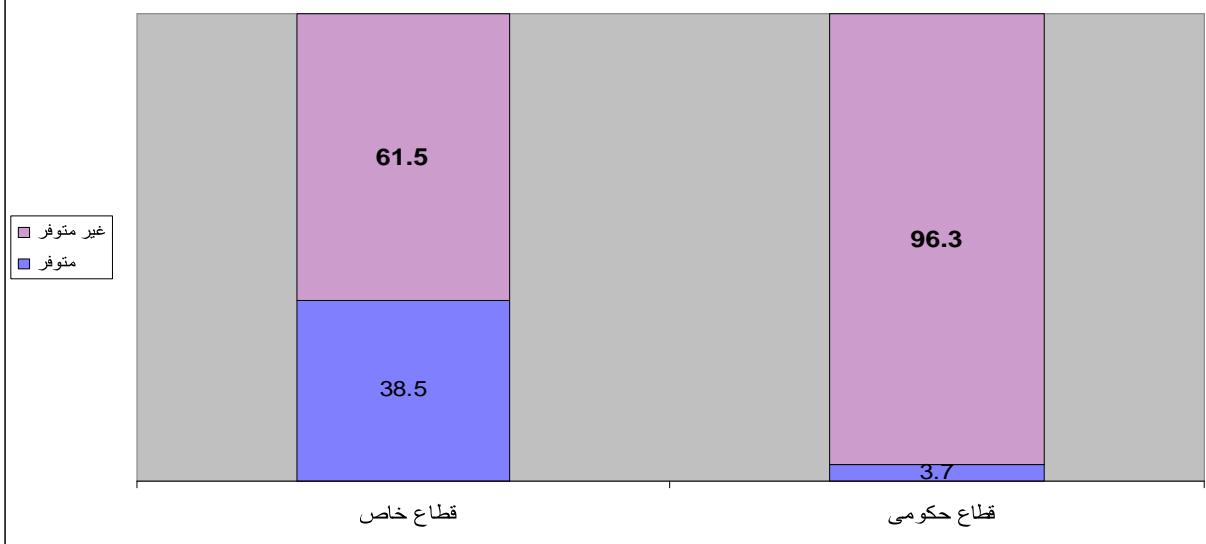


جدول رقم: (١٣) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وتتوفر وسائل المواصلات في الحضر والريف

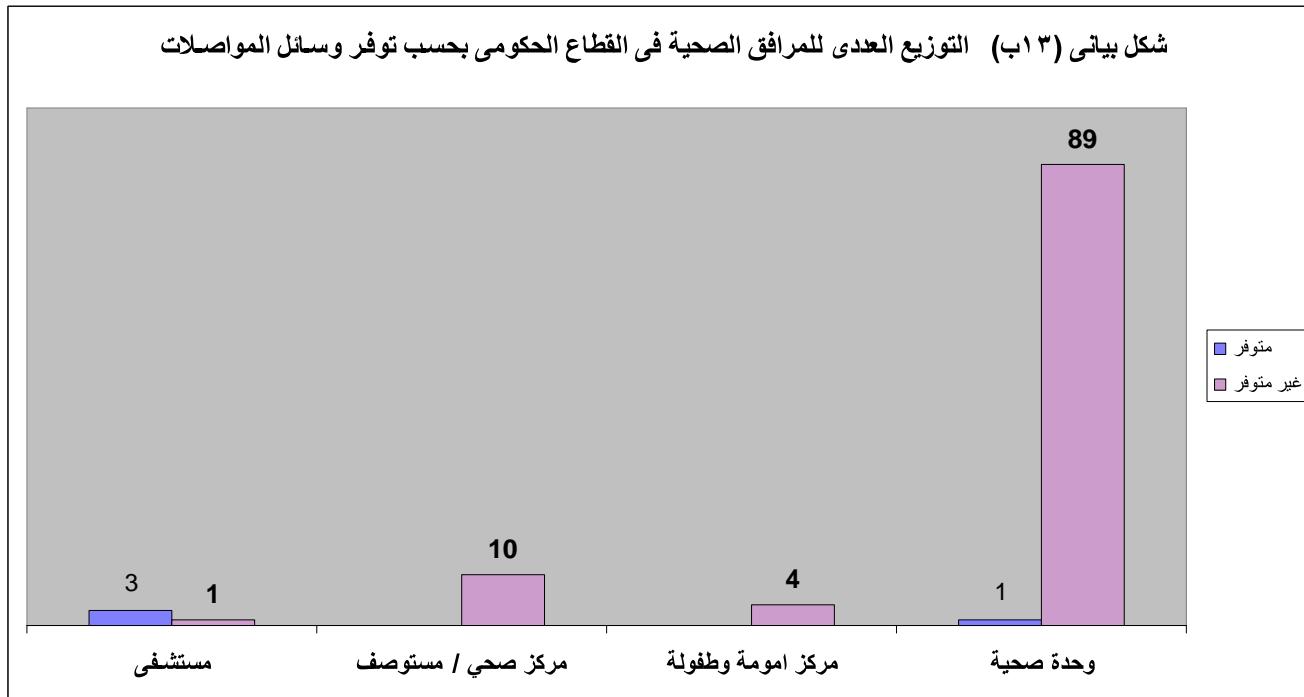
توفر وسائل المواصلات في المرفق والحالة الحضرية																		نوع المرفق الصحي والقطاع
غير متوفرة									متوفرة									
النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	
73.2	98	16.4	22	89.6	120	2.2	3	8.2	11	10.4	14	75.4	101	24.6	33	100	134	الأجمالي العام
71	95	6.7	9	77.7	104	0.7	1	2.3	3	3	4	71.6	96	9	12	80.6	108	حكومي
2.2	3	9.7	13	11.9	16	1.5	2	5.9	8	7.4	10	3.7	5	15.7	21	19.4	26	خاص
0	0	42.9	3	42.9	3	0	0	57.1	4	57.1	4	0	0	100	7	100	7	مستشفى
0	0	14.3	1	14.3	1	0	0	42.8	3	42.8	3	0	0	57.1	4	57.1	4	حكومي
0	0	28.6	2	28.6	2	0	0	14.3	1	14.3	1	0	0	42.9	3	42.9	3	خاص
27.3	9	45.4	15	72.7	24	6.1	2	21.2	7	27.3	9	33.3	11	66.7	22	100	33	مركز صحي / مستوصف
18.2	6	12.1	4	30.3	10	0	0	0	0	0	0	18.2	6	12.1	4	30.3	10	حكومي
9.1	3	33.3	11	42.4	14	6.1	2	21.2	7	27.3	9	15.2	5	54.5	18	69.7	23	خاص
25	1	75	3	100	4	0	0	0	0	0	0	25	1	75	3	100	4	مراكز أسرمة وطفولة
25	1	75	3	100	4	0	0	0	0	0	0	25	1	75	3	100	4	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص
97.8	88	1.1	1	98.9	89	1.1	1	0	0	1.1	1	98.9	89	1.1	1	100	90	وحدة صحية
97.8	88	1.1	1	98.9	89	1.1	1	0	0	1.1	1	98.9	89	1.1	1	100	90	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص

الجدول رقم (١٣) : في هذا الجدول نجد ان نسبة المراافق الصحية التي يتتوفر فيها وسائل المواصلات لا تزيد عن ٤٠%. وتأتي المراافق الصحية التي لا يتتوفر فيها وسائل مواصلات أعلى نسبة من إجمالي المراافق الصحية والتي تصل إلى ٦٩,٦%. وبالنسبة إلى نوع المرفق الصحي وتتوفر المواصلات فإن المستشفيات التي تتتوفر فيها وسائل مواصلات تأتي بنسبة ٥٧,١% من إجمالي المستشفيات. أما المراكز الصحية والمستوصفات التي تتتوفر فيها وسائل مواصلات فتشكل ما نسبته ٢٧,٣% من إجمالي المراكز الصحية والمستوصفات جميعها في القطاع الخاص . والمراكز الصحية والمستوصفات التي لا تتتوفر فيها وسائل مواصلات فنسبتها أعلى من تلك التي تتتوفر فيها بما قيمته ٧٢,٧% تتوزع النسب بين القطاع الحكومي بنسبة ٣٠,٣% والقطاع الخاص بنسبة ٤٢,٤%. أما مراكز الأمومة والطفولة فلا تتتوفر فيها وسائل مواصلات وبالنسبة الوحدات الصحية نجد ان نسبة توفر وسائل المواصلات فيها لا تتجاوز ١,١% من اجماليها والنسبة الأعلى ٩٨,٩% لا تتتوفر فيها وسائل مواصلات

شكل بياني (١١٣) التوزيع النسبي للمراافق الصحية بحسب القطاع وتتوفر المواصلات



شكل بياني (١٣ ب) التوزيع العددي للمراافق الصحية في القطاع الحكومي بحسب توفر وسائل المواصلات



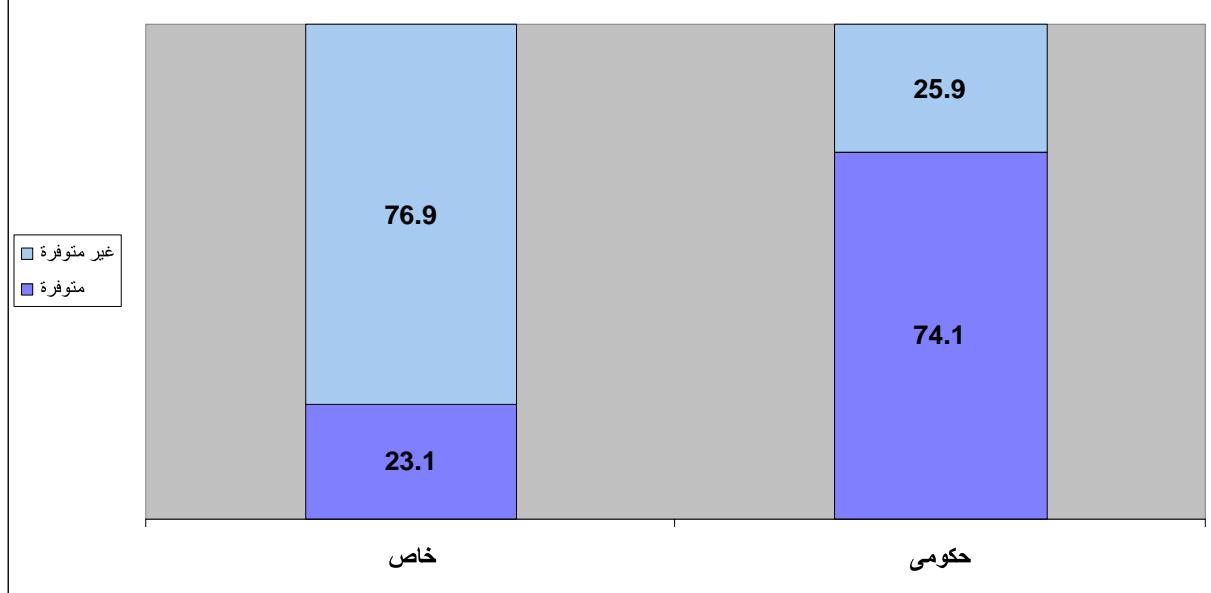
جدول رقم : (١٥) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وتوفّر وسائل صرف صحي في الحضر والريف

توفّر وسائل الصرف الصحي في المرافق والحالة الحضرية																نوع المرفق الصحي والقطاع		
غير متوفرة								متوفّرة										
النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	
25	33	11	15	36	48	51	68	13	18	64	86	75.4	101	24.6	33	100	134	الأجمالي العام
20.9	28	0	0	20.9	28	50.8	68	8.9	12	59.7	80	71.6	96	9	12	80.6	108	حكومي
3.7	5	11.2	15	14.9	20	0	0	4.5	6	4.5	6	3.7	5	15.7	21	19.4	26	خاص
0	0	29	2	29	2	0	0	71	5	71	5	0	0	100	7	100	7	مستشفى
0	0	0	0	0	0	0	0	57.1	4	57.1	4	0	0	57.1	4	57.1	4	حكومي
0	0	28.6	2	28.6	2	0	0	14.3	1	14.3	1	0	0	42.9	3	42.9	3	خاص
18	6	39	13	58	19	15	5	27	9	42	14	33.3	11	66.7	22	100	33	مركز صحي / مستوصف
3	1	0	0	3	1	15.1	5	12.2	4	27.3	9	18.2	6	12.1	4	30.3	10	حكومي
15.2	5	39.4	13	54.6	18	0	0	15.1	5	15.1	5	15.2	5	54.5	18	69.7	23	خاص
0	0	0	0	0	0	25	1	75	3	100	4	25	1	75	3	100	4	مراكز أمومة وطفولة
0	0	0	0	0	0	25	1	75	3	100	4	25	1	75	3	100	4	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص
30	27	0	0	30	27	69	62	1.1	1	70	63	99	89	1.1	1	100	90	وحدة صحية
30	27	0	0	30	27	89.9	62	1.1	1	70	63	98.9	89	1.1	1	100	90	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص

