

3 - Vital Statistics

Vital Statistics are considered the second most important method of collecting demographic data after the census of population. It shows the precise indication of estimated growth of population. In addition, it shows trends and prospects of population in the demographic focus.

Vital Statistics consist of data on live and dead births, infant deaths, marriages and divorces.

The Vital Statistics system is recently constructed (June 1970) compared to the old history of Bahrain in collecting demographic data (1941). One should note that there is a shortage of registration cases particularly in the registration of deaths. The laws governing vital records are not adhered to. Many cases particularly in the registration of deaths. The laws governing vital records are not adhered to. Many cases have been reported where relatives of deceased persons fail to register the deaths. Therefore, for the estimation of deaths, the indirect methods have been used.

Registration of births is more accurate compared with deaths, which is still suffering from under registration. Registration of marriages and divorces is accurate for Muslims only. For non-Muslims registration covers marriages only.

Source of this chapter table:

- Directorate of Public Health / Ministry of Health.
- Ministry of Justice & Islamic Affairs.
- Central Statistics Organization.

3 - الإحصاءات الحيوية

تعتبر الإحصاءات الحيوية ثاني أهم مصدر لجمع البيانات الديموغرافية بعد التعدادات العامة للسكان في البحرين وتكمن أهمية هذه الإحصاءات في أنها المؤشر الدقيق لتقديرات نمو السكان بالإضافة إلى أنها تلقي بعض الضوء على خصائص السكان واتجاهاتهم الديموغرافية .

وتتكون الإحصاءات الحيوية من البيانات الخاصة بالمواليد الأحياء والمتوى ، وفيات الرضع ، الوفيات ، الزواج والطلاق .

وجدير بالذكر أن السجل الحيوي لدولة البحرين أنشأ حديثاً (يونيو 1970) مقارنة بتاريخ البحرين القديم في إجراء التعدادات (1941) ، لذلك فإن هناك بعض القصور في هذا النظام أهمها على الإطلاق هو قصور تسجيل حالات الوفاة ، ويرجع ذلك أساساً إلى عدم تنفيذ قانون الوفيات تنفيذاً دقيقاً بعد إلزام أهل المتوفى أو ذويه بضرورة الحصول على تصريح بالدفن كما تقضي بذلك اللوائح والتعليمات الدولية وكما هو مطبق في العديد من الدول المتقدمة والنامية ، لذلك فعند عمل التقديرات السكانية استخدمت الطرق والأساليب (غير المباشرة) لتقدير الوفيات .

يتميز تسجيل المواليد بدرجة كبيرة من الدقة إذا ما قورن بتسجيل الوفيات على الرغم من أنه لا زال يكتنفه بعض القصور . كما وأن تسجيل حالات الزواج والطلاق تتسم بالشمولية التامة للمسلمين فقط . أما لغير المسلمين فإن التسجيل يشمل حالات الزواج فقط .

مصادر جداول هذا الفصل :

- إدارة الصحة العامة / وزارة الصحة .
- وزارة العدل والشئون الإسلامية .
- الجهاز المركزي للإحصاء .

جدول 3.04 Table

معدلات الخصوبة العمرية حسب الجنسية - لكل ألف امرأة (١٩٩١ - ٢٠٠٠)

Age Specific Fertility Rates By Nationality - Per 1,000 Females - (1991 - 2000)

Nationality/ Age Groups	السنة										الجنسية فئات
	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	
Bahraini											بحرينية
15 - 19	11.0	11.4	18.3	16.7	16.1	15.9	14.8	16.8	18.0	16.6	١٩ - ١٥
20 - 24	113.2	114.2	126.7	123.1	118.6	116.3	114.1	121.9	133.9	136.7	٢٤ - ٢٠
25 - 29	184.7	188.4	171.1	183.1	183.0	185.1	195.4	205.9	205.3	213.8	٢٩ - ٢٥
30 - 34	167.7	181.1	182.1	186.8	179.6	194.1	191.8	201.2	193.5	191.3	٣٤ - ٣٠
35 - 39	120.4	124.2	117.1	120.1	119.7	132.9	136.6	140.3	138.8	136.8	٣٩ - ٣٥
40 - 44	45.7	48.9	42.8	42.4	41.0	47.4	55.5	54.5	60.1	62.0	٤٤ - ٤٠
45 +	6.2	8.6	6.6	8.3	11.3	13.4	13.3	19.9	21.9	29.4	+٤٥
Non-Bahraini											غير بحرينية
15 - 19	42.1	39.5	56.6	51.7	57.2	62.3	71.1	75.8	76.0	70.1	١٩ - ١٥
20 - 24	100.9	102.7	12.7	101.9	109.5	118.0	137.0	144.0	148.3	127.9	٢٤ - ٢٠
25 - 29	111.0	119.2	101.3	107.4	116.8	124.4	140.2	146.5	148.3	131.4	٢٩ - ٢٥
30 - 34	85.9	97.7	77.9	91.4	92.0	102.4	111.5	120.2	112.8	97.6	٣٤ - ٣٠
35 - 39	63.9	67.0	59.0	54.4	59.5	62.4	65.5	75.2	65.9	60.7	٣٩ - ٣٥
40 - 44	24.0	26.1	23.4	18.2	24.1	24.2	32.0	30.1	32.8	25.9	٤٤ - ٤٠
45 +	9.2	11.8	9.0	8.1	10.4	8.1	7.5	9.9	9.3	16.1	+٤٥
Total											الجمالية
15 - 19	14.9	14.9	23.1	21.0	21.1	21.5	21.5	23.7	24.7	22.7	١٩ - ١٥
20 - 24	109.6	110.8	119.6	116.8	116.0	116.8	120.8	128.4	138.1	134.1	٢٤ - ٢٠
25 - 29	152.7	158.8	141.6	151.6	155.9	160.6	173.4	182.6	183.2	182.1	٢٩ - ٢٥
30 - 34	129.6	142.7	134.6	143.8	140.6	153.7	156.9	166.5	159.5	151.7	٣٤ - ٣٠
35 - 39	97.8	101.3	93.7	93.6	95.3	104.4	107.8	113.9	109.3	105.4	٣٩ - ٣٥
40 - 44	38.1	41.0	36.0	33.9	35.0	39.1	47.0	45.7	50.1	48.7	٤٤ - ٤٠
45 +	7.1	9.5	7.3	8.2	11.1	11.9	11.8	17.3	18.7	26.1	+٤٥