



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

التقرير العام للحصر الشامل للمرافق الصحية العامة والخاصة 2005 م

محافظة ذمار

المحتويات

خرائط لمحافظة ذمار

المقدمة

4

1. الفصل الأول:

8-6	1.1 نبذة مختصرة عن محافظة ذمار
9	2.1 الأهمية
9	3.1 الأهداف
12-10	4.1 المنهجية

2. الفصل الثاني: موضوع التقرير

33-13	1.2 بيانات عامة للمرافق
50-34	2.2 البنية الأساسية للمرافق
61-51	3.2 المخلفات والصرف الصحي
69-62	4.2 الخدمات الصحية والطبية التي يقدمها المرفق الصحي
71-70	5.2 أقسام الرفود
72	6.2 فحص مرض الأيدز
76-73	7.2 الأمراض والمشاكل المنتشرة
81-77	8.2 الكادر الصحي
84-82	9.2 بيانات الأدوية في المرافق الصحية
91-85	10.2 المخصصات المالية
95-92	11.2 البيانات المستوفاه من قبل الباحث

3. الفصل الثالث: الملاحق

- | | |
|-----|----------------------------|
| I | 1.3 الهيكل الوظيفي للحصر |
| II | 2.3 معدو التقرير |
| III | 3.3 الفرق العاملة في الحصر |
| IV | 4.3 إستبيان الحصر |

المقدمة

في إطار عملية الإصلاح الصحي وتسريع خطى التنمية الصحية التي تتشدّها الوزارة يُعتبر توفر المعلومات وقواعد بيانات موثوقة وقابلة للتحديث من ابرز متطلبات واحتياجات مجلس 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 اللازمة المادية والبشرية للتغلب على هذا القصور الذي ظل تأثيره سلبياً في مجلس عمليات التخطيط خلال السنوات الماضية ، وقد كان سعي الوزارة وبالتعاون مع عدد من المانحين وجامعة الدول العربية موفقاً 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 و مواقعها وما تقدمه من خدمات وبيانات القوى العاملة والمعدات والتجهيزات والسجلات المستخدمة وتتوفر الأدوية وميزانيتها التشغيلية الحكومية وأية موارد أخرى وغيرها من البيانات التي شملتها استمار الحصر، وتم مراجعة الأستبيان السابق ومن ثم تم تعديل وإضافة بعض الأسئلة الضرورية لضمان الحصول على بيانات كافية وشاملة كي تشمل جميع محافظات الجمهورية وتلبى الاحتياج الكمي والنوعي للبيانات في مجال التخطيط والتنمية الصحية وكذا اضافة استبيان تعريفي للمنشآت الخاصة الصغيرة مثل العيادات الطبية والتخصصية والمراكم الطبية العلاجية والتشخيصية وكذا الصيدليات ومخازن الأدوية وعيادات ضرب الأبر والمجارحة والقبالة. كي 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 ، شبوة ، الجوف ، مأرب ، صعدة).

وقد أخذت الوزارة على عاتقها تنفيذ الحصر الشامل في بقية محافظات الجمهورية والذي يبلغ عددها 16 محافظة بالتعاون مع المانحين لما لها 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 (زمار ، البيضاء ، عدن ، الضالع ، اب ، الحديدة ، ريمة) مما ساعد في تنفيذ الحصر في بقية المحافظات. وبعد الأعداد والتحضير من بداية العام 2005م من قبل الفنيين في الأدارة العامة للمعلومات والبحوث بدء تنفيذ مرحلة العمل الميداني في محافظة زمار والبيضاء. فقد تم حصر جميع المرافق الصحية العامة والخاصة بحسب استمارات الحصر المتضمنة العيد من الأسئلة الهادفة إلى الحصول على الكثير من البيانات والمعلومات وكذا البيانات الجغرافية من خلال استخدام أجهزة التقاط الأحداثيات GPS لتحديد موقع المرافق الصحية بشكل دقيق واسقاطها من قبل المختصين في وحدة GIS على الخرائط على مستوى المحافظة والمديرية بالإضافة إلى ذلك أخذ صور بالكاميرا الرقمية لكل مرفق صحي بغرض معرفة وتوثيق أوضاعها خلال الزيارة وكذا تضمين الخرائط بصورة فوتوغرافية لكل مرفق. ولضمان الحصول على بيانات دقيقة وذات جودة عالية نفذ الحصر الشامل وفق

منهجية وتقنية عالية شملت التحضيرات والعمل الميداني والمراجعة والرقابة الميدانية والمراجعة المكتبية 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 بنت الوزارة تفاصيل الحصر من خلال كوادر القطاع الصحي على مستوى المحافظات الذين أتيط 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 تدريتهم على انتاج خرائط مستخدمين نظام GIS لكل محافظة ومديرية وعكس المؤشرات على المستويات الطرفية واستخدامها في التخطيط واتخاذ 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 عالية في هذا المجال وصمم نظام الأدخال بقواعد البيانات العلائقية SQL server واستخراج وتحليل النتائج باستخدام حزم البرامج التطبيقية والتحليلية SPSS

نبذة مختصرة عن محافظة ذمار

الموقع

تقع محافظة ذمار في الجزء الأوسط من خريطة الجمهورية اليمنية بين خطى عرض 14 درجة و 15 درجة شماليًّا وخطي طول 43.30 درجة و 44.50 درجة . مما يجعل المحافظة تميز باتساع في جزءها الشرقي وتضيق نسبياً في جنوبها الغربي بالإضافة إلى قربها من عاصمة الجمهورية

المساحة:-

تبلغ مساحة محافظة ذمار حوالي 7587 كيلومتر مربع يقع الجزء الأكبر من هذه المساحة في النصف الشرقي من المحافظة

الحدود:-

تتصل محافظة ذمار بعده من المحافظات المجاورة لها وهي صنعاء والبيضاء وأب والحديدة وترتبطها بهذه المحافظات شبكة من الطرق الإسفلตية حيث يحدها من :-

1. الشمال محافظة صنعاء
2. الجنوب محافظة إب
3. الشرق محافظة البيضاء ومحافظة صنعاء
4. الغرب محافظة الحديدة ومحافظة صنعاء

السكان:-

بلغ إجمالي السكان المقيمين في ذمار بحسب النتائج الأولية لEnumeration 2004 (1,339,224) نسمة يتركز معظمهم في المرتفعات الغربية والجنوبية الغربية وتحديداً في مديرية عتمة ، وصاف العالي ، مغرب عنس بينما تمثل مديرية ضوارن والحداء الأقل كثافة بين مديريات المحافظة والجدول التالي يوضح مديريات المحافظة بحسب عدد المساكن ، عدد الأسر ، إجمالي السكان (حضر ، ريف) .

مميزات المحافظة:-

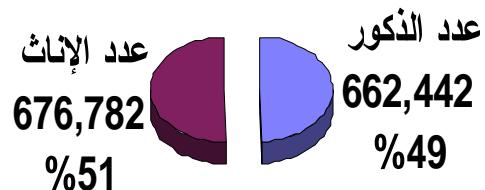
تتميز محافظة ذمار بتوع سطحها حيث يشكل سطحها المناطق التالية :-

1. جبلية
2. سهلية
3. قيungan
4. منخفضة ووديان

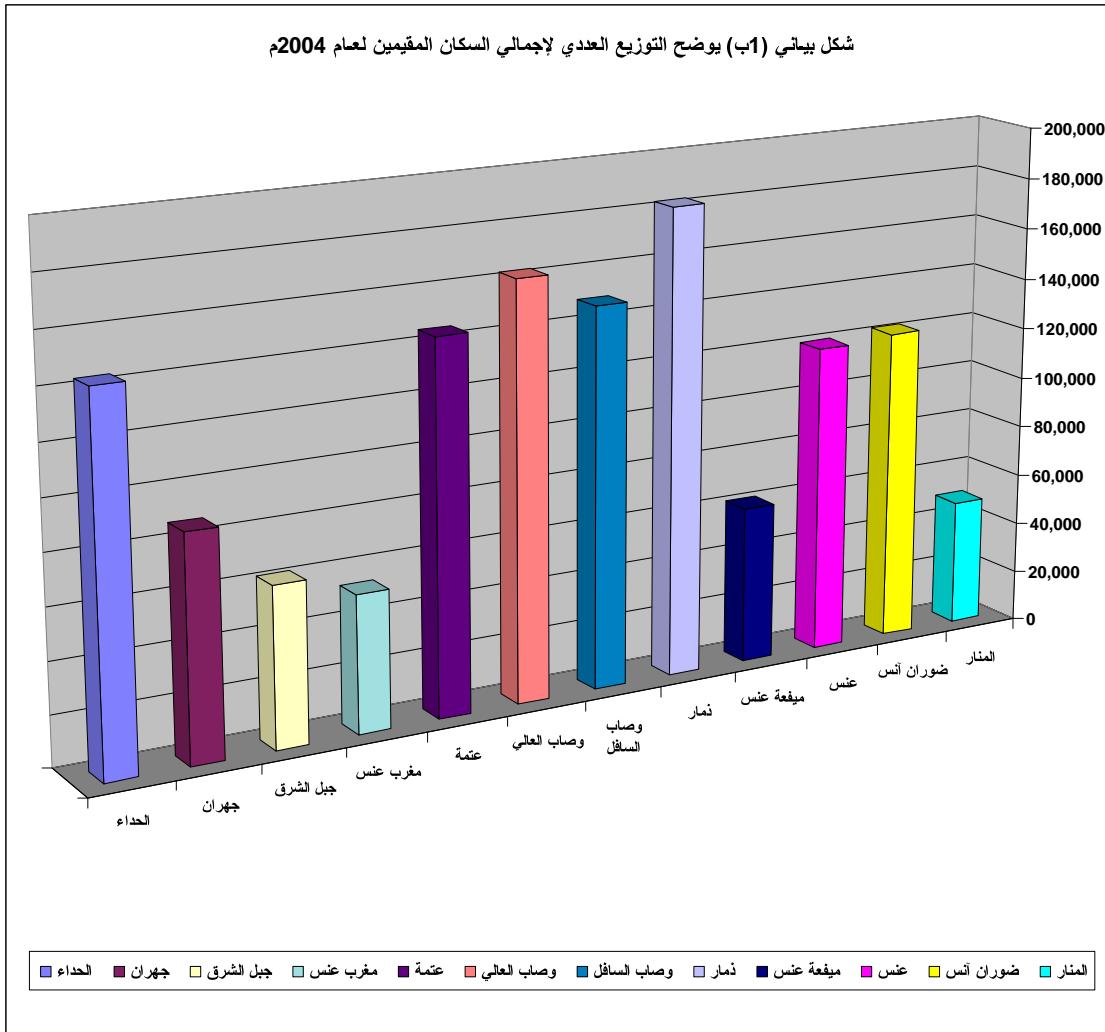
جدول رقم : (1) التوزيع العددي للسكان والمساكن والأسر بحسب المديريات لعام 2004م

المديريه	عدد المساكن	عدد الأسر	عدد الذكور	عدد الإناث	الإجمالي
الحاء	19,842	17,699	72,715	71,084	143,799
جهران	12,459	11,385	45,138	41,908	87,046
جبل الشرق	9,628	9,276	30,972	31,212	62,184
مغرب عنس	7,954	7,398	27,068	26,396	53,464
عتمة	23,010	21,851	67,610	77,572	145,182
وصاب العالى	25,279	24,610	75,557	87,307	162,864
وصاب السافل	26,475	24,411	69,012	79,750	148,762
ذمار	24,317	23,326	95,191	87,325	182,516
ميفعة عنس	8,628	8,126	31,427	30,017	61,444
عنس	16,804	15,901	60,763	59,705	120,468
ضوران آنس	17,946	16,856	62,122	60,098	122,220
المنار	7,967	7,125	24,867	24,408	49,275
إجمالي المحافظة	200,309	187,964	662,442	676,782	1,339,224

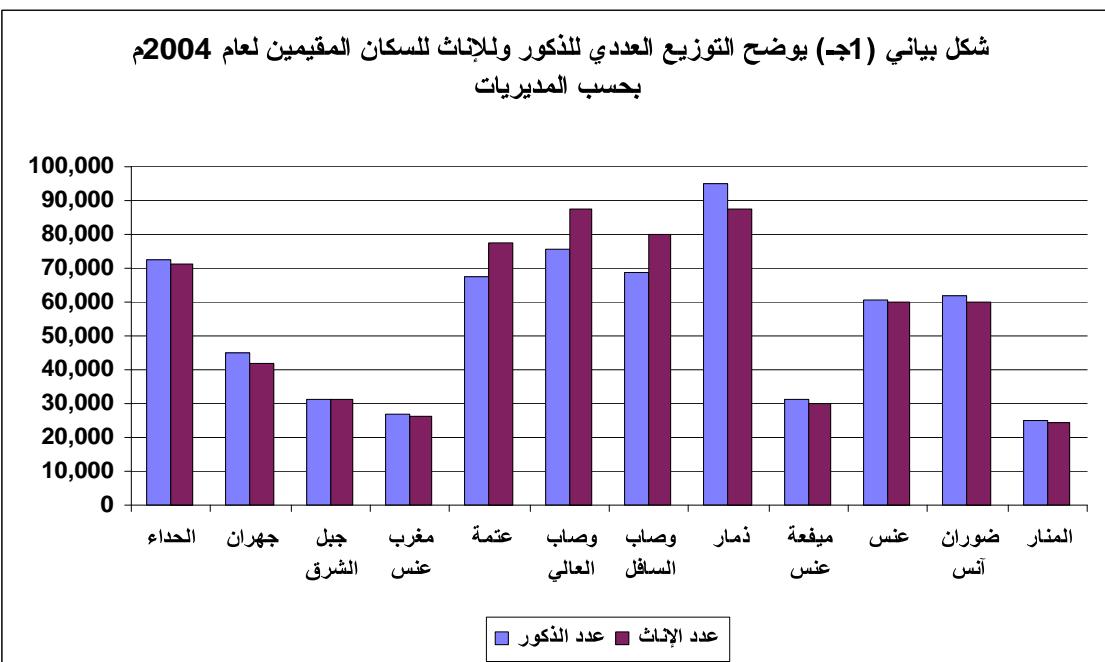
شكل بياني (1أ) يوضح التوزيع العددي والنسبة لإجمالي السكان المقيمين
لعام 2004م



شكل بياني (1ب) يوضح التوزيع العددي لاجمالي السكان المقيمين لعام 2004م



شكل بياني (1ج) يوضح التوزيع العددي للذكور وللإناث للسكان المقيمين لعام 2004م
بحسب المديريات



الأهمية

يعتبر الحصر الشامل للمرافق الصحية العامة والخاصة إمتداد للمسح اليمني لصحة الأسرة الذي نفذ في عام 2003م. والذي 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 دقيقة تمكن من معرفة الوضع الحالي للمرافق الصحية ومستوى أداء الخدمات الصحية المقدمة والأماكنيات المتوفرة المادية والبشرية مما يجعل متذبذبي 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

- توفير قاعدة بيانات أساسية تمكن من إنشاء نظام المعلومات الصحية (HIS) الذي يحتوي على نظام المعلومات الجغرافية (GIS) .
- توفير بيانات أساسية عن الوضع الحالي للمرافق الصحية تشمل :
 - الموقع الجغرافي للمبنى 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 تساعد 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

1. التدريب

تم اختيار رؤساء الفرق من موظفي ديوان عام الوزارة بعد اجراء المقابلة و اختيار العناصر الجيدة من ذوى الخبرة والكفاءة العالية ومن ثم عقدت دورة تدريبية لهم على الأستبيانات وألية جمع البيانات وضمان الحصول على بيانات دقيقة و شاملة وكذا التدريب على جهاز أخذ الأحداثيات الجغرافية والكاميرا الرقمية و تسجيلها في الأستبيان وفق الأستمارة المعدة لذلك لكل مرفق. استغرق التدريب ثمانية أيام تم التواصل مع محافظه ذمار والبيضاء التي تقرر بدء تنفيذ الحصر فيما والنزول الى المحافظات لمقابلة واختيار الباحثين من تنطبق عليهم الشروط المحددة ومن ثم عقدت لهم دورة تدريبية لمدة ستة أيام في محافظة ذمار للباحثين من المحافظتين ومن خلال الدورة والأختبار النهائي تم تحديد الباحثين بحسب مناطق العمل الميدانية المحددة.

2. 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 والتى لم يتطرق اليها الأستبيان السابق تم تعديل واصافة 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 .

3. طريقة جمع البيانات

لضمان تحقق الهدف الرئيسي للحصر وشمول جميع المرافق والمنشآت الصحية العامة والخاصة في محافظه ذمار والبيضاء تم تشكيل عدد عشرون فريق عمل ميداني يتكون كل فريق من :

- 1 . رئيس الفريق من ديوان عام الوزارة والذي مهمته الأشراف على الفريق وضمان جودة البيانات ومراجعتها أولاً وكذا أخذ الأحداثيات الجغرافية بجهاز الأحداثيات GPS ونقطة الصور الفوتوغرافية بالكاميرا الرقمية

2. الباحث (جامع البيانات) من المحافظة مهمته جمع البيانات وفق استثمارات الحصر المعدة لذلك

3. السائق مهمته توصيل الفريق الى المرافق الصحية.

تم تقسيم محافظة ذمار الى احدى عشر منطقة عمل روحي فيها الطبيعة الجغرافية والتضاريس الجبلية وعدد المرافق لكل مديرية حيث مثلت كل مديرية منطقة عمل عدى مديرية جهران وميفعة مجنا لتمثل منطقة عمل واحدة وأسندت كل منطقة عمل لفريق.

تم تقسيم محافظة البيضاء الى تسع مناطق عمل كل منطقة تكونت من مديريتين الى ثلاثة مديرات بحسب الطبيعة الجغرافية والتضاريس الجبلية وعدد المرافق وأسندت كل منطقة عمل لفريق.

حددت أيام العمل تقديرًا بحسب كل منطقة عمل وطبيعتها الجغرافية والوعورة الجبلية وعدد المرافق حيث تراوحت فترة العمل الميداني من سبعة أيام الى ثلاثة 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 وخريطة توضيحية تبين القرى والعزل ومواقع المرافق الصحية التقريرية.

الأشراف وضمان جودة البيانات .

- تم تحديد غرفة عمليات الحصر في مكتب الصحة محافظة ذمار لضمان الأشراف الكامل والمباشر على سير العمل الميداني في المحافظتين. تضم 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 مشرف الحصر في المحافظة ورفع تقارير يومية عن سير العمل وأهم الصعوبات والعائق 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 ذمار مشرف الحصر في محافظة ذمار ومدير عام الصحة محافظة البيضاء مشرف الحصر في محافظة البيضاء.

- تم تشكيل فريق مراجعة في غرفة العمليات بالمحافظة مكون من ستة أشخاص من ذوى الخبرة والكفاءة العالية والأمام التام ببيانات استمرارات 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 بخت 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 الي جهاز الكمبيوتر لكل مديرية
- القيام بتنزيل الصور الرقمية الى جهاز الكمبيوتر وفرزها بحسب كل مرفق في اطار كل مديرية
- القيام بعمل نسخ احتياطي بشكل دوري باستخدام أقراص مدمجة (CD)
- تسليم جميع البيانات الى وحدة ال GIS في الأدارة العامة وذلك لمعالجتها واسقاطها على الخرائط على مستوى كل مديرية تمهيداً لأنتاج الخرائط الجغرافية

- تم تشكيل قسم سكرتارية في غرفة العمليات مهمته:

- تسليم 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
- تسليم الأستبيانات لفريق المراجعة
- تسليم أجهزة GPS والكاميرات للمسؤول عن وحدة GIS لعرض تحمل وتنزيل النقاط الجغرافية والصور
- استلام الحقائب والتأكد من سلامة محتوياتها
- استلام اجهزة GPS والكاميرات من مسؤول وحدة GIS واعادتها الى الحقائب الخاصة بها بحسب ارقامها
- تسليم الحقائب ومحتويه من أجهزة وأدوات خاصة بالحصر الى مخازن الأدارة بعد انتهاء العمل الميداني في كل محور
- تحرير اخلأ عهدة الفرق الميدانية بعد استكمال جميع الأجراءات والتوفيق عليها من قبل مستلم الأدوات ورئيس قسم المراجعة ومسؤل ال GIS والمدير الفني للحصر

1. أدوات الحصر

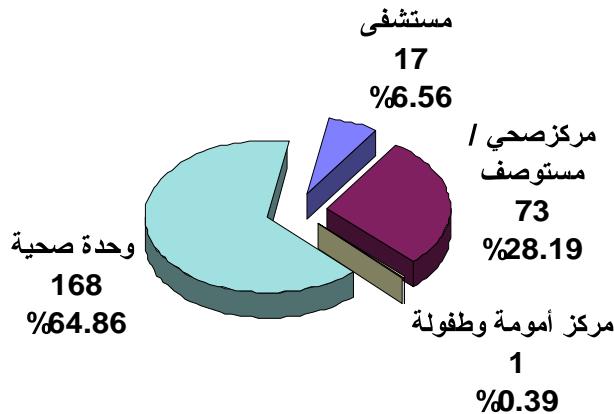
1. استبيان رقم (1) لجميع المرافق الصحية الحكومية والمنشآت الخاصة الكبيرة (المستشفيات، المستوصفات)
2. استبيان رقم (2) للمنشآت الخاصة الصغيرة (العيادات الطبية والتخصصية والمراكمز الطبية العلاجية والتشخيصية والصيدليات ومخازن الأدوية وعيادات ضرب الأبر والمجارحة)
3. استماراة الكادر الصحي
4. جهاز الأحداثيات الجغرافية GPS
5. كاميرا رقمية

جدول رقم : (2) توزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية بحسب النوع والقطاع في الحضر والريف

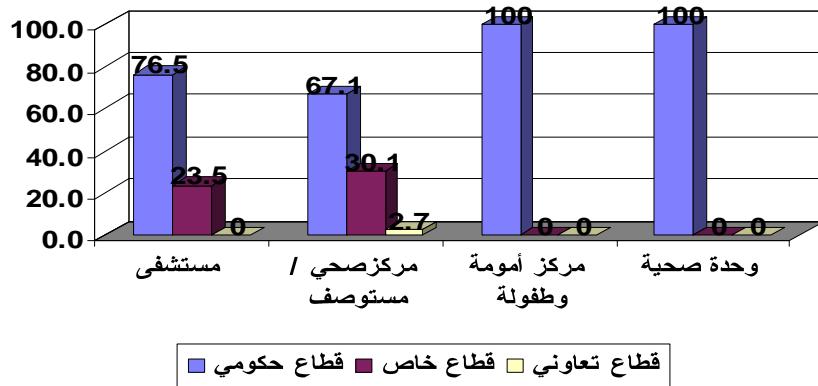
الحالة الحضرية						نوع المرافق الصحي والقطاع
ريف		حضر		الإجمالي		
النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد	
88	228	12	31	100	259	الأجمالي العام
93.1	215	6.9	16	100	231	حكومي
50	13	50	13	100	26	خاص
0	0	100	2	100	2	تعاوني
17.6	3	82.4	14	100	17	مستشفى
23.1	3	76.9	10	100	13	حكومي
0	0	100	4	100	4	خاص
0	0	0	0	0	0	تعاوني
79.5	58	20.5	15	100	73	مركز صحي / مستوصف
91.8	45	8.2	4	100	49	حكومي
59.1	13	40.9	9	100	22	خاص
0	0	100	2	100	2	تعاوني
0	0	100	1	100	1	مركز أمومة وطفولة
0	0	0	0	0	0	حكومي
0	0	0	0	0	0	خاص
0	0	0	0	0	0	تعاوني
99.4	167	0.6	1	100	168	وحدة صحية
99.4	167	0.6	1	100	168	حكومي
0	0	0	0	0	0	خاص
0	0	0	0	0	0	تعاوني

الجدول رقم (2) : يتضح من الجدول أن إجمالي عدد المرافق الصحية في المحافظة بلغ (259) مرافقاً صحياً شكل القطاع الحكومي ما نسبته 89% والخاص 10% والتعاوني 1% مثلت الوحدات الصحية النسبة الأعلى وبنسبة (65%) شكل الريف أعلى نسبة منها بواقع 99% أما على مستوى إجمالي المرافق الصحية فتصل النسبة إلى 64% وإذا ما تطرقنا إلى القطاع الخاص فأنتا نلاحظ تدني أعداد المرافق بحيث أن نسبتها لم تتجاوز 10% وتنتركز معظمها في المستوصفات التي شكلت نسبة 85% من إجمالي عدد المرافق في القطاع الخاص ونسبة 8% من عدد المرافق في المحافظة وبشكل عام فإنه من الملحوظ أن، الوحدات الصحية أحتلت المقدمة في عدد المرافق تليها المراكز الصحية أو المستوصفات بنسبة 28% ثم المستشفيات بنسبة 7%

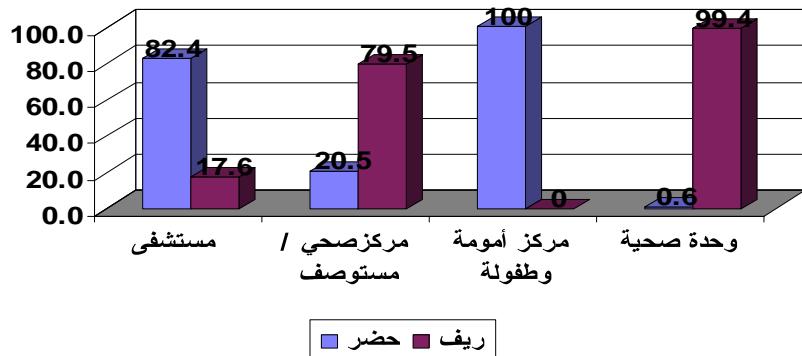
شكل بياني (2أ) يوضح التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية بحسب النوع



شكل بياني (2ب) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب النوع والقطاع



شكل بياني (2ج) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب النوع والحالة الحضرية

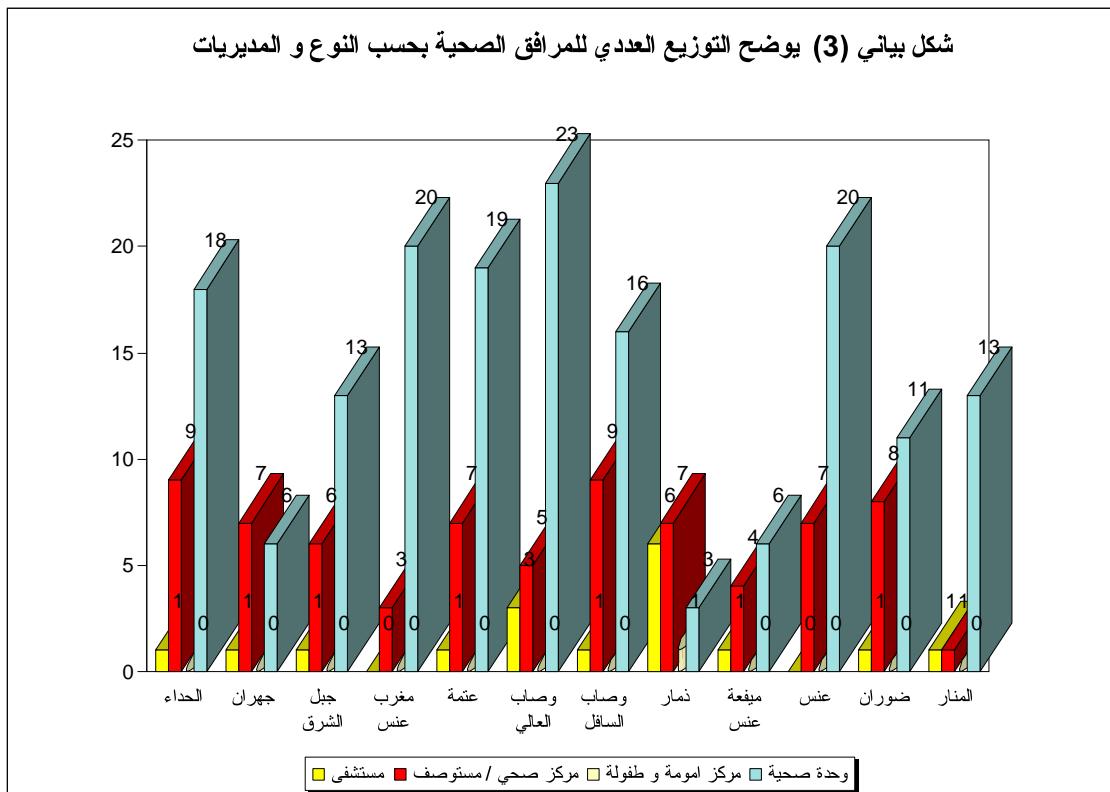


جدول رقم : (3) التوزيع العددي للمرافق الصحية بحسب المديرية والقطاع والنوع في الحضر والريف

الجدول رقم (3): في هذا الجدول والذي يتضمن كافة المرافق الصحية وتوزيعاتها في ريف وحضر كل مديرية من مديريات المحافظة والتي تحتل فيها مديرية وصاب العالى أعلى نسبة فى عدد المرافق الصحية من إجمالي

عددها في المحافظة وبواقع 12% تدخل ضمن القطاع العام وتقع معظمها في الريف تأتي في المرتبة الثانية مديرية الحداء بنسبة 11% و مثلث أقل مديرية ميفعه عنس والتي لم تصل نسبتها إلى 1% وتحتل مديرية ذمار في المقدمة في عدد المستشفيات و بنسبة 35% وكل من مديرتي الحداء ووصاب السافل ما نسبته 12% لكل منها في عدد المراكز الصحية /المستوصفات و مديرية وصاب العالي ما نسبته 14% من عدد الوحدات الصحية أما بالنسبة لمراكز الأمومة والطفولة فلا يوجد في المحافظة سوى مركز واحد يقع في مديرية مدينة ذمار .