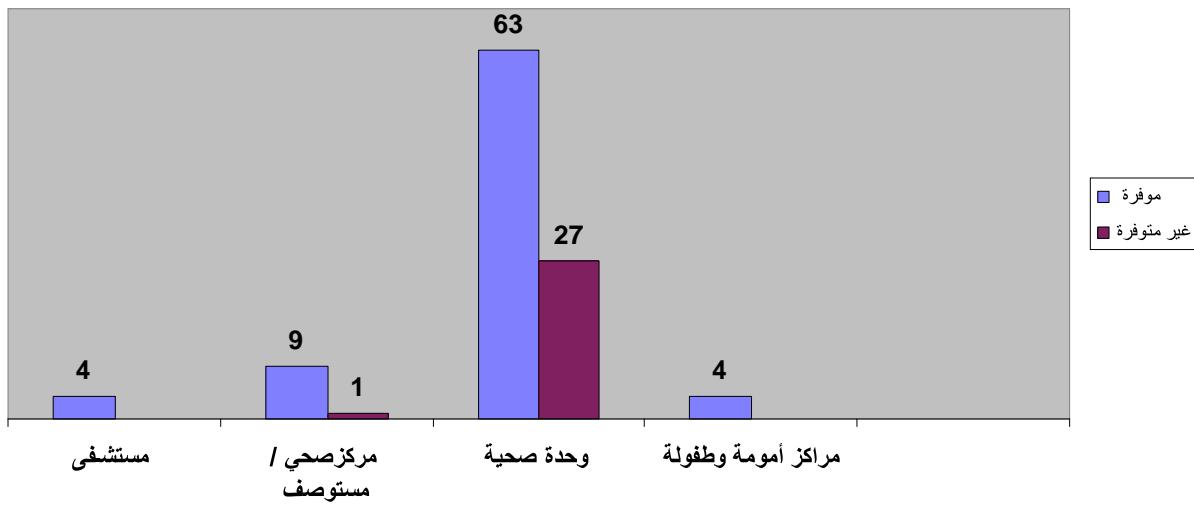
الجدول رقم (١٥): في هذا الجدول والذي يحتوي على بيانات توضح مدى توفر وسائل الصرف الصحي نجد ان نسبة المرافق التي تتوفّر لديها وسائل الصرف الصحي تصل الى ٦٤% النسبة الاعلى فيها تقع في مراقب الريف مقدارها ٥١% كون معظم هذه المرافق وحدات صحية والتي غالباً ما تقع في الريف.

وبالنسبة لنوع المرفق الصحي وتوفّر وسائل الصرف الصحي فان المستشفيات في القطاع الحكومي توفّر فيها بنسبة ١٠٠% أما مستشفيات القطاع الخاص توفّر فيها بنسبة ٣٣,٣% من اجماليها . وبالنسبة للمراكم الصحية والمستوصفات نجد ان في القطاع الحكومي توفّر فيها بنسبة ٩٠% وأما مستوصفات القطاع الخاص النسبة الأكبر في التى لا توفّر فيها وسائل صرف صحي وتشكل ٧٨,٣% واما مراكز الأمومة والطفولة توفّر فيها بنسبة ١٠٠% وبالنسبة للوحدات الصحية توفّر وسائل الصرف الصحي تشكل ما نسبته ٧٠% والتي لا توفّر فيها نسبتها ٣٠% من اجمالي الوحدات الصحية

شكل بياني (١٥) التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب توفر وسائل الصرف الصحي ونوع القطاع



شكل بياني (١٥) (ب) التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب نوع المرفق ومدى توفر وسائل الصرف الصحي



جدول رقم (١٦) توزيع المرافق الصحية التي لديها وسائل صرف صحي بحسب نوع المرفق ووسيلة الصرف الصحي المستخدمة في الحضر والريف

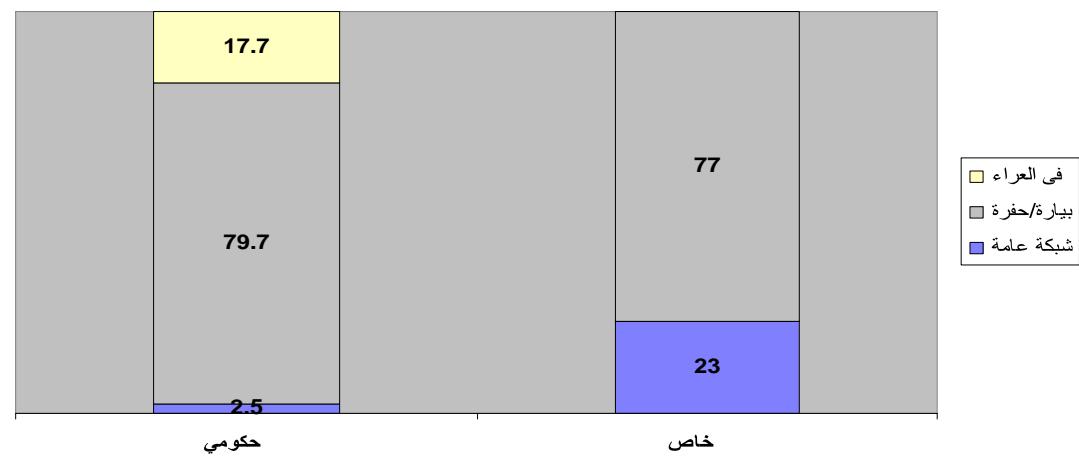
وسيلة الصرف الصحي المستخدمة والحالة الحضرية														نوع المرفق الصحي والقطاع	
أخرى			في العراء			بيارة / حفرة			شبكة عامة			الإجمالي العام			
ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	
<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>59</b>	<b>24</b>	<b>83</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>72</b>	<b>33</b>	<b>105</b>	<b>الأجمالي العام</b>
0	0	0	13	1	14	54	9	63	0	2	2	67	12	79	حكومي
0	0	0	0	0	0	5	15	20	0	6	6	5	21	26	خاص
<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>مستشفى</b>
0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	1	1	0	4	4	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	1	1	0	3	3	خاص
<b>مركز صحي / مستوصف</b>															
<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>22</b>	<b>32</b>	<b>حكومي</b>
0	0	0	1	1	2	4	2	6	0	1	1	5	4	9	خاص
0	0	0	0	0	0	5	13	18	0	5	5	5	18	23	خاص
<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>مراكز امومة وطفولة</b>
0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	3	3	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص
<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>50</b>	<b>1</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>1</b>	<b>63</b>	<b>وحدة صحية</b>
0	0	0	12	0	12	50	1	51	0	0	0	62	1	63	حكومي
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص

الجدول رقم (١٦) في هذا الجدول والذي يتطرق الى ما مجموعه (٥٠) مرفقاً صحيًا والتي مبناتها تحتوي على وسائل صرف صحي بحسب نوع المرفق فان اعلى نسبة من المرافق الصحية التي تستخدم وسيلة الصرف الصحي (بيارة أو حفرة) تصل %٧٩ وأما التي تستخدم وسيلة صرف صحية إلى العراء (مواسير إلى العراء) فنسبتها ١٣,٣ % ونسبة ١٢,٤ % لاستخدام وسائل (أخرى) وأما وسيلة (شبكة عامة) فتأنى بأقل نسبة تشكل ٧١,٤ %. وأما بالنسبة الى ربط نوع المرفق الصحي ووسيلة الصرف الصحي نجد ان نسبة ٧١,٤% من اجمالي المستشفيات تستخدم البيارة أو الحفرة وما نسبته ٢٨,٦ % تستخدم الشبكة العامة ولا تستخدم أي وسائل أخرى. وعن المراكز الصحية / المستوصفات نجد ان نسبة التي تستخدم البيارة أو الحفرة %٧٥ ونسبة التي تستخدم (شبكة عامة) %١٨,٦ . وبالنسبة للوحدات الصحية تشكل ايضا استخدام البيارة أعلى نسبة بين الوحدات الصحية وتشكل ٨١% تأنى بعدها الوحدات التي تستخدم وسيلة (فى العراء) بنسبة ١٩ % .

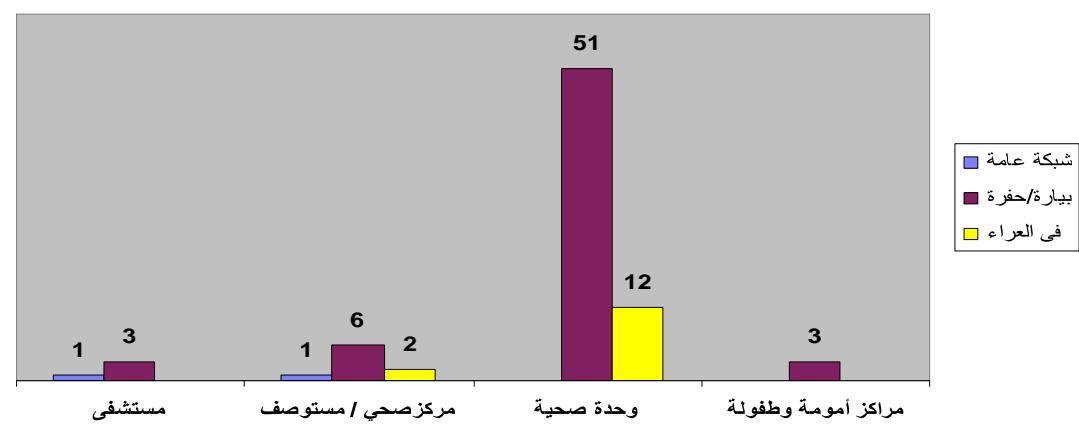
وإذا ما لاحظنا ما سبق ذكره نجد ان كافة المرافق التي يتوفر لديها وسيلة صرف صحى (شبكة عامة) تتركز في الحضر (المدن) سواء للقطاع الحكومى أو الخاص .

وبشكل عام نلاحظ ان خدمة الصرف الصحي لازالت في معظم المرافق تستخدم البيارة أو الحفرة كون معظم هذه المرافق تقع في الريف اي ان التركيز على تجهيز مبني المرافق الصحية بوسيلة الصرف الصحي (البيارة/الحفرة) هو الحل الامثل وبما ان ما تبقى من مرافق صحية والتي تصل نسبتها الى اكتر من ٣٢,٧ % فبالإمكان حل هذه المشكلة بأن تعتمد الحكومة ميزانية ليست بالكبيرة باعتبار ان معظم هذه المرافق الذي تعود الى مبني الوحدات الصحية والتي لا تحتاج الى تكلفة كبيرة بتجهيزها بوسيلة الصرف الصحي (بيارة / حفرة).

شكل بياني (١٦) التوزيع النسبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب القطاع ووسيلة الصرف الصحي



شكل بياني (١٦ ب) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع ووسيلة الصرف الصحي



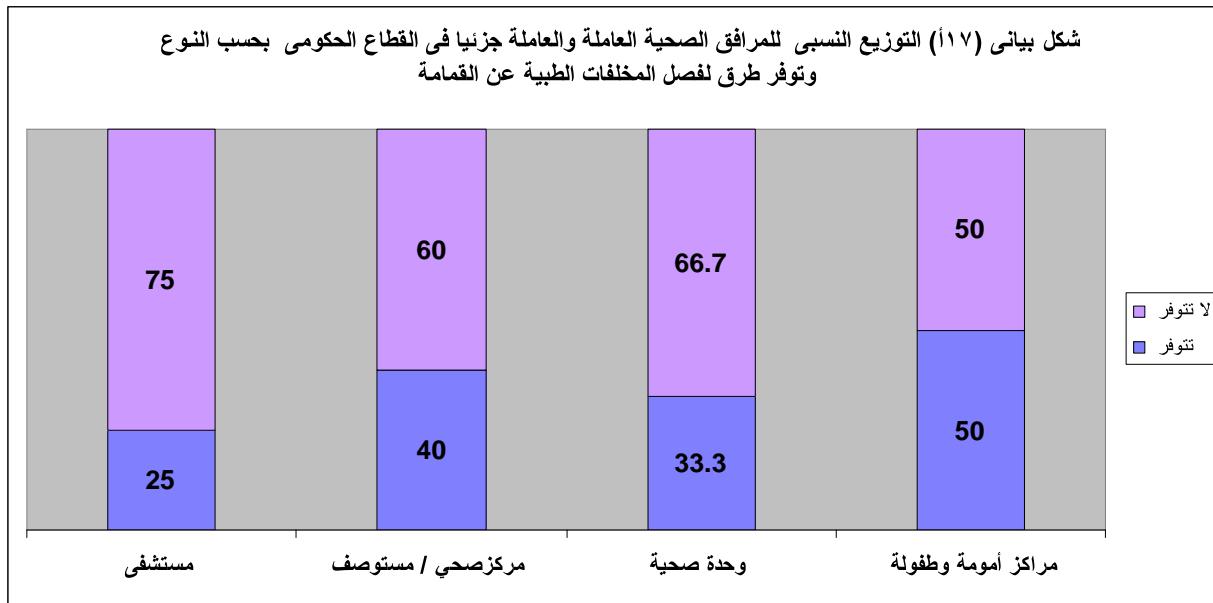
جدول رقم: (١٧) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وفصل المخلفات الطبية عن القمامه في الحضر والريف

