

## Contents

Bed Utilization 2009 - 2013	Table 01, page 3
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2013	Table 02, page 4
Births by Nationality and Type of Delivery 2013	Table 03, page 5
Major and Minor Operations by Department 2013	Table 04, page 6
Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2013	Table 05, page 7
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2013	Table 06, page 8
Laboratory Tests by Type of Test 2009 - 2013	Table 07, page 9
Radiology Procedures by Type of Procedure 2009 - 2013	Table 08, page 9
Deaths by Principal Diagnosis, Length of Stay, Nationality and Sex 2013	Table 09, page 10

## المحتويات

قياس استخدام الأسرة 2009 - 2013
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساعدة حسب الفئة والجنسية والنوع 2013
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2013
الإجراءات الجراحية الكبيرة والصغيرة حسب القسم العلاجي 2013
علاج الأسنان حسب نوع العلاج والجنسية والنوع 2013
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2013
الفحوصات المخبرية حسب نوع الفحص 2009 - 2013
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء 2009 - 2013
الوفيات حسب التشخيص الرئيسي للوفاة ومدة الإقامة والجنسية والنوع 2013

**جدول 01 Table 01**  
**قياس استخدام الأسرة 2009 - 2013**  
**Bed Utilization 2009 - 2013**

Description	2013	2012	2011	2010	2009	البيان
Total admissions	1,078	932	878	832	865	إجمالي الدخول
Total discharges	900	930	876	830	860	إجمالي الخروج
Number of beds	32	31	29	28	28	عدد الأسرة
Bed days available	11,680	11,346	10,403	10,220	10,220	أيام الأسرة
Patient days-overnight	243	828	815	798	828	أيام المرضى
Patients days < 1 day	309	50	47	34	37	أيام المرضى أقل من يوم
Total patients days	552	878	862	832	865	جملة أيام المرضى
Bed occupancy rate	4.7	7.7	8.3	8.1	8.5	معدل تشغيل السرير
Turnover rate	28.1	30.0	30.7	29.6	30.7	معدل دوران السرير
Turnover interval	12.4	11.3	10.9	11.3	10.9	فترة فراغ السرير
Average daily admission	3.0	2.5	2.4	2.3	2.4	متوسط الدخول اليومي
Average daily discharge	2.5	2.5	2.4	2.3	2.4	متوسط الخروج اليومي
Average length of stay	0.6	0.9	1.0	1.0	1.0	متوسط مدة الإقامة

Note: 2011 was adjusted figure.

ملاحظة : بيانات 2011 معدلة .

**جدول Table 02**  
**القوى العاملة بالمهن الطبية والمساعدة حسب الفئة و الجنسية و النوع 2013**  
**Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2013**

Category	Total			Non-Bahraini			Bahraini			الفئة
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
Physicians	19	9	10	18	9	9	1	-	1	الأطباء
Dentists	2	-	2	2	-	2	-	-	-	أطباء الأسنان
Pharmacists & Technicians	3	-	3	3	-	3	-	-	-	الصيدالدة و فنيو صيدلة
Nurses *	62	13	49	62	13	49	-	-	-	الممرضين *
Dental Hygienists & Technicians	2	-	2	2	-	2	-	-	-	فنيو صحة الفم والأسنان
Laboratory Technologists & Technicians	7	5	2	7	5	2	-	-	-	محللو و فنيو مختبر
Radiographers & Technicians	2	-	2	2	-	2	-	-	-	مصورو و فنيو أشعة
Physiotherapists, Occupational Therapists & Technicians	2	1	1	2	1	1	-	-	-	فنيو علاج طبيعي وتأهيل مهني
Anaesthesia Technician	2	1	1	2	1	1	-	-	-	فنيو التخدير
Audio Visual Technician	1	1	-	1	1	-	-	-	-	فنيو التسجيل السمعي/ البصري
Electro Cardiogram technician	1	1	-	1	1	-	-	-	-	فنيو تخطيط القلب
Optical Technician	2	2	-	2	2	-	-	-	-	فنيو فحص العيون
Paramedic and Respiratory Specialist	1	-	1	1	-	1	-	-	-	المسعفين و أخصائيي التنفس الصناعي

\* Nurses excluding practical nurses and other grades below staff nurse .