شكل بياني (3) يوضح التوزيع العددي للمرافق الصحية بحسب النوع و المديريات



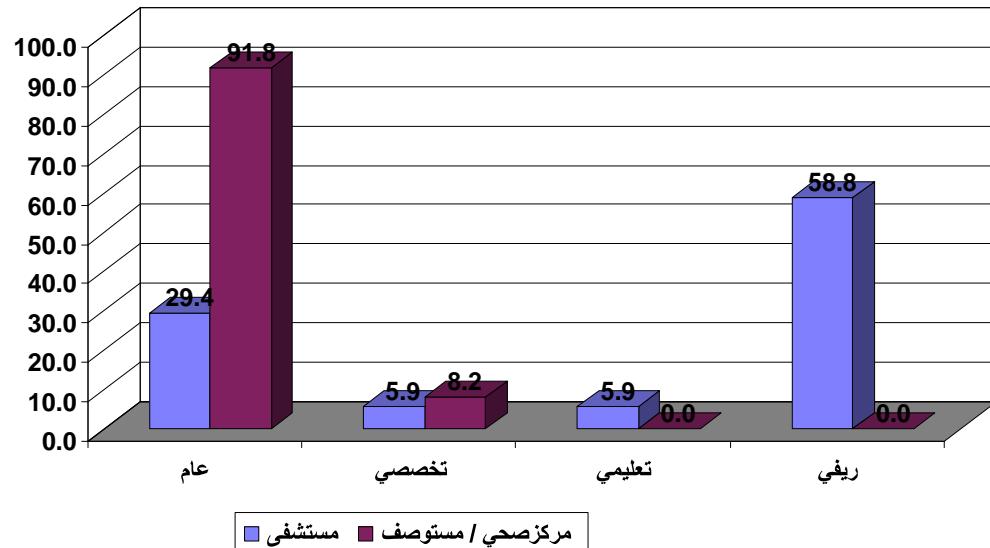
جدول رقم : (4) توزيع المستشفيات والمراکز الصحية والمستوصفات بحسب النوع والقطاع وتخصص المرفق في الحضر والريف

نوع المرفق الصحي والقطاع															الإجمالي العام	تخصص المرفق والحالة الحضرية														
ريف			تعليمي			تخصصي			عام			الإجمالي العام																		
ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي																
3	7	10	0	1	1	1	6	7	57	15	72	61	29	90	الأجمالي العام															
3	7	10	0	1	1	0	1	1	45	7	52	48	16	64	عام															
0	0	0	0	0	0	1	5	6	12	8	20	13	13	26	خاص															
3	7	10	0	1	1	0	1	1	0	5	5	3	14	17	مستشفى															
3	7	10	0	1	1	0	1	1	0	1	1	3	10	13	عام															
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	4	4	خاص															
0	0	0	0	0	0	1	5	6	57	10	67	58	15	73	مركز صحي / مستوصف															
0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	6	51	45	6	51	عام															
0	0	0	0	0	0	1	5	6	12	4	16	13	9	22	خاص															

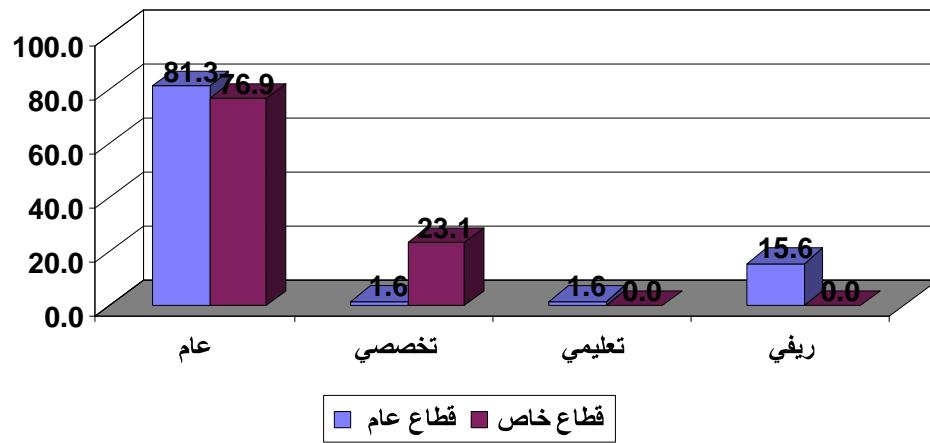
الجدول رقم(4): يحتوي هذا الجدول والذي يصنف المرافق الصحية بحسب تخصصها على نوعين من المرافق تمثل فقط في المستشفيات والمراكمز الصحية / المستوصفات حيث بلغ أجماليها 90 مرافقاً كان نصيب القطاع العام منها ما نسبته 71% تتوزع معظمها في الريف وبنسبة 75% وإذا ما نظرنا الى هذه المرافق بحسب نوعها نجد ان النسبة الأكبر تعود الى المراكز الصحية/المستوصفات وبنسبة 81% . وكون الجدول قد صنف هذه المرافق بحسب التخصص فأن المرافق ذات التخصص عام احتلت أعلى نسبة مقدارها 80% وقد شكل القطاع العام المقدمة وبنسبة 72% وكذا بالنسبة للحالة الحضرية حيث احتل الريف المقدمة أيضاً وبنسبة 79% ويليه تخصص ريفي بنسبة 11% أما باقي النسبة فتوزع بين المرافق ذات التخصص، تخصصي ثم تعليمي والتي لا تتجاوز النسبة للتخصص التعليمي عن 2%.

وبشكل عام فإن الملاحظ من الجدول والذي جاء نتيجة أعمال الحصر أن التخصصات المطلوبة لا تتجاوز نسبتها ـ 20% مما يتوجب الاهتمام بهذا النوع من المرافق من قبل الحكومة أيضاً بتشجيع 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 لتعطية الجزء الأكبر من العجز في المرافق التخصصية.

شكل بياني (4) يوضح التوزيع النسبي للمستشفيات والمراكمز الصحية والمستوصفات بحسب التخصص



شكل بياني (4ب) يوضح التوزيع النسبي للمستشفيات والمراكز الصحية والمستوصفات بحسب التخصص والقطاع



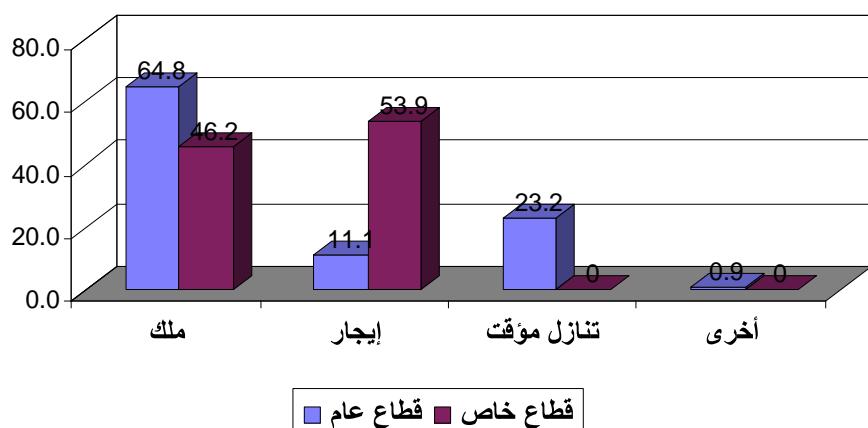
جدول رقم : (5) التوزيع العددي للمرافق الصحية بحسب النوع والقطاع وملكية المبني في الحضر والريف

ملكية المبني والحالة الحضرية															نوع المرفق الصحي والقطاع	
أخرى			تنازل مؤقت			إيجار			ملك			الإجمالي العام				
ريف	حضر	إجمالي	ريف	حضر	إجمالي	ريف	حضر	إجمالي	ريف	حضر	إجمالي	ريف	حضر	إجمالي		
2	0	2	54	0	54	30	10	40	142	21	163	228	31	259	الأجمالي العام	
2	0	2	54	0	54	25	1	26	134	17	151	215	18	233	عام	
0	0	0	0	0	0	5	9	14	8	4	12	13	13	26	خاص	
0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	11	14	3	14	17	مستشفى	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10	13	3	10	13	عام	
0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	1	1	0	4	4	خاص	
0	0	0	1	0	1	7	7	14	50	8	58	58	15	73	مركز صحي / مستوصف	
0	0	0	1	0	1	2	1	3	42	5	47	45	6	51	عام	
0	0	0	0	0	0	5	6	11	8	3	11	13	9	22	خاص	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	مركز أمومة وطفولة	
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	خاص	
2	0	2	53	0	53	23	0	23	89	1	90	167	1	168	وحدة صحية	
2	0	2	53	0	53	23	0	23	89	1	90	167	1	168	عام	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	

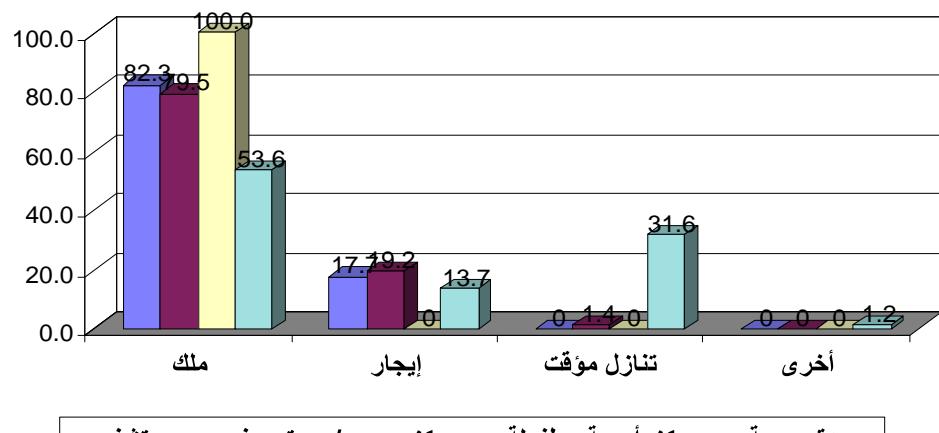
الجدول رقم (5) بالنسبة لهذا الجدول والذي يتطرق في محتواه إلى شكل ملكية مباني المرافق الصحية فإن الملاحظ أن، صفة الملكية لهذه المرافق تشكل أعلى نسبة تصل إلى 63% يقع معظمها في الريف وبنسبة 87% تليها صفة التنازل المؤقت وبنسبة 21% تقع جميعها في الريف وتتأتي الوحدات الصحية في مقدمه المرافق بالنسبة لعددها من حيث صفة الملكية للمباني وبنسبة 35% تليها المراكز الصحية /المستوصفات بنسبة 22% وفي كلا النوعين يحتل الريف أعلى نسبة منها بواقع 99% و86% على التوالي أما إذا تم التطرق إلى شكل ملكية مباني المرافق الصحية بحسب نوع القطاع فأن الملاحظ أن القطاع العام ما زال في الصدارة حيث أن نسبته تبلغ 58% تقع معظمها في الريف وبنسبة 89% أما نسبة القطاع العام في صفة الإيجار أو التنازل المؤقت فإنها تبلغ 10%، 21% على التوالي تقع جميعها في الريف .

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

شكل بياني (5أ) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاعين العام والخاص بحسب ملكية المبني



شكل بياني (5ب) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب النوع وملكية المبني



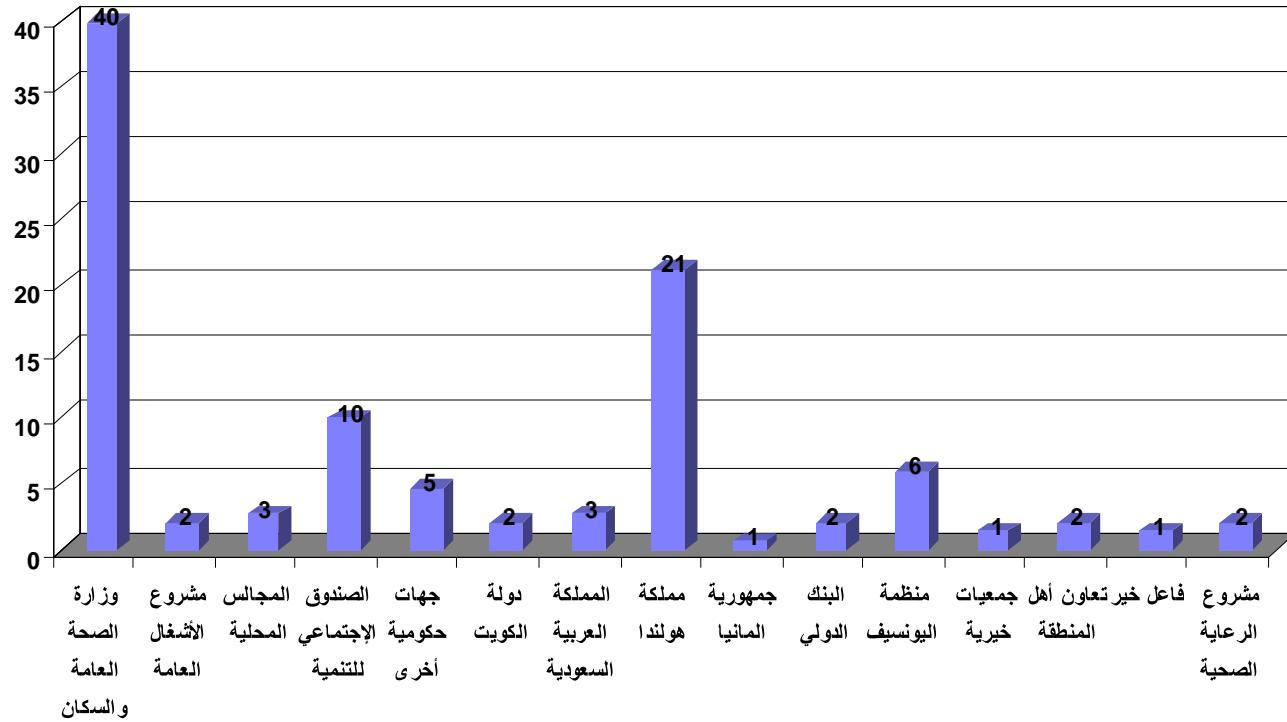
جدول رقم : (6) التوزيع العددي للمرافق الصحية في القطاع العام والتي لها مباني ملك بحسب جهات التمويل الرئيسية للبناء ونوع المرفق في الحضر والريف

نوع المرفق والحالة الحضرية															جهات التمويل الرئيسية لبناء المرفق	
وحدة صحية			مركز أمومة وطفولة			مركز صحي / مستوصف			مستشفى			الإجمالي العام				
الريف	الحضر	اجمالي	الريف	الحضر	اجمالي	الريف	الحضر	اجمالي	الريف	الحضر	اجمالي	الريف	الحضر	اجمالي		
89	1	90	0	1	1	42	5	46	3	10	13	134	17	151	الإجمالي العام	
33	1	34	0	0	0	16	4	20	1	5	6	50	10	60	وزارة الصحة العامة والسكان	
2	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	0	3	مشروع الأشغال العامة	
2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	2	4	0	4	المجالس المحلية	
7	0	7	0	0	0	8	0	8	0	0	0	15	0	15	الصندوق الاجتماعي للتنمية	
4	0	4	0	0	0	2	1	3	0	0	0	6	1	7	جهات حكومية أخرى	
0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	1	1	2	1	3	دولة الكويت	
0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	1	1	3	1	4	المملكة العربية السعودية	
27	0	27	0	1	1	3	0	3	0	1	1	30	2	32	مملكة هولندا	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	جمهورية المانيا	
2	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	0	3	البنك الدولي	
8	0	8	0	0	0	1	0	1	0	0	0	9	0	9	منظمة اليونسيف	
2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	جمعيات خيرية	
0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	تعاون أهل المنطقة	
1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0	2	فاعل خير	
1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	2	1	3	مشروع الرعاية الصحية	

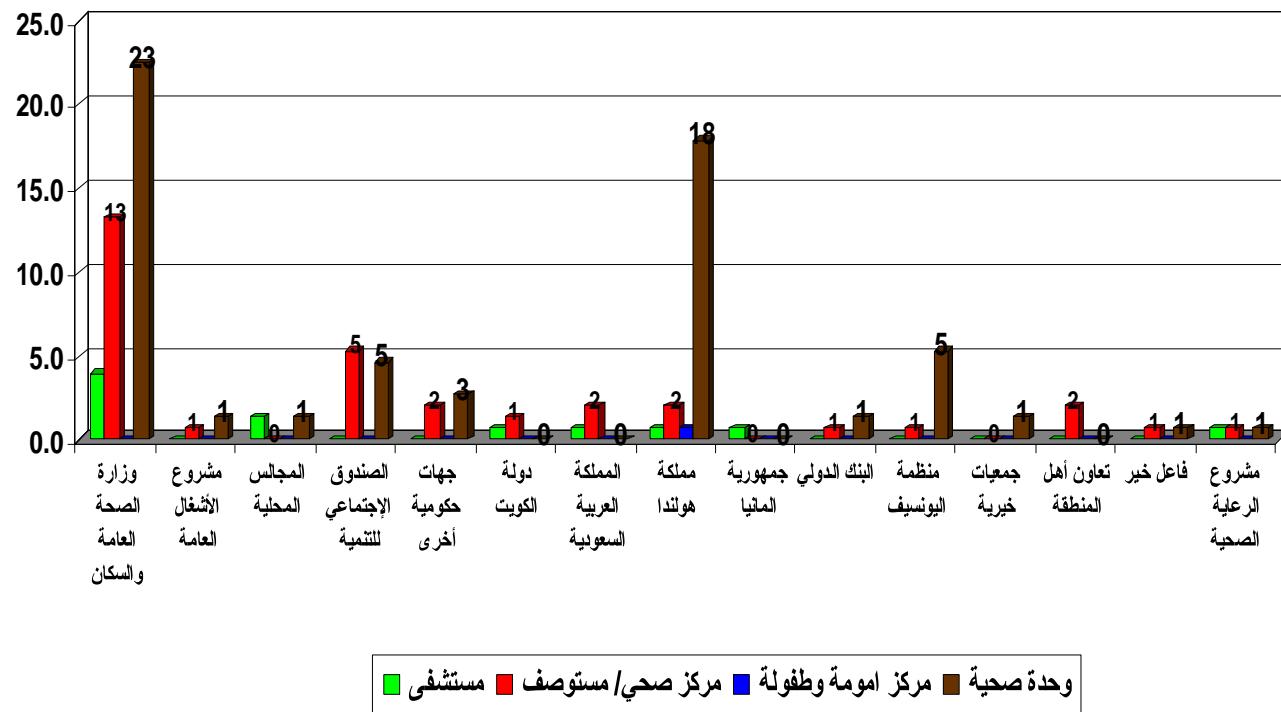
الجدول رقم (6): في هذا الجدول والذي يحتوي على المرافق حسب نوعها والموزعه حسب جهات التمويل فإن اجمال المرافق بلغ 151 مرفقاً صحيماً فقط اي ما نسبته 58% من اجمال المرافق الصحية في المحافظة وقد احتلت وزارة الصحة والسكان المركز الأول في تمويل وتنفيذ المرافق وبنسبة 40% من هذه النسبة كان نصيب الوحدات الصحية 58% ثلتها المراكز الصحية بنسبة 33% اما باقي النسبة 10% فهي من نصيب المستشفيات وتأتي في المركز الثاني في تمويل تنفيذ المرافق الصحية مملكة هولندا بنسبة 21% معظمها يتركز في تنفيذ الوحدات الصحية وبنسبة 84% اما باقي النسبة فتتوزع بين المراكز الصحية والمستشفيات ومراكز الأئمة والطفلة حيث كانت النسبة في الأولى 9% وفي الثانية والثالثة تتقاسما بقية النسبة بالتساوي وجاء الصندوق الاجتماعي للتنمية في المرتبة الثالثة وبنسبة 10% تركز معظمها في تمويل تنفيذ المراكز الصحية بنسبة 53% اما النسبة الباقيه كانت من نصيب الوحدات الصحية.

وبشكل عام فأن الجدول يعكس مدى الاهتمام ببناء المرافق الصحية من خلال الجهات الممولة للتنفيذ والذي يبين ضئالة مساهمة القطاع الخاص وكذا الجمعيات الخيرية والتعاونية في البلد والذي نأمل ان ترتفع نسبة مساهمتها عن طريق التشجيع وزيادة الوعي لأهمية هذه المرافق في بناء جيل صحيح معافى يستطيع المساهمة الفعالة في رفع وتيرة التنمية لهذا البلد.

شكل بياني (٦أ) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاع العام والتي لها مباني ملك بحسب جهات التمويل الرئيسية للبناء



شكل بياني (ب) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب النوع وجهات التمويل الرئيسية للبناء



جدول رقم : (7) التوزيع العددي والنسبة للمرافق الصحية في القطاع العام بحسب المديرية والحالة الحضرية والحالة التشغيلية

الجدول رقم (7) : في هذا الجدول الذي يوضح توزيع مرافق القطاع العام وفقاً للحالة التشغيلية بحسب المديريات نلاحظ أن الحالة التشغيلية يعمل تمثل أعلى نسبة في كلاً من مديرية وصاب العالي ووعنان بنسبة 13% لكلاً منها وبنسبة 77% و 88% من إجمالي المرافق في كلى المديريتين على التوالى تليها مديرية الحداء وبنسبة 12% وبنسبة 78% من إجمالي المرافق فيها . وتأتي أخيراً مديرية ميفعة عن بنسبة 3% و بنسبة 50% من إجمالي عدد المرافق فيها. وتلي الحالة التشغيلية مغلق مؤقت تمثل مديرية الحداء أعلى نسبة فيها بمقدار 29% ونسبة 22% من إجمالي عدد المرافق فيها تليها مديرية وصاب السافل وضوران آنس بنسبة 19% لكل منهما وذلك بنسبة 17% و 24% من إجمالي مرافقهما على التوالى. أما المرافق التي لا زالت تحت الإنشاء فتمثل أعلى نسبة في مديرية وصاب العالي وبنسبة 29% وبنسبة 13% من إجمالي عدد المرافق المديريه وتنتفص النسبة حتى تصل إلى الصفر في مديرية جبل الشرق والمنار . وإذا ما نظرنا إلى المرافق التي تعمل بشكل جزئي فإن أعلى نسبة تمثله مديرية وصاب السافل بنسبة 44% أي بنسبة 17% من إجمالي المرافق فيها. أما بالنسبة للمرافق التي لم يتم تشغيلها مثلت أعلى نسبة مديرية جبل الشرق بنسبة 38% أي بنسبة 19% من إجمالي المرافق فيها وتنتفص النسبة فيها حتى تصل إلى الصفر في كلاً من مديريات المنار ، ضوران آنس ، الحداء ، جهران ، مغرب عنان ووصاب السافل.

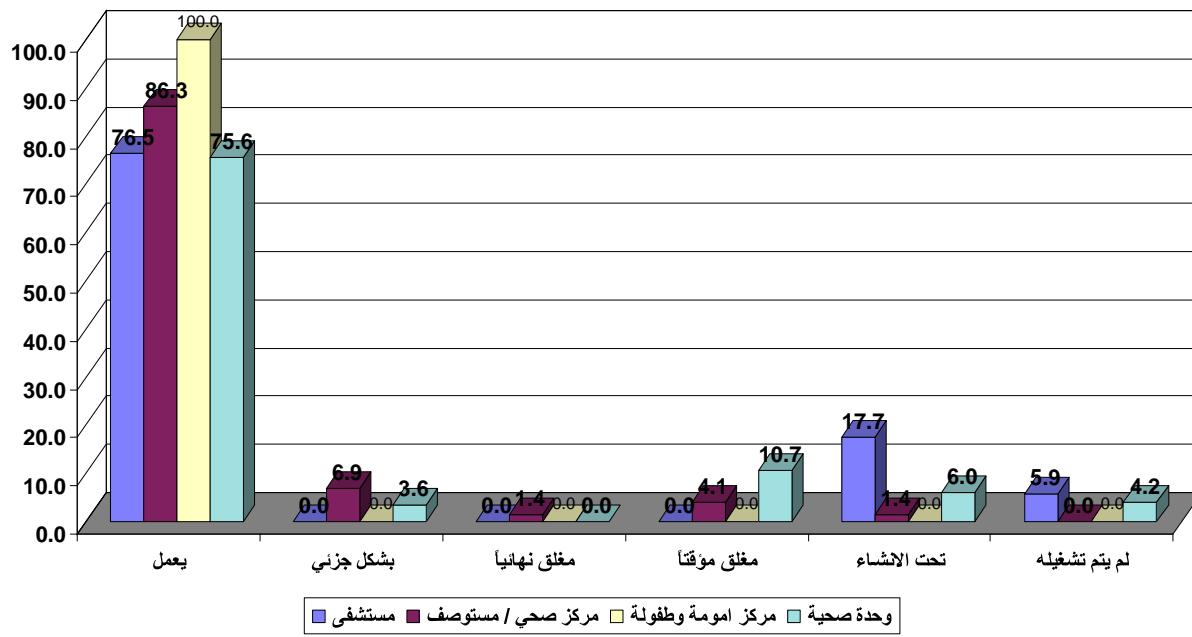
جدول رقم : (8) التوزيع العددي للمرافق الصحية بحسب النوع والقطاع والحالة التشغيلية للمرافق في الحضر والريف

حالة التشغيلية للمرفق والحالة الحضرية																			نوع المرفق الصحي والقطاع		
لم يتم تشغيله			تحت الإشاء			مغلق مؤقت			مغلق نهائي			يعلم بشكل جزئي			يعلم			الإجمالي العام			الإجمالي العام
الإجمالي العام	حضر	ريف	العدد	الإجمالي العام	حضر	ريف	الإجمالي العام	حضر	ريف	الإجمالي العام	حضر	ريف	الإجمالي العام	حضر	ريف	الإجمالي العام	حضر	ريف	الإجمالي العام		
7	1	8	13	1	14	21	0	21	1	0	1	10	1	11	176	28	204	228	31	259	الأجمالي العام
7	1	8	13	1	14	21	0	21	0	0	0	9	0	9	165	16	181	215	18	233	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	11	12	23	13	13	26	خاص
1	0	1	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	13	3	14	17	مستشفى	
1	0	1	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	3	10	13	عام	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	4	4	خاص	
0	0	0	1	0	1	3	0	3	1	0	1	4	1	5	49	14	63	58	15	73	مركز صحي / مستوصف
0	0	0	1	0	1	3	0	3	0	0	0	3	0	3	38	6	44	45	6	51	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	11	8	19	13	9	22	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	وحدة صحة وطفلة	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	عام	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	
6	1	7	10	0	10	18	0	18	0	0	0	6	0	6	127	0	127	167	1	168	وحدة صحية
6	1	7	10	0	10	18	0	18	0	0	0	6	0	6	127	0	127	167	1	168	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	

الجدول رقم (8) : يحتوى هذا الجدول على حالة المرافق التشغيلية حيث تقع أعلى نسبة من هذه المرافق في المرافق الصحية العاملة بنسبة 79% منها نسبة 86% تقع في لريف ومن حيث الأهمية مثلث المرافق العاملة بشكل جزئي بنسبة 4% وإذا ما أضيفت إلى المرافق العاملة كونها تقدم خدمات تشكل ما نسبته 83% بالإضافة إلى إن معظمها تدخل ضمن القطاع العام بنسبة 89% وتشكل المرافق الصحية المغلقة مؤقتاً المرتبة الثانية بنسبة 8% من أجمالي المرافق العامة بمختلف حالاتها التشغيلية تليها المرافق التي تحت الإنشاء بنسبة 5% والمرافق التي لم يتم تشغيلها مانسبة 3% وأن المرافق المغلقة بشكل نهائي بنسبة لا تصل إلى 1% وإذا مانظرنا إلى نوعية المرافق الصحية فإن المراكز الصحية /المستوصفات العاملة تحتل المقدمة وبنسبة 86% تقع معظمها في الريف وبواقع 78% وتشكل نسبة القطاع العام منها نسبة 70% وتتأتى في المرتبة الثانية الوحدات الصحية بنسبة 76% تقع جميعها في الريف ضمن القطاع العام.

وبشكل عام فأنتنا نلاحظ أن نسبة المرافق الصحية التي سوف تضاف إلى المرافق الصحية العاملة تشكل نسبة 14% والممثلة بالمغلقة مؤقتاً والتي لم يتم تشغيلها والتي لازالت تحت الإنشاء بينما نسبة أقل من 1% من المرافق الصحية سوف تخرج من الخدمة الصحية والممثلة بالمغلقة نهائياً التابعة للقطاع الخاص هذا في حالة ان المرافق المغلقة مؤقتاً سوف تعود إلى الخدمة قريباً وكذا الأنتهاء المبكر من إنجاز وتجهيز المرافق التي لم يتم تشغيلها والتي لازالت تحت الإنشاء مالم فأن المشكلة سوف تظل قائمة.