فصل المخلفات الطبية عن القمامه في المرفق والحالة الحضرية																	نوع المرفق الصحي والقطاع		
لا								نعم								الإجمالي العام			
النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي		
48.5	65	12.7	17	61.2	82	26.9	36	11.9	16	38.8	52	75.4	101	24.6	33	100	134	الأجمالي العام	
47.8	64	5.2	7	53	71	23.9	32	3.7	5	27.6	37	71.6	96	9	12	80.6	108		
0.7	1	7.5	10	8.2	11	3	4	8.2	11	11.2	15	3.7	5	15.7	21	19.4	26		
0	0	71.4	5	71.4	5	0	9	28.6	2	28.6	2	0	0	100	7	100	7	مستشفى	
0	0	42.8	3	42.8	3	0	0	14.3	1	14.3	1	0	0	57.1	4	57.1	4	حكومي	
0	0	28.6	2	28.6	2	0	0	14.3	1	14.3	1	0	0	42.9	3	42.9	3	خاص	
15.2	5	30.3	10	45.5	15	18.2	6	36.3	12	54.5	18	33.3	11	66.7	22	100	33	مركز صحي / مستوصف	
12.1	4	6.1	2	18.2	6	6.05	2	6.05	2	12.1	4	18.2	6	12.1	4	30.3	10	حكومي	
3	1	24.3	8	27.3	9	12.1	4	30.3	10	42.4	14	15.2	5	54.5	18	69.7	23	خاص	
0	0	0	2	50	2	25	1	25	1	50	2	25	1	75	3	100	4	مراكز امومة وطفولة	
0	0	0	2	50	2	25	1	25	1	50	2	25	1	75	3	100	4	حكومي	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص		
66.7	60	0	0	66.7	60	32.2	29	1.1	1	33.3	30	98.9	89	1.1	1	100	90	وحدة صحية	
66.7	60	0	0	66.7	60	32.2	29	1.1	1	33.3	30	98.9	89	1.1	1	100	90	حكومي	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص		

الجدول رقم(١٧) : في هذا الجدول والذي يحتوي على بيانات توضح مدى توفر طرق لفصل المخالفات الطبية عن القمامات فنجد إن نسبة المراقب التي تتوفر لديها طرق للفصل تصل الى ٣٨,٨ % شكل القطاع الحكومي من اجمالى المراقب التي يتتوفر لديها طرق للفصل ما نسبته ٢٧,٦ % . النسبة الأعلى تقع في مراقب الريف بمقدار ٢٣,٩ % كون معظم المراقب وحدات صحية وتقع غالباً في الريف وبالنسبة الى نوعية المراقب الصحية نجد إن نسبة المستشفيات التي لديها طرق لفصل المخالفات الطبية عن القمامات ٢٨,٦ % من اجمالى المستشفيات تتوزع النسبة بالتساوي بين القطاع الحكومي والخاص بواقع ١٤,٣ % لكل منها. وأما التي لا تتتوفر لديها طرق للفصل فنسبتها أعلى بواقع ٧١,٤ % من اجمالى المستشفيات

وفي المراكز الصحية والمستوصفات فإن نسبة التي لديها طرق للفصل هي ٥٤,٥ % من اجمالى المراكز الصحية والمستوصفات النصيب الأكبر للقطاع الخاص بنسبة ٤٢,٤ % أما الوحدات الصحية فالتي تتتوفر لديها وسائل للفصل نسبتها تشكل ٣٣,٣ % وبالنسبة الى مراكز الأمومة والطفولة فنجد إن النسبة تتوزع بالتساوي بين التي يتتوفر او لا يتتوفر لديها طرق للفصل بواقع ٥٠ % لكل منها.

وكما ورد سابقاً بالنسبة للمستشفيات التي لا تتتوفر لديها طرق للفصل والتي شكّلت ما نسبته ٧١,٤ % والذي يعكس مؤشرًا سلبياً للمستشفيات كونها تقدم خدمات لشريحة أكبر من المواطنين مقارنة مع باقي أنواع المراقب مما يتطلب ضرورة أن تتتوفر لديها جميعاً طرق لفصل المخالفات الطبية عن القمامات كون حجم المخالفات الطبية أكبر وقد يؤثر سلبياً على البيئة والصحة العامة.



جدول رقم: (١٨) توزيع المرافق الصحية التي لديها طرق لفصل المخلفات الطبية عن القمامه بحسب النوع وكيف يتم التخلص من القمامه في الحضر والريف

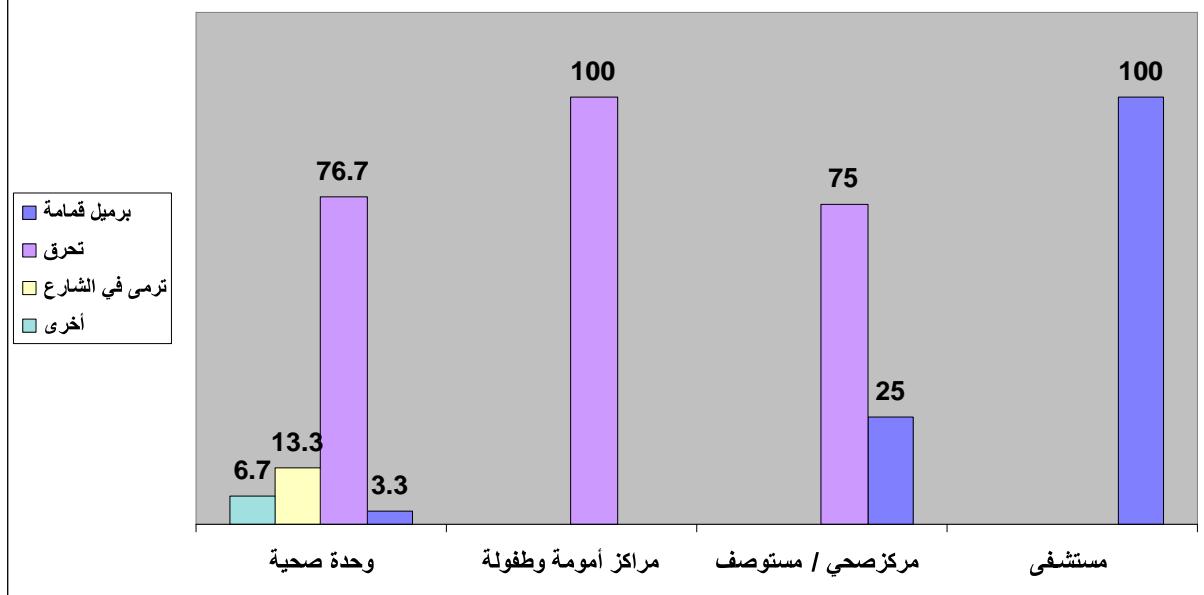
كيف يتم التخلص من القمامه والحالة الحضرية																				نوع المرفق الصحي والقطاع	
آخرى			ترمى في الشارع			تدفن خارج سور المرفق			تدفن داخل سور المرفق			حرق			برميل قمامه			الإجمالي العام			
ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	
2	0	2	5	0	5	0	0	0	0	26	3	29	3	13	16	36	16	52		الأجمالي العام	
2	0	2	4	0	4	0	0	0	0	25	3	28	1	2	3	32	5	37		حكومي	
0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	2	11	13	4	11	15		خاص	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	2	2		مستشفى	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1		حكومي	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1		خاص	
0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3	1	4	2	11	13	6	12	18		مركز صحي / مستوصف	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	0	1	1	2	2	4		حكومي	
0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	2	10	12	4	10	14		خاص	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	1	2		مراكز أوممة وطفولة	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	1	1	2		حكومي	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		خاص	
2	0	2	4	0	4	0	0	0	0	22	1	23	1	0	1	29	1	30		وحدة صحية	
2	0	2	4	0	4	0	0	0	0	22	1	23	1	0	1	29	1	30		حكومي	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		خاص	

الجدول رقم(١٨) : هذا الجدول يركز على كيفية قيام المرافق الصحية بالتخليص من النفايات (القمامة) حيث يبلغ اجمالي المرافق التي لديها طرق لفصل المخلفات الطبية عن القمامه (٥٢) مرفقاً صحيأً تشكل نسبة القطاع الحكومى ٧١,٢ % وتقع معظم هذه المرافق في الريف وبالنسبة لنوع المرفق الصحي نجد ان المستشفيات تستخدم طريقة براميل القمامه بنسبة ٣٧,٥ % من اجمالي المستشفيات ونسبة ٣٧,٥ لطريقة (حرق)

والمراكيز الصحية تستخدم طريق (حرق) بنسبة ٩٠ % والوحدات الصحية تستخدم طريقة (حرق) بنسبة ٩٠ وأما مراكز الأمومة والطفولة فتستخدم طريقة (حرق) بنسبة ٦٠ % وطريقى براميل القمامه والرمى فى الشارع بنسبة ٢٠ لكل منهما .

وعليه فانه يمكن ان نستخلص ما جاء بهذا الجدول وذالك من خلال هذه النسب الى الطرق الصحية ومعرفة النسبه التي يتم من خلالها قيام المرافق الصحية التخلص من نفاياتها من القمامه ابتداء بطريقه وضع هذه النفايات في براميل القمامه والتي تشكل نسبة المرافق التي تتبع هذه الطريقه ٩,١ % منها ما نسبته ٦٨,٨ % ما نسبته ٦,٥ % يخص المستشفيات ثم طريقه الحرق والى تشكل نسبة ٨٨,٣ % منها مانسبته ٦٨,٨ % يخص الوحدات الصحية . واما الى تدفن خارج سور المرفق فنسبتها لا تتعدي ١,٣ % وتشاركها هذه النسبة طريقة الرمى فى الشارع .

شكل بياني (١٨) التوزيع النسبى للمرافق الصحية فى القطاع الحكومى بحسب نوع المرفق وطرق التخلص من القمامه



جدول رقم : (١٩) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب نوع المرفق وكيف يتم التخلص من مخلفات العمل الطبية في الحضر والريف

كيف يتم التخلص من مخلفات العمل الطبية والحالة الحضرية																				نوع المرفق الصحي والقطاع		
أخرى		ترمى في الشارع		حرق وتدفن خارج سور المرفق		حرق وتدفن داخل سور المرفق		حرق في مكان مفتوح		حرقة طبية		برميل قمامنة		الإجمالي العام								
ريف	حضر	إجمالي حضر	ريف	حضر	إجمالي حضر	ريف	حضر	إجمالي حضر	ريف	حضر	إجمالي حضر	ريف	حضر	إجمالي حضر	ريف	حضر	إجمالي حضر	ريف	إجمالي حضر			
8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	26	6	32	0	0	0	2	10	12	36	16	52	الإجمالي العام
8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	24	3	27	0	0	0	0	2	2	32	5	37	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	5	0	0	0	2	8	10	4	11	15	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	2	2	مستشفى
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	8	0	0	0	2	8	10	6	12	18	مركز صحي / مستوصف
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	1	1	2	2	4	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	5	0	0	0	2	7	9	4	10	14	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	2	مراكز أمومة وطفولة
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	2	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	
8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	21	1	22	0	0	0	0	0	0	29	1	30	وحدة صحية
8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	21	1	22	0	0	0	0	0	0	29	1	30	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	

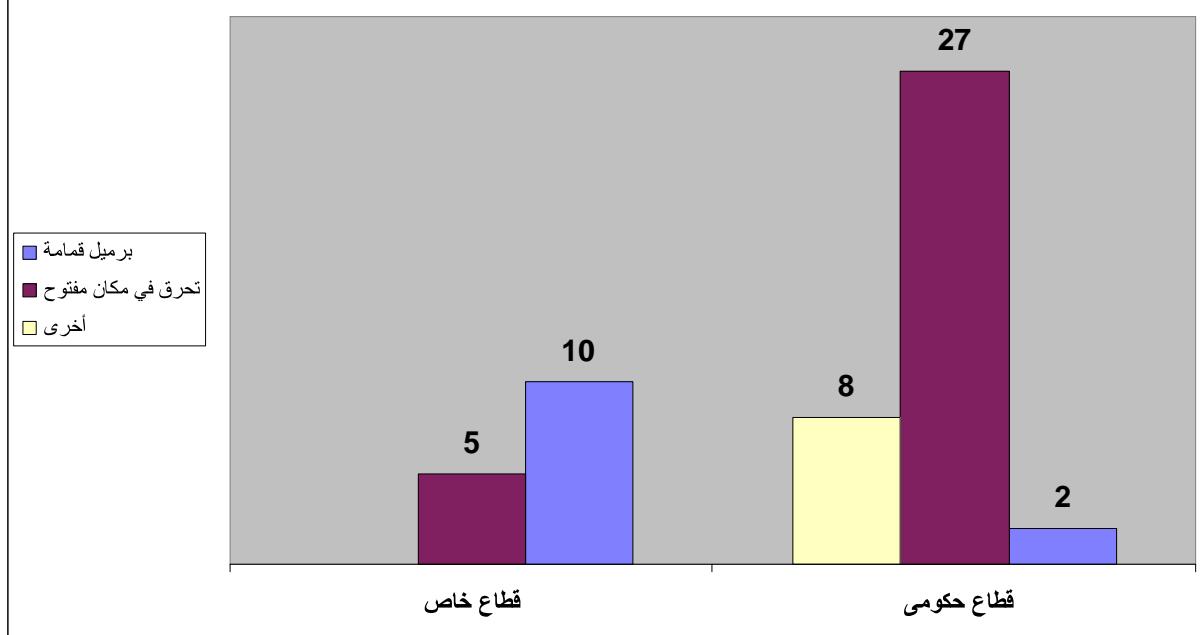
الجدول رقم(١٩) : هذا الجدول يتشابه من حيث الأسلوب أو الطريقة التي تتبعها المرافق في التخلص من نفاياتها والأختلاف في المضمنون والذي يتحدد في هذا الجدول نوع هذه النفايات والتي تخص مخلفات العمل الطبية وعدد المرافق في هذا الجدول (٥٢) مرفقاً طيباً منها 71.2% تعود إلى القطاع الحكومي .

