

# متابعة أوضاع النساء والأطفال



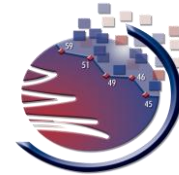
لبنان

المسح العنقودي متعدد المؤشرات  
الدورة الثالثة  
2009

التقرير النهائي

منظمة الأمم المتحدة للطفولة

إدارة الإحصاء المركزي





# لبنان

## المسح العنقودي متعدد المؤشرات

### 2009

إدارة الإحصاء المركزي  
منظمة الأمم المتحدة للطفولة - اليونيسيف

كانون الأول 2010

تم إجراء المسح من قبل إدارة الإحصاء المركزي، وذلك بالتعاون مع اليونيسيف التي قدمت الدعم التقني للمسح العنقودي متعدد المؤشرات على مستويات عدة

## المساهمون في صياغة هذا التقرير

منهجية العينة والمسح	نجوى يعقوب – إحصائي، رئيس مصلحة التنسيق والمحاسبة الوطنية بالإنابة – إدارة الإحصاء المركزي لارا بدر – اختصاصي في العلوم الاجتماعية – إدارة الإحصاء المركزي نانسي نادر ومحمد طراف مساعد إحصائي- مندوبون من منظمة الأمم المتحدة للطفولة – اليونيسف
تغطية العينة وخصائص الأسر المعيشية والمجيبين ووفيات الأطفال	د. مروان حوري – خبير إحصائي مستقل
التغذية صحة الطفل البيئة الصحة الإنجابية تنمية الأطفال	د. منار الشيخ عبد الرحمن - دكتورة في الإحصاء- الخبير الاقليمي لمنظمة الامم المتحدة للطفولة- اليونيسف- لمنطقة الشرق الاوسط وشمال افريقيا
التعليم	د. مروان حوري
حماية الأطفال	د. منار الشيخ عبد الرحمن
النشاط الاقتصادي عمل الاطفال الهجرة الدولية	لارا بدر – اختصاصي في العلوم الاجتماعية – إدارة الإحصاء المركزي

قامت إدارة الإحصاء المركزي بتنفيذ المسح العنقودي متعدد المؤشرات في لبنان في العام 2009 بالتعاون مع منظمة الأمم المتحدة للطفولة- اليونيسف، مكتب بيروت الذي تولّى تقديم الدعم الفني لإنجاح هذا المسح . تم تمويل هذا المسح من قبل إدارة الإحصاء المركزي ومنظمة الأمم المتحدة للطفولة- اليونيسف، مكتب بيروت.

أجري هذا المسح ضمن الدورة الثالثة من المسوح العنقودية متعددة المؤشرات، التي تمت في أكثر من 50 دولة حول العالم، في 2005-2006، والتي تأتي بعد دورتي المسوح العنقودية متعددة المؤشرات الأولى والثانية اللتين أجريتا في عامي 1995 و2000. تعتمد أدوات المسح على النماذج والمعايير التي وضعها المشروع العالمي للمسوح العنقودية متعددة المؤشرات والذي صمم لجمع معلومات عن وضع النساء والأطفال في دول العالم. يمكنكم الاطلاع على مزيد من المعلومات عن مشروع المسوح العنقودية متعددة المؤشرات العالمي من [www.childinfo.org](http://www.childinfo.org).

## السرد المقترح

إدارة الإحصاء المركزي ومنظمة الأمم المتحدة للطفولة، 2009 لبنان. المسح العنقودي متعدد المؤشرات 2009، التقرير النهائي. بيروت، لبنان.

## للاتصال بنا

### منظمة الأمم المتحدة للطفولة- اليونيسف

اليونيسف ، شارع معماري، كليمنصو  
بيروت، لبنان  
ص.ب: 11-5902 بيروت -لبنان  
هاتف: +9611756101  
فاكس: +9611756109  
[hwannis@unicef.org](mailto:hwannis@unicef.org)

### إدارة الإحصاء المركزي

بناية التجارة والمال، شارع الجيش، القنطاري  
بيروت، لبنان  
هاتف: +9611373160  
فاكس: +9611373161  
[social@cas.gov.lb](mailto:social@cas.gov.lb)  
[www.cas.gov.lb](http://www.cas.gov.lb)

## جدول ملخص النتائج

المسح العنقودي متعدد المؤشرات ومؤشرات أهداف الألفية للتنمية، لبنان، 2009

الموضوع	رقم مؤشر المسوح العنقودية	رقم مؤشر الألفية للتنمية	المؤشر	القيمة
<b>وفيات الأطفال</b>				
وفيات الأطفال	1	13	معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة	10 في الألف
	2	14	معدل وفيات الرضع	9 في الألف
<b>التغذية</b>				
الرضاعة الطبيعية	15		الرضاعة الطبيعية الحصرية	14.8 النسبة المئوية
	16		استمرار الرضاعة الطبيعية	
			في عمر 12 - 15 شهرا	37.5 النسبة المئوية
			في عمر 20 - 23 شهرا	14.6 النسبة المئوية
	17		وقت البدء في التغذية التكميلية	41.8 النسبة المئوية
	18		معدل التغذية التكميلية	26.5 النسبة المئوية
	19		الأطفال الذين يتلقون تغذية سليمة	20.9 النسبة المئوية
	41		استهلاك الملح المعالج باليود	70.7 النسبة المئوية
	9		المواليد ناقصو الوزن	11.5 النسبة المئوية
	10		المواليد الذين قيس وزنهم عند الولادة	95.7 النسبة المئوية
<b>معالجة الملح</b>				
<b>نقص وزن المواليد</b>				
<b>صحة الأطفال</b>				
التحصين	26		تغطية التحصين ضد شلل الأطفال	73.9 النسبة المئوية
	28	15	تغطية التحصين ضد الحصبة	78.6 النسبة المئوية
	29		تغطية التحصين ضد الالتهاب الكبدي الوبائي	90.8 النسبة المئوية
رعاية المرضى	33		استخدام محاليل معالجة الجفاف	86.7 النسبة المئوية
	34		السيطرة على الإسهال في المنزل	27.5 النسبة المئوية
	35		تلقي محلول معالجة الجفاف أو زيادة السوائل واستمرار التغذية	62.3 النسبة المئوية
<b>البيئة</b>				
ماء الشرب والصرف الصحي	11	30	استخدام مصادر مياه شرب محسنة	97.7 النسبة المئوية
	13		معالجة مياه الشرب	22.0 النسبة المئوية
			الوصول إلى الشبكة العامة	75.1 النسبة المئوية
			تخزين المياه	99.4 النسبة المئوية
<b>الصحة الإنجابية</b>				
منع الحمل	21	19c	انتشار استخدام وسائل منع الحمل	53.7 النسبة المئوية
<b>نمو الأطفال</b>				
نمو الأطفال	46		المساعدة على التعلم	55.8 النسبة المئوية
	47		المساعدة على التعلم من جانب الآباء	73.8 النسبة المئوية
	48		المساعدة على التعلم: كتب الأطفال	28.5 النسبة المئوية
	49		المساعدة على التعلم: كتب غير الأطفال	77.2 النسبة المئوية
	50		المساعدة على التعلم: مواد اللعب	15.7 النسبة المئوية
	51		الرعاية من جانب غير البالغين	8.6 النسبة المئوية

التعليم				
التعليم	52	حضور التعليم القبلي	61.7	النسبة المئوية
	53	الاستعداد للمدرسة	94.5	النسبة المئوية
	54	الالتحاق بالتعليم الابتدائي	88.5	النسبة المئوية
	55	صافي الحضور في المدرسة الابتدائية	98.3	النسبة المئوية
	56	صافي الحضور في المدرسة الثانوية	81.1	النسبة المئوية
	57	الأطفال الذين يصلون إلى الصف الخامس الابتدائي	99.8	النسبة المئوية
	58	الانتقال إلى المدرسة الثانوية	96.7	النسبة المئوية
	59	إتمام التعليم الابتدائي	72.4	النسبة المئوية
	61	الفارق بين الجنسين		
		المدرسة الابتدائية	1.00	
		المدرسة الثانوية	1.10	
القدرة على القراءة	60	نسبة البالغات القادرات على القراءة	91.8	النسبة المئوية
حماية الأطفال				
تسجيل المواليد	62	تسجيل المواليد	99.5	النسبة المئوية
عمل الأطفال	71	عمل الأطفال	1.9	النسبة المئوية
	72	نسبة الأطفال في عمر 5-14 سنة العاملين والمتحقين بالمدرسة	72.1	النسبة المئوية
	73	نسبة الأطفال في عمر 5-14 سنة العاملين والمتحقين بالمدرسة من مجمل الأطفال المتحقين	1.4	النسبة المئوية
تأديب الأطفال	74	تأديب الأطفال		
		أي عقاب بدني/نفسي	81.9	النسبة المئوية
الزواج المبكر	67	الزواج قبل سن 15	2.1	النسبة المئوية
		الزواج قبل سن 18	13.4	النسبة المئوية
	68	النساء في عمر 15 - 19 عاما المتزوجات	2.6	النسبة المئوية
	69	الفارق العمري بين الزوجين		
		السيدات في عمر 20 - 24	32.0	النسبة المئوية
العنف الأسري	100	الاتجاهات نحو العنف الأسري	9.7	النسبة المئوية
الإعاقة	101	إعاقة الأطفال	7.8	النسبة المئوية
التيتم				
	75	انتشار الأيتام	2.8	النسبة المئوية
	78	الترتيبات المعيشية للأطفال	0.6	النسبة المئوية
النشاط الاقتصادي				
	1.5	معدل النشاط الاقتصادي	47.6	النسبة المئوية
		نسبة العاملين(15 سنة وما فوق) الى اجمالي السكان المقيمين	44.6	النسبة المئوية
		معدل البطالة (للفئة العمرية 15-64 سنة)	6.4	النسبة المئوية

## قائمة المحتويات

5.....	جدول ملخص النتائج
10.....	قائمة الرسوم البيانية
12.....	قائمة الاختصارات
13.....	شكر وتقدير
14.....	الملخص التنفيذي
18.....	1. مقدمة...
18.....	1 فكرة عامة
19.....	2 أهداف المسح
19.....	3 إطلاق المسح
20.....	2. منهجية العينة والمسح
20.....	2.1 تصميم العينة
21.....	2.2 الاستبيانات
22.....	2.3 التجربة القليلة
22.....	2.4 التدريب والعمل الميداني
24.....	2.5 تحديث المعلومات حول المباني والوحدات السكنية في لبنان
24.....	2.6 معالجة البيانات
25.....	3. تغطية العينة وخصائص الأسرة المعيشية والمجيبين
25.....	3.1 تغطية العينة
26.....	3.2 خصائص الأسر المعيشية
26.....	3.3 خصائص الأفراد
30.....	3.4 الوضع الاجتماعي ونسب العزوبة
30.....	3.5 خصائص المجيبات من النساء المؤهلات
31.....	3.6 الفارق العمري بين الجنسين
32.....	3.7 خصائص الأطفال في عمر أقل من 5 سنوات
34.....	4. وفيات الأطفال
35.....	5. التغذية
35.....	5.1 الرضاعة الطبيعية
36.....	5.2 إضافة اليود إلى ملح الطعام
37.....	5.3 نقص وزن المواليد عند الولادة
40.....	6. صحة الأطفال
40.....	6.1 التحصين
41.....	6.2 استخدام محلول معالجة الجفاف عن طريق الفم
43.....	6.3 الالتهاب الرئوي الحاد