شكل بياني (8) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب النوع والحالة التشغيلية



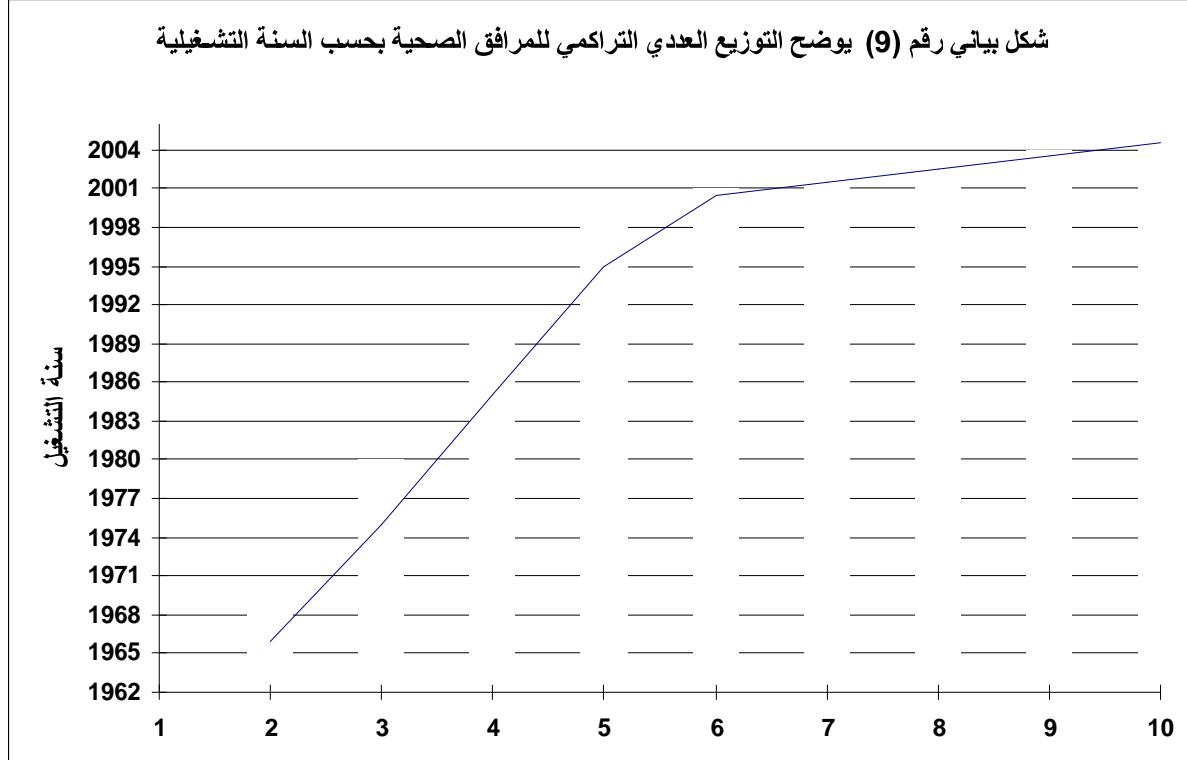
جدول رقم : (9) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وسنة التشغيل للمرافق في الحضر والريف

		سنة التشغيل والحالة الحضرية																		نوع المرفق الصحي والقطاع			
2005		2004		2003		2002		2001		2000		1990-1999		1980-1989		1970-1979		1962-1969		الإجمالي العام			
ريف	حضر	ريف	حضر	ريف	حضر	ريف	حضر	ريف	حضر	ريف	حضر	ريف	حضر	ريف	حضر	ريف	حضر	ريف	حضر	اجمالي			
7	3	9	2	8	5	10	1	20	0	18	0	73	6	39	9	2	2	0	1	186	29	215	
6	0	8	0	8	4	8	0	19	0	16	0	69	2	38	7	2	2	0	1	174	16	190	عام
1	3	1	2	0	1	2	1	1	0	2	0	4	4	1	2	0	0	0	0	12	13	25	خاص
0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0	5	0	2	0	0	0	13	13	13	مستشفى
0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	2	0	0	0	9	9	عام
0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	خاص
4	2	3	2	3	3	2	1	4	0	5	0	20	2	10	4	2	0	0	1	53	15	68	مركز صحي / مستوصف
3	0	2	0	3	2	0	0	3	0	3	0	16	1	9	2	2	0	0	1	41	6	47	عام
1	2	1	2	0	1	2	1	1	0	2	0	4	1	1	2	0	0	0	0	12	9	21	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	مركز أمومة وطفولة	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	عام	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	
3	0	6	0	5	0	8	0	16	0	13	0	53	0	29	0	0	0	0	133	0	133	وحدة صحية	
3	0	6	0	5	0	8	0	16	0	13	0	53	0	29	0	0	0	0	133	0	133	عام	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	

الجدول رقم (9) في هذا الجدول الذي يحتوي على المرافق الصحية حسب نوعها وفق تاريخ بداية تشغيلها فإن الملاحظ بأنه الفترة من 1990 إلى عام 1999 تحتل الصادرة في عدد المرافق الصحية التي تم تشغيلها وبنسبة 37% تشكل نسبة المرافق في الريف منها 92% تقع معظمها ضمن القطاع العام وبنسبة 90% وإذا ماتم اخذ الفترة الاولى من سنوات بدء التشغيل من عام 1962 وحتى عام 1969 نجد ان نسبة المرافق الصحية التي تم تشغيلها خلال الفترة لا تصل إلى 1% كما ان جميعها تقع في الحضر وضمن القطاع العام وإذا ماتطرقنا الى القطاع الخاص فان تاريخ بداية تشغيله للمرافق الصحية التابع له كانت خلال الفترة من عام 1980 وحتى عام 1989 وبنسبة متواضعة تصل الي 1% وتقع عدد المرافق في الأعوام 1990 - 1999 بنسبة من 1% الى 32% وتقع معظمها في الحضر وتتحلل المراكز الصحية المرتبة الاولى في تاريخ بداية تشغيلها وذلك خلال الفترة من عام 1962 وحتى 1969 تأتي في المرتبة الثانية المستشفيات والتي بداء تشغيلها خلال الفترة من عام 1970 وحتى 1979. اما مايخص أعلى نسبة من المرافق التي تم تشغيلها في العام 2005 فأن الوحدات الصحية تأتي في المقدمة وبنسبة 60% نصيب الريف منها 67% تشكل نسبة القطاع العام 75%.

وبشكل عام فأن البداية المشجعه لتشغيل المرافق الصحية من حيث العدد كانت خلال الفترة من عام 1980 وحتى عام 1989 بنسبة 22% حيث ارتفعت النسبة لتصل الي 37% خلال الفترة من عام 1990 وحتى عام 1999 ثم هبطت النسبة الى أدناها في الأعوام 2002 م و 2004 م.

شكل بياني رقم (9) يوضح التوزيع العددي التراكمي للمرافق الصحية بحسب السنة التشغيلية



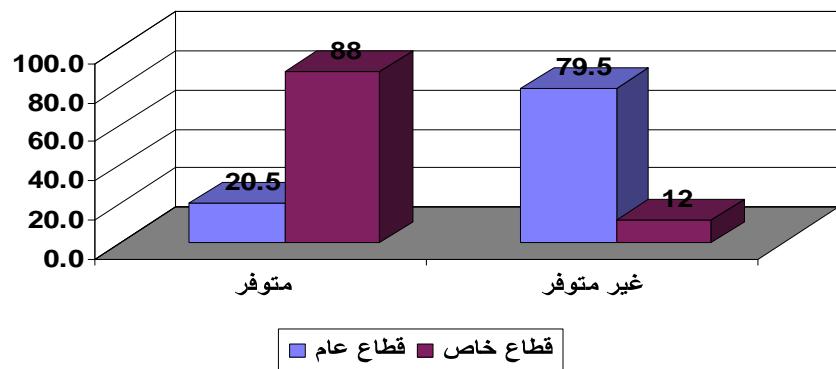
جدول رقم : (10) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وتتوفر السكن التابع للمرفق في الحضر والريف

توفر سكن تابع للمرفق والحالة الحضرية																	نوع المرفق الصحي والقطاع	
غير متوفّر السكن						متوفّر السكن						الإجمالي العام						
النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	اجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	اجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	اجمالي	
67.4	145	4.2	9	71.6	154	19.1	41	9.3	20	28.4	61	86.5	186	13.5	29	100	215	
75.8	144	3.7	7	79.5	151	15.8	30	4.7	9	20.5	39	91.6	174	8.4	16	100	190	عام
4	1	8	2	12	3	44	11	44	11	88	22	48	12	52	13	100	25	خاص
0	0	30.8	4	30.8	4	0	0	69.2	9	69.2	9	0	0	100	13	100	13	مستشفى
0	0	33.3	3	33.3	3	0	0	66.7	6	66.7	6	0	0	100	9	100	9	عام
0	0	25	1	25	1	0	0	75	3	75	3	0	0	100	4	100	4	خاص
33.8	23	5.9	4	39.7	27	44.1	30	16.2	11	60.3	41	77.9	53	22.1	15	100	68	مركز صحي / مستوصف
46.8	22	6.4	3	53.2	25	40.4	19	6.4	3	46.8	22	87.2	41	12.8	6	100	47	عام
4.8	1	4.8	1	9.5	2	52.4	11	38.1	8	90.5	19	57.1	12	42.9	9	100	21	خاص
0	0	100	1	100	1	0	0	0	0	0	0	0	0	100	1	100	1	مركز أمومة وطفلة
0	0	100	1	100	1	0	0	0	0	0	0	0	0	100	1	100	1	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص
91.7	122	0	0	91.7	122	8.3	11	0	0	8.3	11	100	133	0	0	100	133	وحدة صحية
91.7	122	0	0	91.7	122	8.3	11	0	0	8.3	11	100	133	0	0	100	133	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص

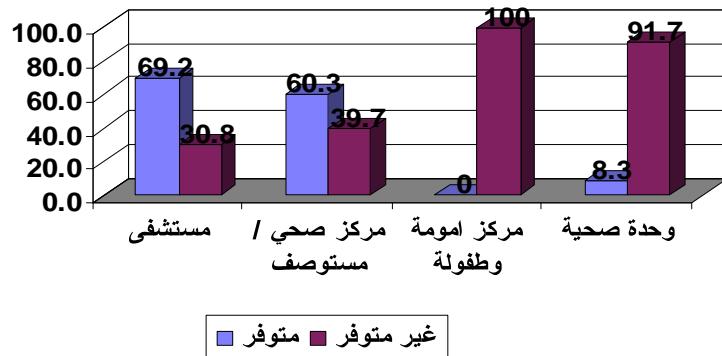
الجدول رقم (10) : في هذا الجدول نجد أن إجمالي المرافق الصحية العالمية والعاملة بشكل جزئي تصل إلى 215 مرفقاً صحياً أي بمنص حوالي 17% عن الإجمالي في الجداول السابقة و يرجع السبب في ذلك إلى عدم شمول بعض المرافق الصحية وذلك للحالات التشغيلية التالية (تحت الأشاء ، لم يتم تشغيلها ، مغلق نهائي ، مغلق مؤقت) أما ما يتضمنه الجدول من بيانات عن المرافق التي يتوفر لديها سكن من عدمه فأن أعلى نسبة و التي تصل إلى 72% لا يتوفر فيها سكن وتقع معظمها في الريف بنسبة 94% تدرج معظمها ضمن القطاع العام بنسبة 98% تأتي الوحدات الصحية في المقدمة و بنسبة 79% تقع جميعها في الريف أما بالنسبة للمرافق الصحية التي يتوفر فيها سكن فأن المستشفيات تأتي بالصدارة و بنسبة 69% جميعها في الحضر. أما بالنسبة لقطاع الخاص فأن نسبة 88% من المرافق الصحية التابعة له يتوفر فيها سكن حيث تأتي المستوصفات في المقدمة و بنسبة 86%.

وبشكل عام فإن القطاع الخاص يمثل الصدارة في توفر السكن في مختلف المرافق التابعة له مما يعكس مدى التنظيم و الاهتمام بمرافقه و برغم أن هدف القطاع الخاص هو الربح المادي ألا أن ذلك لا يمنع من المماطلة في هذا الجانب، من قبل القطاع العام والذي يعكس عدم رغبة الأطباء العمل في الريف لعد توفر سكن في المرافق الصحية الريفية.

شكل بياني (10أ) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاعين العام والخاص بحسب توفر السكن التابع للمرفق



شكل بياني (10ب) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب النوع وتوفّر السكن التابع للمرفق

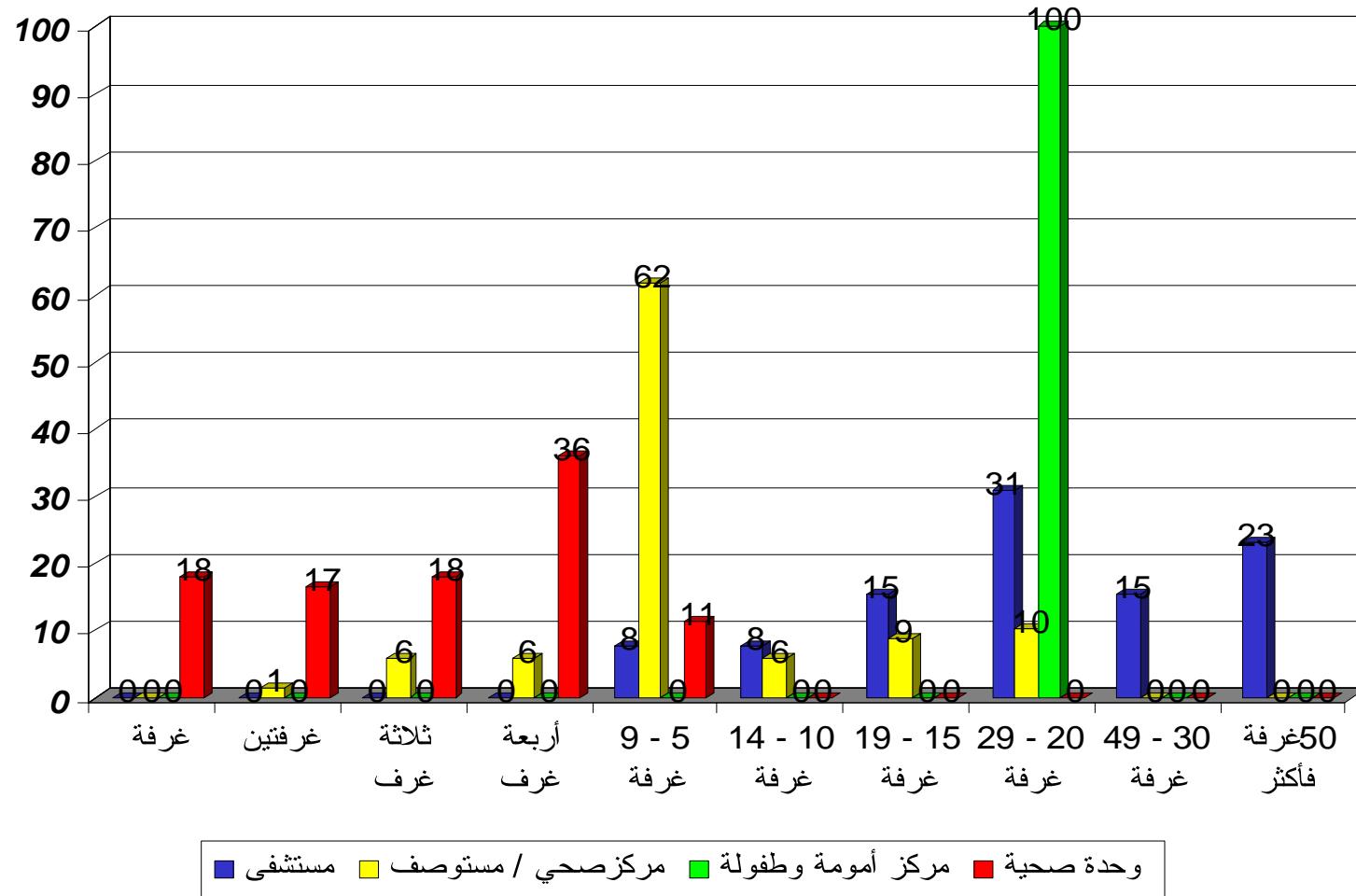


جدول رقم: (11) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وعدد غرف المرافق

عدد غرف المرافق											نوع المرفق الصحي والقطاع
فأكثـر غرفة 50	49 - 30 غرفة	29 - 20 غرفة	19 - 15 غرفة	14 - 10 غرفة	9 - 5 غرفة	أربعة غرف	ثلاثة غرف	غرفتين	غرفة	إجمالي المرافق	
الأجمالي العام											
3	2	12	8	5	58	52	28	23	24	215	عام
2	0	8	2	2	50	52	27	23	24	190	خاص
1	2	4	6	3	8	0	1	0	0	25	مستشفى
3	2	4	2	1	1	0	0	0	0	13	عام
2	0	3	2	1	1	0	0	0	0	9	خاص
1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	4	مركز صحي / مستوصف
0	0	7	6	4	42	4	4	1	0	68	عام
0	0	4	0	0	34	4	3	1	0	47	خاص
0	0	3	6	4	8	0	1	0	0	21	مركز أمومة وطفولة
0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	عام
0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	وحدة صحية
0	0	0	0	0	15	48	24	22	24	133	عام
0	0	0	0	0	15	48	24	22	24	133	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص

الجدول رقم(11): في هذا الجدول الذي يوضح المرافق الصحية بحسب نوعها وفقاً لعدد الغرف الذي يحتويها كل مرافق نلاحظ ان القطاع العام يشكل 88% من هذه المرافق وإذا ما تم التطرق الى انواع المرافق حسب عدد الغرف فان المرافق التي فيها من (5-9غرف) تأتي في المقدمه وبنسبة 27% تليها المرافق التي فيها 4 غرف بنسبة 24% ثم المرافق ذات 3 غرف بنسبة 13% وتتركز النسبة الاعلى بالنسبة للمستشفيات من حيث عدد الغرف للمستشفيات التي فيها (4-29) غرفه نسبة 31% من اجماليها تليها التي غرفها من (50غرفه فاكثر) بنسبة 23% وتتناقص النسبة حتى تصل الى الصفر التي غرفها من (1-4). اما بالنسبة للمراكم الصحيه / المستوصفات فان النسبة الاعلى تتركز في التي غرفها من (5-9) غرف وبنسبة 62% من اجماليها تليها التي فيها من (20-29)غرفه وبنسبة 10% وتتناقص حتى تصل الى الصفر للمراكم الصحيه / المستوصفات التي فيها غرفه وكذا التي غرفها من (30غرفه فاكثر). اما بالنسبة لمركز الامومه والطفوله فانه يحتوي على عدد غرف من (20-29) غرفه. اما الوحدات الصحية فان أعلى نسبة من عدد المرافق فيها التي تحتوي على 4 غرف وبنسبة 36% تليها التي فيها غرفه او ثلاث غرف بنسبة 18% وتتناقص النسبة حتى تصل الى الصفر للوحدات الصحية ذات العشر غرف فاكثر وإذا ما تم استبعاد مركز الامومه والطفوله والوحدات الصحية والتي جميعها تتبع القطاع العام والاشارة الى المستشفيات والمركز الصحيه والمستوصفات بحسب القطاع التي تتبعه فان اعلى نسبة من حيث عدد الغرف في المستشفيات التابعه للقطاع العام تتركز في التي تحتوي على من (20-29)غرفه ونسبة 33% من اجماليها في القطاع واعلى نسبة للتي تتبع القطاع الخاص تتركز في التي تحتوي على من (30-49)غرفه ونسبة 50% من اجماليها في القطاع اما اعلى نسبة من حيث عدد الغرف للمراكم الصحيه او المستوصفات سواء كانت تتبع القطاع العام او الخاص فانها تتركز في التي تحتوي من (5-9)غرفه وبنسبة 72% للتتابعه للقطاع العام من اجمالي القطاع وبنسبة 38% للتتابعه للقطاع الخاص من اجمالي القطاع.

شكل بياني (11) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب النوع وعدد الغرف

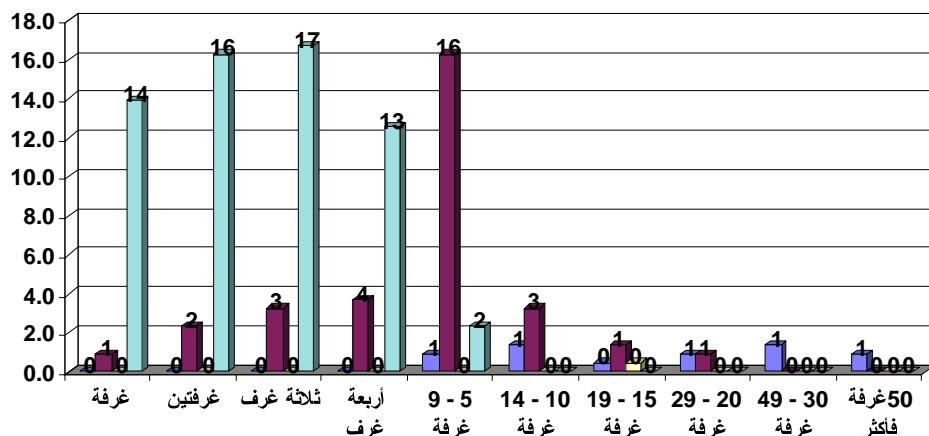


جدول رقم: (12) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وعدد غرف المرافق المستخدمة في تقديم الخدمة

عدد غرف المرافق المستخدمة في تقديم الخدمة											نوع المرافق الصحي والقطاع
فأكثر غرفة 50	49 - 30 غرفة	29 - 20 غرفة	19 - 15 غرفة	14 - 10 غرفة	9 - 5 غرفة	أربعة غرف	ثلاثة غرف	غرفين	غرفة	إجمالي المرافق	
2	3	4	5	9	42	35	43	40	32	215	الأجمالي العام
2	0	1	2	5	32	34	42	40	32	190	عام
0	3	3	3	4	10	1	1	0	0	25	خاص
2	3	2	1	3	2	0	0	0	0	13	مستشفى
2	0	1	1	3	2	0	0	0	0	9	عام
0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	4	خاص
0	0	2	3	6	35	8	7	5	2	68	مركز صحي / مستوصف
0	0	0	0	2	25	7	6	5	2	47	عام
0	0	2	3	4	10	1	1	0	0	21	خاص
0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	مركز أسرة وطفلة
0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	عام
0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	وحدة صحية
0	0	0	0	0	5	27	36	35	30	133	عام
0	0	0	0	0	5	27	36	35	30	133	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص

الجدول رقم(12): في هذا الجدول والذي يحتوي على بيانات المرافق الصحية حسب انواعها وفقاً لعدد الغرف المستخدمه في تقديم الخدمة والتي يحتويها كل مرفق نلاحظ ان القطاع العام لايزال يشكل 88% وإذا ما تم التطرق الى انواع المرافق بحسب عدد الغرف المستخدمه فيها فان المرافق الذي فيها 3 غرف وكذا من (5-9 غرف) تأتي في المقدمه وبنسبة 20% لكل منها تليها المرافق المستخدمة لغرفتين بنسبة 19% وتتركز النسبة الاعلى بالنسبة للمستشفيات المرافق التي تستخدمن من (10-14 غرفه) ومن (30-49غرفه) بنسبة 23% لكل منها وتتفاصل النسبة حتى تصل الى الصفر للمرافق التي بها من غرفه الى اربعة غرف اما بالنسبة الى المراكز الصحية / المستوصفات فإن النسبة الاعلى تتركز في المرافق التي تستخدم من (5-9غرف) وبنسبة 51% من إجمالي عددها تليها المرافق التي تستخدم 4 غرف وبنسبة 12% وتتفاصل النسبة حتى تصل الى الصفر في المرافق التي تستخدم من 30 غرفة فأكثر . اما الوحدات الصحية فإن أعلى نسبة فيها من اجمالي عدد المرافق التي تستخدم 3 غرف بنسبة 27% تليها المرافق المستخدمة لغرفتين بنسبة 26% وتتفاصل النسبة حتى تصل الى الصفر في المرافق التي تستخدم من 10 غرف فأكثر اما بالنسبة لمراكز الامومة والطفولة فانه يقع في الفئة التي تستخدم من (15-19غرف) وإذا ما تم استبعاد مركز الامومة والطفولة والوحدات الصحية والتي جميعها تتبع القطاع العام والإشاره فقط الى المستشفيات والمراكز الصحية / المستوصفات بحسب القطاع الذي تتبعه فان اعلى نسبة من حيث عدد الغرف المستخدمه في المستشفيات التابعه للقطاع العام تتركز اعلى نسبة في التي تستخدم من (10-14 غرفة) بنسبة 33% اما بالنسبة للمراكز الصحية فإن اعلى نسبة تتركز في القطاع العام المرافق التي تستخدم (5-9 غرف) بنسبة 53%. اما بالنسبة للقطاع الخاص فان اعلى نسبة تتركز في المرافق التي تستخدم من (30-49 غرفه) بنسبة 75% بالنسبة للمستشفيات اما المستوصفات فان اعلى نسبة في المرافق التي تستخدم (5-9 غرف) كما هو الحال في القطاع العام أما النسبة تصل إلى 48%.

شكل بياني (12) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب النوع وعدد الغرف المستخدمة في تقديم الخدمة



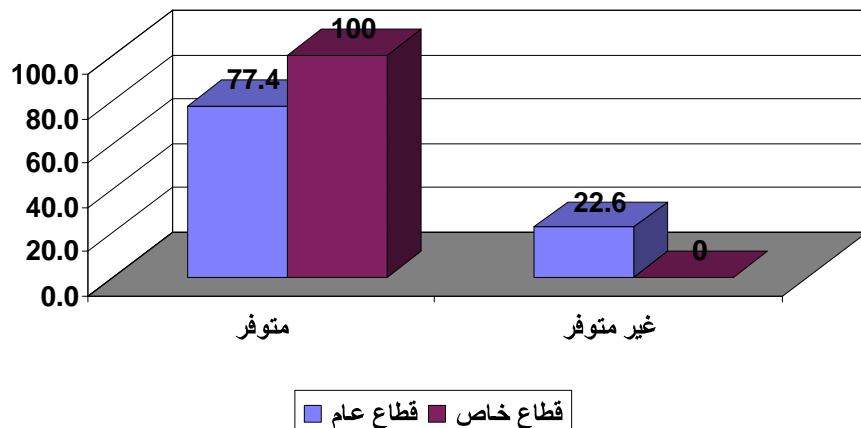
جدول رقم : (13) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وتتوفر دورات المياه في الحضر والريف

تتوفر دورات المياه 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	الإجمالي	
20	43	0	0	20	43	66.5	143	13.5	29	80	172	86.5	186	13.5	29	100	215	الأجمالي العام
22.6	43	0	0	22.6	43	68.9	131	8.4	16	77.4	147	91.6	174	8.4	16	100	190	عام
0	0	0	0	0	0	48	12	52	13	100	25	48	12	52	13	100	25	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	100	13	100	13	0	0	100	13	100	13	مستشفى
0	0	0	0	0	0	0	0	100	9	100	9	0	0	100	9	100	9	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	100	4	100	4	0	0	100	4	100	4	خاص
0	0	0	0	0	0	77.9	53	22.1	15	100	68	77.9	53	22.1	15	100	68	مركز صحي / مستوصف
0	0	0	0	0	0	87.2	41	12.8	6	100	47	87.2	41	12.8	6	100	47	عام
0	0	0	0	0	0	57.1	12	42.9	9	100	21	57.1	12	42.9	9	100	21	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	100	1	100	1	0	0	100	1	100	1	مركز أوممة وطفولة
0	0	0	0	0	0	0	0	100	1	100	1	0	0	100	1	100	1	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص
32.3	43	0	0	32.3	43	67.7	90	0	0	67.7	90	100	133	0	0	100	133	وحدة صحية
32.3	43	0	0	32.3	43	67.7	90	0	0	67.7	90	100	133	0	0	100	133	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص

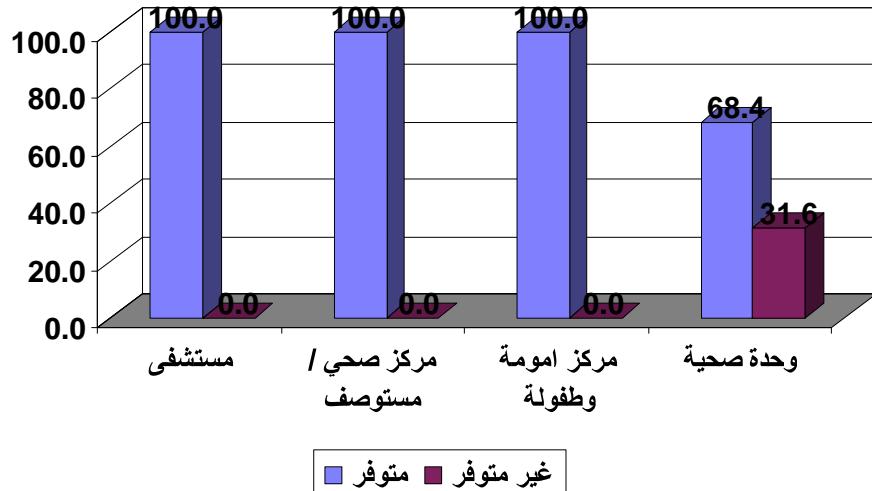
الجدول رقم (13) : من خلال ملاحظة إجمالي المرافق الصحية في هذا الجدول فهي تشكل نفس العدد في الجدول رقم (10) أي أنها نقل بنسبة 17% من إجمالي عدد المرافق الصحية و السبب يتكرر كما جاء في الجدول رقم (10) أما محتويات هذا الجدول و التي تتعلق بمدى توفر دورات مياه في المرافق الصحية من عدمه فأن نسبة المرافق التي يتوفر فيها دورات مياه تصل إلى 80% يحتمل القطاع الخاص الصداره و بنسبة 100% أما بالنسبة للقطاع العام فتشكل النسبة 77% أي بنسبة عجز 23% والتي تشكل نسبة المرافق في القطاع العام والتي لا توفر لديها دورات مياه وتمثل الوحدات الصحية إجمالي هذه النسبة و التي تقع جميعها في الريف.

وبشكل عام فأن الضرورة تحتم على القطاع العام الأهتمام أكثر بالمرافق التابعة له و بما أن ضرورة توفر دورات المياه في المرافق الصحية من الأولويات بأعتبار أن توفرها جزء من عمل هذه المرافق لمساهمتها الكبيرة في عكس صورة حسنة للمرافق التي تتوافق تجهيزات مبانيها مع مهامها الأساسية وخصوصاً وإن هذه المهام في المجال الصحي.

شكل بياني (13أ) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاعين العام والخاص بحسب توفر دورات المياه



شكل بياني (10ب) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب النوع وتوفر دورات المياه

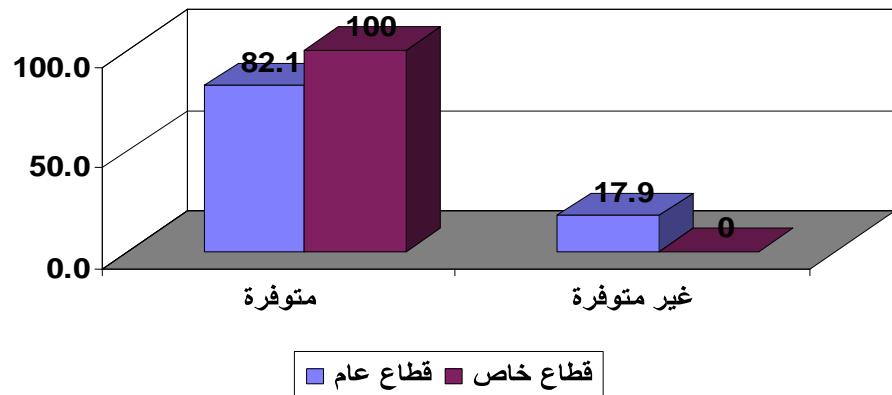


جدول رقم : (14) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وتوفر المياه النقية في الحضر والريف

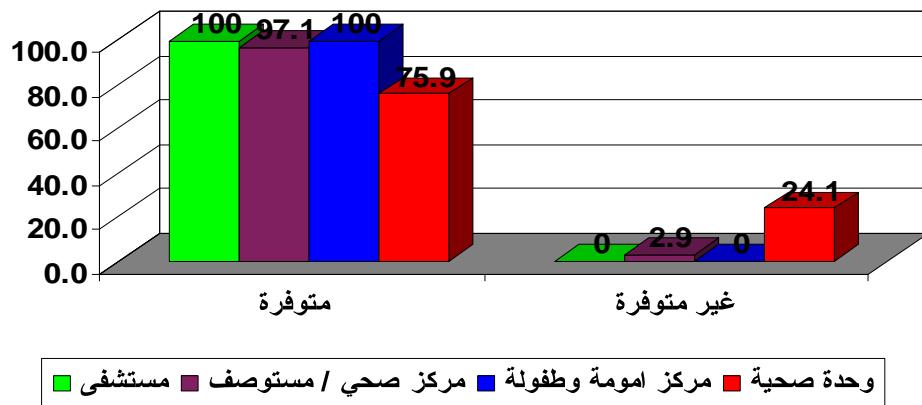
توفير المياه النقية في المرفق والحالة الحضرية																نوع المرفق الصحي والقطاع		
غير متوفرة						متوفرة						الإجمالي العام						
النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	العدد	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	العدد	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	العدد	
15.8	34	0	0	15.8	34	70.7	152	13.5	29	84.2	181	86.5	186	13.5	29	100	215	الأجمالي العام
17.9	34	0	0	17.9	34	73.7	140	8.4	16	82.1	156	91.6	174	8.4	16	100	190	عام
0	0	0	0	0	0	48	12	52	13	100	25	48	12	52	13	100	25	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	100	13	100	13	0	0	100	13	100	13	مستشفى
0	0	0	0	0	0	0	0	100	9	100	9	0	0	100	9	100	9	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	100	4	100	4	0	0	100	4	100	4	خاص
2.9	2	0	0	2.9	2	75	51	22.1	15	97.1	66	77.9	53	22.1	15	100	68	مركز صحي / مستوصف
4.3	2	0	0	4.3	2	83	39	12.8	6	95.7	45	87.2	41	12.8	6	100	47	عام
0	0	0	0	0	0	57.1	12	42.9	9	100	21	57.1	12	42.9	9	100	0	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	100	1	100	1	0	0	100	1	100	1	مركز أمومة وطفولة
0	0	0	0	0	0	0	0	100	1	100	1	0	0	100	1	100	1	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص
24.1	32	0	0	24.1	32	75.9	101	0	0	75.9	101	100	133	0	0	100	133	وحدة صحية
24.1	32	0	0	24.1	32	75.9	101	0	0	75.9	101	100	133	0	0	100	133	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص

الجدول رقم (14): الإجمالي العام لعدد المرافق الصحية في هذا الجدول يتطابق مع الإجمالي للمرافق في الجداول السابقين مع نفس مبرر النقص أما بالنسبة لما يتضمن الجدول من بيانات عن أعداد المرافق الصحية و النسب التي توضح ذلك فيما يخص مدى توفر المياه النقية فيها من عدمه فأن الملاحظ أن نسبة المرافق الصحية التي يتتوفر فيها مياه نقية تصل إلى 84% أما بالنسبة إلى بقية النسبة والتي تشكل 16% والتي تمثل المرافق التي لا يتتوفر فيها مياه نقية فأنها تقع ضمن القطاع العام و تقع في الريف على وجه الخصوص و تحتل الوحدات الصحية أعلى نسبة من المرافق التي لا يتتوفر فيها مياه نقية و بنسبة تصل إلى 94% وتقع جميعها في الريف. و بشكل عام فأن كافة المرافق الصحية التي تقع ضمن القطاع الخاص بكافة أنواعها تتتوفر لديها المياه النقية بنسبة 100% و بنفس الكيفية في المرافق التالية (المستشفيات ، مراكز الأمومة و الطفولة ، المراكز الصحية / المستوصفات) و التي لا تتجاوز نسبة المرافق التي لا يتتوفر فيها مياه نقية للأخرية الـ 3% .