وتعتبر طريقة الحرق في مكان مفتوح هي الشائعة بين المرافق حيث تشكل نسبة ٦١.٦% تليها طريقة رمي المخلفات الطبية في براميل القمامه بنسبة ٢٣% ثم وسائل (أخرى) بنسبة ١٥.٤% .

وبالنسبة لطريقة التخلص من المخلفات الطبية حسب القطاع نجد ان فى القطاع الحكومى النسبة الأعلى لاستخدام طريقة (الحرق فى مكان مفتوح) بواقع ٧٣% من اجمالى مرافقه الصحية أما فى القطاع الخاص نجد ان طريقة (براميل القمامه) الأعلى بنسبة ٦٦.٧% من اجمالى مرافق الصحية

وبشكل عام فإننا نجد أن الطريقة المأمونة في التخلص من مخلفات العمل الطبية مثل ( المحرقه الطبيه) لا تستخدم مطلقاً في مرافق المحافظة الصحية وهذا يشكل خرقاً واضحاً للصحة العامة والبيئة المحيطة بهذه المرافق مما يستدعي تدخلاً سرياً من جهات التنقيف الصحى في مكتب الصحة في المحافظة والوزارة لنشر مزيد من الوعى الصحى حول أهمية استخدام (المحرقه الطبيه) للتخلص تماماً من مخلفات العمل الطبية .

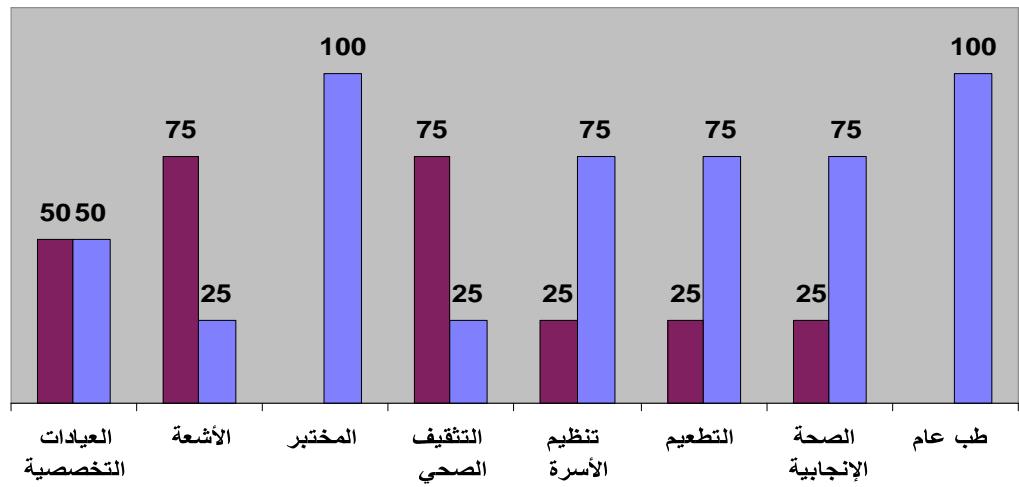
شكل بياني (١٩) التوزيع العددي للمرافق الصحية بحسب القطاع وطريقة التخلص من مخلفات العمل الطبية



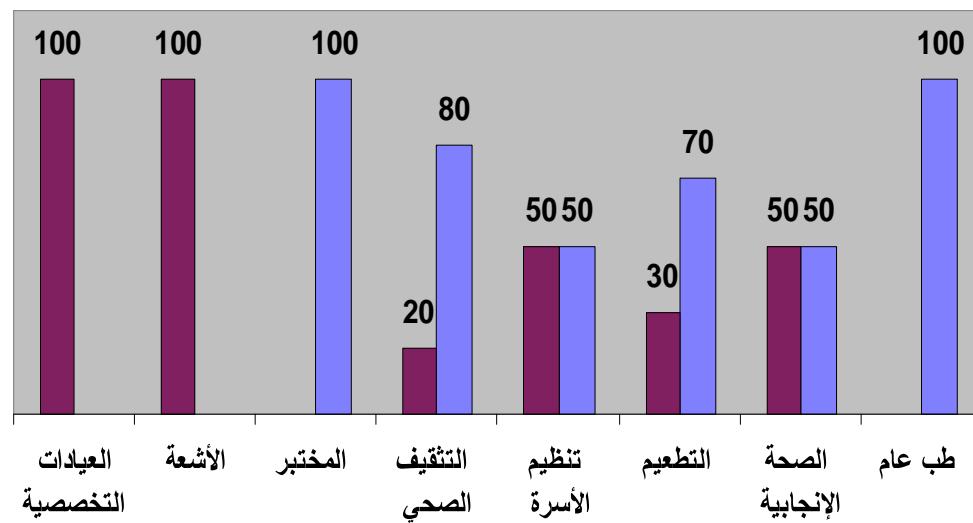
جدول رقم : ( ٢٠ ) التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئيا في القطاع الحكومي  
بحسب توفر نوع الخدمة الصحية والطبية المقدمة

وحدات صحية			امومة وطفوله			مراكز صحية			مستشفيات			نوع الخدمة	
الاجمالي	غير متوفر	متوفّر	الاجمالي	غير متوفر	متوفّر	الاجمالي	غير متوفر	متوفّر	الاجمالي	غير متوفر	متوفّر	العدد	النسبة
90	1	89	4	2	2	10	0	10	4	0	4	العدد	طب عام
100	1.1	98.9	100	50	50	100	0	100	100	0	100	النسبة	
90	44	46	4	0	4	10	5	5	4	1	3	العدد	الصحة الإنجابية
100	48.9	51.1	100	0	100	100	50	50	100	25	75	النسبة	
90	12	78	4	0	4	10	3	7	4	1	3	العدد	التطعيم
100	13.3	86.7	100	0	100	100	30	70	100	25	75	النسبة	
90	39	51	4	0	4	10	5	5	4	1	3	العدد	تنظيم الأسرة
100	43.3	56.7	100	0	100	100	50	50	100	25	75	النسبة	
90	28	62	4	0	4	10	2	8	4	3	1	العدد	الثقيف الصحي
100	31.1	68.9	100	0	100	100	20	80	100	75	25	النسبة	
			4	4	0	10	0	10	4	0	4	العدد	المختبر
			100	100	0	100	0	100	100	0	100	النسبة	
			4	4	0	10	10	0	4	1	3	العدد	الأشعة
			100	100	0	100	100	0	100	25	75	النسبة	
			4	4	0	10	10	0	4	2	2	العدد	العيادات التخصصية
			100	100	0	100	100	0	100	50	50	النسبة	

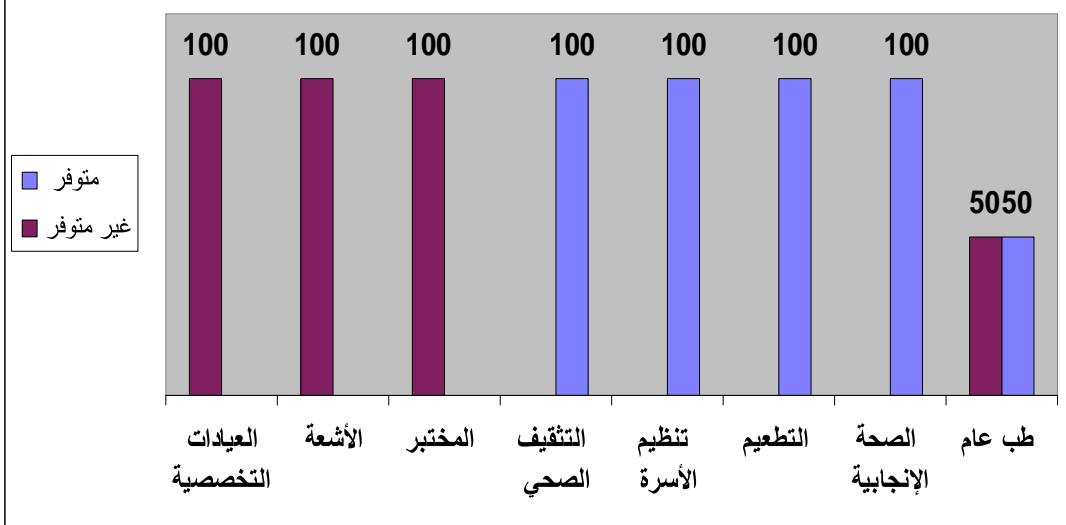
شكل بياني (٢٠) التوزيع النسبي للمستشفيات فى القطاع الحكومى بحسب نوع الخدمة الطبية والصحية المقدمة



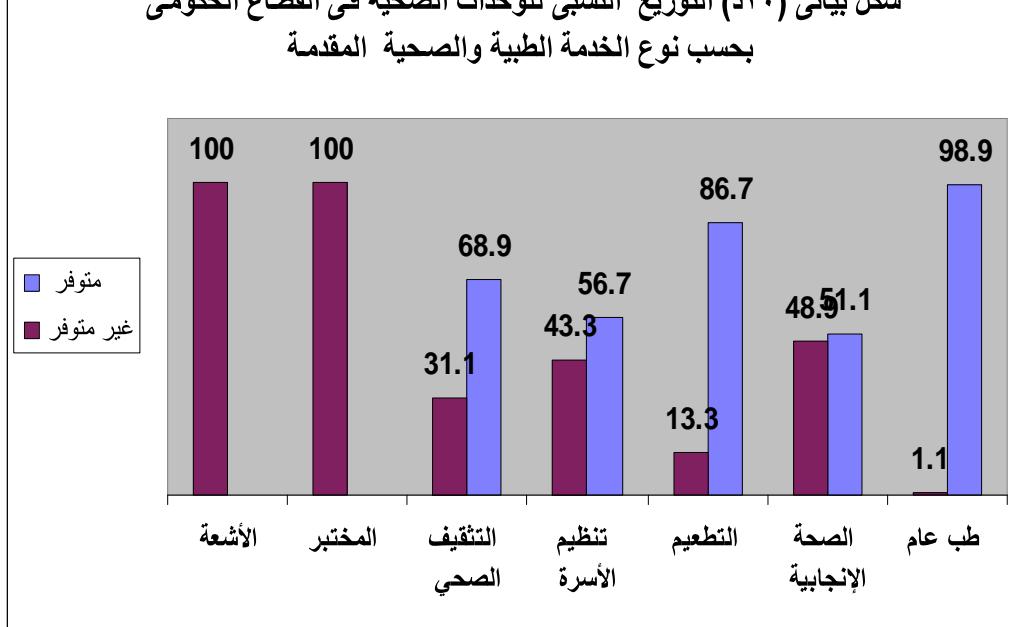
شكل بياني (٢٠) التوزيع النسبي للمرافق الصحية فى القطاع الحكومى بحسب نوع الخدمة الطبية والصحية المقدمة



شكل بياني (٢٠ ج) التوزيع النسبي لمراكز الموممة والطفولة في القطاع الحكومي  
بحسب نوع الخدمة الطبية والصحية المقدمة