\* الممرضين : العدد لا يشمل الممرضين العمليين والفئات الأقل .

جدول Table 03  
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2013  
Births by Nationality and Type of Delivery 2013

Nationality / type of delivery	جملة المواليد Total Births	المواليد الموتى Still Births	جملة المواليد الأحياء Total Live Births	المواليد الأحياء				المواليد الجنسية / طريقة التوليد
				Live Births		مكتمل		
				Premature	الخدج سليم	Full Term	سليم	
مشوه Congenital Abnormalities	سليم Normal	مشوه Congenital Abnormalities	سليم Normal					
<b>Bahraini</b>								<b>بحريني</b>
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	78	-	78	-	-	-	78	رأسي
Breech	-	-	-	-	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	-	-	-	-	-	-	-	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	65	-	65	1	-	-	64	قيصرية
<b>Total Bahraini</b>	<b>143</b>	<b>-</b>	<b>143</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>142</b>	<b>الجملة بحريني</b>
<b>Non-Bahraini</b>								<b>غير بحريني</b>
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	11	-	11	-	-	-	11	رأسى
Breech	-	-	-	-	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	-	-	-	-	-	-	-	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	18	-	18	-	-	-	18	قيصرية
<b>Total Non-Bahraini</b>	<b>29</b>	<b>-</b>	<b>29</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>29</b>	<b>الجملة غير بحريني</b>
<b>Grand Total</b>	<b>172</b>	<b>-</b>	<b>172</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>171</b>	<b>الجملة الكلية</b>

جدول 04  
 الإجراءات الجراحية الكبيرة و الصغيرة حسب القسم العلاجي 2013  
 Major and Minor Operations by Department 2013

Department	نوع الإجراء			القسم
	الجملة Total	صغيرة Minor	كبيرة Major	
General Surgery	130	114	16	الجراحة العامة
Orthopedics & Fracture	-	-	-	العظام
Paediatrics	37	37	-	أمراض الأطفال
Ear, Nose & Throat	54	44	10	أنف وأذن وحنجرة
Gynecology	8	8	-	أمراض النساء
Obstetrics	87	87	-	الولادة
Dental	2	2	-	الأسنان
Endoscopies	217	217	-	المنظير
Others	-	-	-	أخرى
<b>Total</b>	<b>535</b>	<b>509</b>	<b>26</b>	<b>الجملة</b>

**جدول 05 Table 05**  
**علاج الأسنان حسب نوع العلاج و الجنسية و النوع 2013**  
**Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2013**

Type of Treatment	الجملة			غير بحريني Non-Bahraini			بحريني Bahraini			نوع العلاج
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
General treatment	1,930	580	1,350	-	-	-	1,930	580	1,350	العلاج العام
Gum treatment	35	15	20	-	-	-	35	15	20	علاج اللثة
Nerve	1,730	900	830	-	-	-	1,730	900	830	علاج الأعصاب
Surgical treatment	90	10	80	25	10	15	65	-	65	العلاج الجراحي
Filling	2,400	1,000	1,400	400	150	250	2,000	850	1,150	الحشو
Extraction	605	160	445	175	150	25	430	10	420	الخلع
<b>Total</b>	<b>6,790</b>	<b>2,665</b>	<b>4,125</b>	<b>600</b>	<b>310</b>	<b>290</b>	<b>6,190</b>	<b>2,355</b>	<b>3,835</b>	<b>الجملة</b>

جدول Table 06  
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2013  
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2013