شكل بياني (14أ) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاعين العام والخاص
بحسب توفر المياه النقية



شكل بياني (14ب) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب النوع وتوفر المياه
النقية

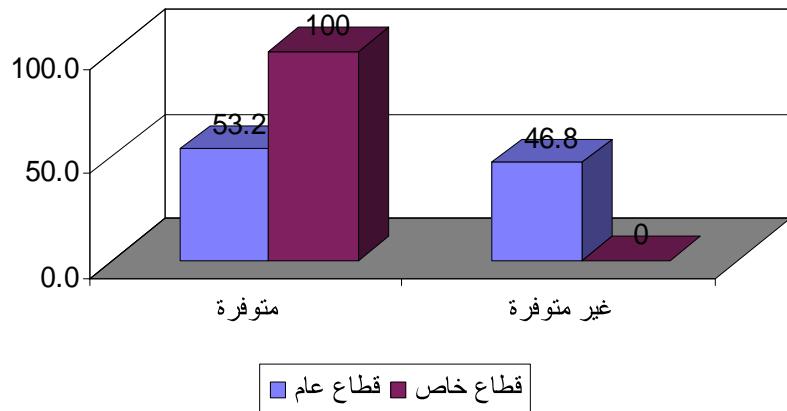


جدول رقم : (15) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وتوفر الكهرباء في الحضر والريف

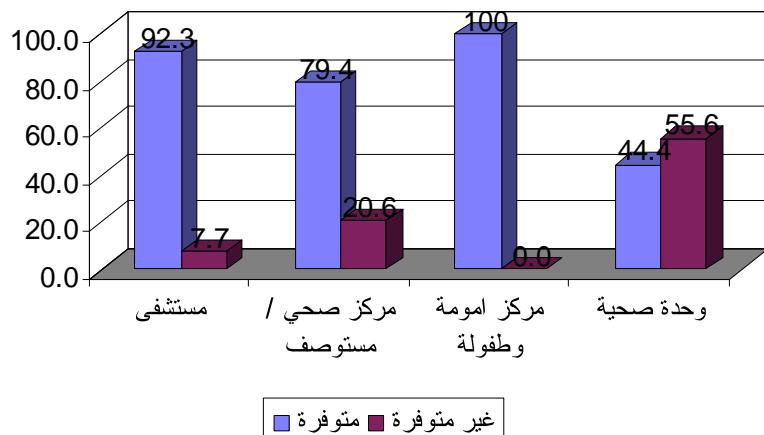
توفر الكهرباء في المرفق والحالة الحضرية																	نوع المرفق الصحي والقطاع	
غير متوفرة						متوفرة						الإجمالي العام						
النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	
40.9	88	0.5	1	41.4	89	45.6	98	13	28	58.6	126	86.5	186	13.5	29	100	215	الأجمالي العام
46.3	88	0.5	1	46.8	89	45.3	86	7.9	15	53.2	101	91.6	174	8.4	16	100	190	عام
0	0	0	0	0	0	48	12	52	13	100	25	48	12	52	13	100	25	خاص
0	0	7.7	1	7.7	1	0	0	92.3	12	92.3	12	0	0	100	13	100	13	مستشفى
0	0	11.1	1	11.1	1	0	0	88.9	8	88.9	8	0	0	100	9	100	9	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	100	4	100	4	0	0	100	4	100	4	خاص
20.6	14	0	0	20.6	14	57.4	39	22.1	15	79.4	54	77.9	53	22.1	15	100	68	مركز صحي / مستوصف
29.8	14	0	0	29.8	14	57.4	27	12.8	6	70.2	33	87.2	41	12.8	6	100	47	عام
0	0	0	0	0	0	57.1	12	42.9	9	100	21	57.1	12	42.9	9	100	21	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	100	1	100	1	0	0	100	1	100	1	مركز أمومة وطفولة
0	0	0	0	0	0	0	0	100	1	100	1	0	0	100	1	100	1	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص
55.6	74	0	0	55.6	74	44.4	59	0	0	44.4	59	100	133	0	0	100	133	وحدة صحية
55.6	74	0	0	55.6	74	44.4	59	0	0	44.4	59	100	133	0	0	100	133	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	

الجدول رقم (15) : الاجمالي العام في هذا الجدول لعدد المراافق الصحية يتطابق مع الاجمالي العام لعدد المراافق الصحية في الجداول الثلاثة السابقة مع نفس مبرر النقص عن الاجمالي العام للمراافق الصحية في الجداول السابقة لها و بخصوص ما يتضمنه الجدول من بيانات عن الأعداد و نسبها بهذه المراافق فيما يخص بمدى توفر الكهرباء في هذه المراافق من عدمه فأننا نلاحظ أن نسبة المراافق الصحية التي يتوفر فيها الكهرباء تصل إلى 59% أي أن هناك نسبة غير بسيطة من المراافق التي لا توفر فيها الكهرباء وقد يرجع السبب في ذلك إلى تركز هذه المراافق في الريف و التي تصل النسبة فيها إلى 99% وتصل النسبة إلى إجمالي عدد المراافق إلى 41%. وإذا ما قمنا بمقارنة المراافق التي تقع ضمن القطاع العام والقطاع الخاص نجد أن جميع المراافق الصحية التي لا يتوفر فيها كهرباء تقع ضمن القطاع العام و تشكل الوحدات الصحية أعلى نسبة من المراافق الصحية التي لا يتوفر فيها الكهرباء والتي تصل إلى 56% من إجماليها.

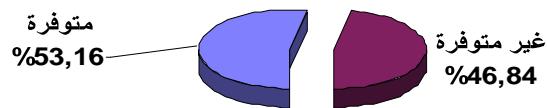
شكل بياني (15أ) يوضح التوزيع النسبي للمراافق الصحية في القطاعين العام والخاص
بحسب توفر الكهرباء



شكل بياني (15ب) يوضح التوزيع العددي للمراافق الصحية بحسب النوع وتوفر الكهرباء



شكل بياني (15ج) يوضح التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية في القطاع العام
بحسب توفر الكهرباء



شكل بياني (15هـ) يوضح التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية في القطاع الخاص
بحسب توفر الكهرباء

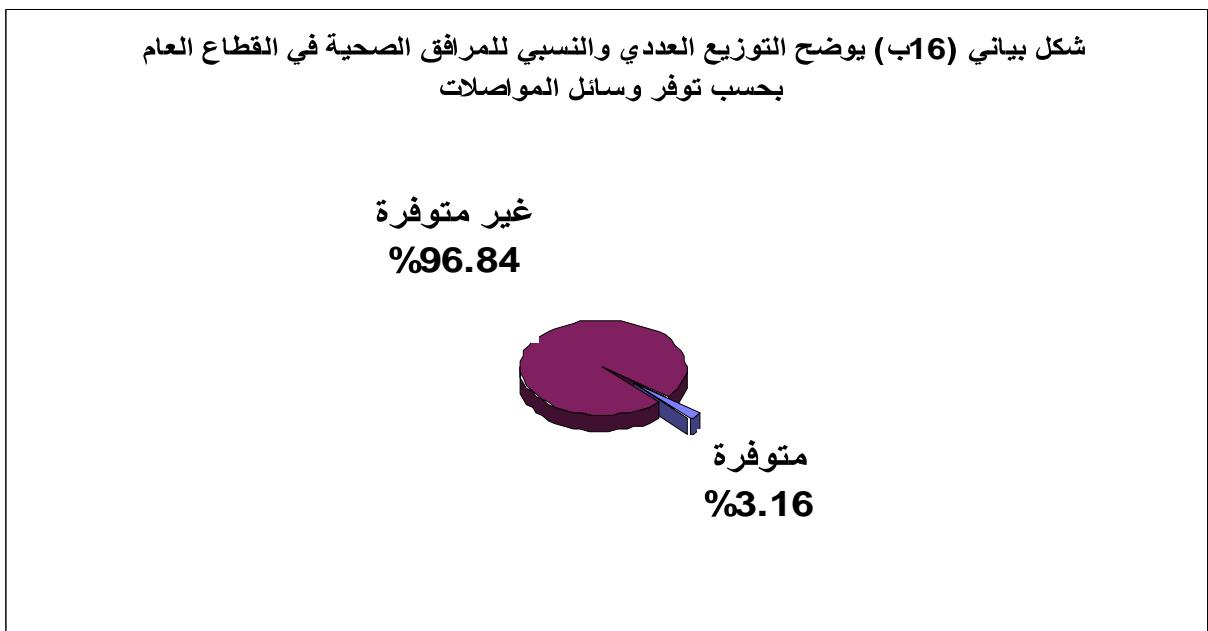
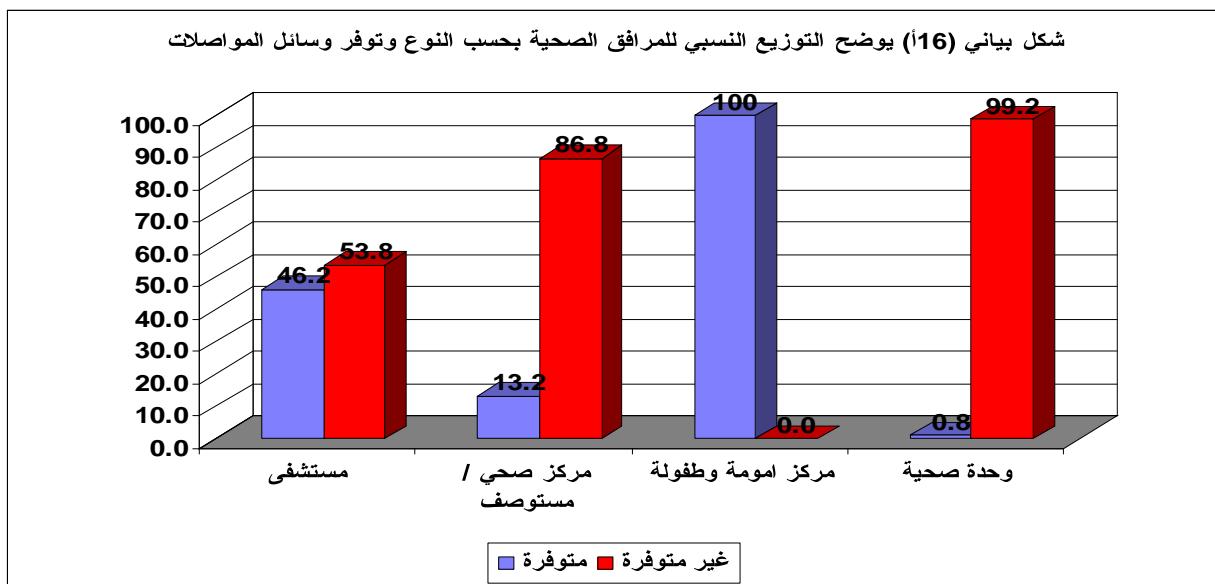


جدول رقم : (16) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وتتوفر وسائل المواصلات في الحضر والريف

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		
83.7	180	8.4	18	92.1	198	2.8	6	5.1	11	7.9	17	86.5	186	13.5	29	100	215	الأجمالي العام
91.1	173	6.3	12	97.4	185	0.5	1	2.1	4	2.6	5	91.6	174	8.4	16	100	190	عام
28	7	24	6	52	13	20	5	28	7	48	12	48	12	52	13	100	25	خاص
0	0	53.8	7	53.8	7	0	0	46.2	6	46.2	6	0	0	100	13	100	13	مستشفى
0	0	77.8	7	77.8	7	0	0	22.2	2	22.2	2	0	0	100	9	100	9	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	100	4	100	4	0	0	100	4	100	4	خاص
70.6	48	16.2	11	86.8	59	7.4	5	5.9	4	13.2	9	77.9	53	22.1	15	100	68	مركز صحي / مستوصف
87.2	41	10.6	5	97.9	46	0	0	2.1	1	2.1	1	87.2	41	12.8	6	100	47	عام
33.3	7	28.6	6	61.9	13	23.8	5	14.3	3	38.1	8	57.1	12	42.9	9	100	21	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	100	1	100	1	0	0	100	1	100	1	مركز أمومة وطفولة
0	0	0	0	0	0	0	0	100	1	100	1	0	0	100	1	100	1	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	
99.2	132	0	0	99.2	132	0.8	1	0	0	0.8	1	100	133	0	0	100	133	وحدة صحية
99.2	132	0	0	99.2	132	0.8	1	0	0	0.8	1	100	133	0	0	100	133	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	

الجدول رقم (16) : في هذا الجدول وعلى العكس مما جاء في الجداول السابقة له فإن نسبة المراافق الصحية التي يتتوفر فيها وسائل المواصلات لا تزيد عن 8%. وتأتي المراافق الصحية التي لا يتتوفر فيها وسائل مواصلات أعلى نسبة من إجمالي المراافق التي لا يتتوفر فيها وسائل مواصلات والتي تصل إلى 67%. أما بالنسبة إلى بقية الأنواع الأخرى من المراافق الصحية بعد استبعاد مركز الأمومة والطفولة فإن المستشفيات تأتي في مقدمة المراافق التي يتتوفر فيها وسائل مواصلات وبنسبة 46%.

يشكل القطاع العام فيها نسبة 33% أما بالنسبة للمرافق الصحية التابعة للقطاع الخاص مثل المستشفيات والمستوصفات فأن نسبة المراافق في هذا القطاع والتي تتتوفر فيها وسائل مواصلات تشكل نسبة 100% و 38% على التوالي .



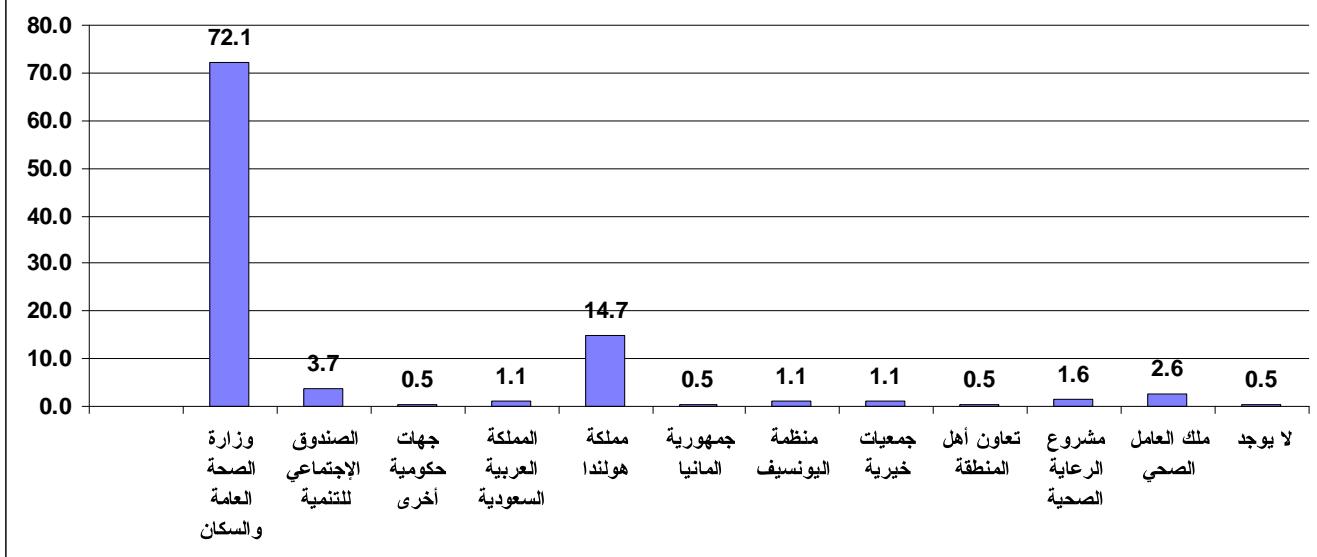
جدول رقم : (17) التوزيع العددي للمرافق الصحية الحكومية العاملة والعاملة جزئياً بحسب جهات التمويل الرئيسية في تجهيز المرافق والنوع في الحضر والريف

نوع المرفق والحالة الحضرية															جهات التمويل الرئيسية في تجهيز المرفق	
وحدة صحية			مركز أمومة وطفولة			مركز صحي / مستوصف			مستشفى			الإجمالي العام				
الريف	الحضر	اجمالي	الريف	الحضر	اجمالي	الريف	الحضر	اجمالي	الريف	الحضر	اجمالي	الريف	الحضر	اجمالي		
133	0	133	0	1	1	42	5	47	0	9	9	175	15	190	الإجمالي العام	
93	0	93	0	0	0	35	3	38	0	6	6	128	9	137	وزارة الصحة العامة والسكان	
4	0	4	0	0	0	3	0	3	0	0	0	7	0	7	الصندوق الاجتماعي للتنمية	
0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	جهات حكومية أخرى	
0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	2	المملكة العربية السعودية	
25	0	25	0	1	1	1	0	1	0	1	1	26	2	28	مملكة هولندا	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	جمهورية ألمانيا	
1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0	2	منظمة اليونيسف	
1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	0	2	جمعيات خيرية	
1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	تعاون أهل المنطقة	
2	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	1	3	مشروع الرعاية الصحية	
5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	ملك العامل الصحي	

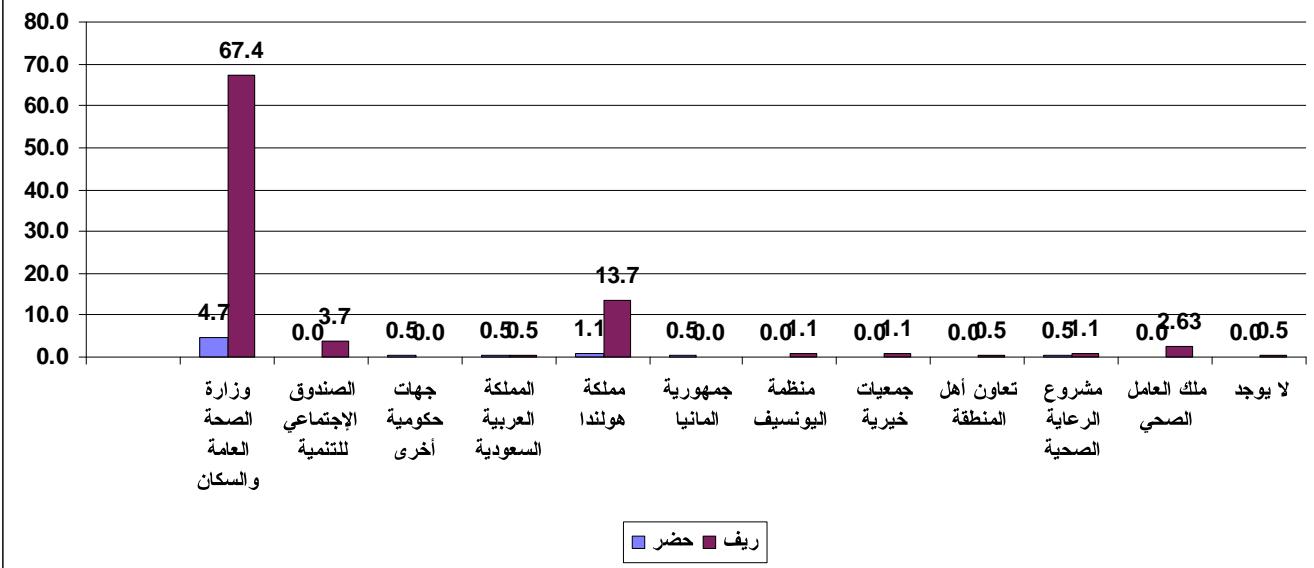
الجدول رقم (17): هذا الجدول يقتصر فقط على المرافق الصحية في القطاع العام وهي العاملة والعاملة جزئياً والبالغ عددها (190) مرفقاً صحيّاً وتشكل نسبة الريف فيها 92% وكون الجدول يركز على موضوع الجهة الممولة لتجهيزات المرافق فإن أعلى نسبة كان من نصيب وزارة الصحة العامة والسكان التي تصل إلى 72% من إجمالي عدد المرافق المجهزة تليها مملكة هولندا بنسبة 15% وتاتي في المرتبة الأخيرة كل من جمهوريه المانيا وجهات حكومية أخرى وتعاون أهل المنطقه بنسبة لا تصل إلى 1% لكل منها وإذا ما تطرقنا الى تركيز جهات التمويل لتجهيز المرافق بحسب نوعها نجد أن وزارة الصحة العامة والسكان تحتل الصداره في تمويل التجهيزات في كافة المرافق سواء كانت وحدات صحية أو مراكز صحية أو مستشفيات تليها مملكة هولندا في تمويل التجهيزات في كافة المرافق المذكوره أنفاً بالإضافة الى مركز الأمومة والطفوله ثم يأتي الصندوق الاجتماعي للتنمية في تمويل التجهيزات في كل من المراكز الصحية والوحدات وكذا الجمعيات الخيرية في تمويل التجهيزات في كلّاً من المراكز والوحدات الصحية وللمملكة العربيه السعوديه ومشروع الرعايه الصحيه الأولى في تمويل التجهيزات في المستشفيات والوحدات الصحية والثانيه في تمويل التجهيزات في الوحدات الصحية وخيراً جمهوريه المانيا ومنظمة اليونسيف الأولى في تمويل التجهيزات في المستشفيات والثانيه في المراكز والوحدات الصحية.

وبشكل عام فأن جهات التمويل الخارجيه والتي ساهمت في تمويل التجهيزات كانت أعلى مساهمه من نصيب مملكة هولندا أما الجهات المحليه بعد استبعاد وزارة الصحة العامه فأن أعلى مساهمه كانت من نصيب الصندوق الإجتماعي ، ومن الملاحظ وجود خمس وحدات صحية تجهيزاتها ملك العامل الصحي بالإضافة إلى وجود وحدة صحية بدون أي تجهيزات.

شكل بياني (17ب) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب جهات التمويل الرئيسية في تجهيز المرافق



شكل بياني (17) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب النوع وجهات التمويل الرئيسية في تجهيز المرافق



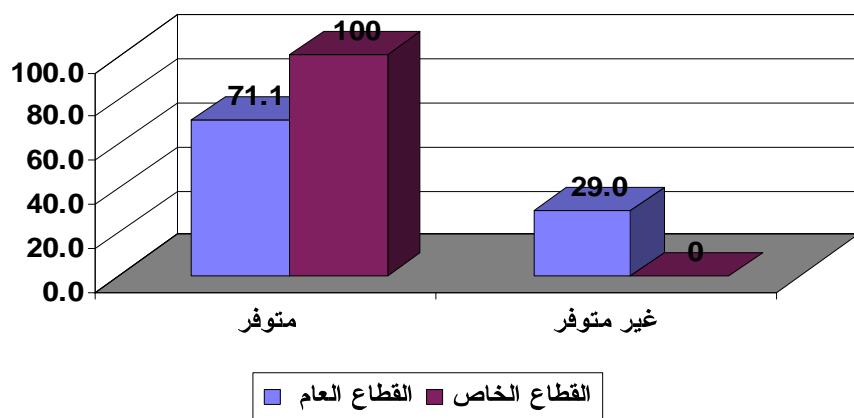
جدول رقم : (18) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وتتوفر وسائل صرف صحي في الحضر والريف

توفير وسائل الصرف الصحي 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	الإجمالي	
25.1	54	0.5	1	25.6	55	61.4	132	13	28	74.4	160	86.5	186	13.5	29	100	215	الأجمالي العام
28.4	54	0.5	1	28.9	55	63.2	120	7.9	15	71.1	135	91.6	174	8.4	16	100	190	عام
0	0	0	0	0	0	48	12	52	13	100	25	48	12	52	13	100	25	خاص
0	0	7.7	1	7.7	1	0	0	92.3	12	92.3	12	0	0	100	13	100	13	مستشفى
0	0	11.1	1	11.1	1	0	0	88.9	8	88.9	8	0	0	100	9	100	9	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	100	4	100	4	0	0	100	4	100	4	خاص
2.9	2	0	0	2.9	2	75	51	22.1	15	97.1	66	77.9	53	22.1	15	100	68	مركز صحي / مستوصف
4.3	2	0	0	4.3	2	83	39	12.8	6	95.7	45	87.2	41	12.8	6	100	47	عام
0	0	0	0	0	0	57.1	12	42.9	9	100	21	57.1	12	42.9	9	100	21	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	100	1	100	1	0	0	100	1	100	1	مركز أمومة وطفولة
0	0	0	0	0	0	0	0	100	1	100	1	0	0	100	1	100	1	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص
39.1	52	0	0	39.1	52	60.9	81	0	0	60.9	81	100	133	0	0	100	133	وحدة صحية
39.1	52	0	0	39.1	52	60.9	81	0	0	60.9	81	100	133	0	0	100	133	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	

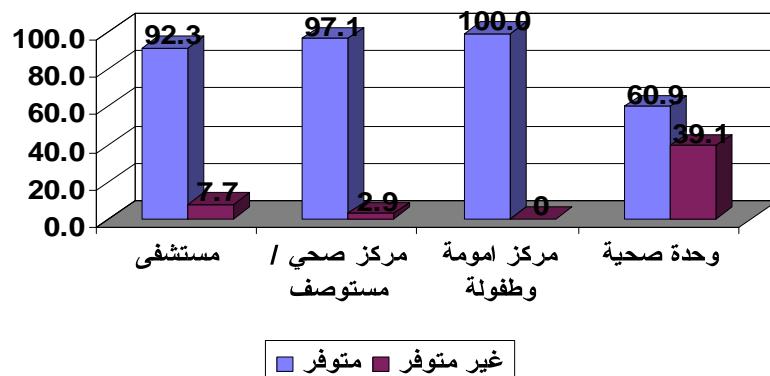
الجدول رقم (18): في هذا الجدول والذي يحتوي على بيانات توضح مدى توفر وسائل الصرف الصحي من عدمها نجد ان نسبة المراافق التي تتوفّر لديها وسائل الصرف الصحي تصل الى 74% النسبة الاعلى فيها تقع في مراافق الريف مقدارها 83% كون معظم هذه المراافق وحدات صحية والتي غالباً ما تقع في الريف ويشكل مراافق القطاع العام من اجمال المراافق التي يتوفّر لديها وسائل صرف صحي بنسبة 84% كان نصيب المراكز الصحية منها 97% تليها الوحدات الصحية بنسبة 60%. اما بالنسبة للقطاع الخاص والبالغة 16% من اجمالي عدد المراافق التي يتوفّر لديها وسائل صرف صحي تمثل النسبة 100% من عدد المراافق.

وبشكل عام فاننا نلاحظ تكرار احتلال مركز الامومة والطفولة المقدمه من حيث نوع المراافق بالنسبة للمراافق التي يتوفّر لديها معظم ما تحتاجه من امكانيات من ضمنها توفر وسيلة الصرف الصحي. وكان نصيب المستشفيات ما نسبته 8% والمراكز الصحية او المستوصفات ما نسبته 41% اما باقي النسب فهي من نصيب الوحدات الصحية.