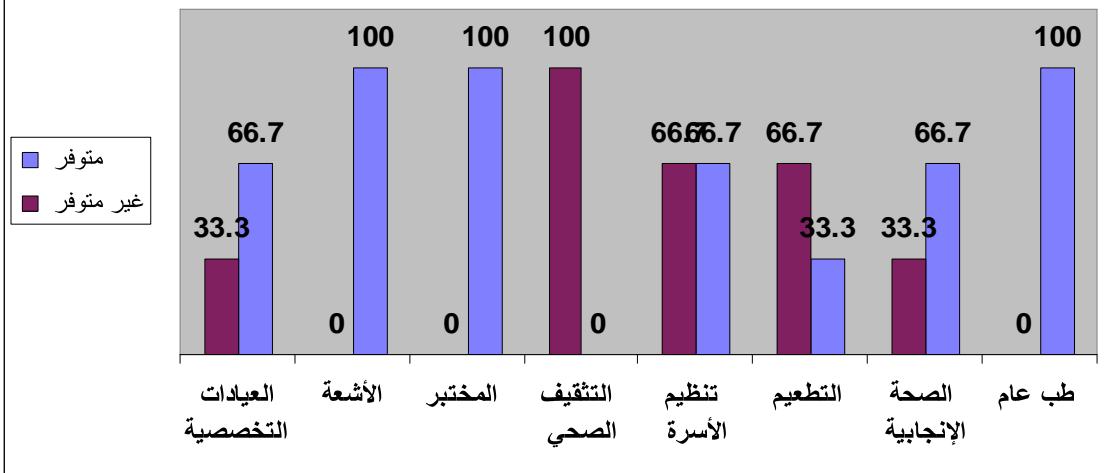
شكل بياني (٢٠ د) التوزيع النسبي للوحدات الصحية في القطاع الحكومي  
بحسب نوع الخدمة الطبية والصحية المقدمة



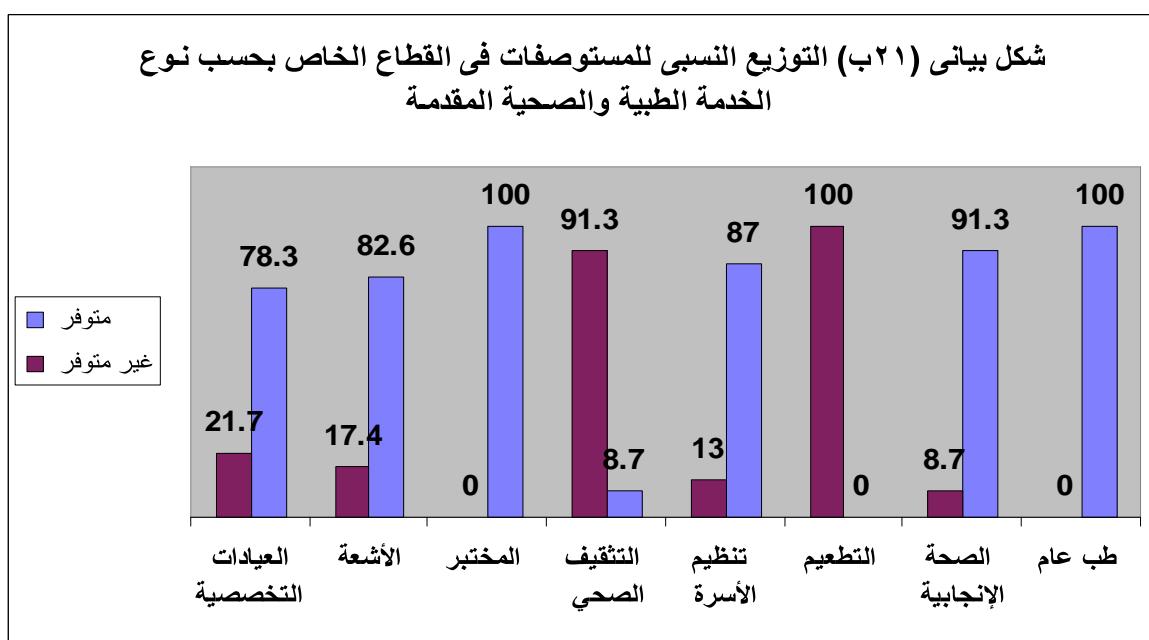
جدول رقم : (٢١) التوزيع العددي والنسببي للمرافق الصحية العاملة جزئيا في القطاع الخاص  
بحسب توفر نوع الخدمة الصحية والطبية المقدمة

مستويات صحة			مستشفيات			نوع الخدمة	
الاجمالي	غير متوفر	متوفّر	الاجمالي	غير متوفر	متوفّر	العدد	طب عام
23	0	23	3	0	3	العدد	الصحة الإيجابية
100	0	100	100	0	100		
23	2	21	3	1	2	العدد	التطعيم
100	8.7	91.3	100	33.3	66.7		
23	23	0	3	2	1	العدد	تنظيم الأسرة
100	100	0	100	66.7	33.3		
23	3	20	3	1	2	العدد	التنقيف الصحي
100	13	87	100	66.7	66.7		
23	21	2	3	3	0	العدد	المختبر
100	91.3	8.7	100	100	0		
23	0	23	3	0	3	العدد	الأشعة
100	0	100	100	0	100		
23	4	19	3	0	3	العدد	العيادات التخصصية
100	17.4	82.6	100	0	100		
23	5	18	3	1	2	العدد	النسبة
100	21.7	78.3	100	33.3	66.7		

شكل بياني (٢١أ) التوزيع النسبي للمستشفيات فى القطاع الخاص بحسب نوع الخدمة الطبية والصحية المقدمة



شكل بياني (٢١ب) التوزيع النسبي للمستويات فى القطاع الخاص بحسب نوع الخدمة الطبية والصحية المقدمة

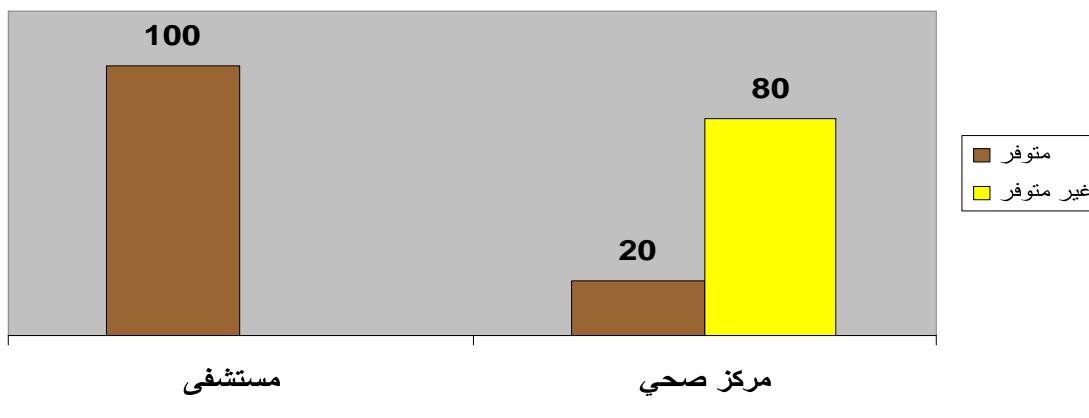


جدول رقم : (٢٢) التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً  
بحسب النوع والقطاع وتوفّر أقسام الرقود

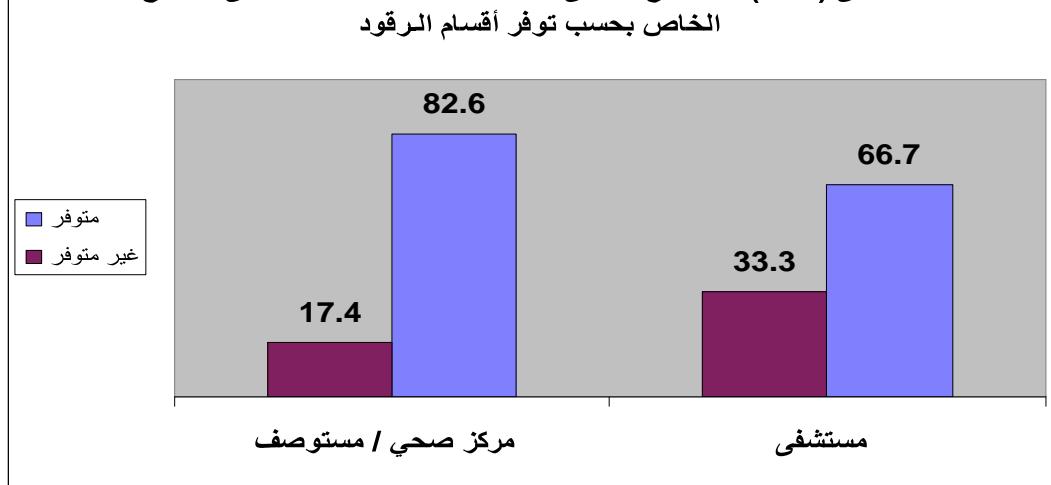
الإجمالي العام	توفر أقسام الرقود في القطاع الخاص			توفر أقسام الرقود في القطاع الحكومي			نوع المرفق	
	الإجمالي	غير متوفّر	متوفّر	الإجمالي	غير متوفّر	متوفّر		
7	3	1	2	4	0	4	العدد	مستشفى
	100	33.3	66.7	100	0	100		
33	23	4	19	10	8	2	العدد	مركز صحي / مستوصف
	100	17.4	82.6	100	80	20		
40	26	5	21	14	8	6	العدد	الإجمالي
	100	19.2	80.8	100	57.1	42.9		

الجدول رقم(٢٢): في هذا الجدول والذي يركز على المستشفيات والمرافق الصحية/المستوصفات والتي يتوفر لدى بعضها اقسام رقود حيث يصل إجمالي هذه المرافق سواء المتوفّر لديها أو الغير متوفّر لديها اقسام رقود نجد أن عددها يصل إلى ٤٠ مرافق تشكّل المرافق التي يتوفر لديها اقسام رقود في القطاع الحكومي ٣٥% وفي القطاع الخاص ٦٥%.  
ونجد ان في مستشفيات القطاع الحكومي النسبة ١٠٠% لتوفّر أقسام الرقود وأما المراكز الصحية النسبة ٢٠% وفي مستشفيات القطاع الخاص نسبة التوفّر ٦٦,٧% واما المستوصفات النسبة ٨٢,٦%

شكل بياني (١٢٢) التوزيع النسبى للمستشفيات والمراکز الصحية العاملة والعاملة جزئيا في القطاع الحكومي بحسب توفر أقسام الرقود



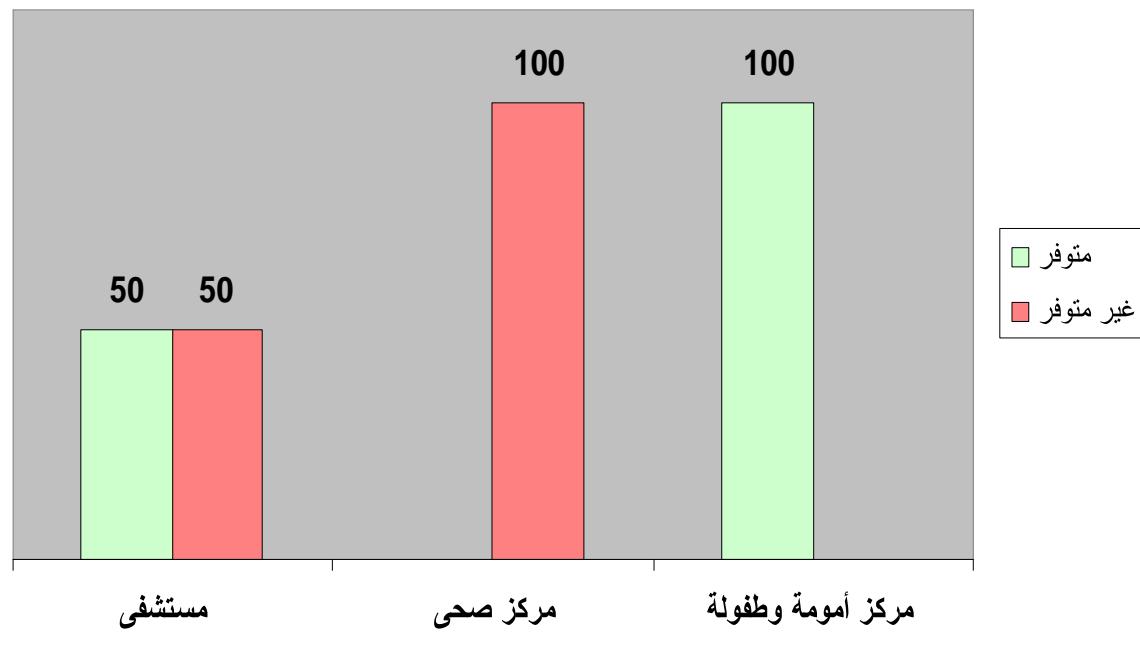
شكل بياني (١٢٢ بـ) التوزيع النسبى للمستشفيات والمسوصفات فى القطاع الخاص بحسب توفر أقسام الرقود