<b>7. البيئة</b>	<b>44</b>
7.1 مياه الشرب والصرف الصحي	44
<b>8. الصحة الإنجابية</b>	<b>47</b>
8.1 استخدام وسائل منع الحمل	47
<b>9. نمو الأطفال</b>	<b>49</b>
<b>10. التعليم</b>	<b>51</b>
10.1 التعليم القبلي والاستعداد للمدرسة	51
10.2 الحضور في المدرستين الابتدائية والثانوية	52
10.3 الالتحاق بالمدارس الابتدائية والثانوية	53
10.4 التأخر المدرسي	55
10.5 إتمام المرحلة الابتدائية والانتقال إلى مرحلة التعليم الثانوي	56
10.6 معدلات التكافؤ بين الجنسين في التعليم	58
10.7 نسب المعيدين لصفوفهم في المراحل التعليمية المختلفة	59
10.8 معرفة القراءة والكتابة لدى الشابات المتزوجات من الفئة العمرية 15-24 سنة	61
<b>11. حماية الأطفال</b>	<b>62</b>
11.1 تسجيل المواليد	62
11.2 عمل الأطفال	62
11.3 تأديب الأطفال	63
11.4 الزواج المبكر وفارق العمر بين الزوجين	64
11.5 العنف الأسري	67
11.6 الإعاقة عند الأطفال	67
<b>12. التيمّم</b>	<b>68</b>
<b>13. النشاط الاقتصادي (العمالة والبطالة)</b>	<b>69</b>
معدل النشاط الاقتصادي ونسبة العاملين الى اجمالي السكان 13.1	69
13.2 المقيمون غير الناشطين اقتصادياً وخصائصهم	70
13.3 خصائص العاملين من عمر 15 سنة وما فوق	71
13.3.1 توزع العاملين بحسب العمر والجنس	71
13.3.2 توزع العاملين بحسب المستوى التعليمي والجنس	72
13.3.3 توزع العاملين بحسب المنطقة	72
13.3.4 توزع العاملين بحسب الوضع الاجتماعي والجنس	72
13.3.5 توزع العاملين بحسب الوضع في العمل والجنس	72
13.3.6 توزع العاملين بحسب فئات المهن والجنس	73
13.3.7 توزع العاملين بحسب قطاع النشاط الاقتصادي والجنس	74
13.4 معدل البطالة	75



13.4.1	معدل البطالة بحسب المستوى التعليمي المحصل والجنس.....	76
13.4.2	معدل البطالة بحسب المنطقة والجنس.....	76
13.5	خصائص العاطلين من العمل في عمر 15-64 سنة.....	77
13.5.1	خصائص العاطلين من العمل بحسب العمر والجنس.....	77
13.5.2	خصائص العاطلين من العمل بحسب المستوى التعليمي المحصل.....	77
13.5.3	خصائص العاطلين من العمل بحسب الحالة الزوجية والجنس.....	78
13.5.4	خصائص العاطلين من العمل بحسب المنطقة.....	78
13.5.5	خصائص العاطلين من العمل بحسب وجود عمل سابق ووسيلة البحث عن عمل.....	78
<b>14.</b>	<b>الهجرة الدولية.....</b>	<b>79</b>
	خصائص الافراد المهاجرين.....	80
14.1	خصائص الافراد المهاجرين بحسب علاقتهم برب الاسرة.....	80
14.2	خصائص الافراد المهاجرين بحسب العمر والجنس.....	80
14.3	خصائص الافراد المهاجرين بحسب المستوى التعليمي المحصل.....	80
14.4	خصائص الافراد المهاجرين بحسب الوضع المهني.....	81
14.5	خصائص الافراد المهاجرين بحسب سبب الهجرة.....	81
14.6	خصائص الافراد المهاجرين بحسب سنة الهجرة.....	81
14.7	خصائص الافراد المهاجرين بحسب البلد المقصود.....	82
<b>83</b>	<b>قائمة المراجع.....</b>	
<b>84</b>	<b>ملحق أ: تصميم العينة.....</b>	
<b>87</b>	<b>ملحق ب: قائمة العاملين في المسح.....</b>	
<b>88</b>	<b>ملحق ج. تقديرات أخطاء العينة.....</b>	
<b>100</b>	<b>ملحق د. جداول جودة البيانات.....</b>	
<b>108</b>	<b>ملحق هـ: مؤشرات المسح العنقودي متعدد المؤشرات: البسط والمقام.....</b>	
<b>111</b>	<b>ملحق و: الجداول الاحصائية.....</b>	

## قائمة الرسوم البيانية

### تغطية العينة وخصائص الاسرة المعيشية والمجيبين

- رسم بياني HH.1: نسب إستجابة الأسر بحسب المنطقة، لبنان، 2009..... 25
- رسم بياني HH.2: نسب الأطفال دون 15 سنة ونسب كبار السن بحسب المنطقة، لبنان، 2009..... 27
- رسم بياني HH.3: معدلات الإعالة العمرية بحسب المنطقة، لبنان، 2009..... 28
- رسم بياني HH.4: توزيع المقيمين في لبنان بحسب الفئة العمرية والجنس، لبنان، 2009..... 29
- رسم بياني HH.5: نسب العزوبية بحسب الفئة العمرية والجنس، لبنان، 2009..... 30
- رسم بياني HH.6: نسبة النساء المتزوجات أو اللواتي سبق لهن الزواج إلى عدد النساء في كل فئة من الفئات العمرية المعنية، لبنان، 2009..... 31
- رسم بياني HH.10: التوزع النسبي للأطفال في عمر أقل من 5 سنوات في المناطق، ونسبتهم إلى مجموع المقيمين في كل منطقة، لبنان، 2009..... 32

### التغذية

- رسم بياني NU.3: أنماط تغذية الأطفال حسب العمر: التوزع النسبي للأطفال دون 3 سنوات حسب نمط التغذية وحسب الفئة العمرية، لبنان، 2009..... 36
- رسم بياني NU.4: النسبة المئوية للأسر التي تستهلك ملحقاً معززاً بنسبة كافية من اليود، لبنان، 2009..... 37
- رسم بياني NU.5: النسبة المئوية للأطفال الذين يزنون أقل من 2500 غرام عند ولادتهم، لبنان، 2009..... 39

### صحة الاطفال

- رسم بياني CH.1: النسبة المئوية للأطفال في عمر 12-23 شهراً الذين تلقوا اللقاحات الموصى بها في عمر 12 شهراً، لبنان، 2009..... 41
- رسم بياني CH.4: النسبة المئوية للأطفال في عمر 0-59 شهراً المصابين بإسهال ويتلقون محلول معالجة الجفاف عن طريق الفم، أو كمية أكبر من السوائل، مع مواصلة التغذية، لبنان، 2009..... 43

### البيئة

- رسم بياني EN.1: التوزع النسبي لأفراد الأسر حسب مصدر مياه الشرب، لبنان عام 2009..... 44

### الصحة الانجابية

- رسم بياني RH.1: النسبة المئوية للنساء المتزوجات في عمر 15-49 سنة اللواتي يستخدمن (أو يستخدم أزواجهن) وسيلة وقائية، لبنان، 2009..... 48

### التعليم

- رسم بياني ED.1: نسب إلتحاق الأطفال في عمر 36-59 شهراً بالتعليم القبلي بحسب الجنس والمنطقة والمستوى التعليمي للأم، لبنان، 2009..... 51
- رسم بياني ED.2: نسب دخول الأطفال في عمر 6 سنوات إلى الصف الأول ابتدائي بحسب الجنس والمنطقة ومستوى تعليم الأم، لبنان، 2009..... 53
- رسم بياني ED.3: نسب إلتحاق الأطفال في عمر 12-17 سنة بالمدارس المتوسطة والثانوية في المناطق بحسب الجنس، لبنان، 2009..... 54

رسم بياني ED.4: نسب التحاق الأطفال في عمر 12-17 سنة بالمدارس المتوسطة والثانوية بحسب العمر والجنس، لبنان، 2009.....	55
رسم بياني ED.5: نسب الأطفال في عمر المرحلتين المتوسطة والثانوية (12-17 سنة) الملتحقين بالمدارس الابتدائية بحسب المنطقة والجنس، لبنان، 2009.....	56
رسم بياني ED.6: المعدل الصافي لإتمام المرحلة الابتدائية بحسب الجنس والمنطقة ومستوى تعليم الأم، لبنان، 2009.....	57
رسم بياني ED.7: مؤشرات التكافؤ بين الجنسين في مرحلتَي التعليم المتوسط والثانوي بحسب المنطقة ومستوى تعليم الأم، لبنان، 2009.....	59
رسم بياني ED.7A: نسب التلاميذ المعيّدين لصفوفهم بحسب المرحلة التعليمية والجنس، لبنان، 2009.....	60
رسم بياني ED.7B: نسب التلاميذ المعيّدين لصفوفهم بحسب المرحلة التعليمية والصف، لبنان، 2009.....	60

### حماية الأطفال

رسم بياني CP.1: نسب النساء في عمر 15-49 سنة اللواتي تزوجن في عمر أقل من 15 سنة، ونسب النساء في عمر 20-49 سنة اللواتي تزوجن في عمر أقل من 18 سنة بحسب المنطقة الجغرافية، لبنان، 2009.....	65
رسم بياني CP.2: نسب النساء في عمر 15-49 سنة اللواتي تزوجن في عمر أقل من 15 سنة، ونسب النساء في عمر 20-49 سنة اللواتي تزوجن في عمر أقل من 18 سنة بحسب مستوى تعليم الأم، لبنان، 2009.....	66
رسم بياني CP.3: نسب النساء في عمر 15-49 سنة اللواتي تزوجن في عمر أقل من 15 سنة، ونسب النساء في عمر 20-49 سنة اللواتي تزوجن في عمر أقل من 18 سنة بحسب الفئة العمرية للمرأة، لبنان، 2009.....	66