شكل بياني (18) يوضح التوزيع النسبي للمراافق الصحية في القطاعين العام والخاص بحسب توفر وسائل الصرف الصحي



شكل بياني (18ب) يوضح التوزيع النسبي للمراافق الصحية بحسب النوع وتوفّر وسائل الصرف الصحي

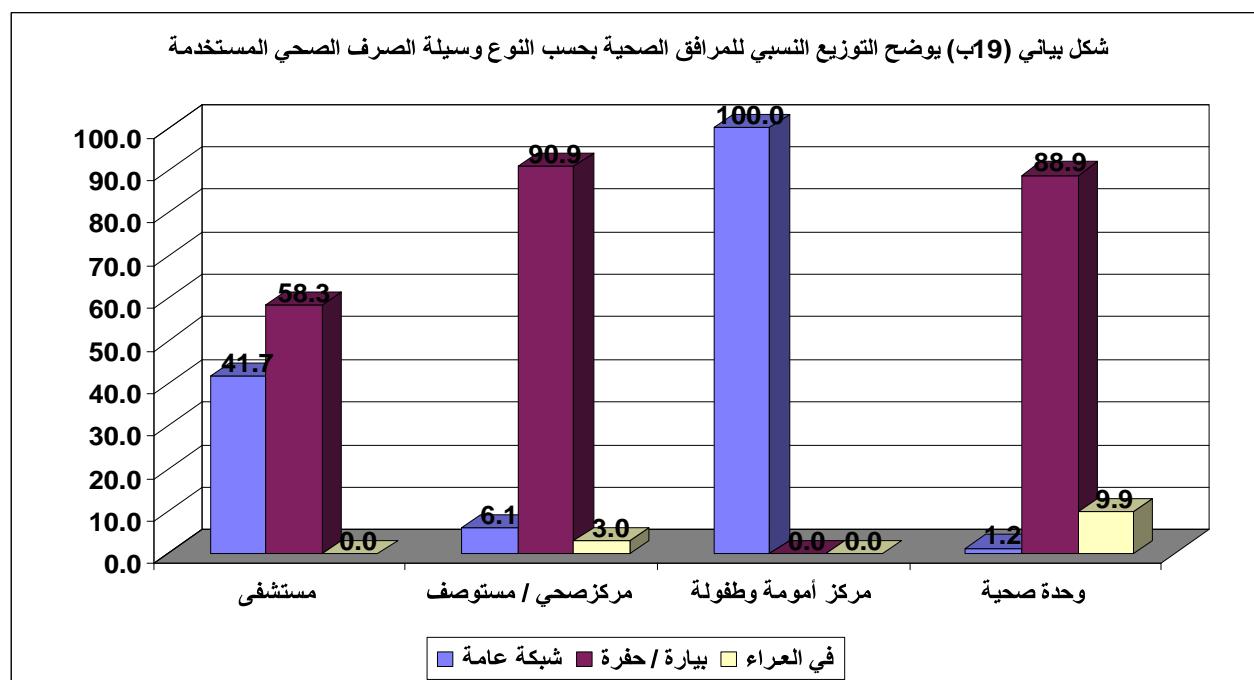
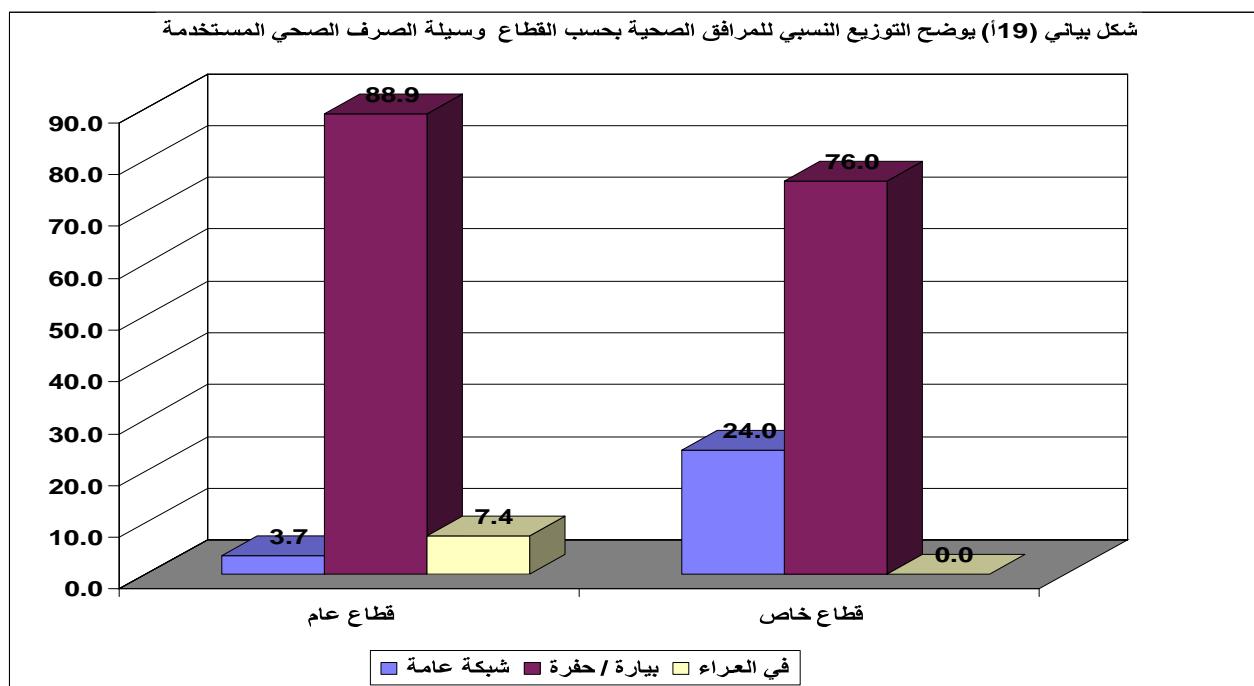


جدول رقم (19) توزيع المرافق الصحية التي لديها وسائل صرف صحي بحسب نوع المرفق ووسيلة الصرف الصحي المستخدمة في الحضر والريف

وسيلة الصرف الصحي المستخدمة والحالة الحضرية												نوع المرفق الصحي والقطاع	
في العراء			بيارة / حفرة			شبكة عامة			الإجمالي العام				
ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي	ريف	حضر	اجمالي		
10	0	10	121	18	139	1	10	11	132	28	160	الأجمالي العام	
10	0	10	109	11	120	1	4	5	120	15	135	عام	
0	0	0	12	7	19	0	6	6	12	13	25	خاص	
0	0	0	0	7	7	0	5	5	0	12	12	مستشفى	
0	0	0	0	7	7	0	1	1	0	8	8	عام	
0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	4	4	خاص	
2	0	2	49	11	60	0	4	4	51	15	66	مركز صحي / مستوصف	
2	0	2	37	4	41	0	2	2	39	6	45	عام	
0	0	0	12	7	19	0	2	2	12	9	21	خاص	
0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	مركز أمومة وطفلة	
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	خاص	
8	0	8	72	0	72	1	0	1	81	0	81	وحدة صحية	
8	0	8	72	0	72	1	0	1	81	0	81	عام	

الجدول رقم (19): في هذا الجدول والذي يتطرق الى ما مجموعه (160) مرفقاً صحياً والتي مبانيها تحتوي على وسائل صرف صحي بحسب نوع المرفق فان اعلى نسبة من المرافق الصحية التي تستخدم وسيلة الصرف الصحي (بياره أو حفره) تصل 87% تليها المرافق الصحية التي تستخدم وسيلة صرف صحي شبكة عامة بنسبة 7% وبباقي النسبة من نصيب المرافق التي تستخدم وسيلة صرف صحية إلى العراء (مواصير إلى العراء) وبالبالغه 6% ومن الناحيه الصحية نلاحظ ان المستشفيات تحتل المرتبه الاولى من اجمال المرافق التي تتوفر لديها وسيلة الصرف الصحي (شبكة عامة) لتصل النسبة الى 45% اي بنسبة 42% من اجمالي عددها تليها المراكز الصحية / المستوصفات بنسبة 36% اي بنسبة 6% من اجمال عددها اما بالنسبة لمركز الامومه والطفوله فان النسبة تصل الى 9% بينما تصل النسبة الى 100% من اجمال عددها وإذا ما لاحظنا ما سبق ذكره نجد ان كافة المرافق التي يتتوفر لديها وسيلة صرف صحي (شبكة عامة) تتركز في الحضر (المدن). واذا ما تطرقنا للقطاع الخاص نجد انه يستخدم وسيلة صرف صحي بيارة/حفرة بنسبة 76% وبباقي النسبة شبكة عامة.

وبشكل عام نلاحظ ان خدمة الصرف الصحي لازالت في معظم المرافق تستخدم البياره أو الحفره كون معظم هذه المرافق تقع في الريف اي ان التركيز على تجهيز مباني المرافق الصحية بوسيلة الصرف الصحي (البياره/الحفره) هو الحل الامثل وبما ان ما تبقى من مراقب صحية والتي لا تصل نسبتها الى اكتر من 6% فبالإمكان حل هذه المشكلة بأن تعتمد الحكومه ميزانية ليست بالكبيره باعتبار ان معظم هذه المراقب الذي تشكل نسبة 80% من الـ 6% تعود الى مباني الوحدات الصحية والتي لا تحتاج الى تكلفة كبيره بتجهيزها بوسيلة الصرف الصحي (بياره / حفره).

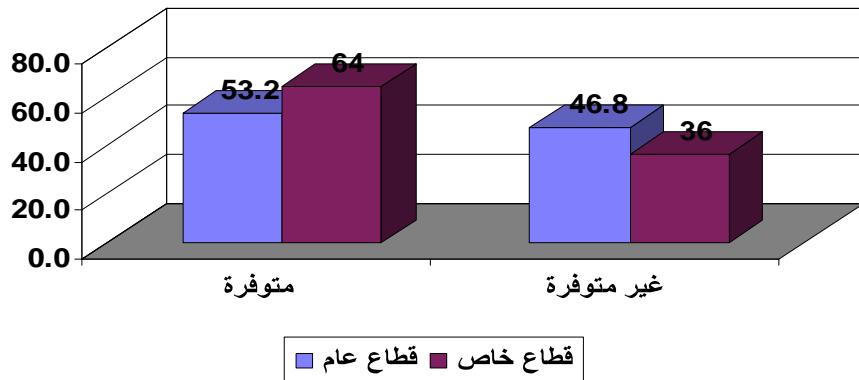


جدول رقم : (20) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وطرق فصل المخلفات الطبية عن القمامه في الحضر والريف

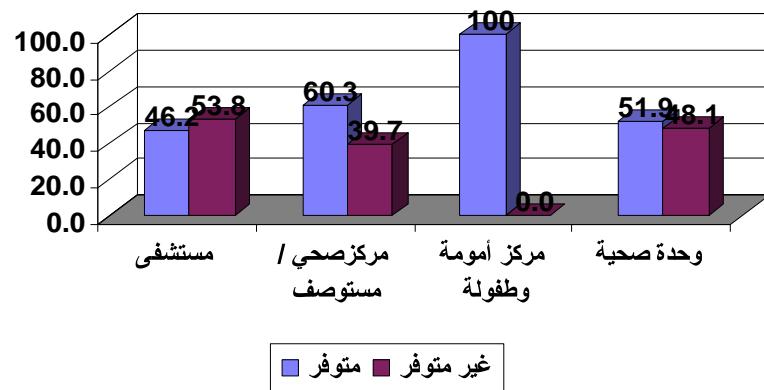
طرق فصل المخلفات الطبية عن القمامه في المرفق والحالة الحضرية																	نوع المرفق الصحي والقطاع		
لا								نعم								الإجمالي العام			نوع المرفق الصحي والقطاع
النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي	النسبة	الريف	النسبة	الحضر	النسبة	الإجمالي		
39.1	84	6.5	14	45.6	98	47.4	102	7	15	54.4	117	86.5	186	13.5	29	100	215		
42.6	81	4.2	8	46.8	89	48.9	93	4.2	8	53.2	101	91.6	174	8.4	16	100	190	عام	
12	3	24	6	36	9	36	9	28	7	64	16	48	12	52	13	100	25	خاص	
0	0	53.8	7	53.8	7	0	0	46	6	46.2	6	0	0	100	13	100	13	مستشفى	
0	0	66.7	6	66.7	6	0	0	33	3	33.3	3	0	0	100	9	100	9	عام	
0	0	25	1	25	1	0	0	75	3	75	3	0	0	100	4	100	4	خاص	
29.4	20	10.3	7	39.7	27	48.5	33	12	8	60.3	41	77.9	53	22.1	15	100	68	مركز صحي / مستوصف	
36.2	17	4.3	2	40.4	19	51.1	24	8.5	4	59.6	28	87.2	41	12.8	6	100	47	عام	
14.3	3	23.8	5	38.1	8	42.9	9	19	4	61.9	13	57.1	12	42.9	9	100	21	خاص	
0	0	0	0	0	0	0	0	100	1	100	1	0	0	100	1	100	1	مركز امومة وطفولة	
0	0	0	0	0	0	0	0	100	1	100	1	0	0	100	1	100	1	عام	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	
48.1	64	0	0	48.1	64	51.9	69	0	0	51.9	69	100	133	0	0	100	133	وحدة صحية	
48.1	64	0	0	48.1	64	51.9	69	0	0	51.9	69	100	133	0	0	100	133	عام	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	

الجدول رقم(20): في هذا الجدول والذي يحتوي على بيانات توضح مدى توفر طرق لفصل المخالفات الطبية عن القمامه من عدمه نجد ان نسبة المرافق التي تتوفر لديها طرق للفصل تصل الى 54% النسبة الاعلى تقع في مرافق الريف بمقدار 87% كون معظم المرافق وحدات صحية وتقع غالباً في الريف يشكل القطاع العام من اجمالى المرافق التي يتتوفر لديها طرق للفصل بنسبة 86% شكلت الوحدات الصحية الاعلى نسبة مقدارها 59% وبنسبة 52% من اجمالي عددها تليها المراكز الصحية / المستوصفات بنسبة 35% من اجمالي التي يتتوفر لديها طرق ونسبة 60% من اجمالي عددها اما المستشفيات فان النسبة في الاولى 5% وفي الثانية 46% وبشكل عام نلاحظ ان مركز الامومة والطفولة كونه المرفق الوحيد في عاصمة المحافظه الذي يتتوفر لديه طرق للفصل بليه المراكز / المستوصفات والذي يشكل القطاع العام فيها مانسبته 68% وان هناك عدد من المستشفيات التي لا تتتوفر لديها طرق الفصل رغم انها تقع جميعها في الحضر والذي يعكس مؤشرأ سلبياً للمستشفيات كونها تقدم خدمات لشر يحة اكبر من المواطنين مقارنةً مع باقي انواع المرافق مما يتطلب ضرورة أن تتتوفر لديها جميعاً طرق لفصل المخالفات الطبية عن القمامه كون حجم المخالفات الطبية اكبر وقد يؤثر سلبياً على البيئة والصحة العامة.

شكل بياني (20أ) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاعين العام والخاص
بحسب طرق فصل المخالفات الطبية عن القمامه



شكل بياني (20ب) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب طرق فصل المخالفات الطبية عن القمامه



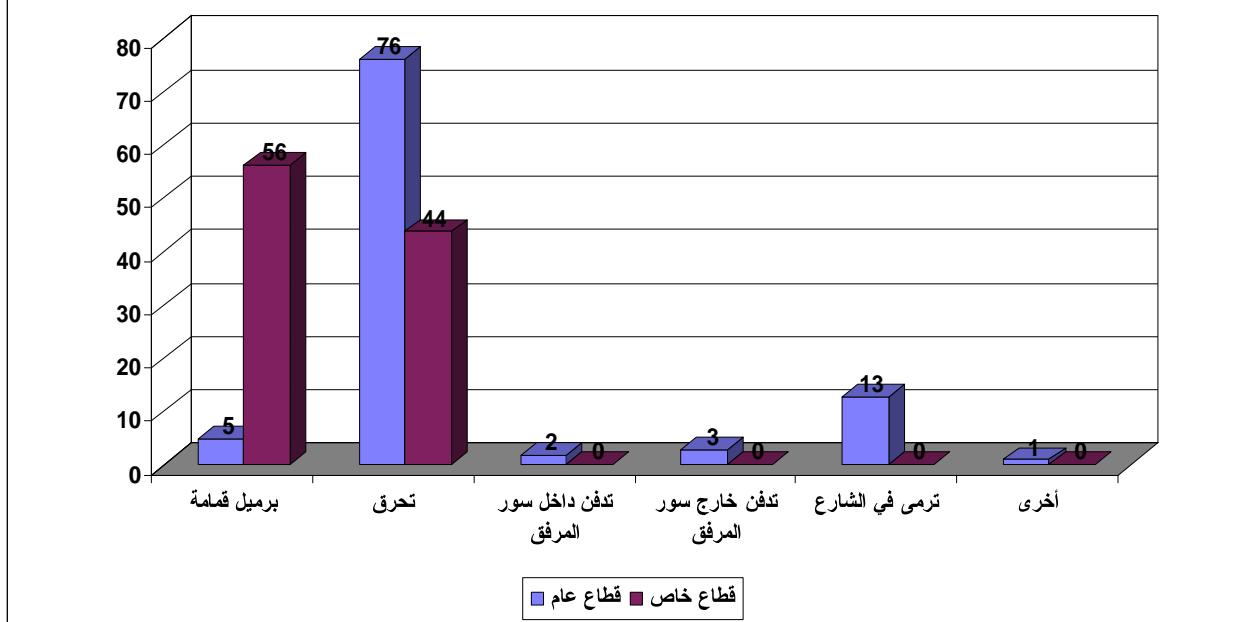
جدول رقم : (21) توزيع المرافق الصحية التي لديها طرق لفصل المخلفات الطبية عن القمامه بحسب النوع وكيف يتم التخلص من القمامه في
الحضر والريف

كيف يتم التخلص من القمامه والحالة الحضرية																			نوع المرفق الصحي والقطاع		
أخرى		ترمى في الشارع		تدفن خارج سور المرفق		تدفن داخل سور المرفق		تحرق		برميل قمامه		الإجمالي العام									
إجمالي حضر	إجمالي ريف	إجمالي حضر	إجمالي ريف	إجمالي حضر	إجمالي ريف	إجمالي حضر	إجمالي ريف	إجمالي حضر	إجمالي ريف	إجمالي حضر	إجمالي ريف	إجمالي حضر	إجمالي ريف	إجمالي حضر	إجمالي ريف	إجمالي حضر	إجمالي ريف	إجمالي العام			
1	0	1	13	0	13	3	0	3	0	2	2	82	2	84	3	11	14	102	15	117	الأجمالي العام
1	0	1	13	0	13	3	0	3	0	2	2	76	1	77	0	5	5	93	8	101	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	7	3	6	9	9	7	16	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	4	4	0	6	6	مستشفى
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	4	4	0	6	6	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	3	3	خاص
0	0	0	2	0	2	2	0	2	0	1	1	26	1	27	3	6	9	33	8	41	مركز صحي / مستوصف
0	0	0	2	0	2	2	0	2	0	1	1	20	0	20	0	3	3	24	4	28	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	7	3	3	6	9	4	13	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	مركز أوممة وطفولة
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	0	0	0	0	خاص
1	0	1	11	0	11	1	0	1	0	0	0	56	0	56	0	0	0	69	0	69	وحدة صحية
1	0	1	11	0	11	1	0	1	0	0	0	56	0	56	0	0	0	69	0	69	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	

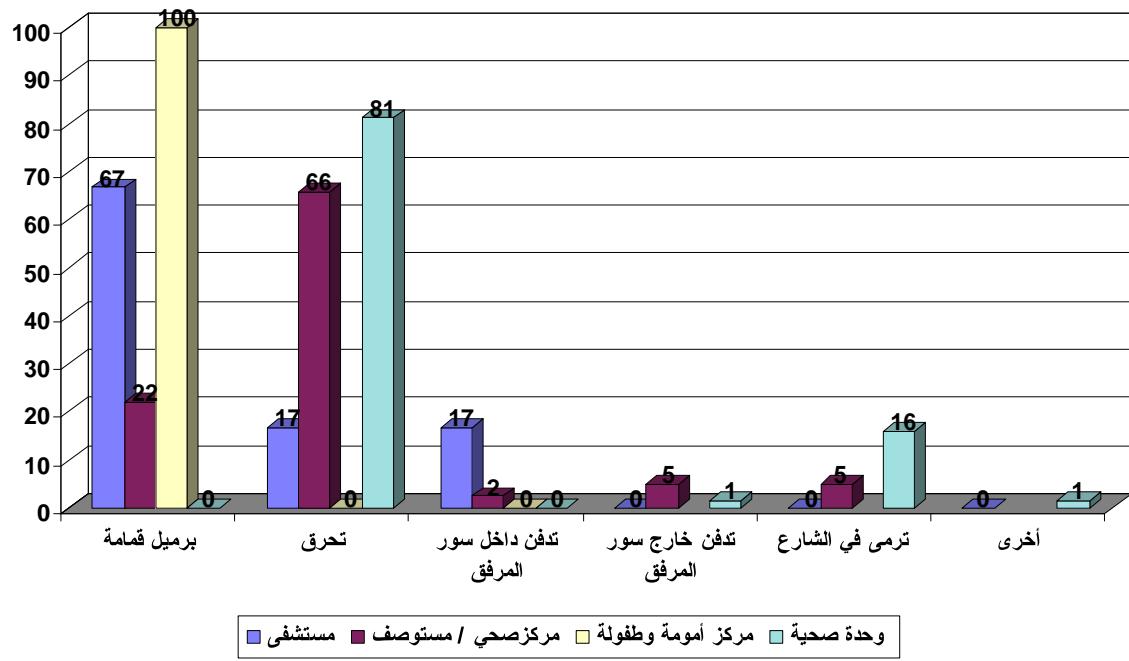
الجدول رقم(21): هذا الجدول يركز على كيفية قيام المرافق الصحية بالتخليص من النفايات (القمامة) حيث يبلغ اجمالي المرافق التي لديها طرق لفصل المخلفات الطبية عن القمامه (117) مرفقاً صحيّاً تشكل نسبة القطاع العام 86% وتقع معظم هذه المرافق في الريف وبنسبة 92% اما إذا ما نتطرقنا الى نوع هذه المرافق فان الوحدات الصحية تشكل نسبة 59% تليها المراكز الصحية / المستوصفات بنسبة 35% او إذا ما تم التطرق الى الكيفيه او الطريقة التي يتم فيها التخلص من النفايات (القمامة) فان الملاحظ ان طريقة الحرق تأتي في المقدمه وبنسبة 72% تليها طريقي الرمي في الشارع أو وضعها في برميل القمامه بنسبة 12% على التوالي وعليه فإنه يمكن ان نستخلص ما جاء بهذا الجدول وذالك من خلال التطرق الى الطرق الصحيه ومعرفة النسبه التي يتم من خلالها قيام المرافق الصحيه التخلص من نفاياتها من القمامه ابتداء بطريقه وضع هذه النفايات في برميل القمامه والتي تشكل نسبة المرافق التي تتبع هذه الطريقه 12% منها ما نسبته 64% تخص المراكز الصحيه / المستوصفات ونسبة القطاع الخاص 67% تليها المستشفيات بنسبة 25% ونسبة القطاع الخاص 75% اما بالنسبة لطريقة الحرق فان الوحدات الصحيه تشكل اعلى نسبة مقدارها 67% اي نسبة 81% من اجمالي عددها تليها المركز الصحيه / المستوصفات نسبتها 32% من اجمالي المرافق التي تستخدم هذه الطريقه أي نسبة 66% من اجمالي عددها ونسبة القطاع الخاص منها .%26.

وبشكل عام فان اجمالي المرافق التي تتبع طريقيه وضع نفاياتها في براميل القمامه او الحرق تصل الى (98) مرفقاً صحيّاً اي بنسبة 84% تبقى نسبة 16% موزعه بين بقية المرافق التي تتبع الطرق الأخرى تتركز في الوحدات الصحية بنسبة 68% اي مانسبته 19% من اجمالي عددها وكذا المراكز الصحيه / المستوصفات بنسبة لازيد على 26% اي ما نسبته 12% من اجمالي عددها.

شكل بياني (21أ) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب القطاع وكيف يتم التخلص من القمامه



شكل بياني (21ب) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية بحسب النوع وكيف يتم التخلص من القمامه

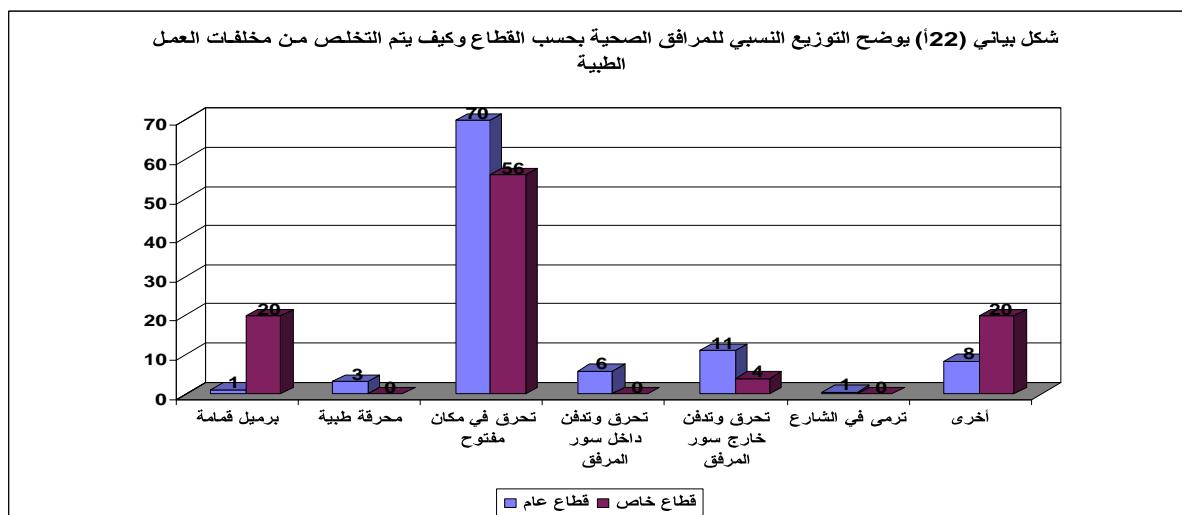
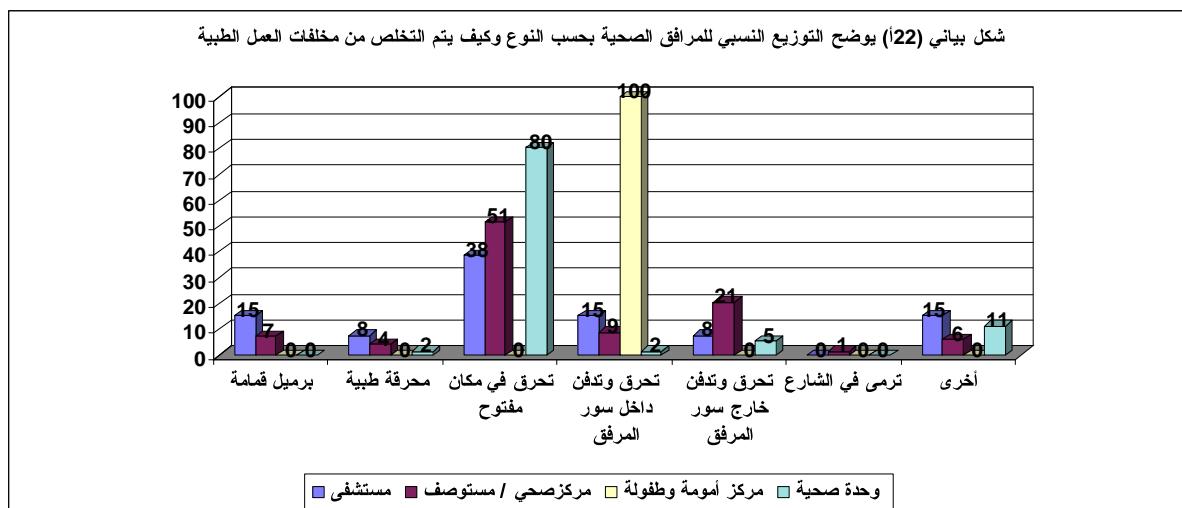


جدول رقم (22) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب نوع المرفق وكيف يتم التخلص من مخلفات العمل الطبية في الحضر والريف

كيف يتم التخلص من مخلفات العمل الطبية والحالة الحضرية																				نوع المرفق الصحي والقطاع				
آخرى		ترمى في الشارع		حرق وتدفن خارج سور المرفق			حرق وتدفن داخل سور المرفق			حرق في مكان مفتوح			حرقة طبية			برميل قمامه			الإجمالي العام					
حضر	ريف	إجمالي	حضر	ريف	إجمالي	حضر	ريف	إجمالي	حضر	ريف	إجمالي	حضر	ريف	إجمالي	حضر	ريف	إجمالي	حضر	ريف	إجمالي				
17	4	21	1	0	1	19	3	22	6	5	11	137	10	147	5	1	6	1	6	7	186	29	215	الأجمالي العام
15	1	16	1	0	1	19	2	21	6	5	11	128	5	133	5	1	6	0	2	2	174	16	190	عام
2	3	5	0	0	0	0	1	1	0	0	0	9	5	14	0	0	0	1	4	5	12	13	25	خاص
0	2	2	0	0	0	0	1	1	0	2	2	0	5	5	0	1	1	0	2	2	0	13	13	مستشفى
0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	2	0	4	4	0	1	1	0	1	1	0	9	9	عام
0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	4	4	خاص
2	2	4	1	0	1	12	2	14	4	2	6	30	5	35	3	0	3	1	4	5	53	15	68	مركز صحي / مستوصف
0	1	1	1	0	1	12	1	13	4	2	6	21	1	22	3	0	3	0	1	1	41	6	47	عام
2	1	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	9	4	13	0	0	0	1	3	4	12	9	21	خاص
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	مركز أمومة وطفولة	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	عام	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	
15	0	15	0	0	0	7	0	7	2	0	2	107	0	107	2	0	2	0	0	0	133	0	133	وحدة صحية
15	0	15	0	0	0	7	0	7	2	0	2	107	0	107	2	0	2	0	0	0	133	0	133	عام
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	

الجدول رقم(22): هذا الجدول يتشابه من حيث الأسلوب أو الطريقة التي تتبعها المرافق في التخلص من نفاياتها والاختلاف في المضمون والذي يتحدد في هذا الجدول نوع هذه النفايات والتي تخص مخلفات العمل الطبية بينما الجدول السابق يخص القمامه أي النفايات التي لا علاقه لها بطبيعة عمل المرافق الطبية وكون هذا الجدول يحتوي على (215) مرفاً طبياً فيه 88% تعود إلى القطاع العام، 92% فيها تقع في الريف وتعتبر طريقة الحرق في مكان مفتوح هي الشائعة بين المرافق حيث تشكل نسبة 68% من إجمالي المرافق تأتي الوحدات الصحية في المقدمة بنسبة 73% أي ما نسبته 80% من إجمالي عددها تليها المراكز الصحية / المستوصفات بنسبة 24% اي ما نسبته 51% من إجمالي عددها اما الطريقة التي تلي الحرق في مكان مفتوح هي الحرق والدفن خارج سور المرافق وبنسبة 10% لكل منها حيث تأتي المراكز الصحية / المستوصفات في المقدمة وبنسبة 64% اي ما نسبته 21% من إجمالي عددها.

وبشكل عام فإننا نجد أن ما نسبته 8% من إجمالي المرافق الصحية تتبع الطرق المأمونة في التخلص من نفاياتها الخاصة بالمخلفات الطبية مثل (المحرقه الطبية والحرق الدفن داخل سور المرافق) مع ملاحظة ان المرافق التي تستخدم المحارق الطبية ما نسبته 83% تقع في الريف بينما بقية النسبة والتي تشكل 17% تقع في الحضر مما يستوجب توفير محارق طبية لجميع المرافق الواقعة في الحضر من باب اولى.