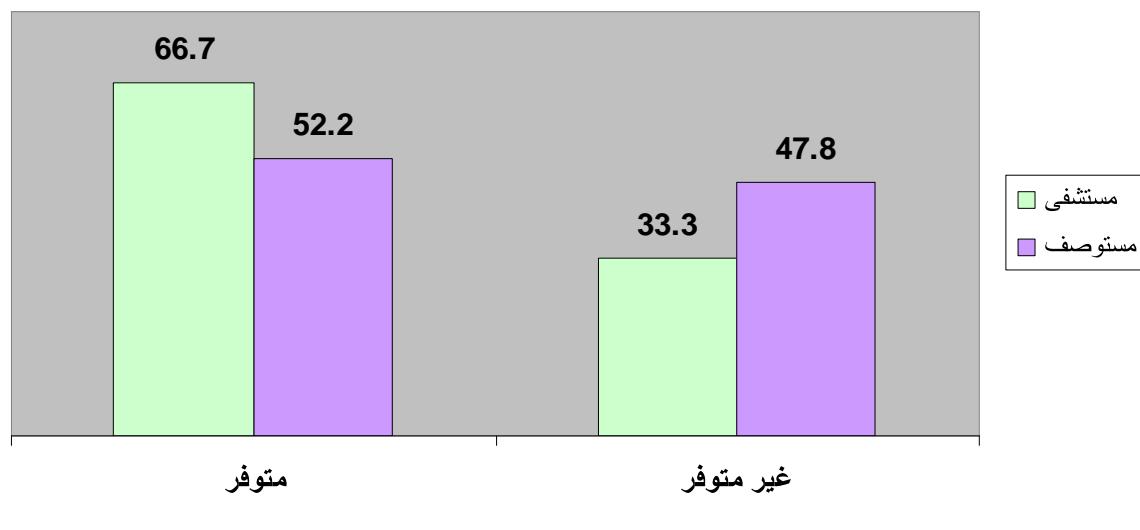
جدول رقم: (٢٣) التوزيع العددي والنسبة للمستشفيات والمستوصفات ومراكيز الأمومة والطفولة العاملة  
بحسب نوع المرفق وتوفر فحص مرض الأيدز

الإجمالي العام	توفر فحص مرض الأيدز في القطاع الخاص			توفر فحص مرض الأيدز في القطاع الحكومي			نوع المرفق
	الإجمالي	غير متوفّر	متوفّر	الإجمالي	غير متوفّر	متوفّر	
100	7	3	1	2	4	2	العدد
	100	100	33.3	66.7	100	50	مستشفى
100	33	23	11	12	10	10	العدد
	100	100	47.8	52.2	100	100	مركز صحي/مستوصف
100	4				4	0	العدد
	100	100	0	100	0	100	مراكز أمومة وطفولة
100	44	26	12	14	18	12	العدد
	100	100	46.2	53.8	100	66.7	الإجمالي

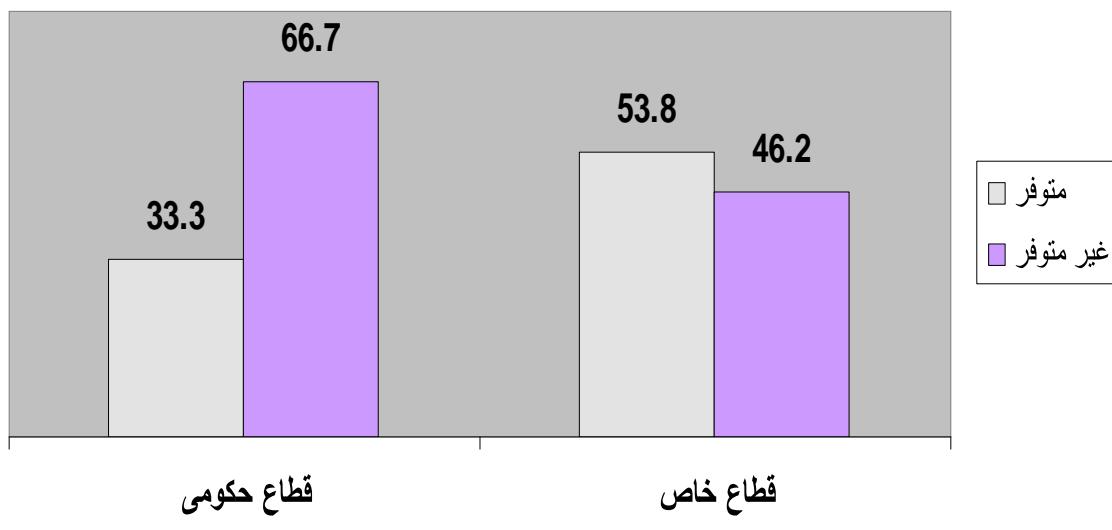
**شكل بياني (١٢٣) التوزيع النسبي للمرافق الصحية الحكومية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع وتوفر فحص الأيدز**



**شكل بياني (٢٩ ب) التوزيع النسبي للمرافق الصحية الخاصة بحسب النوع وتوفر فحص الأيدز**



شكل بياني (٢٩ج) نسبة توفر فحص الأيدي في المرافق الصحية في القطاعين  
الحكومي والخاص

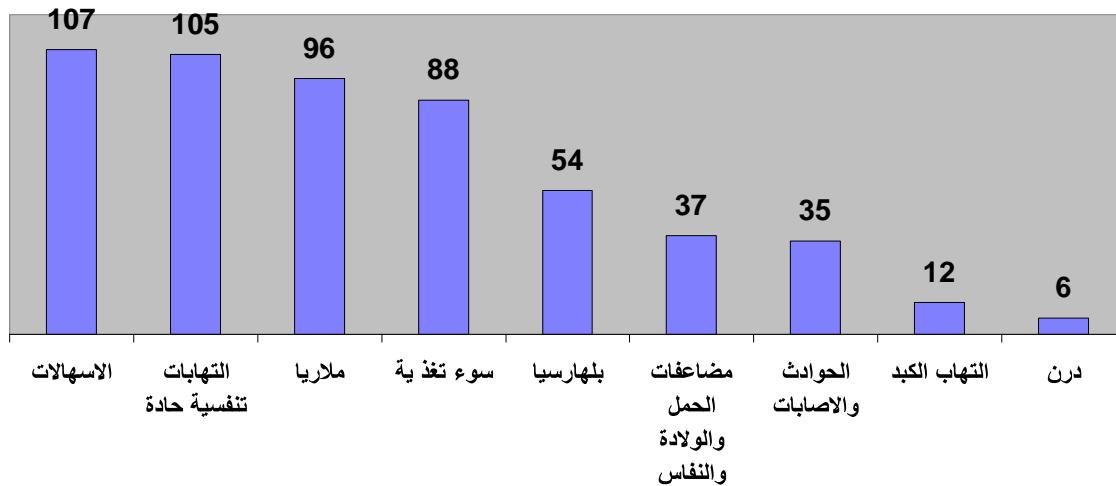


جدول رقم : (٤) التوزيع التكراري في القطاع الحكومي لأكثر الأمراض انتشارا على مستوى المحافظة بحسب عدد المرافق الصحية المستقبلة لحالات الشكوى

النسبة %	العدد التكراري	إسم المرض / المشكلة	ترتيب الأمراض
			بحسب انتشارها
19.8	107	الاسهالات	1
19.4	105	التهابات تنفسية حادة	2
17.8	96	ملاريا	3
16.3	88	سوء تغذية	4
10.0	54	بلهارسيا	5
6.9	37	مضاعفات الحمل والولادة والنفاس	6
6.9	35	الحوادث والاصابات	7
2.2	12	التهاب الكبد	8
1.1	6	درن	9
0	0	الأيدز	10
0	0	الجذام	11
540			

جدول (٢٤) : يبين الجدول العد التكرارى للمرافق الصحية التى أستقبلت حالات الشكوى من أكثر الأمراض انتشارا فى المحافظة ونجد ان العد التكرارى للمرافق الى سجلت حالات شكوى من مرض الاسهالات الأعلى بنسبة ١٩,٨% يليها مرض الالتهابات التنفسية بنسبة ١٩,٤% ثم المalaria بنسبة ١٧,٨% وسوء التغذية بنسبة ١٦,٣% وتعكس هذه النسب الوضع الصحى فى المحافظة مما يدل على نقص الوعى الصحى فى المجتمع بصفة عامة

شكل بياني (٢٤) التوزيع التكرارى فى القطاع الحكومى لأكثر الأمراض انتشارا على مستوى المحافظة بحسب عدد المرافق الصحية المستقبلة لحالات الشكوى

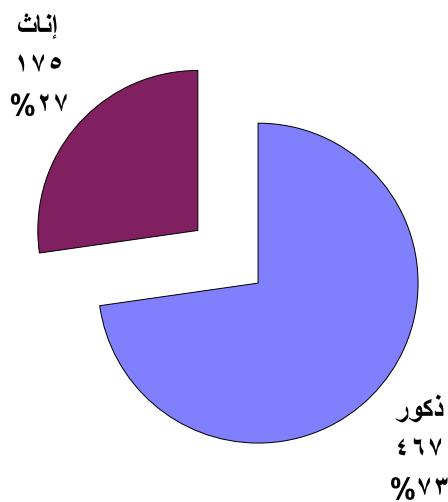


جدول رقم: (٢٥) التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع الحكومي  
بحسب فئات القوى العاملة وطبيعة العمل والنوع

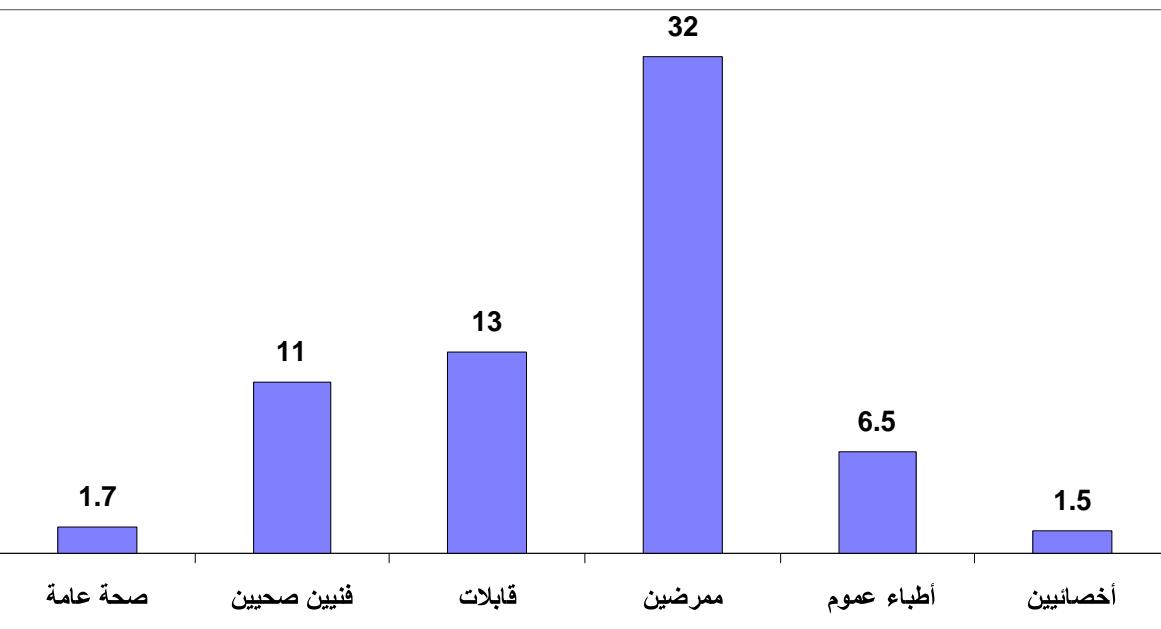
الإجمالي		الأجانب		المتطوعين		اليمنيين				الفئة الوظيفية	
ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	اجمالي	ذكور	إناث	ذكور
0	10	0	0	0	0	0	0	10	0	10	أخصائيين
5	37	0	0	0	0	0	0	42	5	37	أطباء عموم
0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	2	أطباء أسنان
0	65	0	0	0	2	0	0	63	0	63	مساعد طبى
0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	صيدلى بكالوريوس
0	17	0	0	0	0	0	0	17	0	17	فني صيدلى
1	9	0	0	0	0	0	0	10	1	9	مخبرى بكالوريوس
0	29	0	0	0	0	0	0	29	0	29	فني مخبرى
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	أشعة بكالوريوس
0	21	0	0	0	0	0	0	21	0	21	فني أشعة
0	11	0	0	0	0	0	0	11	0	11	فني تخدير
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	فني علاج طبى
11	176	0	0	0	2	0	0	185	11	174	ممرض/ممرضة مؤهل
3	20	0	0	0	1	0	0	22	3	19	ممرض بالخبرة
77	0	0	0	11	0	0	0	66	66	0	قابلة مجتمع
4	0	0	0	1	0	0	0	3	3	0	ممرضة قابلة
7	0	0	0	0	0	0	0	7	7	0	قابلة دبلوم
12	0	0	0	2	0	0	0	10	10	0	مشرفه قابلة
50	3	0	0	14	0	0	0	39	36	3	مرشد/مرشدة
0	11	0	0	0	0	0	0	11	0	11	صحة عامة
0	7	0	0	0	0	0	0	7	0	7	فنيين/مساعدين
0	18	0	0	0	0	0	0	18	0	18	اداريين
5	24	0	0	0	3	1	5	20	4	16	عملة مساعدة
0	4	0	0	0	0	0	0	4	0	4	أخرى
175	467	0	0	28	8	1	5	600	146	454	الإجمالي العام