### النشاط الاقتصادي

رسم بياني EA.1: معدلات النشاط الاقتصادي للنساء والرجال بحسب الفئة العمرية، لبنان، 2009.....	69
رسم بياني EA.2: معدلات النشاط الاقتصادي بحسب المنطقة والجنس، لبنان، 2009.....	70
رسم بياني EA.3: توزيع العاملين بحسب العمر والجنس، لبنان، 2009.....	71
رسم بياني EA.4: توزيع العاملين بحسب الوضع في العمل والجنس، لبنان، 2009.....	73
رسم بياني EA.5: توزيع العاملين بحسب الفئة المهنية والجنس، لبنان، 2009.....	74
رسم بياني EA.6: توزيع العاملين بحسب قطاع النشاط الاقتصادي، لبنان، 2009.....	75
رسم بياني EA.7: معدل البطالة بحسب المستوى التعليمي المحصل والجنس، لبنان، 2009.....	76
رسم بياني EA.8: معدل البطالة بحسب المنطقة والجنس، لبنان، 2009.....	77
رسم بياني EA.9: توزيع عاطلين من العمل (في عمر 15-64 سنة) بحسب المنطقة، لبنان، 2009.....	78

### الهجرة الدولية

رسم بياني MI.1: توزيع الافراد المهاجرين منذ العام 2004 بحسب عمرهم عند هجرتهم، لبنان، 2009.....	80
رسم بياني MI.2: توزيع المهاجرين منذ العام 2004 بحسب سنة الهجرة ، لبنان، 2009.....	81
رسم بياني MI.3: توزيع المهاجرين منذ العام 2004 بحسب الوجهة ، لبنان، 2009.....	82

## قائمة الاختصارات

حسب ورودها في النص

MICS	Multiple Indicators Cluster Survey	المسح العنقودي متعدد المؤشرات
UNICEF	United Nations Children's Fund	منظمة الأمم المتحدة للطفولة
WFFC	World Fit for Children	عالم ملائم للأطفال
MDG	Millenium Development Goals	أهداف الألفية للتنمية
WHO	World Health Organization	منظمة الصحة العالمية
SPSS	Statistical Package for Social Sciences	الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية
PDA	Personal Digital Assistant	حاسوب اليد
ppm	Part Per Million	جزء في المليون
IDD	Iodine Deficiency Disorder	الخلل الناتج عن نقص اليود
MoPH	Ministry of Public Health	وزارة الصحة العامة
EPI	Expanded Programme on Immunization	البرنامج الموسع للتحصين
HepB		لقاح الكبد الوبائي
OPV		لقاح شلل الأطفال
DPT		اللقاح الثلاثي (الدفتيريا، السعال الديكي، التيتانوس)
DPT-Hib		اللقاح الرباعي (الثلاثي، السحايا)
DPT – Hib- HepB		اللقاح الخماسي (الثلاثي، السحايا، التهاب الكبد الوبائي)
Measles		لقاح الحصبة
MMR		لقاح الحصبة، الحصبة الألمانية، النكاف
DPT booster		جرعة إضافية من اللقاح الثلاثي (الدفتيريا، السعال الديكي، التيتانوس)
		الحملة الوطنية A تلقيح ضد الحصبة والحصبة الألمانية
		الحملة الوطنية B تلقيح ضد شلل الأطفال
		الحملة النصف وطنية C تلقيح ضد الحصبة والحصبة الألمانية
ORT		العلاج بالتمويه الفموي
IUD		اللولب الرحمي
LAM		منع الحمل عن طريق إطالة فترة الرضاعة (ضها الرضاع)
GPI	Gender Parity Index	مؤشر تكافؤ النوع الاجتماعي
NAR	Net Attendance Rate	المعدل الصافي للحضور
ILO	International Labour Organization	منظمة العمل الدولية

## شكر وتقدير

يسر إدارة الإحصاء المركزي أن تضع بمتناول متخذي القرار ورسمي السياسات والباحثين والمواطنين والمستخدمين كافة، نتائج مسح "وضع الأطفال والأمهات في لبنان للعام 2009- المسح العنقودي متعدد المؤشرات- الدورة الثالثة".

يكتسب هذا المسح أهمية كبرى كونه يوفر بيانات ومؤشرات غاية في الأهمية حول وضع الامهات والاطفال في لبنان تلبي حاجات إعلان الألفية للتنمية وخطة عمل عالم جدير بالأطفال وهو يتيح رصد التقدم المحرز في النتائج والبيانات حول عدد من المؤشرات والمواضيع كوفيات الأطفال، التغذية، صحة الاطفال، البيئة، الصحة الانجابية، نمو الاطفال، التعليم، حماية الاطفال، التثيّم، النشاط الاقتصادي والهجرة الدولية.

قامت إدارة الاحصاء المركزي بتمويل وتحضير المسح وتنفيذه في الميدان واستخلاص النتائج وصياغة التقرير النهائي، كما قدمت منظمة الأمم المتحدة للطفولة الدعم الفني والمالي لانجاحه عن طريق المشاركة بالتمويل وتأمين معدات المعلوماتية اللازمة كأجهزة كومبيوتر وحاسوب اليد والخبرة في تحليل النتائج وصياغة التقرير.

لم يكن إنجاز "مسح وضع الأطفال والأمهات في لبنان للعام 2009 وإصدار هذا التقرير النهائي ممكنين لولا تضافر جهود ومساهمات عدد كبير من الأشخاص والعاملين في كل من إدارة الإحصاء المركزي ومنظمة الأمم المتحدة للطفولة – اليونيسيف. فقد ساهمت الجهات المذكورة في إتمام العمل، بحسب خبراتها وإمكانياتها لتوفير النتائج والمؤشرات المطلوبة.

تتوجه إدارة الإحصاء المركزي بشكر خاص الى جميع الأسر التي شملتها العينة على تعاونها وتجاوبها مع المسح. إذ لا بد من الإشارة إلى أنّ نوعية أي عمل ميداني إحصائي يركز من جهة على العمل التقني لإدارة الإحصاء المركزي المسؤولة عن وضع منهجية الدراسة وتنفيذ العمل الميداني وإعلان النتائج، ومن جهة أخرى على مدى تجاوب المواطن مع الإدارة وعلى مدى موضوعيته وصدقه في الادلاء بالمعلومات.

وننوه أخيراً بتميز أداء فريق عمل إدارة الإحصاء المركزي وبتقنيته العالية ودقته في استخدام الموارد وإعداد وتصميم الاستمارات والادلة وتنظيم العمل في مراحله كافة وإدارة العمل الميداني و متابعتة، إذ ان لبنان أستخدم للمرة الأولى حاسوب اليد لجمع البيانات في الميدان ويُعتبر هذا الجهد تجربة ناجحة ساهمت في إختصار مراحل العمل وتوفير النفقات والأهم انها ساهمت في تحسين جودة البيانات المجموعة في الميدان. وننوه بشكل خاص بجهود الإحصائية المسؤولة عن هذه الدراسة نجوى يعقوب، رئيس مصلحة التنسيق والمحاسبة الوطنية بالإنابة، والاختصاصية في العلوم الاجتماعية لارا بدر.

الدكتورة مرال توتليان غيدانيان

مدير عام إدارة الإحصاء المركزي

يعتمد المسح ثلاثة استبيانات: استبيان الأسرة، استبيان المرأة واستبيان الاطفال دون خمس سنوات. بالإضافة الى النماذج المقترحة في استبيانات المسوح العنقودية المعتمدة عالمياً، وضع لبنان نموذجين اضافيين حول النشاط الاقتصادي والهجرة الدولية. وبعد تنفيذ الاختبار الأولي أدخل تعديل على محتوى النماذج وطريقة طرح الاسئلة والمفردات لتناسب اكثر والواقع اللبناني.

### العمل الميداني

تجدر الإشارة الى ان لبنان هو البلد الوحيد من بين البلدان التي نفذت المسوح العنقودية متعددة المؤشرات، الذي اعتمد الـ (Personal PDA Digital Assistant)، أي حاسوب اليد لجمع البيانات في الميدان بدلاً من الاستبيانات الورقية، وهي المرة الأولى التي يستخدم فيها لبنان الـ PDA لجمع البيانات خلال العمل الميداني. ولهذه الغاية قام فريق عمل إدارة الإحصاء المركزي وبمساعدة منظمة الأمم المتحدة للطفولة، مكتب بيروت، بوضع برنامج خاص لجمع البيانات وجرى تعريبه ليحل مكان الاستبيانات الورقية. وقد تم تدريب فريق العمل الميداني لمدة 6 أيام وكان التدريب ذا شقين، شق يتعلق باستعمال الـ PDA وشق بالمفاهيم والاستبيانات المستعملة خلال المسح. ووضعت إدارة الإحصاء المركزي لهذه الغاية دليلاً مفصلاً للعمل الميداني والمفاهيم الخاصة بالمسح وطريقة جمع البيانات عن طريق استخدام حاسوب اليد.

### معالجة البيانات

تم استخدام برنامج Visual Basic 2005 لجمع البيانات التي تمت معالجتها لاحقاً على برنامج ORACLE وبرنامج SPSS.

### نسبة الاستجابة

تمت بشكل عام مقابلة 13575 أسرة بنجاح لتشكل نسبة الاستجابة 89.4 في المئة، مع تفاوت بين المناطق. بلغ عدد السيدات المؤهلات (في عمر 15-49 سنة المتزوجات أو اللواتي سبق لهن الزواج) واللواتي تمت مقابلتهن بنجاح 7560 امرأة (أو استمارة مستوفاة). أما عدد الاطفال دون 5 سنوات والذين تمت مقابلة مقدمي الرعاية لهم بنجاح فبلغ 3439 طفلاً (أو استمارة مستوفاة).

## الملخص التنفيذي

قامت إدارة الإحصاء المركزي في لبنان بتنفيذ المسح متعدد المؤشرات في العام 2009، وقدمت منظمة الأمم المتحدة للطفولة- اليونيسيف، مكتب بيروت، المساعدة الفنية والتقنية اللازمة لإنجاح هذا المسح.

### منهجية المسح

بلغ عدد المساكن المشغولة التي تم إختيارها ضمن إطار العينة 15181 مسكناً. جرى المسح بين شهر آذار 2009 وشهر كانون الاول 2009. أجري المسح على الاراضي اللبنانية كافة باستثناء المخيمات الفلسطينية في لبنان وكانت العينة ممثلة على صعيد لبنان. ككل، الا انه جرى تقسيم لبنان الى 9 مناطق على الشكل التالي:

#### 1- محافظة بيروت

محافظة جبل لبنان وهي مؤلفة من:

#### 2- ضواحي بيروت

#### 3- باقي جبل لبنان

محافظة لبنان الشمالي وهي مؤلفة من:

#### 4- قضاء عكار والمنية - الضنية

#### 5- باقي أقضية لبنان الشمالي

محافظة البقاع وهي مؤلفة من:

#### 6- قضاء بطبك والهرمل

#### 7- باقي أقضية البقاع

#### 8- محافظة لبنان الجنوبي

#### 9- محافظة النبطية

تم سحب العينة الاحتمالية بالتساوي بين المناطق ما شكل بين 1560 و1758 أسرة في كل منطقة (Domain). وقد اعتمدت الخطة العنقودية في تصميم العينة، كما ونفذت هذه العملية على مرحلتين باعتماد تحديث مسح المباني والوحدات الذي نفذته إدارة الإحصاء المركزي في العام 2004-2005 كإطار لسحب العينة. تم في المرحلة الأولى اختيار الوحدات الأولية للعينة (الجزر) وجرى سحب ما مجموعه 60 جزيرة في كل منطقة.