جدول رقم : (23) التوزيع العددي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب المديريات والقطاع وتوفّر نوع الخدمة الصحية والطبية المقدمة

توفّر نوع الخدمة الصحية والطبية المقدمة															المديرية والقطاع		
العيادات التخصصية		الأشعة		المختبر		التحقيق الصحي		تنظيم الأسرة		التطعيم		الصحة الإنجابية		طب عام			
غير متوفّر	متوفّر	غير متوفّر	متوفّر	غير متوفّر	متوفّر	غير متوفّر	متوفّر	غير متوفّر	متوفّر	غير متوفّر	متوفّر	غير متوفّر	متوفّر	غير متوفّر			
56	26	49	33	165	50	57	158	64	151	40	175	69	146	5	210	الإجمالي العام	
49	8	48	9	165	25	34	156	53	137	15	175	62	128	5	185	عام	
7	18	1	24	0	25	23	2	11	14	25	0	7	18	0	25	خاص	
9	0	8	1	18	4	5	17	4	18	5	17	7	15	0	22	الداء	
8	0	7	1	18	3	4	17	3	18	4	17	6	15	0	21	عام	
1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	خاص	
5	3	5	3	8	4	6	6	2	10	2	10	4	8	0	12	جهران	
5	1	5	1	8	2	4	6	2	8	0	10	4	6	0	10	عام	
0	2	0	2	0	2	2	0	0	2	2	0	0	2	0	2	خاص	
4	3	2	5	12	5	5	12	4	13	4	13	6	11	0	17	جبل الشرق	
3	0	2	1	12	1	1	12	3	10	0	13	4	9	0	13	عام	
1	3	0	4	0	4	4	0	1	3	4	0	2	2	0	4	خاص	
3	0	3	0	17	3	3	17	5	15	0	20	3	17	1	19	مغرب عنس	
3	0	3	0	17	3	3	17	5	15	0	20	3	17	1	19	عام	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	
7	1	3	5	19	6	4	21	8	17	5	20	7	18	2	23	عتمة	
4	0	3	1	19	2	1	20	6	15	1	20	7	14	2	19	عام	
3	1	0	4	0	4	3	1	2	2	4	0	0	4	0	4	خاص	
5	1	4	2	21	3	3	21	12	12	2	22	12	12	0	24	وصاب العالي	
5	0	4	1	21	2	2	21	12	11	1	22	12	11	0	23	عام	
0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	خاص	
9	0	6	3	15	5	11	9	10	10	5	15	5	15	1	19	وصاب السافل	
7	0	6	1	15	3	9	9	8	10	3	15	5	13	1	17	عام	
2	0	0	2	0	2	2	0	2	0	2	0	0	2	0	2	خاص	
1	12	4	9	2	13	8	7	3	12	8	7	3	12	0	15	ذمار	
1	5	4	2	2	6	2	6	1	7	1	7	1	7	0	8	عام	
0	7	0	7	0	7	6	1	2	5	7	0	2	5	0	7	خاص	
3	0	3	0	7	0	2	5	2	5	2	5	3	4	1	6	ميفعة عنس	
3	0	3	0	7	0	2	5	2	5	2	5	3	4	1	6	عام	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	
6	1	6	1	22	2	3	21	4	20	2	22	8	16	0	24	عنس	
6	0	6	0	22	1	2	21	4	19	1	22	8	15	0	23	عام	
0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	خاص	
3	4	3	4	11	4	6	9	8	7	4	11	8	7	0	15	ضوران آنس	
3	1	3	1	11	1	3	9	5	7	1	11	6	6	0	12	عام	
0	3	0	3	0	3	3	0	3	0	3	0	2	1	0	3	خاص	
1	1	2	0	13	1	1	13	2	12	1	13	3	11	0	14	المنار	
1	1	2	0	13	1	1	13	2	12	1	13	3	11	0	14	عام	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	خاص	

الجدول رقم(23): في هذا الجدول والذي يوضح توزيع المرافق الصحية العامة والخاصة على مستوى كل مديرية بحسب نوع الخدمة الصحية والطبية المتوفرة والمقدمة حيث تمثل المرافق التي تقدم خدمة طب عام 98% من إجمالي المرافق العاملة والعاملة جزئياً تأتي مديريات وصاپ العالى ، عنس ، عتمه في مقدمة المديريات في عدد المرافق المقدمة لهذه الخدمة وبنسبة 11% لكل منها تأتي في المرتبة الثانية مديرية الحداء بنسبة 10%. وهكذا بالنسبة لباقي المديريات والتي تأتي مديرية ميفعة عنس في ادنا المديريات وبنسبة 3% اما بالنسبة لخدمة الصحة الإنجابية فإن المرافق التي تقدم هذه الخدمة تشكل نسبة 68% كانت النسبة الأعلى من نصيب مديرتي عتمة، مغرب عنس بنسبة 12% كل منها تليهما مديرية عنس 11% وهكذا حتى الوصول إلى أدنى نسبة والتي كانت من نصيب مديرية ميفعة عنس وبالغة 3%，اما خدمة التطعيم والتي شكلت المرافق التي تقدم هذه الخدمة بنسبة 81% كانت النسبة الأكبر للمرافق التي تقدم هذه الخدمة من نصيب كل من المديريات وصاپ العالى، عنس وبنسبة 13% لكل منها تليهما مديرتي مغرب عنس، عتمة بنسبة 11% لكل منها حتى ادنى نسبة من المرافق التي تقدم هذه الخدمة في مديرية ميفعة عنس وبالغة 3% وفيما يخص تنظيم الأسرة نجد ان المرافق التي تقدم هذه الخدمة تشكل نسبة 70% على نسبة كان من نصيب مديرية عنس مقدارها 13% تليها مديرية الحداء بنسبة 12% ثم مديرية عتمة بنسبة 11% وتأتي مديرية ميفعة عنس في أدنى القائمة وبنسبة 3% وبالنسبة للتنقيف الصحي والتي تشكل المرافق التي تقدم هذه الخدمة 73% تاتي المديريات عتمه وصاپ العالى وعنس في المقدمه وبنسبة 13% لكل منها تليها مديرتي الحداء ومغرب بنسبة 11% كل منها وتاتي اخيراً مديرية ميفعة عنس وبنسبة 3% اما بالنسبة لخدمات المختبرات والأشعه والعيادات التخصصيه والتي تشكل المرافق التي تقدم هذه الخدمات نسبة 24% 16% و12% نجد ان كافة المديريات دون استثناء تشكل فيها المرافق التي تقدم هذه الخدمات ادنى النسب مقارنة مع الخدمات السابقة. اما إذا تطرقنا الى المديريات التي تقدم المرافق لديها هذه الخدمات فان مديرية ذمار تأتي في المقدمه وبنسبة 26% في تقديم خدمة المختبرات بنسبة 27% في تقديم خدمة الاشعه ونسبة 46% في تقديم خدمة العيادات التخصصيه.

وبشكل عام نلاحظ أن من أهم خدمات المرافق في القطاع العام تتمثل بالدرجة الأولى في تقديم خدمات التطعيم والتي لا زالت هناك نسبة 19% من المرافق لا تقدم هذه الخدمة رغم أن التطعيم يعتبر من الخدمات الأساسية وكهدف رئيسي عند إنشاء هذه المرافق. ومما سبق نجد مديرية ميفعة عنس من أقل المديريات تقديمًا لهذه الخدمة وقد يعود السبب لقلة عدد المرافق فيها بالإضافة إلى نقص في التجهيزات المادية والبشرية.

جدول رقم : (24) التوزيع العددي والنسيبي للمستشفيات الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب توفر نوع الخدمة الصحية والطبية المقدمة والقطاع

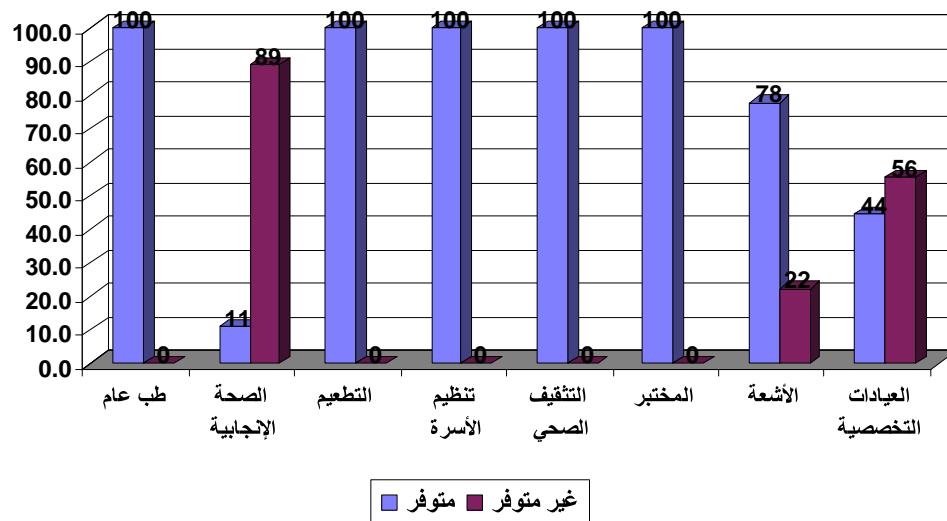
الإجمالي العام	القطاع الخاص			القطاع الحكومي			نوع الخدمة	
	الإجمالي	غير متوفر	متوفر	الإجمالي	غير متوفر	متوفر		
13	4	0	4	9	0	9	العدد	طب عام
	100	0	100	100	0	100	النسبة	
13	4	1	3	9	8	1	العدد	الصحة الإيجابية
	100	25	75	100	88.89	11.11	النسبة	
13	4	4	0	9	0	9	العدد	التطعيم
	100	100	0	100	0	100	النسبة	
13	4	1	3	9	0	9	العدد	تنظيم الأسرة
	100	25	75	100	0	100	النسبة	
13	4	3	1	9	0	9	العدد	التنقيف الصحي
	100	75	25	100	0	100	النسبة	
13	4	0	4	9	0	9	العدد	المختبر
	100	0	100	100	0	100	النسبة	
13	4	0	4	9	2	7	العدد	الأشعة
	100	0	100	100	22.22	77.78	النسبة	
13	4	0	4	9	5	4	العدد	العيادات التخصصية
	100	0	100	100	55.56	44.44	النسبة	

الجدول رقم(24): هذا الجدول يبين ما يتوفّر من خدمات صحية وطبية من عدمها والتي تقدّمها المستشفيات بحسب القطاع ونوع الخدمة المقدمة حيث بلغ إجماليها في القطاعين 13 مستشفى يمثل القطاع العام النسبة الأكبر بواقع 69% وإذا ما تطرّقنا إلى المستشفيات التي تقدّم الخدمات في القطاع العام نجد أن خدمات الطب العام والصحة الإيجابية والتطعيم وتنظيم الأسرة والتنقيف الصحي والمختبر تقدّم بنسبة 100% وكل منها بينما الأشعة والعيادات التخصصية تقدّم بنسبة 78% و44% على التوالي. أما بالنسبة للقطاع الخاص فإن خدمات الطب العام والمختبرات والأشعة تقدّم بنسبة 100% لكل منهم فيما تقدّم خدمة الصحة الإيجابية وتنظيم الأسرة بنسبة 75% لكل منها. وأخيراً التنقيف الصحي يقدم بنسبة 25%. أما بالنسبة لخدمات التطعيم فإنها لا تقدّم على مستوى جميع مرافق القطاع الخاص. وإذا ما تطرّقنا إلى المستشفيات التي تقدّم أو التي لا تقدّم الخدمة بحسب نوعها نجد أنها متساوية كل نوع من أنواع الخدمة وبنسبة 13% على مستوى القطاعين إما إذا اقتصر الحديث فقط على المستشفيات التي تقدّم الخدمة بحسب نوعها فإن النسبة للطب العام 100% من إجمالي المستشفيات التي تقدّم هذه الخدمة على مستوى القطاعين وللصحة الإيجابية 31%， وتطعيم الأسرة 69%， وتنقيف الصحي 77% والمختبرات 38%

والأشعة 85% والعيادات التخصصية 62% تشكل المستشفيات في القطاع العام أعلى نسبة لكل نوع من أنواع الخدمة عدى المستشفيات لا تقدم خدمة الصحة الإنجابية و المختبرات.

وبشكل عام فإن نسبة المستشفيات في القطاع العام التي تقدم الخدمات بحسب انواعها تمثل 68% على مستوى القطاع وتمثل 47% على مستوى القطاعين العام والخاص مع ملاحظة ان معظم هذه المستشفيات تقدم الخدمة لإكثر من نوع من انواع الخدمة مما يظهر أن عددها أكبر من الواقع.

شكل بياني (24) يوضح التوزيع النسبي للمستشفيات في القطاع العام بحسب توفر نوع الخدمة الصحية والطبية المقدمة



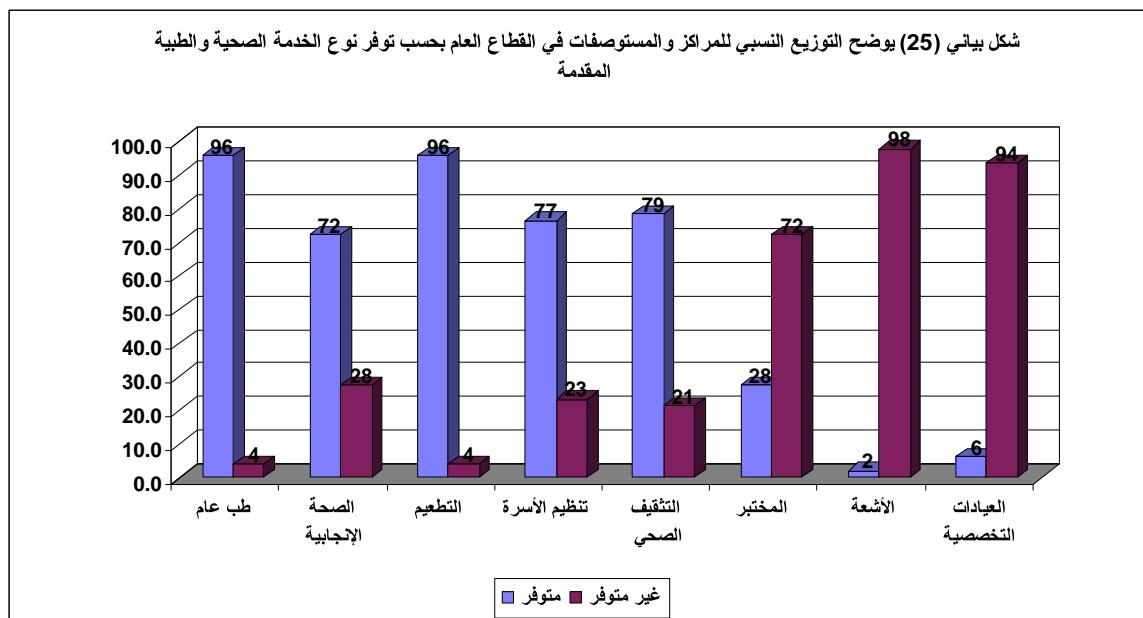
جدول رقم : (25) التوزيع العددي والنسبة للمراكز الطبية والمستوصفات العاملة والعاملة جزئياً بحسب توفر نوع الخدمة الصحية والطبية المقدمة والقطاع

الإجمالي العام	القطاع الخاص			القطاع الحكومي			نوع الخدمة	
	الإجمالي	غير متوفر	متوفر	الإجمالي	غير متوفر	متوفر		
68 100	21 0	0 0	21 100	47 100	2 4.26	45 95.74	العدد النسبة	طب عام
68 100	21 28.57	6 71.43	15 100	47 27.66	13 72.34	34 72.34	العدد النسبة	الصحة الإيجابية
68 100	21 100.00	21 0	0 100	47 4.26	2 95.74	45 95.74	العدد النسبة	التطعيم
68 100	21 47.62	10 52.38	11 100	47 23.40	11 76.60	36 76.60	العدد النسبة	تنظيم الأسرة
68 100	21 95.24	20 4.76	1 100	47 21.28	10 78.72	37 78.72	العدد النسبة	التنقيف الصحي
68 100	21 0	0 100.00	21 100	47 72.34	34 27.66	13 27.66	العدد النسبة	المختبر
68 100	21 4.76	1 95.24	20 100	47 97.87	46 2.13	1 2.13	العدد النسبة	الأشعة
68 100	21 33.33	7 66.67	14 100	47 93.62	44 6.38	3 6.38	العدد النسبة	العيادات التخصصية

الجدول رقم(25): هذا الجدول يبين ما يتوفّر من خدمات صحية وطبية من عدمها والتي تقدّمها المراكز الصحية / المستوصفات بحسب القطاع ونوع الخدمة المقدمة حيث بلغ إجماليها في القطاعين 68 مركز صحي/مستوصف يمثل القطاع الحكومي النسبة الأكبر بواقع 69% كما هي النسبة في المستشفيات الحكومية وإذا ما نظرنا إلى المراكز الصحية/المستوصفات التي تقدّم الخدمة والتي لا تقدّم الخدمة بحسب نوعها نجد أنها متساوية لكل نوع من الانواع الخدمه وبنسبة 12,5% كما هي النسبة في المستشفيات على مستوى القطاعين العام والخاص أما إذا أقصى الحديث فقط على المراكز الصحية / المستوصفات التي تقدّم الخدمة بحسب نوعها فإن النسبة الطبع العام 97% من إجمالي المراكز / المستوصفات التي تقدّم هذه الخدمة على مستوى القطاعين ، للصحة الانجابيه 72%، للتطعيم 66%، لتنظيم الاسره 69%，للتنقيف الصحي 56%，للمختبرات 50%，للاشعه 31%，لليادات التخصصيه 625%，تشكل المراكز الصحية في القطاع العام التي تقدّم الخدمات اعلى نسبة لكل نوع من أنواع الخدمة عدا المراكز الصحية التي تقدّم خدمة المختبرات، الاشعه، العيادات التخصصيه. ويجد الإشارة بأن الثلاثة المراكز الصحية التي تقدّم خدمة العيادات التخصصية في القطاع العام جميعها تتركز في مدينة ذمار وبنسبة 66% من إجمالي عدد المراكز الصحية بالمحافظة.

وبشكل عام هذا الجدول يوضح مدى تقديم الخدمات بحسب نوعها وفقاً للقطاعين نجد أن تقديم خدمة الطبع العام في القطاع العام تمثل نسبة 96% من عددها مقارنةً مع نسبة 100% في القطاع الخاص وفي تقديم خدمة الصحة الإيجابية نسبة 72% في

القطاع العام مقارنةً مع نسبة 29% في القطاع الخاص. أما بالنسبة لخدمة التطعيم بإعتبارها احدى الخدمات الأساسية نجد النسبة في القطاع العام بينما القطاع الخاص لا يقدم هذه الخدمة وهذا لبقية الخدمات.



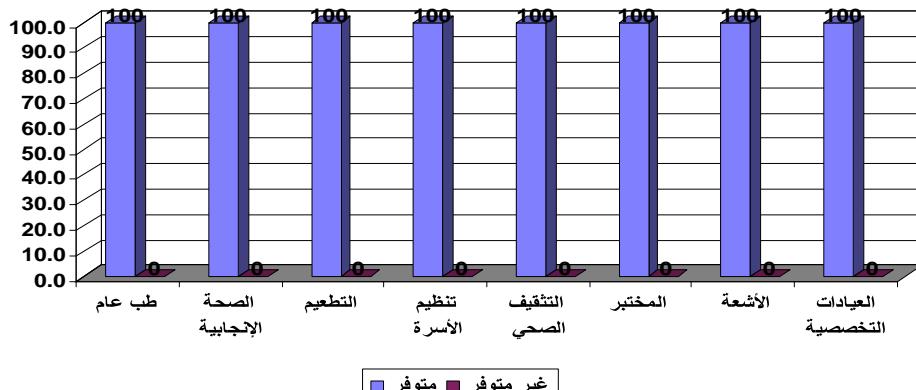
جدول رقم : (26) التوزيع العددي والنسيبي لمراكز الأمومة والطفولة العاملة
والعاملة جزئياً بحسب توفر نوع الخدمة الصحية والطبية المقدمة والقطاع

الإجمالي العام	القطاع العام			نوع الخدمة	
	الإجمالي	غير متوفر	متوفر	العدد	النسبة
1 100	1 0	0 100	1 100	العدد	طب عام
1 100	1 0	0 100	1 100	العدد	الصحة الإيجابية
1 100	1 0	0 100	1 100	العدد	التطعيم
1 100	1 0	0 100	1 100	العدد	تنظيم الأسرة
1 100	1 0	0 100	1 100	العدد	التنقيف الصحي
1 100	1 0	0 100	1 100	العدد	المختبر
1 100	1 0	0 100	1 100	العدد	الأشعة
1 100	1 0	0 100	1 100	العدد	العيادات التخصصية

الجدول رقم(26): هذا الجدول يوضح مدى توفر الخدمة الصحية والطبية المقدمة من عدمها في مركز الامومة والطفولة الوحدة الموجودة في عاصمة المحافظة مدينة ذمار .

وبشكل عام فإن مركز الامومة والطفولة والذي ينضوي تحت القطاع العام تتوفر لديه كافة أنواع الخدمات ويقوم بتقديمها بنفس النسبة لكل نوع من أنواع الخدمة بحيث يمثل نصيب كل نوع منها ما نسبته 100%.

شكل بياني (26) يوضح التوزيع النسيبي لمراكز الأمومة والطفولة في القطاع العام بحسب توفر نوع الخدمة الصحية والطبية المقدمة

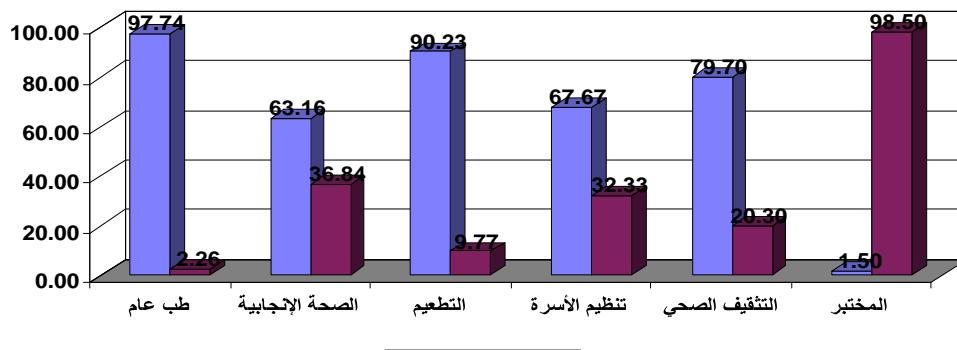


جدول رقم (27) التوزيع العددي والنسبة للوحدات الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب توفر نوع الخدمة الصحية والطبية المقدمة والقطاع

الإجمالي العام	القطاع الحكومي			نوع الخدمة	
	الإجمالي	غير متوفر	متوفر	العدد	النسبة
133	133	3	130	العدد	طب عام
	100	2.26	97.74	النسبة	
133	133	49	84	العدد	الصحة الإنجابية
	100	36.84	63.16	النسبة	
133	133	13	120	العدد	التطعيم
	100	9.77	90.23	النسبة	
133	133	43	90	العدد	تنظيم الأسرة
	100	32.33	67.67	النسبة	
133	133	27	106	العدد	التنقيف الصحي
	100	20.30	79.70	النسبة	
133	133	131	2	العدد	المختبر
	100	98.50	1.50	النسبة	

الجدول رقم(27): هذا الجدول ايضاً يوضح مدى توفر الخدمة الصحية والطبية المقدمة من عدمها للوحدات الصحية والتي لا تتجاوز عددها في الواقع على 133 وحدة صحية بينما تظهر الارقام في الجدول أن عددها اكبر وذاك لنفس السبب للمرافق الصحية السابقة سواء كانت المستشفيات أو المراكز الصحية/المستوصفات أو مركز الامومة والطفولة من الجداول (25,24,23) ونظرأً لكون الوحدات الصحية جميعها تتضمن تحت القطاع العام فإننا نجد أن الوحدات الصحية التي يتوفّر لديها الخدمة وتقوم بتقديمها بحسب نوعها تتفاوت النسبة من نوع إلى آخر فالطب العام يمثل نسبة 98%, الصحة الإنجابية 63%, التطعيم 90%, أما تنظيم الأسرة 68%, التنقيف الصحي 80%, المختبرات 2% فقط وبشكل عام فإن نسبة الوحدات الصحية التي يتوفّر لديها معظم الخدمات وتقوم بتقديمها تشكّل ما نسبته 67%.

شكل بياني (27) يوضح التوزيع النسبي للوحدات الصحية في القطاع العام بحسب توفر نوع الخدمة الصحية والطبية المقدمة



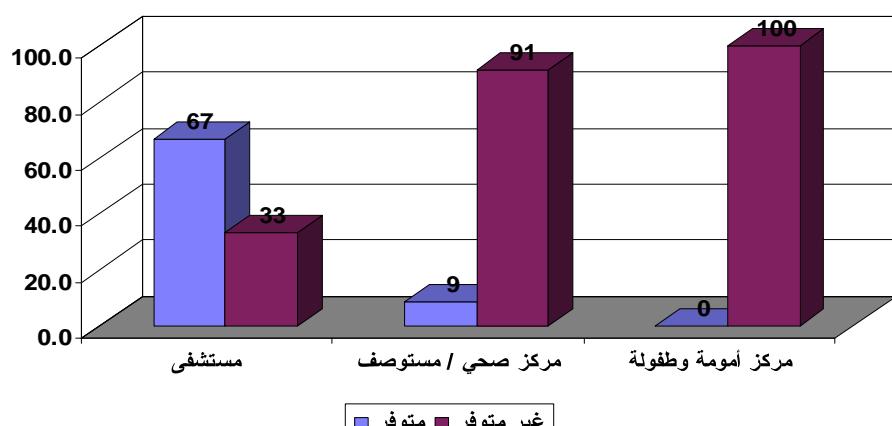
جدول رقم : (28) التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً بحسب النوع والقطاع وتوفّر أقسام الرقود

الإجمالي العام	توفّر أقسام الرقود في القطاع الخاص			توفّر أقسام الرقود في القطاع الحكومي			نوع المرفق	
	الإجمالي	غير متوفّر	متوفّر	الإجمالي	غير متوفّر	متوفّر		
13	4	0	4	9	3	6	العدد	مستشفى
	100	0	100	100	33.33	66.67		
68	21	3	18	47	43	4	العدد	مركز صحي / مستوصف
	100	14.29	85.71	100	91.49	8.51		
1	0	0	0	1	1	0	العدد	مركز أمومة وطفولة
	0	0	0	100	100	0		
82	25	3	22	57	47	10	العدد	الإجمالي
	100	12	88	100	82.46	17.54		

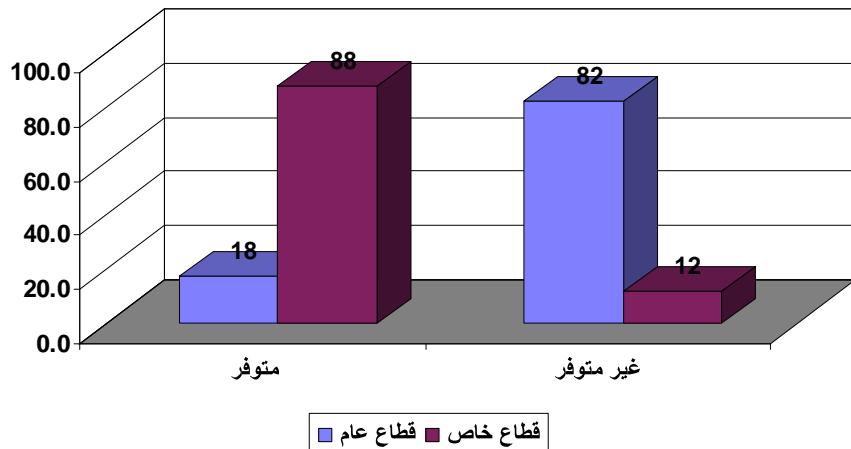
الجدول رقم(28): في هذا الجدول والذي يركز على المرافق الثلاثة المستشفى والمركز صحي/المستوصف ومركز الأمومة والطفولة والتي يتوفّر لدى بعضها اقسام رقود حيث يصل إجمالي هذه المرافق سواء المتوفّر لديها أو الغير متوفّر لديها اقسام رقود نجد أن عددها يصل إلى 82 مرفاً تشكّل المرافق التي يتوفّر لديها اقسام رقود فقط 39% أي أن النسبة الأكبر المتبقية وبالغة 61% لإزالت من نصيب المرافق التي لا يوجد لديها اقسام رقود وتحتل المراكز الصحية / المستوصفات المقدمة في توفر اقسام رقود فيها حيث تمثل نسبة 83% تليها المستشفيات بنسبة لا تتجاوز 16% وإذا ما نظرنا إلى نسبة ما يتوفّر من عدمة على مستوى القطاع نجد أن القطاع الخاص يأتي في المقدمة بنسبة 88% اما القطاع العام فالنسبة لا تتجاوز 18%.

وبشكل عام فإن نسبة المستشفيات في القطاع العام التي يتوفّر لديها أقسام رقود تمثل ما نسبته 67% من عددها بينما في القطاع الخاص تصل النسبة 100% من عددها وكان من المفترض أن تكون النسبة 100% كما هو الحال في القطاع الخاص لما لهذه الخدمة من أهمية.