الجملة Total			من سنتين الى خمس سنوات 2 - 5 years			من سنة الى سنتين 1 - 2 years			أقل من سنة Below 1 year			نوع التطعيم Type of vaccine	
الجملة Total	غير بحريني Non-Bahraini	بحريني Bahraini	الجملة Total	غير بحريني Non-Bahraini	بحريني Bahraini	الجملة Total	غير بحريني Non-Bahraini	بحريني Bahraini	الجملة Total	غير بحريني Non-Bahraini	بحريني Bahraini		
												<b>Hepatitis B/DPT/HIB</b> التهاب الكبد الوبائي (ب) / التطعيم الثلاثي/هيموفلز انفلونزا (ب)	
118	32	86	-	-	-	-	-	-	118	32	86	Dose 1	جرعة أولى
125	43	82	-	-	-	-	-	-	125	43	82	Dose 2	جرعة ثانية
139	41	98	-	-	-	2	2	-	137	39	98	Dose 3	جرعة ثالثة
120	40	80	16	2	14	104	38	66	-	-	-	Booster 1 dose	جرعة منشطة أولى
119	53	66	119	53	66	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose	جرعة منشطة ثانية
													<b>Poliomyelitis</b> شلل الأطفال
123	35	88	-	-	-	-	-	-	123	35	88	Dose 1	جرعة أولى
118	40	78	1	1	-	-	-	-	117	39	78	Dose 2	جرعة ثانية
138	42	96	1	-	1	2	1	1	135	41	94	Dose 3	جرعة ثالثة
129	48	81	18	11	7	111	37	74	-	-	-	Booster 1 dose	جرعة منشطة أولى
106	50	56	106	50	56	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose	جرعة منشطة ثانية
													<b>Mumps, Measles, Rubella</b> الحصبة والحصبة الألمانية وأبو كعب
152	57	95	3	1	2	149	56	93	-	-	-	Dose 1	جرعة أولى
127	56	71	127	56	71	-	-	-	NA	NA	NA	Dose 2	جرعة ثانية

**جدول 07 Table 07**  
**الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص 2013 - 2009**  
**Laboratory Tests by Type of Test 2009 - 2013**

Type of Test	2013	2012	2011	2010	2009	نوع الفحص
Clinical chemistry of blood	67,760	64,947	...	68,443	74,548	فحص الدم الكيميائي
Clinical chemistry of other body fluids	2,010	3,990	...	...	...	الفحوصات الكيميائية لسوائل الجسم الأخرى
Chemical function tests	7,408	NA	NA	NA	NA	الفحوصات الكيميائية الوظيفية
Endocrine function tests & enzymes	4,462	2,524	...	2,456	2,145	فحوصات الغدد الصماء والأنزيمات
Microbiology	5,678	4,652	...	5,736	6,671	الفحوصات الميكروبية
Serology & immunology	4,332	3,080	...	4,466	5,411	فحوصات الأمصال
Mycology & parasitology	52	50	...	...	...	فحوصات الطفيليات
Hematology	6,941	7,266	...	7,221	8,805	تحاليل الدم
General pathology	273	680	...	...	272	فحوصات الأنسجة المجهرية
Other laboratories tests	2,022	8,008	...	2,283	2,128	فحوصات أخرى
<b>Total</b>	<b>100,938</b>	<b>95,197</b>	<b>...</b>	<b>90,605</b>	<b>99,980</b>	<b>الجملة</b>

**جدول 08 Table 08**  
**إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء 2013 - 2009**  
**Radiology Procedures by Type of Procedure 2009 - 2013**

Type of Procedure	2013	2012	2011	2010	2009	نوع الإجراء
Plain & general radiography	1,834	2,336	...	4,051	3,267	تصوير عادي
Radiography with contrast media	1	12	...	31	33	تصوير بالصبغة
<b>Total</b>	<b>1,835</b>	<b>2,348</b>	<b>...</b>	<b>4,082</b>	<b>3,300</b>	<b>الجملة</b>



جدول 09 Table 09  
الوفيات حسب التشخيص الرئيسي للوفاة ومدة الإقامة والجنسية والنوع 2013  
Deaths by Principal Diagnosis , Length of Stay, Nationality and Sex 2013

الجملة Total			48 ساعة فأكثر 48 hrs & over			أقل من 48 ساعة Less than 48 hrs			النوع Sex	التشخيص الرئيسي للوفاة Principal Diagnosis of Death	رمز التصنيف ICD10- Code
الجملة Total	غير بحريني Non-Bah	بحريني Bah	الجملة Total	غير بحريني Non-Bah	بحريني Bah	الجملة Total	غير بحريني Non-Bah	بحريني Bah			
1	-	1	1	-	1	-	-	-	Male ذكر	أمراض الجهاز العضلي الهيكلي والنسيج الضام Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00-M99
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Female أنثى		
1	-	1	1	-	1	-	-	-	Total جملة		
1	-	1	1	-	1	-	-	-	Male ذكر	Total الجملة	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Female أنثى		
1	-	1	1	-	1	-	-	-	Total جملة		