وفي المرحلة الثانية اختير 30 مسكناً عشوائياً ضمن كل جزيرة وتمت مقابلة جميع الاسر في الجزيرة التي تتضمن 30 مسكناً وما دون.

## خصائص الافراد والاسر المعيشية

في ما خص ابرز المؤشرات المتعلقة بالاسر المعيشية والافراد بشكل عام، أظهرت النتائج ان حوالي 15 في المئة من الاسر ترأسها امرأة مقابل 85 في المئة من الاسر التي يرأسها رجل. وتتنوع الاسر على المناطق على الشكل التالي: 53.6 في المئة في محافظتي بيروت وجبل لبنان مقابل 46.4 في المئة في المحافظات الباقية (لبنان الشمالي، البقاع، لبنان الجنوبي والنبطية). من ناحية اخرى بلغت نسبة الاطفال دون 18 سنة 31.1 في المئة، وشكلت نسبة كبار السن بعمر 65 سنة وما فوق 7.8 في المئة. وتتنخفض معدلات الذكورة الى ما دون المئة في الفئات العمرية 25-44 سنة، ويبلغ معدل الإعالة العمرية في لبنان 48.4 في المئة.

## وفيات الاطفال والرضع

بلغ مؤشر وفيات الاطفال دون سن الخامسة 10 في الالف و9 في الالف لوفيات الرضع.

## الرضاعة الطبيعية

بلغت نسبة الرضاعة الطبيعية الحصرية للأطفال الذين يقل عمرهم عن 6 أشهر 14.8 في المئة بشكل عام في لبنان مع تفاوت على صعيد المناطق. وبلغت نسبة استمرار الرضاعة الطبيعية للأطفال بعمر 12-15 شهراً 37.5 في المئة و14.6 في المئة للأطفال بعمر 23-20 شهراً.

## أضافة اليود الى ملح الطعام

أما بالنسبة لاستهلاك الملح المعالج باليود، فقد بلغت نسبة الاسر المستخدمة للملح الميودن 70.7 في المئة.

## نقص الوزن عند الميلاد

95.7 في المئة من الاطفال تم وزنهم عند ولادتهم وكان حوالي 11.5 في المئة منهم يزنون أقل من 2500 غرام عند الولادة مع إختلافات بين المناطق.

## التحصين

بلغت نسبة الاطفال بعمر 12-23 شهراً الذين كان لديهم بطاقات صحية 91.3 في المئة وبنسبة إجمالية تمت رؤية 54.6 في المئة من هذه البطاقات.

تلقى ما يقرب من 85.3 في المئة من الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 12-23 شهراً الجرعة الأولى من لقاح شلل الأطفال قبل سن 12 شهراً. أما النسب المئوية للجرعات اللاحقة من هذا اللقاح فهي 86.7 في المئة للجرعة الثانية، و72.4 في المئة للجرعة الثالثة.

وتلقى 83.2 في المئة من الأطفال اللقاح الثلاثي، السحايا والتهاب الكبد الوبائي(أو اللقاح الخماسي) قبل سن 12 شهراً. وتتنخفض هذه النسبة الى 70.6 في المئة للجرعة الثالثة. أما بالنسبة لتغطية لقاح الحصبة قبل بلوغ الطفل 12 شهراً فكانت 70.9 في المئة.

## الاصابة بالاسهال والالتهاب الرئوي الحاد

أظهرت النتائج ان 8.5 في المئة من الاطفال أصيبوا بالاسهال خلال الاسبوعين السابقين للمسح. وقد تلقى حوالي 64.8 في المئة من الاطفال سائلاً من عيوات أملاح معالجة الجفاف و37.2 في المئة من الاطفال تلقوا سوائل معالجة الجفاف المعدة مسبقاً، بينما تلقى 36 في المئة سوائل منزلية من تلك الموصى بها.

أفادت الامهات أو مقدمات الرعاية لاطفال ان 3.1 في المئة من الاطفال بعمر 0-59 شهراً ظهرت عليهم أعراض الالتهاب الرئوي الحاد خلال الاسبوعين السابقين للمسح.

## مياه الشرب

97.9 في المئة من الاسر في لبنان تستخدم مصادر محسنة للشرب، لكن يحصل حوالي ثلث الاسر فقط على المياه المنقولة بانابيب أما نصف الاسر فيستعمل المياه المعبأة أو المنقاة في الغالونات. 22 في المئة من الاسر تستخدم طرق معالجة للمياه لجعلها أكثر اماناً للشرب.

## الصحة الانجابية

أظهرت النتائج ان 53.7 في المئة من السيدات المتزوجات وقت إجراء المسح يستخدمن حالياً هن أو أزواجهن وسائل لمنع الحمل. وتستعمل غالبية النساء (44.8 في المئة) وسائل حديثة أكثر من الوسائل التقليدية (8.9 في المئة)، أما الوسائل الأكثر شيوعاً فهي حبوب منع الحمل واللولب الرحمي.

## نمو الاطفال

تم جمع بيانات حول عدد من النشاطات التي تدعم التعليم المبكر في المسح وتشمل ممارسة الراشدين نشاطات مع الاطفال مثل قراءة الكتب أو مشاهدة الصور فيها، رواية الحكايات... وبلغ العدد الوسطي للنشاطات التي انخرط فيها الراشدون مع الاولاد 3.9 نشاطاً.

يعيش 77.2 في المئة من الاطفال في منازلهم حيث يوجد 3 كتب على الاقل غير مخصصة للاطفال. لكن 28.5 في المئة من الاطفال بين 0 و 59 شهراً لديهم كتب خاصة بهم. ويمتلك 16.7 في المئة من الاطفال بين 0 و 59 شهراً ثلاث ألعاب أو أكثر يلعبون بها في المنزل بينما لا يمتلك 9.8 في المئة من الاطفال أي لعبة.

أما لناحية ترك الاطفال بمفردهم أو برعاية أطفال آخرين، تُبين النتائج ان 8.3 في المئة من الاطفال بين 0 و 59 شهراً تركوا تحت رعاية أطفال آخرين، و 1.8 في المئة من الاطفال تركوا بمفردهم خلال الاسبوع السابق للمقابلة.

## التعليم

تشير النتائج إلى ان نسبة الاطفال بعمر 36-59 شهراً الملحقين بأحد أطر أو برامج التعليم ما قبل المدرسي بلغت 61.7 في المئة وأن 88.5 في المئة من الاطفال الذين هم في عمر دخول المدرسة الابتدائية (أي 6 سنوات) يتابعون الدراسة خلال السنة الجارية في الصف الابتدائي الاول. وبلغت نسبة الاطفال في سن المدرسة الابتدائية (أي 6-11 سنة) الذين يلتحقون بالمدرسة في السنة الجارية 98.3 في المئة. وفيما خص الالتحاق بالمدرسة المتوسطة (للاطفال بعمر 12-17 سنة) شكلت هذه النسبة 81.1 في المئة.

لناحية التسرب المدرسي، تشير النتائج الى عدم وجوده في المرحلة الابتدائية حيث بلغت نسبة الاطفال الذين يصلون إلى الصف الخامس الابتدائي (من أصل الذين دخلوا الصف الاول الابتدائي) 99.8 في المئة. في حين بلغت نسبة التأخر المدرسي في المرحلة الابتدائية 5.9 في المئة، ويساوي معدل التكافؤ بين الجنسين في التعليم الابتدائي 1.00.

## تسجيل المواليد

تُظهر النتائج انه تم تسجيل كل ولادات الاطفال دون سن الخامسة من العمر.

## عمل الاطفال

بلغت نسبة عمل الاطفال في عمر 5-14 سنة في لبنان 1.9 في المئة (2.7 في المئة للفتيان و 0.9 في المئة للفتيات). و من أصل نسبة 98.1 في المئة من الاطفال في الفئة العمرية ذاتها الذين يحضرون المدرسة انخرط 1.4 في المئة في عمالة شاقة. ويمثل هؤلاء الطلاب العاملون نسبة 72.1 في المئة من مجمل الاطفال العاملين.

## تأديب الاطفال

تعرّض 81.9 في المئة من الاطفال في لبنان الذين تتراوح أعمارهم بين 2 و 14 سنة لشكل واحد على الاقل من اشكال العقاب النفسي أو الجسدي على يد أمهاتهم أو أولياء أمرهم أو أفراد آخرين من أسرهم. وتعرّض 13 في المئة من الاطفال لعقاب جسدي شديد.

## الزواج المبكر وفارق العمر بين الزوجين

تظهر النتائج ان 2.1 في المئة من النساء بين 15 و 49 عاماً قد تزوجن قبل سن الـ 15، في حين أنّ 13.4 في المئة من النساء اللواتي تبلغ أعمارهنّ 20 إلى 49 عاماً تزوجن قبل سن الـ 18 عاماً. وتشير النتائج إلى وجود فارق كبير في العمر بين الزوجين في لبنان. فحوالي ثلث النساء في لبنان اللواتي يبلغن من 20 إلى 24 عاماً، متزوجات من رجال يكبرونهنّ بعشر سنوات أو أكثر.

## العنف الاسري

تمّ طرح عدد من الأسئلة على النساء في عمر 15-49 عاماً (المتزوجات حالياً) بهدف معرفة آرائهنّ حول ما إذا كان من حق الزوج أن يضرب زوجته في أوضاع مختلفة. وتشير النتائج الى ان 9.7 في المئة من النساء في لبنان يعتقدن ان للزوج الحق في ضرب زوجته. وكان سبب إهمال الزوجة لأولادها من أهم الاسباب التي تعطي الزوج هذا الحق (7.4 في المئة).



### الهجرة الدولية

بلغت نسبة الاسر التي لديها فرد (أو أكثر) مهاجر منذ العام 2004، 6.3 في المئة من إجمالي الاسر في لبنان.

وأظهرت نتائج المسح ان حوالي 76.3 في المئة من الافراد المهاجرين منذ العام 2004 هم رجال مقابل 23.7 في المئة للنساء.

وكان عمر أغلبية المهاجرين دون 35 سنة عند هجرتهم، وشكلت نسبتهم 77.4 في المئة من مجموع المهاجرين. كما ان غالبية المهاجرين هم من حملة الشهادات الجامعية، وشكلت نسبتهم 44.4 في المئة.

وبالنسبة للسبب الرئيسي الذي دفع الافرا إلى الهجرة الى الخارج فهو البحث عن عمل (بنسبة 65.9 في المئة).