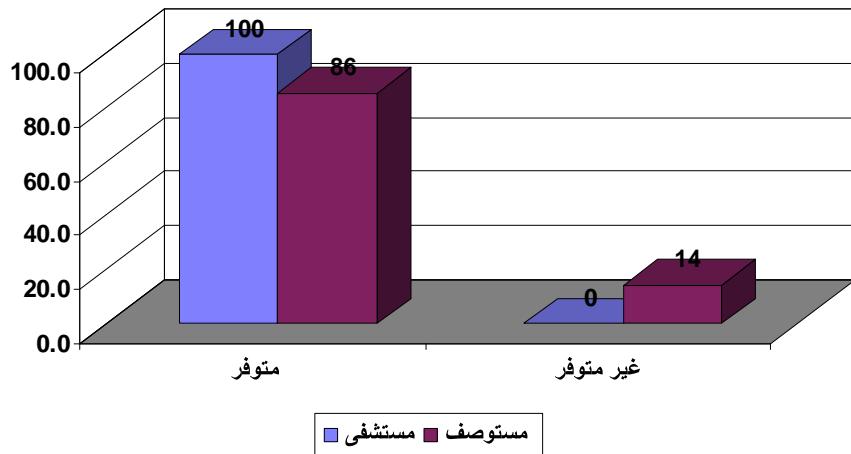
شكل بياني (28) يوضح التوزيع النسيبي للمرافق الصحية بحسب النوع وتوفّر أقسام الرقود



شكل بياني (28ب) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاع العام بحسب توفر أقسام الرقود



شكل بياني (28ج) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاع الخاص بحسب توفر أقسام الرقود



جدول رقم: (29) التوزيع العددي والنسبة للمستشفيات والمستوصفات ومراكز الأمومة والطفولة العاملة والعاملة جزئياً
بحسب النوع وتوفّر فحص مرض الأيدز

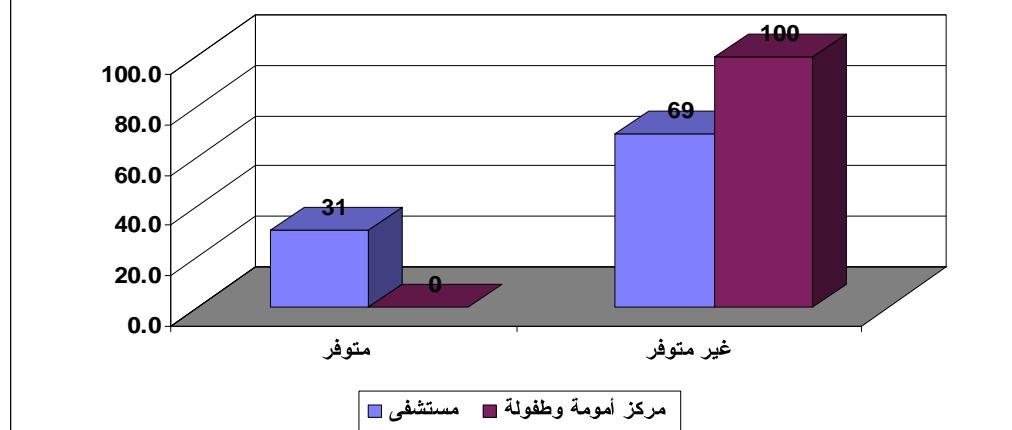
الإجمالي العام	توفر فحص مرض الأيدز في القطاع الخاص			توفر فحص مرض الأيدز في القطاع العام			نوع المرفق	
	الإجمالي	غير متوفّر	متوفّر	الإجمالي	غير متوفّر	متوفّر		
17	4	0	4	13	9	4	العدد	مستشفى
	100	0	100	100	69.23	30.77	النسبة	
22	22	8	14	*	*	*	العدد	مستوصف
	100	36.36	63.64	*	*	*	النسبة	
1	*	*	*	1	1	0	العدد	مركز أمومة وطفلة
	*	*	*	100	100	0	النسبة	
40	26	8	18	14	10	4	العدد	الإجمالي
	100	30.77	69.23	100	71.43	28.57	النسبة	

* لا ينطبق

الجدول رقم(29): هذا الجدول يقتصر على ما يتوفّر من فحوص خاصة بمرض الأيدز على مستوى القطاعين العام والخاص وكذلك أيضاً على مستوى المرافق الصحيه المصنفه بالمستشفيات، المراكز الصحيه/المستوصفات، مراكز الأمومة والطفوله فقط حيث تظهر النسبة في المستشفيات التي تقدم الخدمه بـ 64% على مستوى القطاعين وبنسبة متساوية في القطاعين العام والخاص مقدارها 24% أما في المراكز الصحيه/المستوصفات فإن النسبة تصل الى 64% وتمثل فقط المستوصفات التي تتضوّي تحت القطاع الخاص أما في مراكز الأمومة والطفوله والتي تتضوّي تحت القطاع العام فإن الخدمه غير متوفّره.

وبشكل عام فإن المرافق التي تقدم خدمة فحص مرض الأيدز تشكّل نسبة 55% في كلا القطاعين العام والخاص حيث تمثل نسبة المرافق في القطاع الخاص الاكبر بواقع 45%. وكما هو موضح في الجدول فإن المستشفيات التي يتوفّر فيها الفحص لا تشكّل سوى 44% من عددها.

شكل بياني (29) يوضح التوزيع النسبي للمستشفيات ومراكز الأمومة وطفولة في القطاع العام
بحسب توفّر فحص مرض الأيدز



جدول رقم : (30) التوزيع التكراري في القطاع العام بحسب المديرية وأكثر خمسة أمراض أو مشاكل إنتشاراً على مستوى المديرية

أكثر خمسة أمراض أو مشاكل إنتشاراً في المديرية										المديرية
المرض / المشكلة الخامسة		المرض / المشكلة الرابعة		المرض / المشكلة الثالثة		المرض / المشكلة الثانية		المرض / المشكلة الأولى		
العدد التكراري	اسم المرض / المشكلة	العدد التكراري	اسم المرض / المشكلة	العدد التكراري	اسم المرض / المشكلة	العدد التكراري	اسم المرض / المشكلة	العدد التكراري	اسم المرض / المشكلة	
9	مضاعفات الحمل والولادة والنفاس	9	سوء التغذية	12	الحوادث والإصابات	14	الإسهالات	14	الإلتهابات النفسية الحادة	الحاء
4	مضاعفات الحمل والولادة والنفاس	4	سوء التغذية	4	الحوادث والإصابات	6	الإلتهابات النفسية الحادة	7	الإسهالات	جهان
4	الإلتهابات النفسية الحادة	5	البلهارسيا	5	الإسهالات	7	سوء التغذية	8	المalaria	جبل الشرق
6	الحوادث والإصابات	7	الإلتهابات النفسية الحادة	7	المalaria	9	الإسهالات	9	سوء التغذية	مغرب عنس
4	مضاعفات الحمل والولادة والنفاس	8	سوء التغذية	10	الإلتهابات النفسية الحادة	11	الإسهالات	11	المalaria	عتمة
6	البلهارسيا	9	مضاعفات الحمل والولادة والنفاس	9	الإسهالات	11	المalaria	12	سوء التغذية	وصاب العالي
4	البلهارسيا	6	سوء التغذية	6	الإلتهابات النفسية الحادة	9	الإسهالات	16	المalaria	وصاب الساف
2	مضاعفات الحمل والولادة والنفاس	2	المalaria	3	الإلتهابات النفسية الحادة	4	سوء التغذية	5	الإسهالات	مدينة ذمار
3	الحوادث والإصابات	3	مضاعفات الحمل والولادة والنفاس	3	سوء التغذية	4	الإسهالات	4	الإلتهابات النفسية الحادة	ميفعة عنس
4	البلهارسيا	6	مضاعفات الحمل والولادة والنفاس	6	الإسهالات	10	سوء التغذية	11	الإلتهابات النفسية الحادة	عنس
4	المalaria	4	مضاعفات الحمل والولادة والنفاس	4	الإلتهابات النفسية الحادة	6	الإسهالات	6	سوء التغذية	صوران آنس
5	المalaria	5	الإلتهابات النفسية الحادة	6	الإسهالات	7	سوء التغذية	9	مضاعفات الحمل والولادة والنفاس	المنار

الجدول رقم (30) : يوضح أكثر خمسة أمراض أو مشاكل منتشرة على مستوى المديريات حيث نجد سوء التغذية يشكل أعلى نسبة في مديريات وصاب العالي وصواب آنس ومغرب عنس بنسبة 26% و 25% و 24% على التوالي. ولإسهالات تشكل أعلى نسبة في مديريات مدينة ذمار وجهران بواقع 31% للأولى و 28% للثانية كما نلاحظ أن الملاريا تشكل أعلى نسبة في مديريات وصاب السافل وجبل الشرق وعتمة ب الواقع 36% و 28% و 25% على التوالي. أما بالنسبة للإلتهابات التنفسية الحادة نجد أعلى نسبة تتركز في مديريات عنس والحداء وميفعة عنس حيث تصل النسبة إلى 30% للأولى و 24% لكل من الثانية والثالثة. أما مضاعفات الحمل والولادة تتركز في مديرية المنار بنسبة تصل 28%.

وبشكل عام يلاحظ أن أمراض سوء التغذية والإسهالات والملاريا والإلتهابات التنفسية الحادة هي الأكثر الأمراض إنتشاراً في مديريات المحافظة وإن تفاوتت حدتها من مديرية إلى أخرى وهذا يستدعي التدخل السريع للقضاء على هذه الأمراض.

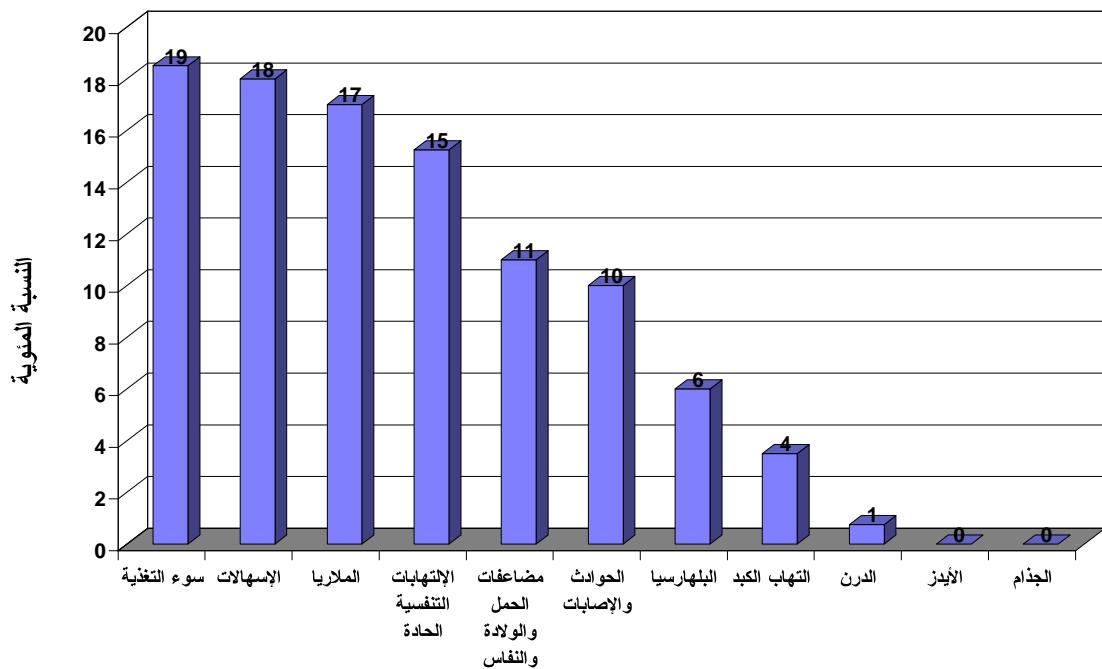
جدول رقم : (31) التوزيع التكراري في القطاع العام لأكثر الأمراض أو المشاكل إنتشاراً على مستوى المحافظة

النسبة %	العدد التكراري	المرض / المشكلة المنتشرة	ترتيب الأمراض أو المشاكل بحسب إنتشارها
			إسم المرض / المشكلة
19	74	سوء التغذية	1
18	72	الإسهالات	2
17	68	الملاريا	3
15	61	الإلتهابات التنفسية الحادة	4
11	44	مضاعفات الحمل والولادة والنفاس	5
10	40	الحوادث والإصابات	6
6	24	البلهارسيا	7
4	14	التهاب الكبد	8
1	3	الدرن	9
0	0	الأيدز	10
0	0	الجذام	11

الجدول رقم (31) : في هذا الجدول والذي يوضح انتشار بعض الأمراض على مستوى المحافظة حيث سوء التغذية تمثل أعلى نسبة مقدارها 19% تليها الإسهالات بنسبة 18% ثم الملاريا بنسبة 17% وتنقص النسبة حتى تصل إلى الصفر للأمراض الأيدز والجزام.

وبشكل عام نلاحظ أن مرض سوء التغذية يعتبر الأول من حيث الانتشار على مستوى المحافظة بينما لا يوجد بعض الأمراض مثل الأيدز والجزام.

شكل بياني (31) يوضح التوزيع التكراري في القطاع العام لأكثر الأمراض أو المشاكل إنتشاراً على مستوى المحافظة



جدول رقم: (32) التوزيع العددي والنسبة للمرافق الصحية العاملة جزئياً في القطاع العام
بحسب فئات القوة العاملة وطبيعة العمل والنوع

الإجمالي		الأجانب		المتطوعين		اليمنيين				فئات القوى العاملة	
						المعاقدين		الثابتين			
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور
5	23	3	6	0	0	0	2	2	15	أخصائيين	
11	53	0	2	0	0	1	1	10	50	أطباء عموم	
7	11	0	0	1	1	0	0	6	10	أطباء أسنان	
1	69	0	7	0	6	0	8	1	48	مساعد طبي	
0	10	0	0	0	0	0	0	0	10	صيدلي بكالوريوس	
0	30	0	1	0	4	0	0	0	25	فني صيدلي	
5	17	0	0	0	0	2	0	3	17	مخبرى بكالوريوس	
1	33	1	1	0	2	0	1	0	29	فني مخبرى	
0	6	0	0	0	0	0	0	0	6	أشعة بكالوريوس	
1	27	1	3	0	3	0	0	0	21	فني أشعة	
4	4	4	0	0	0	0	0	0	4	فني تخدير	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	فني علاج طبى	
134	237	31	0	12	32	20	26	71	179	ممرض/ممرضة مؤهل	
26	54	1	0	0	2	14	30	11	22	ممرض بالخبرة	
117	0	0	0	4	0	19	0	94	0	قابلة مجتمع	
10	0	5	0	3	0	0	0	2	0	ممرضة قابلة	
30	0	1	0	2	0	1	0	26	0	قابلة دبلوم	
4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	مشرفه قبالة	
86	72	0	0	4	2	0	0	82	70	مرشد/مرشدة	
0	13	0	0	0	0	0	0	0	13	صحة عامة	
4	26	0	3	1	4	0	0	3	19	فنيين/مساعدين	
18	244	0	0	7	63	4	0	7	181	اداريين	
23	154	0	0	3	25	7	16	13	113	عملاء مساعدة	
1	29	0	0	0	3	0	2	1	24	أخرى	
488	1112	47	23	37	147	68	86	336	856	الإجمالي العام	

الجدول رقم(32): يوضح هذا الجدول بان نسبة العاملين اليمنيين سواء كانوا ثابتين أو متعاقدين 84% من إجمالي القوى العاملة في المرافق الصحية للقطاع العام منها ما نسبته 70% للذكور وشكلت نسبة الثابتين منهم 90% أما بالنسبة للمتعاقدين فقد شكلوا نسبة 12% من أجمالي القوى العاملة منها نسبة 80% من الذكور أما نسبة الأجانب فلا تشكل سوى نسبة 4% منها نسبة 33% من الذكور فقط وإذا ما تنظرنا إلى القوى العاملة في المرافق الصحية للقطاع العام بحسب فئاتها (تخصصها) فإن أعلى نسبة وبالبالغه 23% تمثل العاملون في مجال التمريض تليها نسبة 16% للعاملون في المجال الإداري ثم نسبة 11% للأعمال المساعدة، 10% للمرشدين، 7% للفيزياء بينما اطباء العموم والإخصائيين يشكلون نسبة 4% و 2% فقط على التوالي من القوة العاملة في المرافق الصحية. بينما تقل النسبة في التخصصات الأخرى لتصل إلى 0% للعاملون كفنيون علاج طبيعي.

وبشكل عام فأننا نجد أن أعلى نسبة من القوى العاملة في المرافق الصحية في القطاع العام تتوزع في التخصصات الأقل أهمية بينما تبقى النسبة الدنيا من العاملون في التخصصات الطبية ذات الأعلى قيمة وأهمية.

جدول رقم: (33) التوزيع العددي والنسبة للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع الخاص
بحسب فئات القوة العاملة وطبيعة العمل والنوع

الإجمالي		الأجانب		المتطوعين		اليمنيين				فئات القوى العاملة	
						المتعاقدين		الثابتين			
إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور
19	36	17	17	0	0	0	3	2	16	أخصائيين	
6	30	1	5	0	0	3	6	2	19	أطباء عموم	
2	3	0	0	0	0	0	0	2	3	أطباء أسنان	
3	13	1	0	0	0	0	4	2	9	مساعد طبي	
0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	صيدلي بكالوريوس	
0	19	0	1	0	0	0	7	0	11	فني صيدلي	
2	12	1	0	0	0	0	3	1	9	مخبرى بكالوريوس	
3	15	2	1	0	0	0	8	1	6	فني مخبرى	
0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	أشعة بكالوريوس	
2	17	1	3	0	0	0	5	1	9	فني أشعة	
6	12	0	0	0	0	0	3	6	9	فني تخدير	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	فني علاج طبى	
38	22	6	1	0	0	5	3	27	18	ممرض/ممرضة مؤهل	
4	7	0	0	0	0	1	5	3	2	ممرض بالخبرة	
3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	قابلة مجتمع	
1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	ممرضة قابلة	
2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	قابلة دبلوم	
1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	مشرفه قبالة	
0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	مرشد/مرشدة	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	صحة عامة	
4	6	2	0	0	0	0	3	2	3	فنين/مساعدين	
5	50	0	0	0	0	1	10	4	40	اداريين	
11	69	0	0	0	0	1	19	10	50	عملاء مساعدة	
0	4	0	0	0	0	0	1	0	3	أخرى	
112	321	31	28	0	0	12	82	69	211	الإجمالي العام	

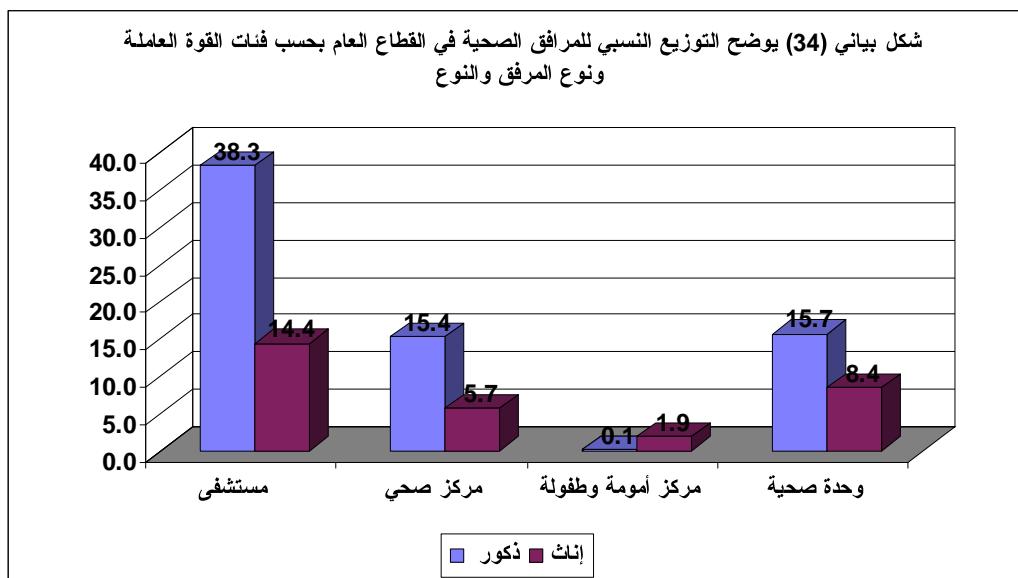
الجدول رقم(33): في هذا الجدول تشكل نسبة اليمنيون سواء الثابتون أو المتعاقدون 86% من أجمال القوى العاملة في القطاع الخاص فيما نسبة 78% من الذكور وقد بلغت نسبة الثابتون منهم 72% أما بالنسبة للأجانب فقد بلغت النسبة 14% منها نسبة 47% من الذكور. أما بالنسبة لجميع المرافق القطاع الخاص فلا يوجد متطوعون وإذا ما نظرنا إلى القوى العاملة في مرافق القطاع الخاص بحسب فئتها (تخصصها) فإن أعلى نسبة والبالغه 18% تمثل الإعمال المساعدة تليها نسبة 14% العاملون في

مجال التمريض ثم نسبة 13% لكل من الاختصاصيون والإداريون، 8% للأطباء العموم بينما نقل النسبة في التخصصات الأخرى لنصل إلى أدناها للعاملون في المجال الفني للعلاج الطبيعي والعاملون في مجال الصحة العامة حيث تمثل النسبة لكل منها 0% وبشكل عام فإن المشكلة مشتركة في عدم توفر الكادر التخصصي العلمي في مجال الصحي لكل القطاعين العام والخاص حيث لا زالت التخصصات الأكثر أهمية تفتقر إليها هذه المرافق.

جدول رقم: (34) التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع العام بحسب فئات القوة العاملة ونوع المرفق والنوع

الإجمالي العام		وحدة صحية		مركز أمومة وطفولة		مركز صحي		مستشفى		فئات القوى العاملة	
ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	
5	23	0	0	0	1	1	1	3	4	19	أخصائيين
11	53	0	2	2	0	2	14	7	37		أطباء عموم
7	11	0	0	0	0	1	0	6	11		أطباء أسنان
1	69	0	32	0	0	1	29	0	8		مساعد طبي
0	10	0	1	0	0	0	4	0	5		صيدلي بكالوريوس
0	30	0	5	0	0	0	9	0	16		فيي صيدلي
5	17	0	2	3	0	1	4	1	11		مخبرى بكالوريوس
1	33	0	2	0	0	0	13	1	18		فيي مخبرى
0	6	0	0	0	0	0	0	0	6		أشعة بكالوريوس
1	27	0	3	0	0	0	2	1	22		فيي أشعة
4	4	0	0	0	0	0	0	4	4		فيي تخدير
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		فيي علاج طبيعي
134	237	22	74	2	0	8	51	102	112		ممرض/ممرضة مؤهل
26	54	1	6	0	0	1	6	24	42		ممرض بالخبرة
117	0	46	0	10	0	33	0	28	0		قابلة مجتمع
10	0	7	0	0	0	2	0	1	0		ممرضة قابلة
30	0	9	0	0	0	6	0	15	0		قابلة دبلوم
4	0	1	0	1	0	0	0	2	0		مشرفه قبالة
86	72	45	56	4	0	23	9	14	7		مرشد/مرشدة
0	13	0	3	0	0	0	7	0	3		صحة عامة
4	26	2	4	0	0	2	4	0	18		فنيين/مساعدين
18	244	0	22	4	0	0	39	14	183		اداريين
23	154	1	30	5	1	10	44	7	79		عملاء مساعدة
1	29	1	9	0	0	0	8	0	12		أخرى
488	1112	135	251	31	2	91	246	231	613		الإجمالي العام

الجدول رقم(34): في هذا الجدول والذي يتضمن القوى العاملة في المرافق الصحية للقطاع العام بحسب التخصص نجد أن المستشفى تشكل أعلى نسبة وقدرها 53% منها نسبة 73% من الذكور تليها الوحدات الصحية بنسبة 24% منها نسبة 65% من الذكور ثم المراكز الصحية بنسبة 21% منها نسبة 73% من الذكور وب يأتي مركز الأمومة والطفولة في المركز الأخير وبنسبة 62% منها نسبة 6% من الذكور حيث تشكل الإناث النسبة الأكبر من القوى العاملة منها بواقع 94% وإذا ما نظرنا إلى القوى العاملة بحسب تخصصها وتوزيعاتها على المرافق الصحية بحسب نوعها فإننا نجد أن أعلى نسبة من القوى العاملة في المستشفيات والبالغة 25% تمثل القوى العاملة في مجال التمريض تليها نسبة 23% للعاملون في المجال الإداري ثم نسبة 10% للأعمال المساعدة بينما تقل النسبة في التخصصات الأخرى أهمية لتصل أدناها في العاملون في المجال الفني للعلاج الطبيعي بنسبة 0% أما بالنسبة لقوى العاملة في المراكز الصحية فإن أعلى نسبة والتي تمثل 18% تعود للعاملون في مجال التمريض تليها نسبة 16% للأعمال المساعدة ثم 12% للعاملون في المجال الإداري لتصل النسبة أدناها في المجالات أشعه، فني تخدير، فني علاج طبيعي، مشرفه قبلة بواقع 0% كل منها وتتأكد تكون النسبة متقاربة بالنسبة لبقية المرافق حيث تشارك كافة المرافق بأنواعها بنسبة عالية من العمالة في التخصصات الأقل أهمية وتقل هذه النسبة حتى تتلاشى في التخصصات الأخرى أهمية.

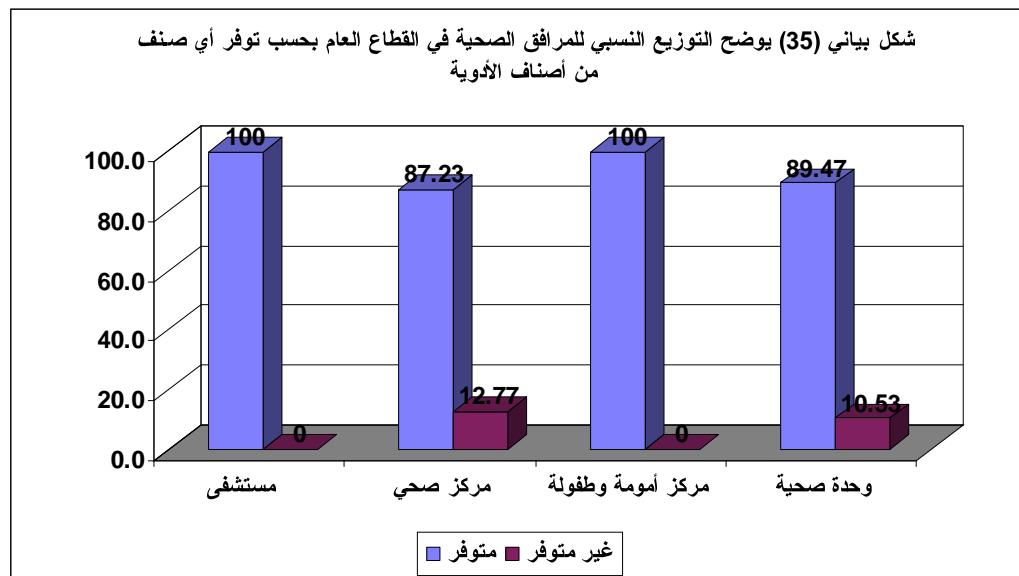


جدول رقم: (35) التوزيع العددي والنسبة للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع العام بحسب النوع وتتوفر أي صنف من أصناف الأدوية

توفر أي صنف من أصناف الأدوية في القطاع العام			نوع المرفق	
الإجمالي	غير متوفّر	متوفّر	العدد	مستشفى
9 100	0 0	9 100	النسبة	
47 100	6 12.77	41 87.23	العدد	مركز صحي
1 100	0 0	1 100	النسبة	مركز أمومة وطفولة
133 100	14 10.53	119 89.47		وحدة صحية
190 100	20 10.53	170 89.47	العدد	الإجمالي
			النسبة	

الجدول رقم(35): يوضح الجدول مدى توفر الأدوية بحسب الصنف على المرافق الصحية الحكومية حيث تظهر الارقام ان نسبة المرافق التي يتوفّر لديها ادوية تصل الى 89% وتمثل المستشفيات ومركز الامومة النسبة الاعلى بواقع 100% من اجمالي عددها يليها الوحدات الصحية بنسبة 89% من اجماليها وتاتي المراكز الصحية في المرتبة الاخيره وبنسبة 87% من اجماليها. أما بالنسبة للمرافق التي لا يتوفّر لديها ادوية فتشكل نسبة 11% من اجمالي المرافق والتي تمثل فقط المراكز الصحية والوحدات الصحية وبنسبة 11% على التوالي.

شكل بياني (35) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاع العام بحسب توفر أي صنف من أصناف الأدوية

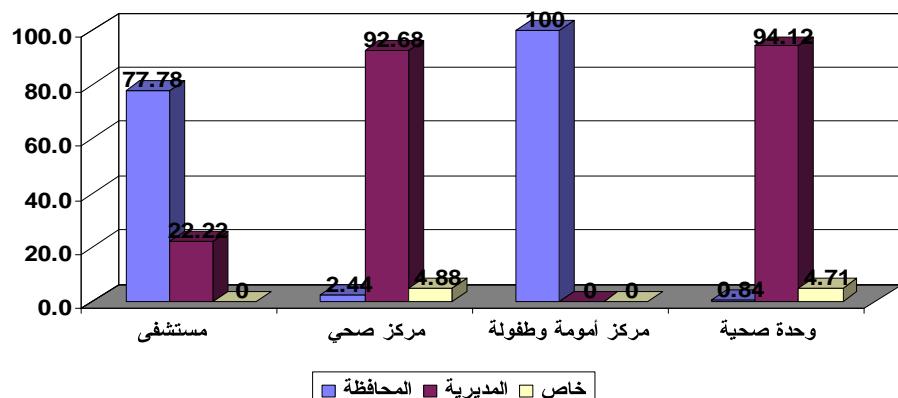


جدول رقم: (36) التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع العام والتي تتوفر فيها أدوية بحسب النوع ومصدر الأدوية

مصدر الأدوية في القطاع العام					نوع المرافق	
الإجمالي العام	خاص	المديرية	المحافظة		العدد	مستشفى
100	0	22.22	77.78	النسبة		
100	41	2	38	العدد	العدد	مركز صحي
100	4.88	92.68	2.44	النسبة		
100	1	0	0	العدد	العدد	مركز أمومة وطفولة
100	0	0	100	النسبة		
100	119	6	112	النسبة		وحدة صحية
100	5.04	94.12	0.84			
100	170	8	152	العدد	العدد	الإجمالي
100	4.71	89.41	5.88	النسبة		

الجدول رقم(36): كما يوضح الجدول رقم (35) مدى توفر الأدوية لدى المرافق فإن هذا الجدول يوضح مصدر الأدوية التي تعتمد عليها المرافق في توفير ما تحتاجه من أدوية حيث نلاحظ أن أعلى نسبة من المرافق مصدر أدويتها من المديرية بواقع 89% تليها المحافظة بنسبة 6% أما باقي النسبة 6% مصدر الأدوية يأتي من الأهالي الميسورين وإذا ما تطرقنا إلى مصادر الأدوية لكل نوع من المرافق التي تتضمن تحت القطاع العام فإن المستشفيات يتم تمويلها بنسبة 78% من المحافظة وبباقي النسبة من المديريات والمراكز الصحية يتم تمويلها بنسبة 2% من المحافظة، 93% من المديريات أما باقي النسبة من قبل الأهالي أما بالنسبة لمركز الأمومة والطفولة فإن تمويله من الأدوية 100% من المحافظة وفي حالة الوحدات الصحية فإن ما نسبته 1% يأتي من المحافظة، 94% من المديريات أما باقي النسبة من قبل الأهالي.