جدول (٢٥) : يبين الجدول حجم القوى العاملة الصحية في المحافظة وتعكس الأرقام مستوى العجز في أعداد الأخصائيين حيث لا تتجاوز نسبتهم ١,٥% واما الأطباء العموم فنسبة ٦٨% وبالنسبة لفئة التمريض فهي الأعلى بواقع ٣٢% من اجمالى القوى العاملة الصحية نصيب الالاث منها لا تتجاوز ٢,٢% ونجد أيضا ان فئة الفنيين (مختبرات وأشعة) تمثل ١١% والعاملون في مجال الصحة العامة تشكل نسبتهم ١,٧% واما نسبة الالاث من اجمالى القوى العاملة الصحية تشكل ٢٧,٣% منها ١٥,٦% تعمل في مجال القبالة

شكل بياني (٢٥أ) التوزيع العددى والنسبة للقوى العاملة الصحية فى القطاع الحكومى



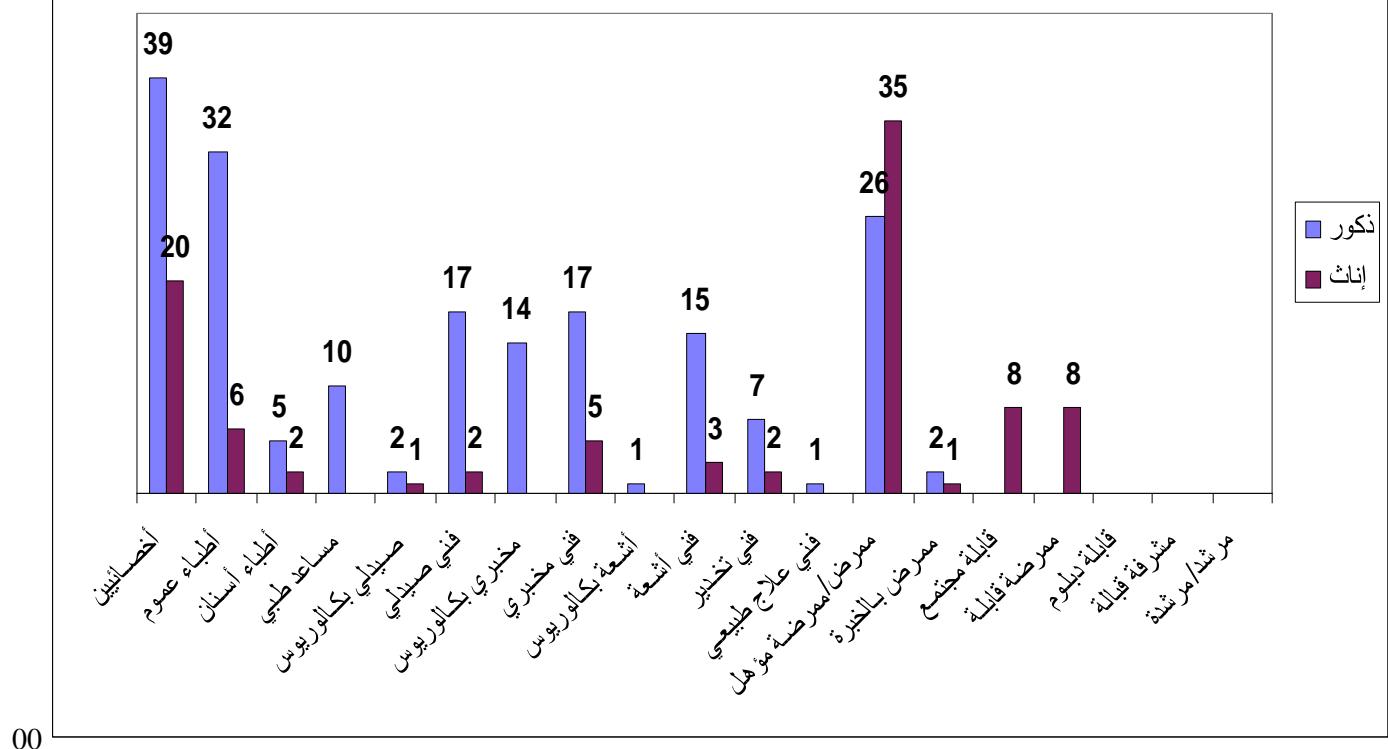
شكل بياني (٢٥ب) التوزيع النسبة للقوى العاملة الصحية فى القطاع الحكومى



جدول رقم: (٢٦) التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع الخاص  
بحسب فئاتقوى العاملة وطبيعة العمل والنوع

الإجمالي		الأجانب		المتطوعين		اليمنيين				فئاتقوى العاملة		
		إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور			
20	39	18	21	0	0	0	15	2	3	أخصائيين		
6	32	5	6	0	0	0	20	1	6	أطباء عموم		
2	5	0	2	0	0	2	2	0	1	أطباء أسنان		
0	10	0	0	0	0	0	5	0	5	مساعد طبي		
1	2	0	0	0	0	0	2	1	0	صيدلي بكالوريوس		
2	17	1	0	0	0	1	10	0	7	فني صيدلي		
0	14	0	1	0	0	0	11	0	2	مخبرى بكالوريوس		
5	17	4	1	0	0	0	12	1	4	فني مخبرى		
0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	أشعة بكالوريوس		
3	15	2	1	0	0	0	11	1	3	فني أشعة		
2	7	1	1	1	0	0	4	0	2	فني تخدیر		
0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	فني علاج طبیعی		
35	26	9	0	0	0	22	24	4	2	ممرض/ممرضة مؤهل		
1	2	0	0	0	0	1	2	0	0	ممرض بالخبرة		
8	0	1	0	0	0	3	0	4	0	قابلة مجتمع		
8	0	3	0	0	0	5	0	0	0	ممرضة قابلة		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	قابلة دبلوم		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	مشرفه قابلة		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	مرشد/مرشدة		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	صحة عامة		
0	8	0	0	0	0	0	6	0	2	فنين/مساعدين		
0	43	0	0	0	0	0	20	0	23	اداريين		
2	48	0	0	0	0	1	31	1	17	عملة معايدة		
0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	أخرى		
44	109	44	33	1	0	35	178	15	78	الإجمالي العام		

شكل بياني (٢٦) التوزيع العددي للقوى العاملة الصحية في المرافق الصحية في القطاع الخاص بحسب الفئات الوظيفية والنوع

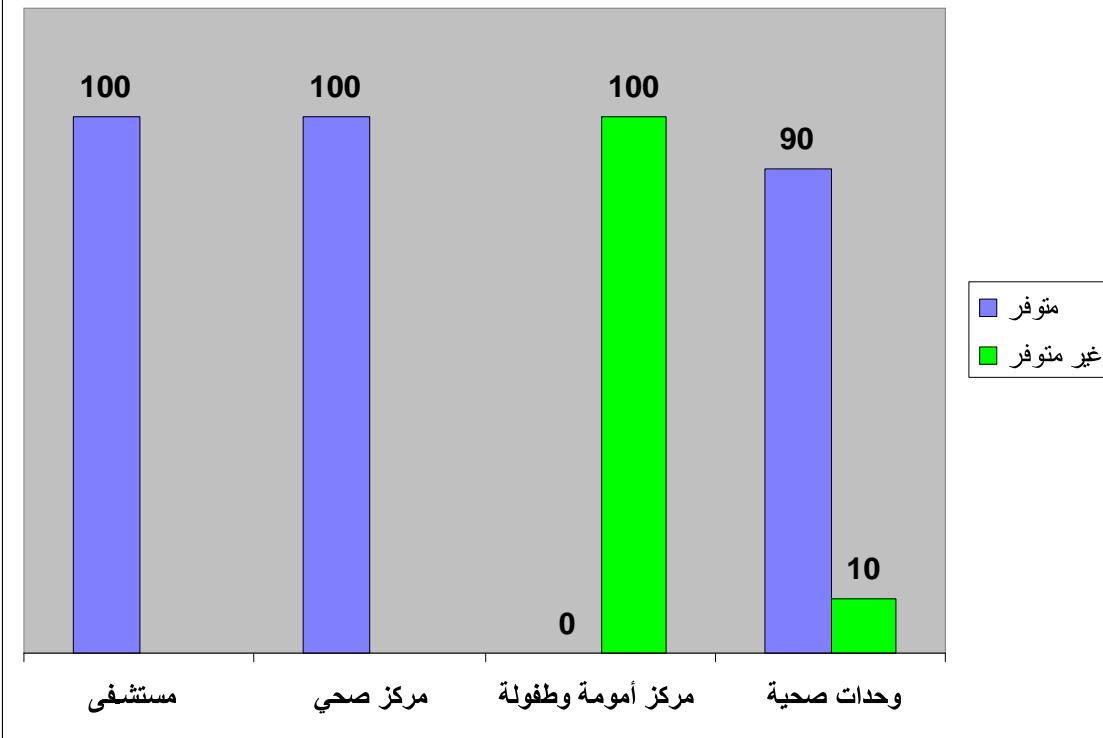


**جدول رقم: (٢٧) التوزيع العددي والنسبة للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع الحكومي بحسب النوع وتتوفر أي صنف من أصناف الأدوية**

تتوفر أي صنف من أصناف الأدوية في القطاع الحكومي			نوع المرفق	
الإجمالي	غير متوفّر	متوفّر	العدد	النسبة
4 100	0 0	4 100	العدد النسبة	مستشفى
10 100	0 0	10 100	العدد النسبة	مركز صحي
4 100	4 100	0 0	العدد النسبة	مركز أمومة وطفولة
90 100	9 10	81 90	العدد النسبة	وحدة صحية
108 100	13 12	95 88	العدد النسبة	الإجمالي

جدول (٢٧) : بين الجدول مدى توفر أي صنف من أصناف الأدوية في المرافق الصحية في القطاع الحكومي فنجد ان في المستشفيات والمراكز الصحية النسبة ١٠٠% وفي الوحدات الصحية تتوفر في ٩٠% من اجماليتها وأما مراكز الأمومة والطفولة فلا تتوفر فيها الأدوية كونها مراقب تقدم خدمات صحة انجابية تعتمد على فقط وسائل تنظيم الأسرة

شكل بياني (٢٧) التوزيع النسبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً  
بحسب النوع وتتوفر أي صنف من اصناف الأدوية

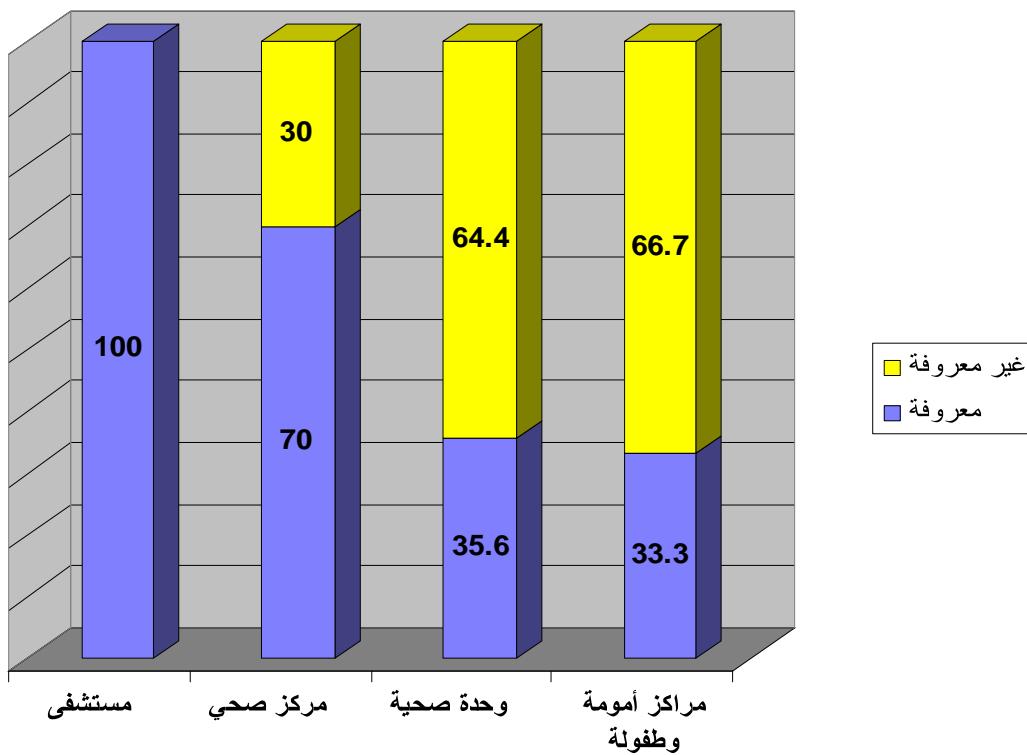


جدول رقم: (٢٩) التوزيع العددي والنسبة للمراافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في  
القطاع الحكومي  
بحسب النوع ومدى المعرفة بالمخصصات المالية

المعرفة بالمخصصات المالية في القطاع الحكومي			نوع المرفق	
الإجمالي	غير معروفة	معروفة	العدد	
4	0	4		مستشفى
100	0	100	النسبة	
10	3	7	العدد	مركز صحي
100	30	70	النسبة	
4	3	1	العدد	مراكز أمومة وطفولة
100	66.7	33.3	النسبة	
90	58	32	العدد	وحدة صحية
100	64.4	35.6	النسبة	
108	64	44	العدد	الإجمالي
100	59.3	40.7	النسبة	

جدول (٢٩) : فى هذا الجدول مدى المعرفة بالمخصصات المالية في المراافق الصحية التابعة للقطاع الحكومي فنجد إن نسبة المعرفة تشكل ٤٠,٧ % من إجماليها تصل في المستشفيات إلى ١٠٠ % وفي المراكز الصحية ٧٠ % وتتناقص النسبة في مراكز الأمومة والطفولة ٣٣ % والوحدات الصحية ٣٦ % مما يعكس سلباً على تقدير احتياجات مثل هذه المراافق من قبل العاملين بها .