فيما خص البلدان التي قصدها المهاجرون، فقد توجّه أغلبهم الى البلدان العربية (39.2 في المئة) والبلدان الاوروبية (19.7 في المئة) والى أميركا وكندا (19.5 في المئة) والبلدان الافريقية (12.1 في المئة).

ويرتبط هذا المؤشر بالعمر بشكلٍ سلبي إذ ينخفض من نسبة 22.2 في المئة للشابات من عمر 15 إلى 19 سنة ليصل إلى 8 في المئة للنساء الأكبر سنًا (45-49 سنة). كذلك، تنخفض النسبة لدى النساء المتعلّقات.

### الاعاقة عند الاطفال

تم الابلاغ عن نوع واحد من الاعاقة على الاقل عند حوالي 8 في المئة من الاطفال في لبنان بعمر 2 الى 9 سنوات.

ومن أكثر الاعاقات التي تم الإبلاغ عنها عدم القدرة على الرؤية في الليل أو في النهار.

### اليتيم

إنّ 2.8 في المئة من الأطفال في عمر صفر إلى 17 عامًا في لبنان هم من الأيتام الذين فقدوا أحد الوالدين على الأقل، وأقل من واحد في المئة من الأطفال لا يعيشون مع أحد الوالدين الطبيعيين. وترتفع نسبة الأيتام مع العمر لتبلغ الحد الأقصى عند الأطفال من 15-17 عامًا (5.8 في المئة).

### النشاط الاقتصادي

تشير النتائج إلى ان معدل النشاط الاقتصادي للافراد بعمر 15 سنة وما فوق قد بلغ 47.6 في المئة (22.8 في المئة للنساء مقابل 72.8 في المئة للرجال).

وبلغت نسبة العاملين الى اجمالي السكان (للافراد بعمر 15 سنة وما فوق) 44.6 في المئة (20.4 في المئة للنساء مقابل 69.2 في المئة للرجال).

اما معدل البطالة (للافراد بعمر 15-64 سنة) فقد قُدر بحوالي 6.4 في المئة (10.4 في المئة للنساء مقابل 5 في المئة للرجال).

## 1. مقدمة

### 1 فكرة عامة

هذا التقرير قائم على المسح العنقودي متعدد المؤشرات الذي أجرته إدارة الإحصاء المركزي في لبنان في العام 2009. يقدم المسح بيانات قيمة عن أوضاع النساء والأطفال في لبنان، وقد صمم في معظمه، على أساس الحاجة إلى رصد التقدم نحو تحقيق الأهداف التي وضعتها أحدث الاتفاقيات الدولية: إعلان الألفية الذي وقعت عليه جميع الدول الأعضاء في الأمم المتحدة البالغ عددها 191 دولة، في سبتمبر عام 2000؛ وخطة عمل "عالم جدير بالأطفال" التي وقعت عليها 189 دولة من أعضاء الأمم المتحدة في جلسة الأمم المتحدة الخاصة حول الأطفال التي عقدت في مايو (أيار) من عام 2002. وتستند كلتا الاتفاقيتين إلى وعود قطعها المجتمع الدولي على نفسه عام 1990 في الندوة العالمية للأطفال.

بالتوقيع على هذه الاتفاقيات، تلزم الحكومات أنفسها بتحسين أحوال الأطفال ورصد التقدم الذي يحدث نحو تحقيق الأهداف. وقد أوكل لليونيسيف دور داعم في هذه المهمة (أنظر المربع التالي).

#### التزام باتخاذ الإجراءات: مسؤوليات رفع التقرير على المستويين الوطني والعالمي

تلزم الدول التي وقعت على إعلان الألفية وعلى خطة عمل "عالم جدير بالأطفال" أنفسها برصد التقدم الذي يحدث تجاه تحقيق الأهداف التي تشتمل عليها الاتفاقيتان:

"سنرصد بانتظام على المستوى الوطني، وإذا لزم الأمر، على المستوى الإقليمي تقييم التقدم الذي يحدث تجاه تحقيق خطة العمل الحالية على المستوى الوطني، والإقليمي، والعالمي. وبناءً على هذا، سنعزز قدراتنا الإحصائية الوطنية من أجل جمع وتحليل وتنفيذ البيانات تبعاً للجنس والسن والعوامل المؤثرة الأخرى التي قد تؤدي إلى فوارق، مع دعم عدد كبير من الأبحاث التي تعنى بالأطفال. سنحسن من التعاون الدولي من أجل دعم جهود بناء القدرات الإحصائية وبناء قدرات المجتمع على الرصد والتقييم والتخطيط." (عالم جدير بالأطفال، فقرة 60)

"... سنقوم بمراجعات دورية لما يحدث من تطور على مستوى الدول وعلى مستوى أقاليمها الفرعية حتى يمكن مواجهة العقبات مواجهة أكثر فاعلية، وحتى يمكن تسريع الإجراءات" (عالم جدير بالأطفال، فقرة 61)

كما تدعو خطة العمل (فقرة 61) إلى إشراك اليونيسيف في إعداد تقارير التطور الدورية:

"...بصفته المنظمة الرائدة على مستوى العالم في مجال رعاية الأطفال، يطلب من صندوق الأمم المتحدة للطفولة أن يستمر في إعداد ونشر المعلومات حول التقدم الذي يتحقق في تنفيذ إعلان الألفية للتنمية وخطة عمل "عالم جدير بالأطفال"، وذلك بالتعاون مع الحكومات، وصناديق التمويل، والبرامج والوكالات الأخرى ذات الصلة والتابعة للأمم المتحدة، وكذلك بالتعاون مع الفاعلين الآخرين."

وبالمثل، يدعو إعلان الألفية " (فقرة 31) إلى إعداد تقارير عن التقدم المحرز:

"... نطلب من الجمعية العامة أن تراجع، بصورة منتظمة، التقدم الذي يحدث في تنفيذ ما ينص عليه الإعلان، ونطلب من السكرتير العام أن يصدر تقارير دورية تنظرها الجمعية العامة وتصبح محلاً لإجراءات مستقبلية."

## 2 أهداف المسح

الأهداف الرئيسية للمسح العنقودي متعدد المؤشرات الذي أجري في لبنان عام 2009 هي:

- تقديم معلومات محدثة من أجل تقييم وضع النساء والأطفال في لبنان؛
- إعداد البيانات اللازمة لرصد التقدم المحرز تجاه تحقيق الأهداف التي حددها "إعلان الألفية"، وأهداف "عالم جدير بالأطفال"، والأهداف الأخرى المتفق عليها عالمياً، كقاعدة من أجل اتخاذ مزيد من الإجراءات في المستقبل؛
- الإسهام في تحسين البيانات ونظم الرصد في لبنان وفي تعزيز الخبرات الفنية القادرة على تصميم وتنفيذ وتحليل مثل هذه النظم.

## 3 إطلاق المسح

تم إطلاق العمل بالمسح في مؤتمر صحفي نظمته إدارة الإحصاء المركزي بالتعاون مع منظمة الأمم المتحدة للطفولة- مكتب بيروت- تحت رعاية وحضور دولة رئيس مجلس الوزراء الاستاذ فؤاد السنيورة، والمديرة الإقليمية لمنظمة الأمم المتحدة للطفولة السيدة سيغريد غاغ، والمديرة العامة لإدارة الإحصاء المركزي الدكتورة مرال توتليان غيدانيان وممثل منظمة الأمم المتحدة للطفولة في لبنان السيد روبيرتو لورينتي. وتم خلال المؤتمر عرض فيلم وثائقي حول أهداف المسح واساليب العمل الميداني الحديثة المتبعة في هذا المسح. وحضر هذا اللقاء ممثلون عن عدد من الوزارات والادارات والمؤسسات العامة والسفارات والمنظمات الدولية العاملة في لبنان، كما خصصت إدارة الإحصاء المركزي صفحة خاصة عن موضوع المسح على موقعها الالكتروني طيلة فترة العمل في هذه الدراسة.

## 2. منهجية العينة والمسح

### 2.1 تصميم العينة

تم تصميم عينة المسح العنقودي متعدد المؤشرات في لبنان ليقدم تقديرات لعدد كبير من المؤشرات حول وضع النساء والأطفال على مستوى الدولة، وفي 6 محافظات تم تقسيمها الى 9 مناطق (Domains)، وهي كالتالي:

- 1- محافظة بيروت
- محافظة جبل لبنان وهي مؤلفة من
- 2- ضواحي بيروت
- 3- باقي جبل لبنان
- محافظة لبنان الشمالي وهي مؤلفة من
- 4- قضاء عكار والمنية - الضنية
- 5- باقي أفضية لبنان الشمالي
- محافظة البقاع وهي مؤلفة من
- 6- قضاء بعلبك والهرمل
- 7- باقي أفضية البقاع
- 8- محافظة لبنان الجنوبي
- 9- محافظة النبطية

اعتمدت منهجية لسحب عينة احتمالية من 1800 مسكن في كل من المناطق التسع. وقد اعتمدت الخطة العنقودية في تصميم العينة، ونفذت هذه العملية قد نفذت على مرحلتين باعتماد تحديث مسح المباني والوحدات الذي أجرته إدارة الإحصاء المركزي في 2004-2005 كإطار لسحب العينة في المرحلة الأولى. إن الوحدات الأولية للعينة المختارة والتي تشكل المرحلة الأولى من منهجية سحب العينة، تعرف بما يسمى "جزيرة"، وهي تعادل من الناحية العلمية مناطق التعداد (Enumerating Areas) ؛ مع الإشارة إلى أنه تم اختيار هذه الجزر باحتمالية متناسبة مع الحجم. وقد تم سحب ما مجموعه 60 جزيرة في كل مجال من المناطق التسعة، والتي تعادل مجملها 540 جزيرة في لبنان.

الجزر المختارة في المرحلة الأولى من سحب العينة تم تحديثها ميدانياً من أجل إعداد قائمة جديدة للمساكن الموجودة ضمنها. وقسمت الجزر الكبيرة إلى مجموعة جزر تم الإختيار بينها عشوائياً. و من هنا تألفت قائمة جديدة شكلت الإطار لسحب عينة المساكن في المرحلة الثانية من عملية الاختيار. وفي المرحلة الثانية اختير 30 مسكناً من القوائم المستحدثة بشكل منتظم من كل جزيرة تم سحبها في المرحلة الأولى. وتمت مقابلة كافة الاسر في الجزيرة التي تحتوي على أقل من 30 مسكناً. ونتيجة لذلك كانت العينة غير ذاتية التوزيع. ولتقديم نتائج على مستوى الدولة، جرت الاستعانة بأوزان العينة. ويقدم الملحق "أ" عرضاً مفصلاً لطريقة تصميم العينة.