شكل بياني (36) يوضح التوزيع النسيبي للمرافق الصحية في القطاع العام بحسب النوع ومصدر الأدوية

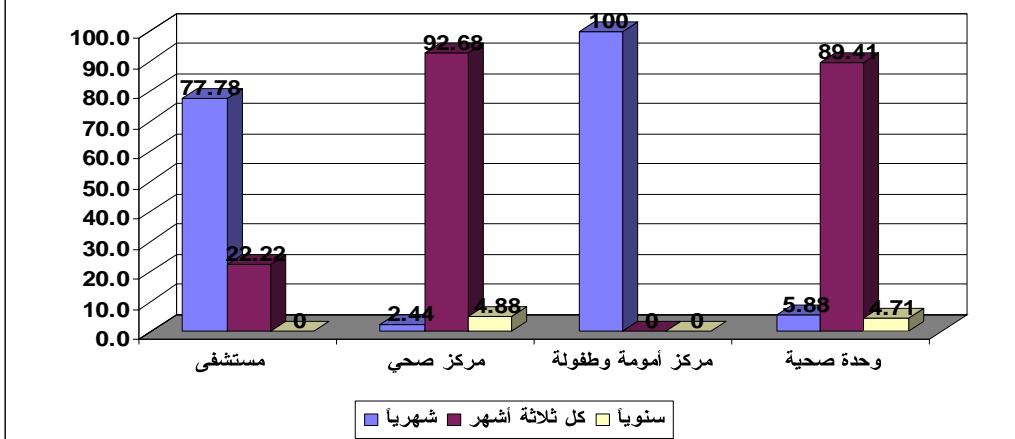


جدول رقم: (37) التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع العام والتي تتوفر فيها أدوية بحسب النوع ودورية توصيل الأدوية إلى المرافق

دورية توصيل الأدوية إلى المرافق في القطاع العام					نوع المرافق	
الإجمالي العام	سنويًا	كل ثلاثة أشهر	شهرياً		العدد	مستشفى
9 100	0 0	22.22 22.22	77.78 77.78	النسبة	العدد	مركز صحي
41 100	2 4.88	38 92.68	1 2.44	النسبة	العدد	مركز أمومة وطفولة
1 100	0 0	0 0	1 100	النسبة	العدد	وحدة صحية
119 100	6 5.04	112 94.12	1 0.84		العدد	الإجمالي
170 100	8 4.71	152 89.41	10 5.88	النسبة		

الجدول رقم(37): هذا الجدول يختص بدورية وصول الأدوية إلى المرافق حيث إن ما نسبته من المرافق الـ 6% تصل إليها الأدوية بشكل شهري، 89% تصل إليها كل ثلاثة أشهر، 5% سنويًا، وإذا ما نظرنا إلى الدورية بحسب نوع المرافق ابتداءً من المستشفيات نجد إن ما نسبة 78% تصل إليها الأدوية بشكل شهري ، باقي النسبة تصل إليها كل ثلاثة أشهر وبالنسبة للمرافق الصحية فإن ما نسبته 2% يصل إليها بشكل شهري ، يصل إليها كل ثلاثة أشهر أما باقي النسبة والتي تمثل 93% فتصل إليها الأدوية سنويًا وفيما يخص مركز الأمومة والطفولة فإن الأدوية تصل إليه شهرياً أما الوحدات الصحية فمعظم النسبة البالغة 94% تصل إليها كل ثلاثة أشهر تليها بنسبة 5% سنويًا أما باقي النسبة الـ 1% فتصل إليها شهرياً.

شكل بياني (37) يوضح التوزيع النسيبي للمرافق الصحية في القطاع العام بحسب النوع ودورية توصيل الأدوية

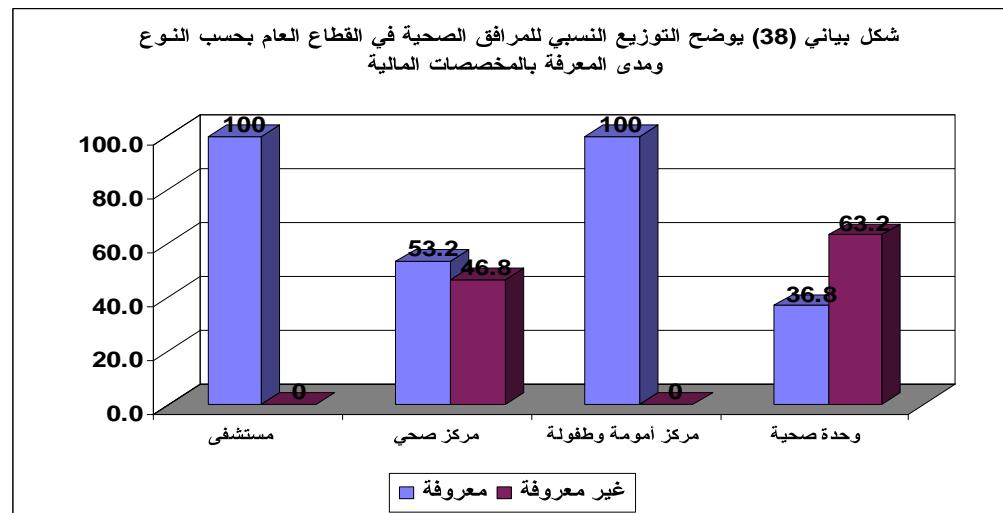


**جدول رقم: (38) التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية العاملة و العاملة جزئياً في القطاع العام
بحسب النوع ومدى المعرفة بالمخصصات المالية**

المعرفة بالمخصصات المالية في القطاع العام			نوع المرفق	
الإجمالي	غير معروفة	معروفة	العدد	مستشفى
100	0	100	النسبة	
100	46.81	53.19	العدد	مركز صحي
100	0	100	النسبة	مركز أمومة وطفولة
100	63.16	36.84	العدد	وحدة صحية
100	55.79	44.21	النسبة	الإجمالي

الجدول رقم(38): هذا الجدول يتناول المرافق الصحية في القطاع الحكومي بحسب نوعها والمعرفة من عدمها بالمخصصات المالية المعتمدة لها حيث يوضح الجدول بأن نسبة 44% من المرافق لديها المعرفة بالمخصصات المالية المعتمدة لها بينما باقي النسبة من المرافق والتي تمثل 56% أي الغالب ليس لها أي معرفة بمخصصاتها المالية وإذا ما تم استعراض هذه المعرفة بحسب نوع المرفق نجد أن ما نسبته 100% من المستشفيات على معرفة ودرأة بمخصوصاتها المالية أما بالنسبة للمرافق الصحية فإن النسبة تصل إلى 53% ، مركز الأمومة والطفولة 100% ، الوحدات الصحية 37% فقط . وبشكل عام فإن ما جاء به الجدول لا يساعد عدد من المرافق الصحية وخصوصاً المراكز الصحية والوحدات على وضع الخطط الواقعية لتشغيل مراقبتها بحسب ما يتتوفر لها من دعم مادي وغيره.

شكل بياني (38) يوضح التوزيع النسيبي للمرافق الصحية في القطاع العام بحسب النوع ومدى المعرفة بالمخصصات المالية



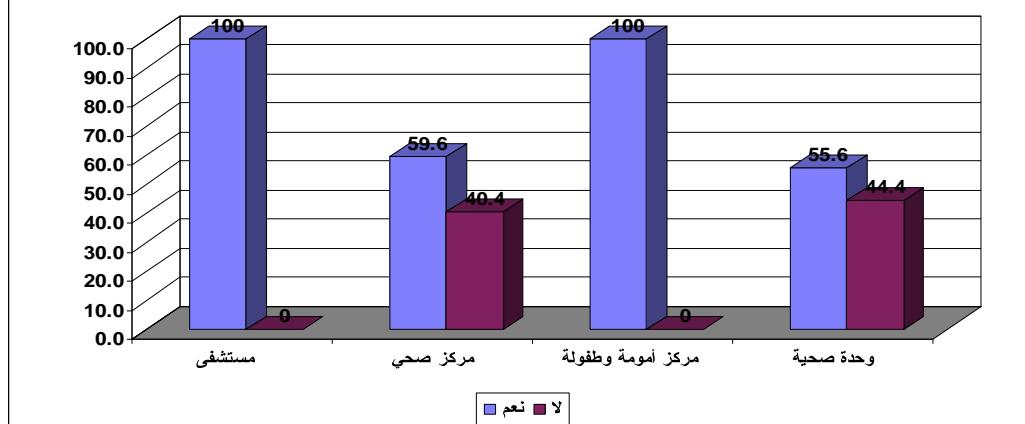
**جدول رقم: (39) التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع العام
بحسب النوع ومدى إسلام مخصصات نفقات التشغيل العام الماضي**

الإجمالي	هل تم إسلام مخصصات نفقات التشغيل العام الماضي		نوع المرفق	
	لا	نعم	العدد	مستشفى
100	0	100	النسبة	
100	47	19	العدد	مركز صحي
100	40.43	59.57	النسبة	
100	1	0	العدد	مركز أمومة وطفولة
100	133	59	النسبة	
100	44.36	55.64	وحدة صحية	
100	190	78	العدد	الإجمالي
100	41.05	58.95	النسبة	

الجدول رقم(39): هذا الجدول يحتوي على ارقام خاصه بالمرافق التي استلمت مخصصاتها في نفقات التشغيل للعام الماضي 2004م بحسب نوع المرفق حيث تأتي المستشفيات ومركز الامومة والطفولة في استلام مخصصات التشغيل للعام الماضي وبنسبة 100% تليها المراكز الصحية وبنسبة 60% ثم الوحدات الصحية بنسبة 56%.

وبشكل عام نجد ان المرافق التي استلمت مخصصات التشغيل للعام الماضي تشكل نسبة 59% اي ان هناك ما نسبته 41% من المرافق لم تستلم مخصصات التشغيل فيها مما يعكس مستوى التدنى في تقديم الخدمه لهذه المرافق مما يتطلب الحرص والمتابعه من قبل المعينين في توفير مخصصات تشغيل المرافق في بداية كل عام وليس في العام التالي كما هو حاصل لدى هذه المرافق التي لم تستلم مخصصات التشغيل لعام 2004م حتى نهاية اعمال حصر المرافق في المحافظه شهر سبتمبر 2005م.

شكل بياني (39) يوضح التوزيع النسيبي للمرافق الصحية في القطاع العام بحسب النوع ومدى إسلام مخصصات نفقات التشغيل العام الماضي

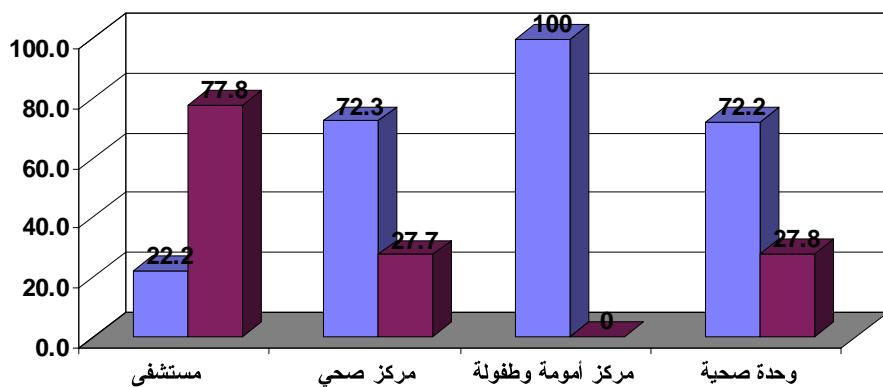


جدول رقم: (40) التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع العام بحسب النوع ودورية تسليم مخصصات نفقات التشغيل

دورية تسليم مخصصات نفقات التشغيل في القطاع العام			نوع المرفق	
الإجمالي	بصورة غير منتظمة	بصورة منتظمة	العدد	مستشفى
100	77.78	22.22	النسبة	
100	27.66	72.34	العدد	مركز صحي
100	0	100	النسبة	مركز أمومة وطفولة
100	27.82	72.18	العدد	وحدة صحية
100	30	70	النسبة	الإجمالي

الجدول رقم(40): هذا الجدول يختص بدوريه تسليم مخصصات تشغيل المرافق الصحية من عدمها والتي فقط تتضمن تحت القطاع العام حيث يوضح الجدول أن نسبة المرافق التي تسلم لها مخصصات التشغيل بشكل دوري تصل إلى 70% أما إذا ما تطرقنا على مستوى كل نوع من المرافق فإننا نلاحظ بأن أعلى نسبة من المرافق التي تسلم لها مخصصات التشغيل هو مركز الأمومة والطفولة بواقع 100% يليها كل من المرافق الصحية والوحدات الصحية بنسبة 72% لكل منها بينما نسبة المستشفيات التي تسلم لها المخصصات التشغيل بشكل منتظم لا تصل النسبة سوى إلى 22% وببقى الجزء الأكبر فيها والتي تمثل 78% لا يسلم لها مخصصات التشغيل بصوره منتظمه.

شكل بياني (40) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاع العام بحسب النوع ودورية تسليم مخصصات نفقات التشغيل

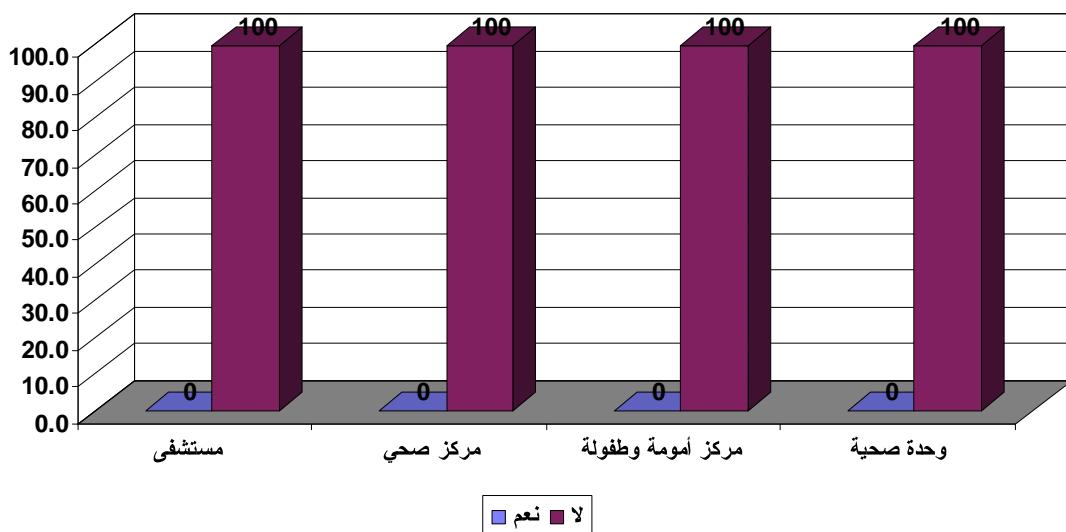


جدول رقم: (41) التوزيع العددي والنسبة للمرافق الصحية العاملة والمدعومة جزئياً في القطاع العام بحسب النوع ومدى توفر دعم في ميزانية التشغيل من قبل المانحين

دعم في ميزانية التشغيل من قبل المانحين			نوع المرفق	
الإجمالي	لا	نعم	العدد	مستشفى
9 100	9 100	0 0	النسبة	
47 100	47 100	0 0	العدد	مركز صحي
1 100	1 100	0 0	العدد	مركز أمومة وطفولة
133 100	133 100	0 0	العدد	وحدة صحية
190 100	190 100	0 0	العدد	الإجمالي

الجدول رقم(41): في هذا الجدول والذي يوضح بالأرقام الدعم المقدم لميزانية تشغيل المرافق من قبل المانحين حيث نجد ان كافة المرافق بانواعها المختلفه لا تلقى اي دعم من قبل أي جهة مانحة غير ما تقدمه الحكومة فقط.

شكل بياني (41) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاع العام بحسب النوع ومدى توفر دعم في ميزانية التشغيل من قبل المانحين



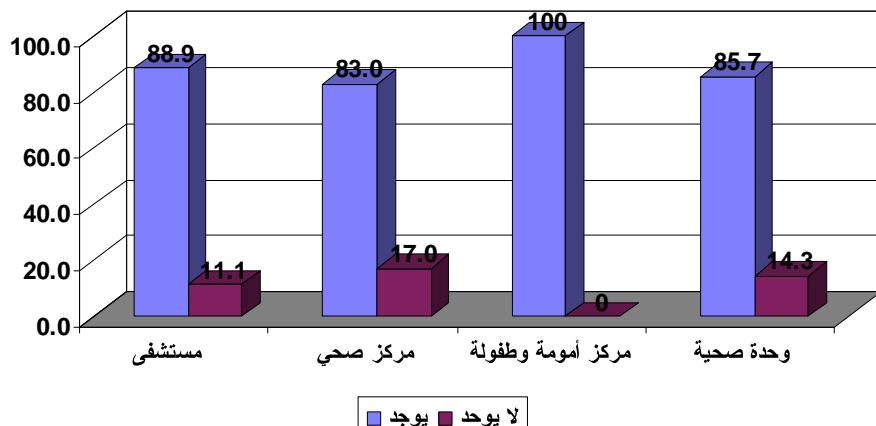
جدول رقم: (42) التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع العام
بحسب النوع ونظام الإعفاء لغير القادرين

نظام الإعفاء لغير القادرين في القطاع العام			نوع المرافق	
الإجمالي	لا يوجد	يوجد	العدد	مستشفى
9 100	1 11.11	8 88.89	العدد النسبة	العدد النسبة
47 100	8 17.01	39 82.98	العدد النسبة	مركز صحي
1 100	0 0	1 100	العدد النسبة	مركز أمومة وطفولة
133 100	19 14.29	114 85.71		وحدة صحية
190 100	28 14.74	162 85.26	العدد النسبة	الإجمالي

الجدول رقم(42): هذا الجدول يختص بوجود نظام الإعفاء لغير القادرين من عدمه لدى المرافق الصحية في القطاع العام حيث توضح أرقام الجدول أن نسبة المرافق التي يوجد لديها نظام الإعفاء %85 إما إذا ما تطرقنا على مستوى كل نوع من المرافق فإننا نلاحظ بأن أعلى نسبة من المرافق التي يوجد لديها نظام الإعفاء مركز الأمومة والطفولة وبواقع 100% ثلثتها المستشفيات بنسبة 89% ثم الوحدات الصحية بنسبة 86% وأخيراً المراكز الصحية والتي تمثل النسبة فيها 83%.

وبشكل عام فإننا نلاحظ أن معظم المرافق الصحية الحكومية يوجد لديها نظام الإعفاء لغير القادرين من المواطنين.

شكل بياني (42) يوضح التوزيع النسيبي للمرافق الصحية في القطاع العام بحسب النوع ونظام الإعفاء لغير القادرين



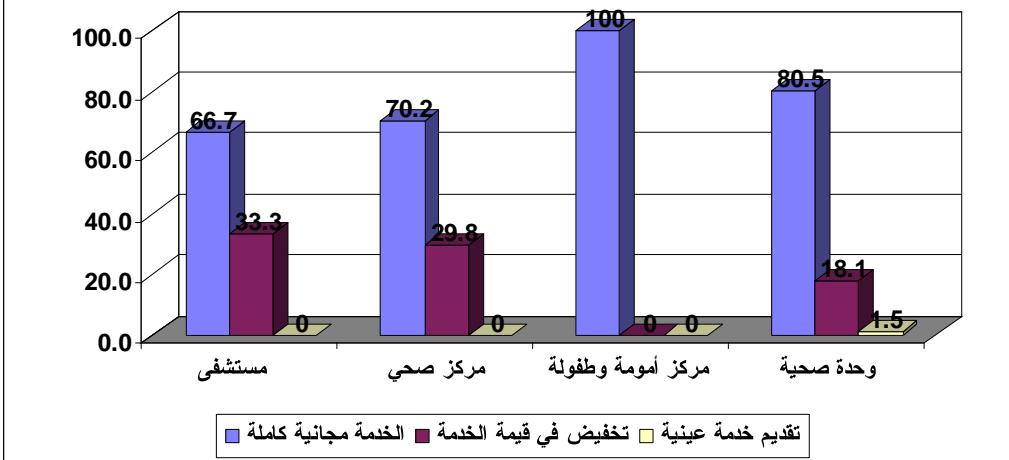
جدول رقم: (43) التوزيع العددي والنسبة للمرافق الصحية العاملة والعاملة جزئياً في القطاع العام بحسب نوع المرافق ونوع نظام الإعفاءات لغير القادرين

نظام الإعفاء لغير القادرين في القطاع العام					نوع المرافق	
الإجمالي	تقديم خدمة عينية	تخفيض في قيمة الخدمة	الخدمة مجانية كاملة		العدد	نوع المرافق
9 100	0 0	3 33.33	6 66.67	العدد النسبة	العدد النسبة	مستشفى
47 100	0 0	14 29.79	33 70.21	العدد النسبة	العدد النسبة	مركز صحي
1 100	0 0	0 0	1 100	العدد النسبة	العدد النسبة	مركز أومومه وطفولة
133 100	2 1.50	24 18.05	107 80.45			وحدة صحية
190 100	2 1.05	41 21.58	147 77.37	العدد النسبة	العدد النسبة	الإجمالي

الجدول رقم(43): في الجدول السابقة تم التطرق إلى المرافق الصحية في القطاع العام التي يوجد لديها من عدمة نظام الإعاء لغير القادرين وهذا الجدول يتطرق إلى نوع نظام الإعاء لدى هذه المرافق وبحسب ما جاء به هذا الجدول من أرقام نجد أن ما نسبته 67% من المرافق لديها نظام إعاء للخدمة المقدمة بشكل مجاني بالكامل بينما تقل النسبة إلى 22% في المرافق التي تقدم تخفيض في تكلفة الخدمة بينما النسبة المتبقية 1% تخص المرافق التي تقدم خدمة عينية.

وإذا ما نظرنا إلى هذا النظام على مستوى كل نوع من المرافق ابتداء بالمستشفيات فإننا نلاحظ أن ما نسبته 67% من المستشفيات تقدم الخدمة مجاناً، 33% تقدم الخدمة بكلفة مخفضة أما بالنسبة للمرافق الصحية فإن نظام تقديم الخدمة فيها يقارب من حيث النسبة نظام تقديم الخدمة في المستشفيات فالخدمة المجانية تمثل نسبة 70% بينما باقي النسبة الـ 30% تقدم الخدمة بتكلفه مخفضة ونسبة 80% من الوحدات الصحية تقدم الخدمة مجاناً وبباقي النسبة موزعه بين تقديم الخدمة بتكلفة مخفضه والتي تمثل 18% أما الـ 2% الباقى فتطبق نظام تقديم الخدمة العينية فقط. ويبقى مركز الأومومه والطفولة الوحيد الذي يقدم الخدمة مجاناً بنسبة 100%.

شكل بياني (43) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاع العام بحسب النوع ونوع نظام الإعفاءات لغير القادرين

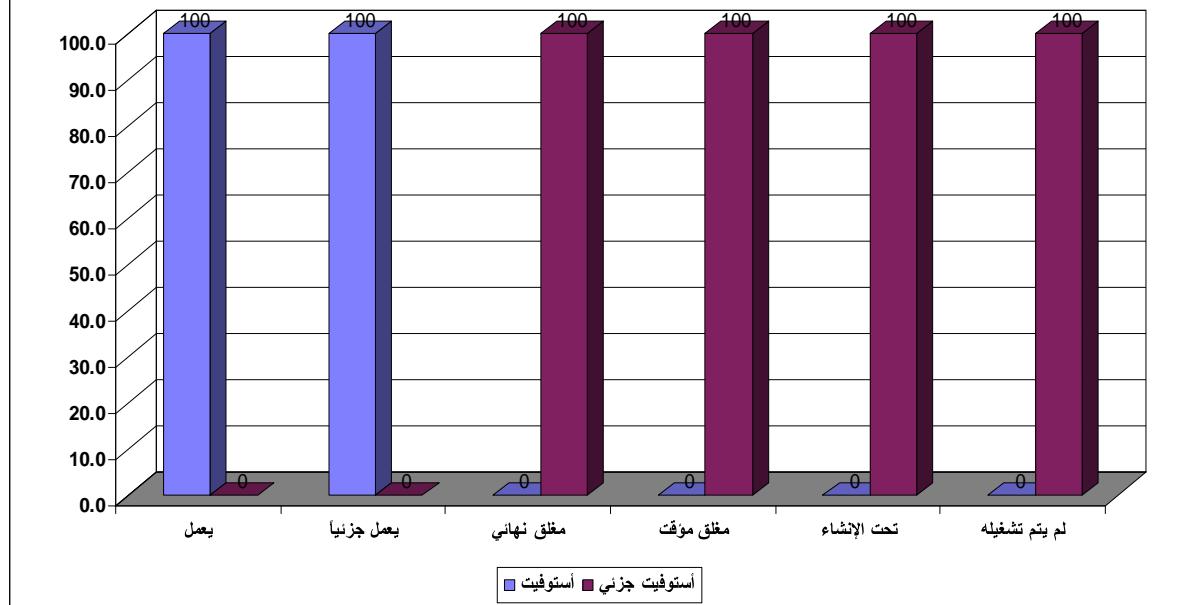


جدول رقم: (44) التوزيع العددي والنسبة للمرافق الصحية في القطاعين العام والخاص بحسب الحالة التشغيلية ونتيجة المقابلة

نتيجة الم مقابلة						الحالة التشغيلية للمرافق	
الإجمالي العام	القطاع الخاص		القطاع العام		العدد	النسبة	
	أستوفيت جزئي	أستوفيت	أستوفيت جزئي	أستوفيت			
204	0	23	0	181	العدد	يعلم	
	0	100	0	100	النسبة		
11	0	2	0	9	العدد	يعلم جزئياً	
	0	100	0	100	النسبة		
1	1	0	0	0	العدد	مغلق نهائياً	
	100	0	0	0	النسبة		
21	0	0	21	0	العدد	مغلق مؤقت	
	0	0	100	0	النسبة		
14	0	0	14	0	العدد	تحت الإنشاء	
	0	0	100	0	النسبة		
8	0	0	8	0	العدد	لم يتم تشغيله	
	0	0	100	0	النسبة		
259	1	25	43	190	الإجمالي العام		

الجدول رقم (44): هذا الجدول يقتصر على توضيح نتيجة المقابلة للمرافق الصحية على مستوى القطاعين العام والخاص حيث توضح نتيجة المقابلة أن القطاع العام مثل ما نسبته 90% من هذه المرافق بحيث أوضحت النتيجة أيضاً بأن نسبة المرافق التي تم استيفاء كافة المعلومات فيها بحسب ما جاء فيه استماراة الحصر تشكل ما نسبته 83% على مستوى القطاعين. شكلت نسبة القطاع العام منها 88% بينما باقي النسبة والتي تصل إلى 12% شكلت نسبة مرافق القطاع الخاص أما نسبة المرافق التي تم الاستيفاء بها بشكل جزئي فلا تشكل النسبة سوى 17% وتدرج تحتها المرافق المغلق نهائياً وتختص القطاع الخاص ومغلق مؤقت تحت الإنشاء والتي لم يتم تشغيلها وجميعهم في القطاع العام. أما بالنسبة للمرافق المغلقة نهائياً يشكل ما نسبته أقل من 1%. أما بالنسبة للمرافق المغلقة مؤقتاً وتحت الإنشاء والتي لم يتم تشغيلها فتشكل ما نسبته 11% و5% لكل من الأولى والثانية على التوالي أما الاخيره فتشكل نسبة 3%.

شكل بياني (44) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاعين العام والخاص بحسب الحالة التشغيلية ونتيجة المقابلة

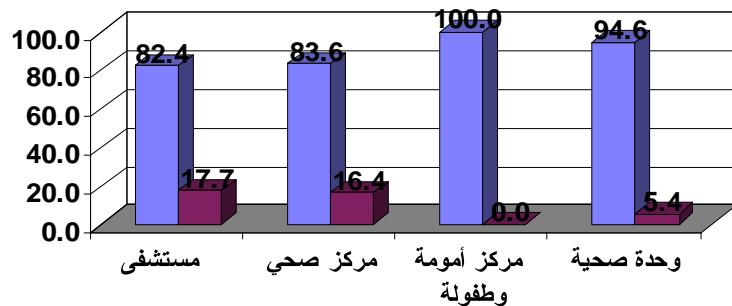


جدول رقم: (45) التوزيع العددي والنسبة للمرافق الصحية في القطاعين العام والخاص
بحسب النوع ومدى ورود المرفق ضمن الإطار

وجود المرفق ضمن الإطار			نوع المرفق	
الإجمالي	غير موجود	موجود	العدد	مستشفى
17	3	14	العدد	مستشفى
100	17.65	82.35	النسبة	
73	12	61	العدد	مركز صحي
100	16.44	83.56	النسبة	
1	0	1	العدد	مركز أومة وطفولة
100	0	100	النسبة	
168	9	159	العدد	وحدة صحية
100	5.36	94.64	النسبة	
259	24	235	العدد	الإجمالي
100	9.27	90.73	النسبة	

الجدول رقم(45): يوضح هذا الجدول بان ما نسبته من المرافق سواءً في القطاع العام أو الخاص 91% يتضمنها الإطار الذي تم الحصر بموجبه وتبقى نسبة 9% من المرافق التي لم يكن يشملها الإطار حيث بلغت نسبة المستشفيات التي شملتها الإطار من إجمالي عددها 82% والماراكز الصحية 84% والوحدات الصحية 95% أما بالنسبة للمرافق الصحية التي لم يشملها الإطار فان أعلى نسبة مئتها المستشفيات بواقع 18% من إجمالي عددها تليها المراكز الصحية بواقع 16% وأخيراً الوحدات الصحية بواقع 5%.

شكل بياني (45) يوضح التوزيع النسبي للمرافق الصحية في القطاع العام بحسب النوع ومدى ورود المرفق ضمن الإطار



جدول رقم: (46) التوزيع العددي والنسيبي للمرافق الصحية في القطاعين العام والخاص بحسب النوع ومدى وجود سور حول المرفق

الإجمالي العام	وجود سور حول المرفق						نوع المرفق	
	القطاع الخاص			القطاع العام				
	الإجمالي	غير موجود	موجود	الإجمالي	غير موجود	موجود		
17	4	3	1	13	0	13	مستشفى	
	100	11.54	3.85	100	0	100		
73	22	19	3	51	22	29	مركز صحي	
	100	73.08	11.54	100	43.14	56.86		
1	0	0	0	1	0	1	مركز أمومة وطفولة	
	0	0	0	100	0	100		
168	0	0	0	168	141	27	وحدة صحية	
	0	0	0	100	83.93	16.07		
259	26	22	4	233	163	70	الإجمالي	
	100	84.62	15.38	100	69.96	30.04		

الجدول رقم (46): يوضح هذا الجدول بان نسبة المرافق الصحية للقطاعين العام والخاص والتي يوجد لها أسوار لاتصل سوى 29% وتبقى النسبة الأعلى المتبقية من نصيب المرافق التي لا يوجد لها أسوار حيث لم تصل النسبة في مرافق القطاع العام سوى 30% من إجمال مرافق القطاع العام. حيث شكلت المنشآت في القطاع العام أعلى نسبة في وجود أسوار لها بلغت هذه النسبة على مستوى القطاع 100% وعلى مستوى القطاعين ما نسبته 76%. أما بالنسبة للمرافق الصحية فإن نسبتها على مستوى القطاع العام بلغت 57% وعلى مستوى القطاعين 40% أما الوحدات الصحية والتي جميعها تدخل ضمن القطاع العام فإن نسبة المرافق التي لها أسوار من إجمالي عددها بلغت 16% فقط أي أن الغالبية منها والتي تشكل نسبة 84% لازالت بدون أسوار.

شكل بياني (46) يوضح التوزيع النسيبي للمرافق الصحية في القطاع العام بحسب النوع ومدى وجود سور حول المرفق