شكل بياني (٢٩) التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاع الحكومي بحسب المعرفة بالمخصصات المالية



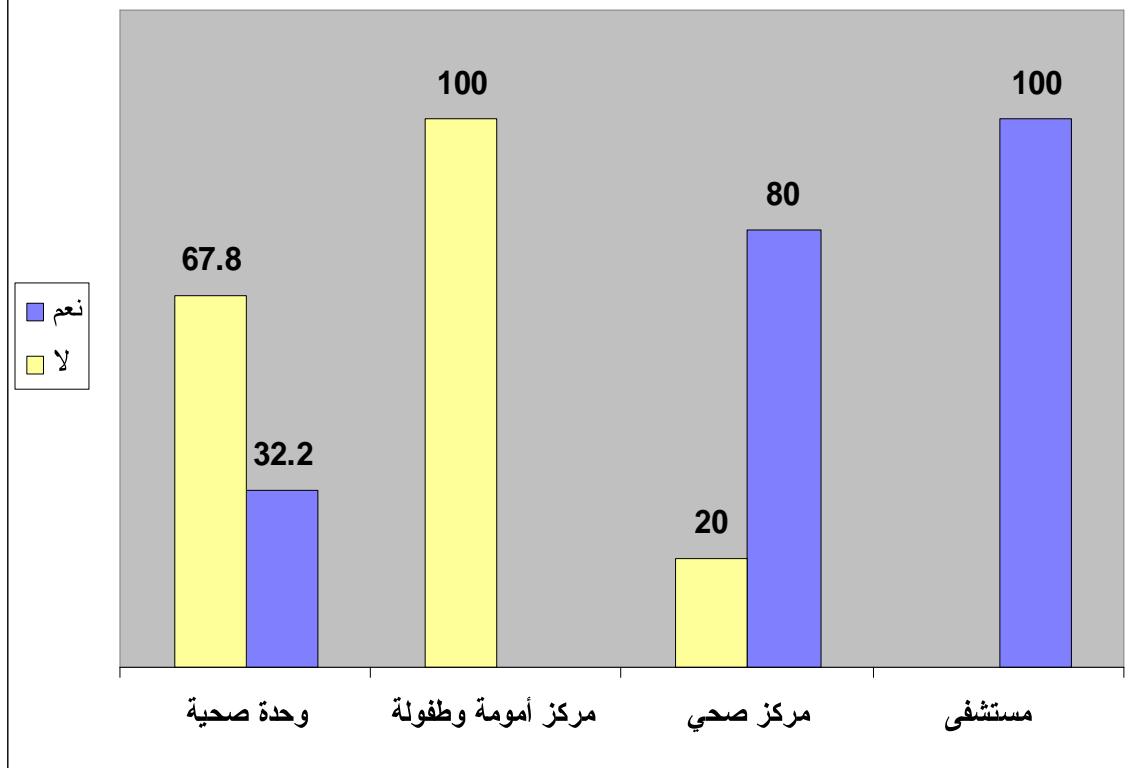
جدول رقم: (٣٠) التوزيع العددي والنسبة للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع الحكومي

بحسب النوع واستلام مخصصات نفقات التشغيل العام الماضي

هل تم استلام مخصصات نفقات التشغيل العام الماضي			نوع المرفق	
الإجمالي	لا	نعم	العدد	النسبة
4	0	4	العدد	مستشفى
100	0	100	النسبة	
10	2	8	العدد	مركز صحي
100	20	80	النسبة	
90	61	29	العدد	مراكز أوممة وطفولة
100	67.8	32.2	النسبة	
4	4	0	العدد	وحدة صحية
100	100	0	النسبة	
108	67	41	العدد	الإجمالي
100	62	38	النسبة	

جدول (٣٠) : يعكس هذا الجدول مدى انتظام استلام مخصصات نفقات التشغيل في المرافق الصحية في القطاع الحكومي فنجد ان ما نسبته ٦٢% لم يستلم نصيب الوحدات الصحية من هذه النسبة ٩١% مما يؤثر سلباً على عمل مثل المرافق والتي تتركز خدماتها في المناطق الريفية

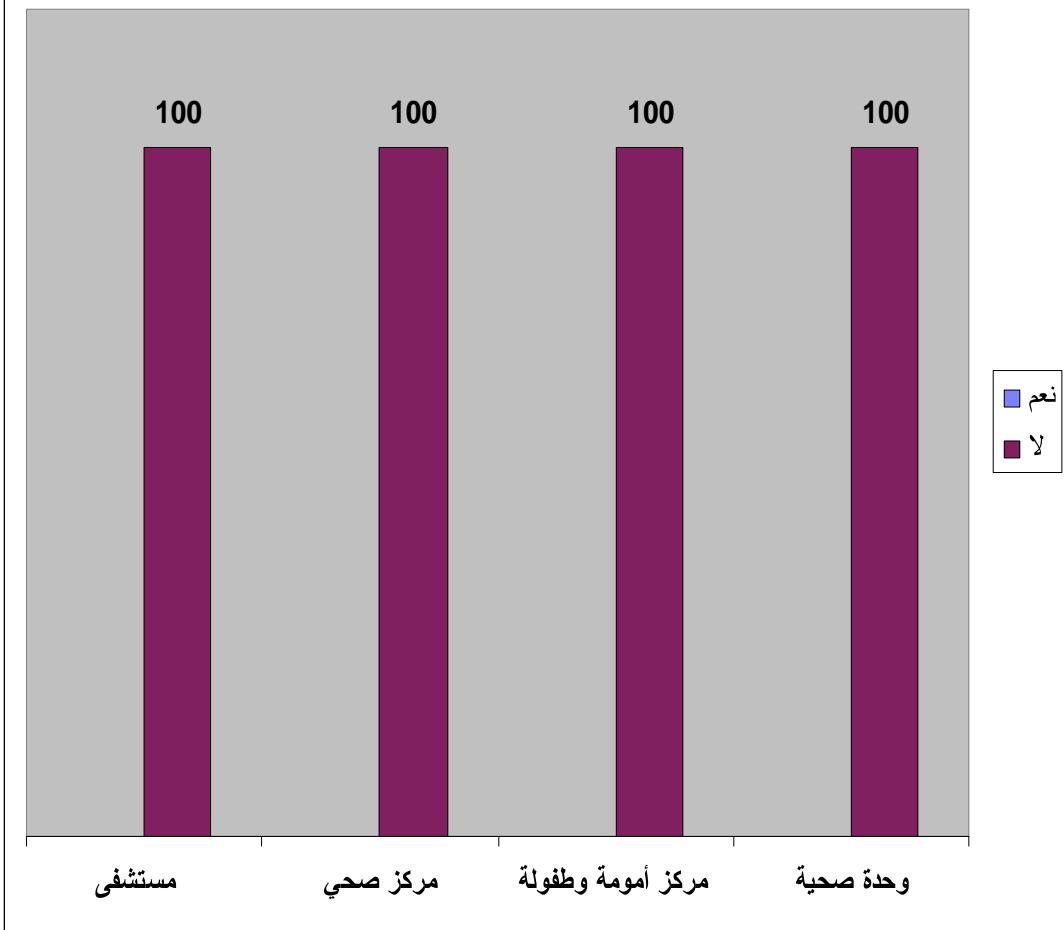
شكل بياني (٣٠) التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاع الحكومي بحسب استلام  
نفقات التشغيل العام الماضي



**جدول رقم: (٣١) التوزيع العددي والتنبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع  
الحكومي  
بحسب النوع وتوفر دعم المانحين**

الإجمالي	دعم في ميزانية التشغيل من قبل المانحين		نوع المرفق	
	لا	نعم	العدد	مستشفى
4	4	0	العدد	مستشفى
100	0	النسبة		
10	10	0	العدد	مركز صحي
100	0	النسبة		
4	4	0	العدد	مراكز أمومة وطفولة
100	0	النسبة		
90	90	0	العدد	وحدة صحية
100	0	النسبة		
108	108	0	العدد	الإجمالي
100	0	النسبة		

شكل بياني (٣١) التوزيع النسبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع  
وتوفر دعم المانحين



**الفريق الفنى :**

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| ١- أ. د. عبدالكريم يحيى راصع | وزير الصحة العامة والسكان - رئيس اللجنة الإشرافية العليا للحصر    |
| ٢- أ. د. عبد المجيد الخليدى  | وكيل قطاع التخطيط والتنمية - المدير الوطنى للحصر                  |
| ٣- د. عبدالله على الأشول     | مدير عام الادارة العامة للمعلومات والبحوث - المدير التنفيذى للحصر |
| ٤- د. عادل السامعى           | مدير ادارة المعلومات - المدير الفنى للحصر                         |
| ٥- أ. أبو بكر صالح وحشان     | الخبير الفنى للحصر - مسؤول التجهيز الآلى                          |
| ٦- أ. فوزية محمد عثمان       | مدير ادارة الاحصاء - مسؤولة الترميز وادخال البيانات               |

**معدو التقرير:**

- ١ د. عبدالله على الأشول
- ٢ أ. أبو بكر صالح وحشان
- ٣ أ. فوزية عثمان
- ٤ د. عادل السامعى

**الشبكة :**

- ١ أحمد محسن

**نظام المعلومات الجغرافية:**

- ١ مهدي العباسى

**فريق ادخال البيانات :**

- ١ وديع السامعى
- ٢ عبدالله معوضة
- ٣ ناصر الزامكى
- ٤ بندر الفائق
- ٥ رضية فارع
- ٦ فاطمة سيف

## **فرق العمل الميداني:**

### **الأشراف:**

مدير عام مكتب الصحة - مشرف الحصر بالمحافظة  
مدير ادارة الإحصاء والمعلومات - نائب المشرف

١. د.أحمد علي ناجي
٢. عبدالقادر محسن

### **رؤوساء الفرق:**

١. رفافي ثابت ناصر
٢. د. نبيل أحمد نسر
٣. د. ادريس الحربي ،
٤. د. خالد الجوفي
٥. د.أحمد حسين الحبابي
٦. حضرمي هادي ناصر
٧. محمد عبد الحكيم العربي
٨. عبدالجيد الوادعي
٩. عبدالكريم صالح ناجي

### **الباحثين الميدانيين :**

١. فضل محمد متى
٢. عارف أحمد صالح
٣. د. غدان أحمد الجماعي
٤. منير محمد عبدالله
٥. منصور سيف متى
٦. عبدالله أحمد قاسم
٧. محمد عبدالله متى
٨. عبدالهادي محمد محمد

### **أسماء المراجعين الميدانيين (مراجعة أولى + مراجعة ثانية) :-**

١. د. طه علي عبد الرحمن السروري .
٢. وليد المدحجي
٣. د. خالد كليب.
٤. د. طارق السروري

### **سكرتارية الحصر الشامل :**

١. عادل رياض محمد خليل
٢. عرفات محمد عبده العربي
٣. صالح حميد
٤. صادق الأشول

**محاسب المشروع:**

١ . بدر الهمامي

**المراجعين الماليين:**

١ - مساعد الفائق

٢ - على عبد الكريم جبران

٣ - عبد الرحيم فتح

مدير عام الرقابة والتفتيش - مراجع مالي

مدير عام الشؤون القانونية

منسق المراجعة والتقييم المالي - مكتب الوزير