## 2.2 الاستبيانات

استخدم المسح ثلاث مجموعات من الاستبيانات:

1- استبيان الأسرة المعيشية الذي استخدم لجمع البيانات عن جميع أفراد الأسرة المعيشية والمسكن، وهو يتضمن النماذج التالية:

- قائمة أفراد الأسرة المعيشية
- التعليم (3 سنوات وما فوق)
- النشاط الاقتصادي (15 سنة وما فوق)
- عمل الأطفال (من 5 الى 14 سنة)
- إنضباط الأطفال (من 2 الى 14 سنة)
- الإعاقة عند الأطفال (من 2 الى 9 سنوات)
- الهجرة الدولية
- مياه الشرب، الصرف الصحي والنفايات
- إضافة اليود إلى ملح الطعام

2- استبيان النساء المستوفى لجميع نساء الأسرة المعيشية المؤهلات (من عمر 15 ولغاية 49 سنة، المتزوجات أو اللواتي سبق لهن الزواج)، وهو يتضمن النماذج التالية:

- معلومات عامة عن المرأة
- وفيات الأطفال
- الزواج
- استخدام وسائل منع الحمل
- موقف المرأة من بعض الأمور الأسرية (العنف الاسري)

3- استبيان الأطفال دون الخامسة من العمر، والأصل أن يطرح هذا الاستبيان على أمهات الأطفال دون سن الخامسة<sup>1</sup>، لكن في الحالات التي لم تُدرج فيها الأم ضمن قائمة أفراد الأسرة المعيشية، يطرح الاستبيان على راعية الطفل الرئيسية (وهي فرد من أفراد الأسرة) ويتم إجراء المقابلة معها. شمل الاستبيان النماذج الآتية:

- معلومات عامة عن الطفل دون خمس سنوات
- تسجيل الولادة والتعليم المبكر
- نمو الأطفال
- الرضاعة الطبيعية
- الرعاية المرضية (الإسهال)
- التحصين ضد أمراض الطفولة

وضعت الاستبيانات على أساس الاستبيان النموذجي للمسوح العنقودية متعددة المؤشرات<sup>2</sup>. وترجمت استبيانات نموذج الدورة الثالثة من المسوح العنقودية متعددة المؤشرات عن النسخة الإنجليزية إلى العربية. وعلاوة على الاستبيان النموذجي للمسوح العنقودية متعددة المؤشرات تمت إضافة نموذج خاص بالنشاط الاقتصادي لأفراد الأسرة ونموذج عن الهجرة الدولية. ثم أجري عليهما الاختبار الأولي في شهر تشرين الثاني 2007. وفي ضوء نتائج الاختبار الأولي، تم تعديل ألفاظ الاستبيانات وترجمتها. يعرض الملحق ز نسخة من استبيانات المسوح العنقودية التي طبقت في لبنان.

<sup>1</sup> في هذا التقرير تستخدم عبارات: "الأطفال دون الخامسة"، "الأطفال من 0 – 4 سنوات"، و"0-59 شهرا" للدلالة على نفس المعنى.  
<sup>2</sup> يمكن الرجوع إلى نموذج الاستبيان الإرشادي للدورة الثالثة من المسوح العنقودية متعددة المؤشرات على [www.childinfo.org](http://www.childinfo.org)، أو في اليونيسيف

قام فريق العمل الميداني بطرح الاستبيانات واختبروا ملح الطعام المستخدم في الطهو لمعرفة نسبة اليود المضاف إليه.

وتجدر الإشارة الى ان لبنان هو البلد الوحيد من بين البلدان التي نفذت المسوح العنقودية متعددة المؤشرات، الذي اعتمد الـ PDA (Personal Digital Assistant) أي حاسوب اليد لجمع البيانات في الميدان بدلاً من الاستبيانات الورقية، وهي المرة الاولى التي يستخدم فيها لبنان الـ PDA لجمع البيانات خلال العمل الميداني. ولهذه الغاية قام فريق عمل إدارة الإحصاء المركزي وبمساعدة منظمة الأمم المتحدة للطفولة، مكتب بيروت، بوضع برنامج خاص لجمع البيانات وتم تعريبه ليحل مكان الاستبيانات الورقية، كما وضع دليل خاص لاستخدام الاستبيانات على الـ PDA.

### 2.3 التجربة القبلية

تمت التجربة القبلية في شهر تشرين الثاني 2007، وتم خلالها استخدام الـ PDA ، وقام فريق من الباحثين الميدانيين مؤلف من 5 أشخاص باختبار البرنامج المحمل على الجهاز واستبيانات المسح والمفاهيم وطريقة طرح الاسئلة في خمس جزر، وأجريت المقابلات مع 55 أسرة .

كما قام فريق العمل المكتبي بإختبار الاستبيانات والتأكد من إدخال كافة شروط التحقق من منطقية البيانات وتناسقها لضمان جودتها وربطها بعضها ببعض داخل الاستبيان الواحد وربطها بين الاستبيانات الثلاثة. ذلك ان البرنامج كان مجهزاً للتدقيق بنوعية وجودة البيانات تلقائياً عند عملية جمع البيانات في الميدان كما أنه مبرمج لإظهار عدة أنواع من الرسائل للباحثة، منها ما يحذر الباحثة في حال إدخالها معلومات قد تكون غير دقيقة (مثلاً: تاريخ ميلاد الطفل لا يمكن ان يكون سابقاً لتاريخ ميلاد الام، أو أن الفارق بين تواريخ ميلاد الاخوة لا يمكن ان يكون أقل من 6 أشهر...) في حين كان نوع آخر من الرسائل يمنع الباحثة من مواصلة عملية ادخال البيانات (في الحالات التي تكون الباحثة نسيت فيها مثلاً جمع معلومات عن أحد أفراد الأسرة اسمه مدرج على لائحة افراد الاسرة المعيشية في النموذج الاول الخاص بأفراد الاسرة). وقد تطلب ذلك وقتاً طويلاً إلى حد ما لحين التأكد من ان كافة القيود قد أدمجت بشكل دقيق وعلمي ضمن برنامج جمع البيانات.

### 2.4 التدريب والعمل الميداني

#### التدريب

جرى التدريب على العمل الميداني لمدة ستة أيام متواصلة وبدوام كامل في شهر تشرين الثاني 2008. شمل التدريب محاضرات عن أساليب مستحدثة لإجراء المقابلات الميدانية والمستخدم على جهاز الـ PDA (Personal Digital Assistant) كما تضمن التدريب شرحاً تفصيلياً لمحتويات الاستبيانات والمفاهيم المستخدمة واساليب جمع البيانات وطرق التعامل مع الأسر والافراد المستجوبين وطريقة قياس اليود في الملح باستخدام المواد اللازمة لذلك.

خلال التدريب على العمل الميداني، جرى:

1- تقسيم المشتركين إلى تسع مجموعات وفقاً لمعايير مختلفة: منطقة العمل، الخلفية التعليمية والخبرة السابقة. وتألّفت كل مجموعة من سبعة مشتركين تقريباً وذلك بهدف حفزهم على المشاركة وإيجاد آلية تعاون فيما بينهم للوصول إلى الأهداف المرجوة من التدريب.

2- إعتقاد طريقة الشرح النظري الذي يليه التطبيق الفوري لما قد تمّ شرحه وذلك من خلال تقديم مثل عن أسرة معيشية شملت كافة النماذج. كما ترك مجال لطرح الأسئلة والمناقشة بعد الإنتهاء من شرح كل نموذج.

3- تخصيص ساعة من الوقت صباح كل يوم لتقييم عمل اليوم السابق وإعادة التذكير بما قد تمّ شرحه سابقاً بصورة مقتضبة وأخذ الملاحظات المجدية بعين الإعتبار.

4- قيام أعضاء فريق التدريب بلعب أدوار تمثيلية تعكس الواقع من أجل إعطاء مثل حيّ لأغلب الحالات التي سوف يواجهونها ميدانياً.

5- إجراء اختبار تطبيقي في نهاية الدورة التدريبية بإستعمال حاسوب اليد، ومن خلال طرح أسئلة عن أسرة معيشية متكاملة تتطلب إستيفاء كافة النماذج خلال فترة زمنية محدّدة، وذلك من أجل إختيار الفرد المؤهل للعمل الميداني.

تم تزويد فريق العمل الميداني بالأدوات التالية :

1- دليل العمل الميداني ويشمل كافة النماذج مع شرح دقيق لجميع المفاهيم وطريقة طرح الاسئلة وتحديد الاشخاص المعنيين بكل نموذج، ما يساعد الباحثة على فهم كافة المواضيع المتناولة قبل مباشرة عملها ميدانياً. وهو أيضاً بمثابة مرافق لها خلال عملها الميداني.

2- دليل يشمل شرائح تعرض جميع الشاشات التي يمكن ان تظهر على الجهاز بلغ عددها 878 شريحة ( Power Point ) تحتوي على مفاهيم وأسئلة جميع النماذج وطريقة الانتقال بين الاسئلة ضمن النموذج الواحد وكذلك الانتقال بين الافراد وبين النماذج. وتتضمن هذه الشرائح شرحاً كاملاً لكل سؤال يتضمّنه الإستبيان، مع الإشارة إلى أنه تمّت الإستعانة بصور واقعية لشرح بعض المفاهيم كـ "مصادر المياه المختلفة المعتمدة في لبنان ووسائل معالجة الاسهال وتعقيم وتطهير المياه ووسائل منع الحمل"...

3- نموذج عن الإستبيان الورقي بشكل مبسّط يتضمن الاسئلة والاحتمالات، مع كيفية الانتقال من سؤال الى آخر وفقاً للفئات العمرية والجنس والإقامة وغيرها من المعايير الأساسية.

4- جهاز حاسوب اليد (PDA) الذي تم تحميل برنامج جمع البيانات عليه، وهو مزوّد بإسم وكلمة سرّ لكل باحثة، وذلك من أجل التعرف عليه واستخدامه بمرونة أكثر من خلال الأعمال التطبيقية.

### العمل الميداني

كما اشرنا في السابق، اعتمد لبنان الـ PDA (Personal Digital Assistant) بدلاً من الاستبيانات الورقية. وقامت منظمة الأمم المتحدة للطفولة، مكتب بيروت، بتوفير حوالي 100 جهاز PDA مع توابعه (بطاريات وشاحن كهربائي) وحوالي 180 "بطاقة تخزين" SD cards و 5 حواسيب و 4 طابعات لزوم المسح. كما وقّرت المنظمة سترات وقبعات وحقائب يد، طُبِع عليها شعار كل من إدارة الإحصاء المركزي ومنظمة الأمم المتحدة للطفولة والـ MICS3. كما تم تزويد فريق العمل الميداني ببطاقات تعريفية خاصة بالمسح وموقعة من مدير عام إدارة الإحصاء المركزي ليتم استخدامها عند مقابلة الاسر المعنية بالمسح.

تم إعتداع عيّنة من 60 جزيرة في كل المناطق التسع حيث تجرى مقابلة الأسر في 30 مسكناً في كل منها كحد أقصى، على أن تتم مقابلة جميع الأسر في الجزر التي تحوي أقل من 30 مسكناً. وبذلك بلغ الحد الأقصى لحجم العيّنة في كل منطقة 1800 مسكن.

وقد تم جمع البيانات بواسطة خمسة فرق؛ ويتراوح عدد الباحثين في كل فريق بين خمسة وعشرة اشخاص وللفريق رئيس يشرف مباشرة على العمل الميداني. وقد بدأ العمل الميداني في آذار 2009 وانتهى في كانون الأول 2009.

كانت فرق العمل في إدارة الإحصاء المركزي تقوم بتحميل البرنامج الخاص بعملية جمع البيانات على "بطاقات تخزين" SD cards تحتوي كل واحدة منها على عدد الاسر التي يتعيّن على الباحثة زيارتها خلال فترة زمنية محدّدة، ويوزّع رئيس الفريق هذه "البطاقات" على الباحثات العاملات في منطقة عمله. وتقوم الباحثة بجمع البيانات مباشرة على البرنامج المحمل على "بطاقات التخزين" المتوفرة داخل جهاز الـ PDA.

وكان كل رئيس فريق يقوم بزيارة الإدارة وفقاً لجدول خاص به، ليأتي ببطاقات التخزين المنفذة والتي تمثل كل واحدة منها جزيرة، مرفقة بملف يتضمن ملاحظات دونتها الباحثة خلال العمل الميداني تفيد فريق العمل في مرحلة التدقيق في المعلومات. وعند إستلام بطاقات التخزين كان يتم التحقق من عدة أمور، منها التأكد من استيفاء الاستثمارات الثلاث الخاصة بكل أسرة معيشية خوفاً من أن تكون الباحثة قد أغفلت إحداها. بعد ذلك كان الفريق يدخل البيانات المنفذة على النظام الخاص بتخزين المعلومات ومن ثم يحمل جزيرة جديدة على بطاقة التخزين ذاتها.

## 2.5 تحديث المعلومات حول المباني والوحدات السكنية في لبنان

تزامناً مع التحضير لمسح وضع الأطفال والأمهات في لبنان، قامت إدارة الإحصاء المركزي بتحديث المعلومات المتعلقة بالمباني والوحدات السكنية لجميع الجزر التي شملها المسح والبالغة 540 جزيرة. وقد تم الاستعانة بفريق عمل ميداني من كافة المناطق اللبنانية للقيام بهذا التحديث. اعتمدت طريقة لجمع المعلومات على الـ PDA بعدما استُحدث برنامج خاص بالتحديث تميز بسرعة جمع المعلومات وسهولة نقلها على نظام خاص بها من أجل التأكد من صحتها تمهيداً لسحب العينة موضوع الدراسة.

## 2.6 معالجة البيانات

ان عملية إدخال كافة وسائل التأكد من منطقية المعلومات ضمن برنامج جمع البيانات وفُرت على إدارة الإحصاء المركزي كثيراً من الجهد المطلوب لعملية التدقيق المكتبي التقليدية التي كانت تتطلب جهداً كبيراً لانجازها وعدداً من الموظفين المخصصين لمثل هذا النوع من العمل. من ناحية ثانية، وفر استخدام جمع البيانات على جهاز الـ PDA عملية إدخال البيانات التي تم جمعها في الميدان، بحيث أتاح البرنامج نقلاً إلكترونياً للمعلومات المجموعة في الميدان الى برنامج آخر تم اعداده من أجل التدقيق المكتبي بغية التأكد من نوعية البيانات وجودتها.

تم جمع البيانات على جهاز الـ PDA باستخدام برنامج Visual Basic 2005. وأجريت عليها مراجعة مكتبية للتحقق من جودتها. تم تحليل البيانات باستخدام برنامج الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية، إصدار 13 (SPSS 13.0)، ونماذج برامج التحليل والجدولة التي طورتها اليونيسيف لهذا الغرض، بالإضافة الى استخراج جداول ومؤشرات خاصة بالنشاط الاقتصادي والهجرة الدولية التي عملت إدارة الإحصاء المركزي على تحضيرها بشكل خاص لهذا المسح.

أعتمدت إدارة الإحصاء المركزي وبحسب توصيات خبراء اليونيسيف، عدم نشر البيانات عندما يكون عدد الوحدات أقل من 25 حالة (قبل إجراء عمليات الترجيح weighting) والاشارة الى ذلك بعلامة (\*). أما فيما خص البيانات التي يتراوح عدد الوحدات فيها بين 25 و50 حالة (قبل إجراء عمليات الترجيح weighting) فتمت الإشارة إليها بـ (n.n) نظراً إلى كونها أرقاماً صغيرة لا دلالة إحصائية لها. وتم اعتماد هذه التوصية في الرسوم البيانية للتقرير والجداول الإحصائية في الملاحق.

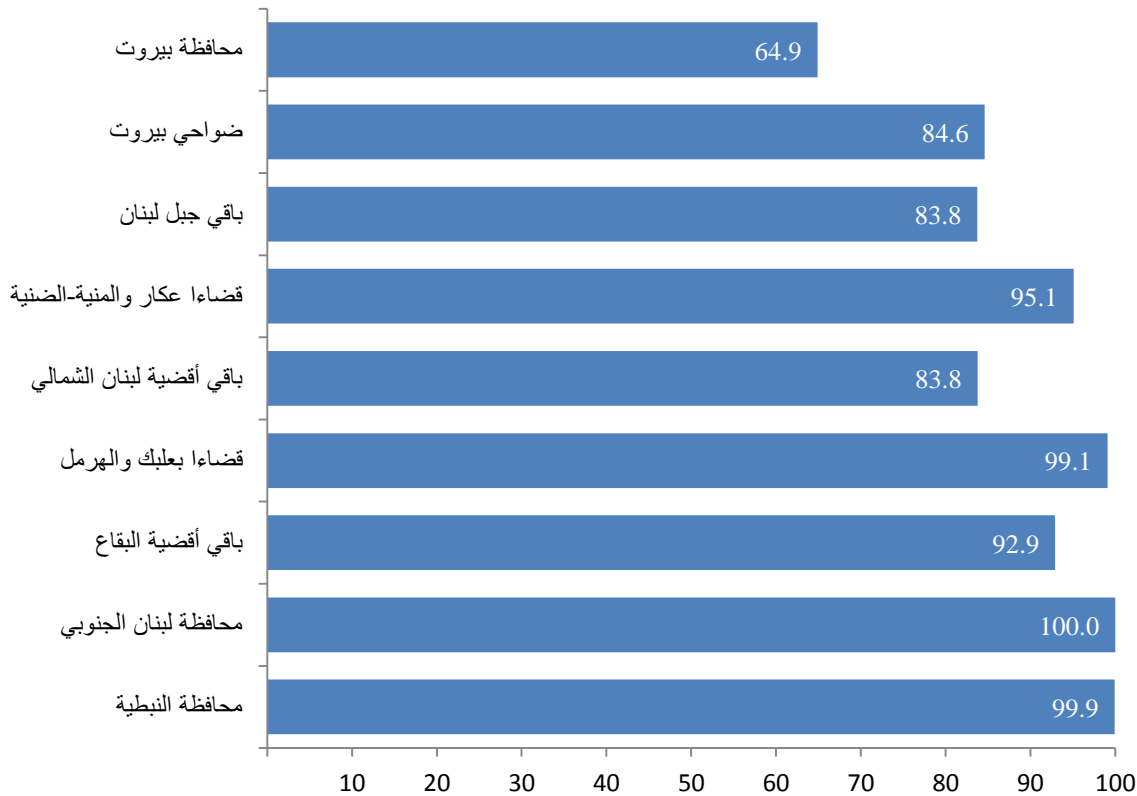


### 3. تغطية العينة وخصائص الأسرة المعيشية والمجيبين

#### 3.1 تغطية العينة

بلغ عدد المساكن التي تم إختيارها ضمن إطار العينة 15516 مسكناً، فيما بلغ عدد الأسر المتواجدة فعلياً في مساكن العينة 15183 أسرة معيشية. أما بقية المساكن فقد كانت خالية من أية أسر. وبلغ عدد الأسر المعيشية التي تمت مقابلتها بنجاح 13575 أسرة، أي بنسبة استجابة بلغت 89.4 في المئة. والجدير بالملاحظة أن نسب الإستجابة تفاوتت بين المناطق حيث فاقت الـ 99 في المئة في كل من محافظة النبطية ومحافظة لبنان الجنوبي وقضاءي بعلبك والهرمل، فيما تدنت إلى 84.6 في المئة في ضواحي بيروت، وإلى 83.8 في المئة في محافظة جبل لبنان (عدا ضواحي بيروت) وفي محافظة الشمال (عدا قضاءي عكار والمنية-الضنية). أما في بيروت فقد انخفضت إلى حوالى ثلثي الأسر المعنية بالعينة (64.9 في المئة).

رسم بياني HH.1: نسب إستجابة الأسر بحسب المنطقة، لبنان، 2009



بلغ عدد السيدات المؤهلات، أي السيدات في عمر 15-49 سنة المتزوجات حالياً أو اللواتي سبق لهن الزواج 7581 سيدة، فيما بلغ عدد السيدات اللواتي تمت مقابلتهن وأجبن عن أسئلة إستمارة المرأة 7560 سيدة، أي بنسبة استجابة بلغت 99.7 في المئة. وفاقته نسبة الإستجابة 99 في المئة في كافة المناطق فيما عدا محافظة بيروت التي بلغت نسبة الإستجابة فيها 97.8 في المئة.

وفي ما يتعلق بالأطفال دون خمس سنوات الذين تضمنتهم عينة الأسر فقد بلغ عددهم 3444 طفلاً، وقد تم بالنسبة إليهم ملء إستمارة خاصة بهم (إستمارة الأطفال دون خمس سنوات)، قامت بملئها أمهات الأطفال أو مقدمات الرعاية الرئيسية لهم. بلغ عدد الأمهات أو مقدمات الرعاية اللواتي أجبن عن إستمارة الطفل 3439 سيدة، أي بنسبة استجابة بلغت 99.8 في المئة. وقد فاقت نسبة الإستجابة لإستمارة الأطفال دون 5 سنوات 99 في المئة في كافة المناطق دون إستثناء.

أما لجهة نسبة الاستجابة الكلية<sup>3</sup> لإستمارة السيدات فقد بلغت 89.1 في المئة ، على مستوى لبنان ككل، فيما بلغت نسبة الاستجابة الكلية لإستمارة الأطفال دون الخامسة من العمر 89.2 في المئة .

أخيراً يشير الجدول HH.1 إلى أن نسب الإستجابة الكلية المتصلة بكل من إستمارة المرأة وإستمارة الأطفال دون خمس سنوات تتباين ما بين المناطق حيث تصل إلى حدودها الدنيا في محافظة بيروت (63.5 في المئة لإستمارة المرأة) و(64.6 في المئة لإستمارة الأطفال دون 5 سنوات)، فيما تصل إلى حدودها العليا في محافظة لبنان الجنوبي (100 في المئة لإستمارة المرأة) و(99.8 في المئة لإستمارة الأطفال دون الـ 5 سنوات)، وهو الأمر الذي يبرره تباين نسب الإستجابة المتصلة بإستمارة الأسرة والتي تتراوح ما بين 64.9 في المئة في بيروت و100 في المئة في محافظة لبنان الجنوبي.

### 3.2 خصائص الأسر المعيشية

بلغ عدد الأسر المعيشية في عينة المسح (وفقاً لبيانات الجدول HH.3) 13575 أسرة، يقيم 53.6 في المئة منها في محافظتي بيروت وجبل لبنان (10.8 في المئة في بيروت، و27 في المئة في ضواحيها، و15.8 في المئة في باقي جبل لبنان) فيما تتوزع نسبة 46.4 في المئة المتبقية من الأسر على محافظات الأطراف الأربع الباقية، وهي سمة من بين أسبابها حركة الهجرة الداخلية للبنانيين من محافظات وأقضية الأطراف إلى بيروت وضواحيها.

من جهة أخرى تشير بيانات الجدول المعني إلى أن حوالي 15 في المئة من الأسر ترأسها امرأة مقابل حوالي 85 في المئة من الأسر يرأسها رجل، وإلى أن 42.7 في المئة من الأسر يبلغ عدد أفرادها 4-5 أشخاص فيما تبلغ نسبة الأسر التي يبلغ عدد أفرادها 8 أشخاص أو أكثر 3.7 في المئة فقط.

تشير بيانات الجدول أيضاً إلى أن 54.5 في المئة من الأسر لديها طفل واحد على الأقل في عمر أقل من 18 سنة، وأن 17.2 في المئة من الأسر لديها طفل واحد على الأقل في عمر أقل من 5 سنوات. أما نسبة الأسر التي تتضمن نساء في عمر 15-49 سنة فتصل إلى 53.8 في المئة.

والجدير بالملاحظة أن 15.8 في المئة من الأسر المعيشية التي تقيم في بيروت مكوّنة من فرد واحد، فيما يتسم قضاء عكار والمنية-الضنية بأن 18.9 في المئة من أسرهما تتكوّن من 8 أفراد أو أكثر وأن 26.2 من أسرهما تتكوّن من 6-7 أفراد ما يعني أن حوالي 45 في المئة من مجموع الأسر في هذين القضاءين تتكوّن من 6 أفراد أو أكثر (أنظر الجدول HH.3A).

### 3.3 خصائص الأفراد

تشير بيانات الجدول HH.2 إلى أن عدد أفراد الأسرة في العينة (بعد إجراء عمليات الترجيح weighting) بلغ 55229 فرداً، وأن نسبة الأطفال الذين هم في عمر أقل من 18 سنة تساوي 31.1 في المئة، فيما تشير بيانات الجدول رقم HH.2A إلى أن نسبة الأطفال في عمر أقل من 18 سنة في كل منطقة، من أصل مجموع المقيمين فيها، تتراوح ما بين حد أدنى في بيروت يساوي 21.1 في المئة، وحد أعلى في قضاءي عكار والمنية-الضنية يساوي الضعف تقريباً (41.2 في المئة).

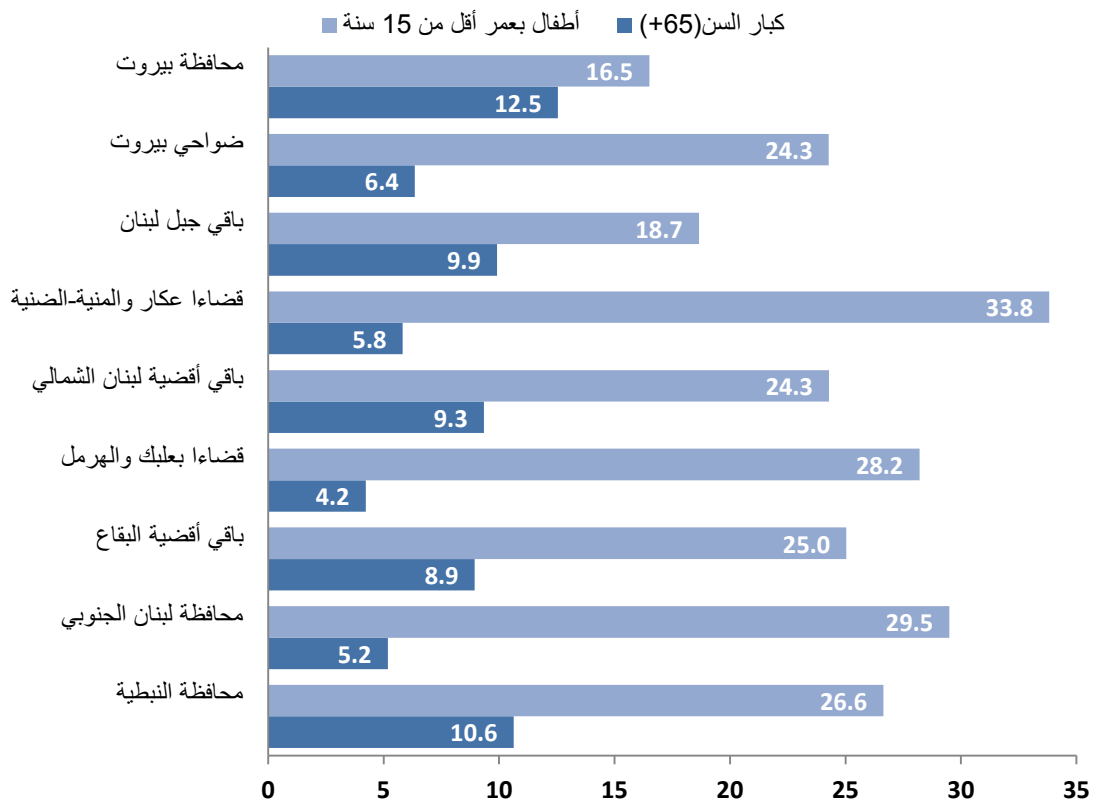
أما بالنسبة لكبار السن (في عمر 65 وأكثر) فإن الجدول المعني يبين أن نسبتهم تبلغ في لبنان ككل 7.8 في المئة ، فيما تتراوح نسبهم في المناطق ما بين حد أدنى قوامه 4.2 في المئة في قضاءي بعلبك والهرمل وحد أعلى قوامه 12.5 في المئة في بيروت (أي ما يساوي ثلاثة أضعاف نسبة كبار السن في قضاءي بعلبك والهرمل).

<sup>3</sup> يتم احتساب نسبة الإستجابة الكلية من خلال ضرب نسبة الإستجابة المتصلة بإستمارة المرأة أو إستمارة الأطفال بنسبة الإستجابة المتصلة بالأسر وقسمتها على المئة.

من جهة أخرى تشير بيانات الجدول HH.2، أيضاً، إلى أن معدلات الذكورة تبدأ بالإنخفاض إلى ما دون المئة في الفئات العمرية 25-44 سنة ما يشير إلى أن نسبة الإناث باتت أعلى من نسبة الذكور في هذه الفئات ومن المحتمل أن يكون من أسباب ذلك هجرة الرجال، في هذه الفئات العمرية، إلى الخارج.

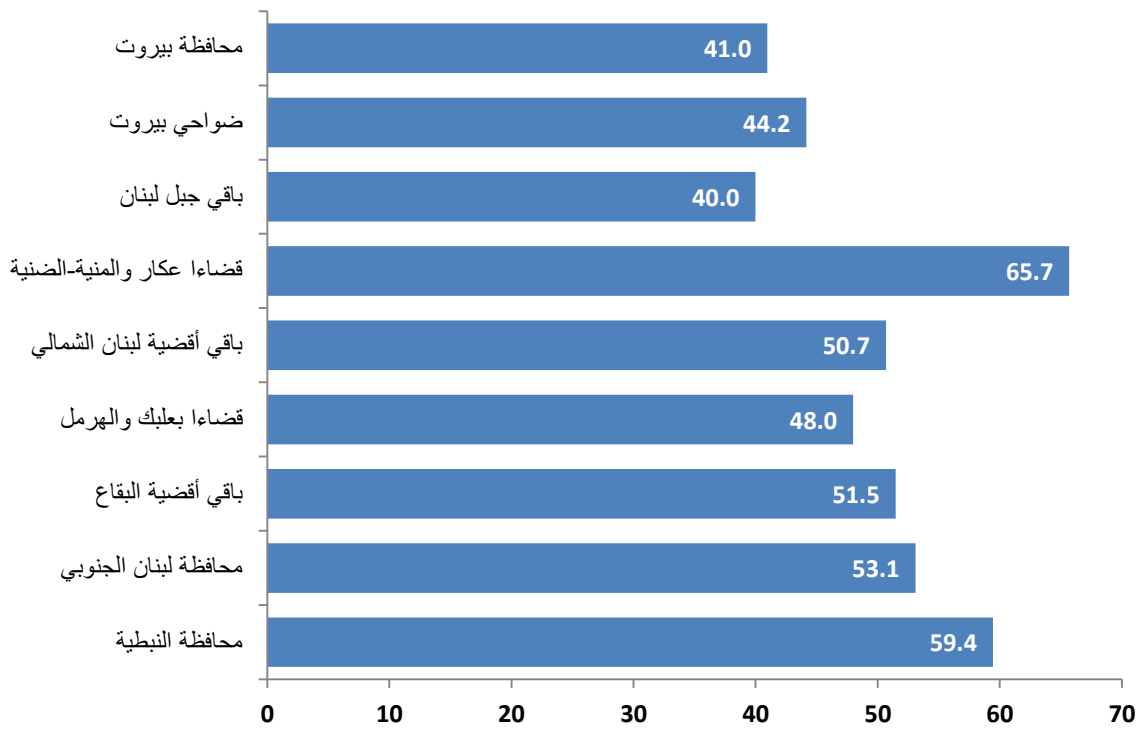
وفيما يتصل بمعدل الإعالة العمرية<sup>4</sup> تشير بيانات الجدول HH.2B إلى أن قيمته تبلغ في لبنان ككل 48.4 في المئة فيما تتباين قيمه في المناطق بين حد أدنى قوامه 40 في المئة في محافظة جبل لبنان (عدا ضواحي بيروت) وحد أعلى قوامه 65.7 في المئة في قضاء عكار والمنية-الضنية حيث يلاحظ أن نسبة الأطفال في عمر أقل من 15 سنة تقارب ثلث السكان (33.8 في المئة).

رسم بياني HH.2: نسب الأطفال دون 15 سنة ونسب كبار السن بحسب المنطقة، لبنان، 2009



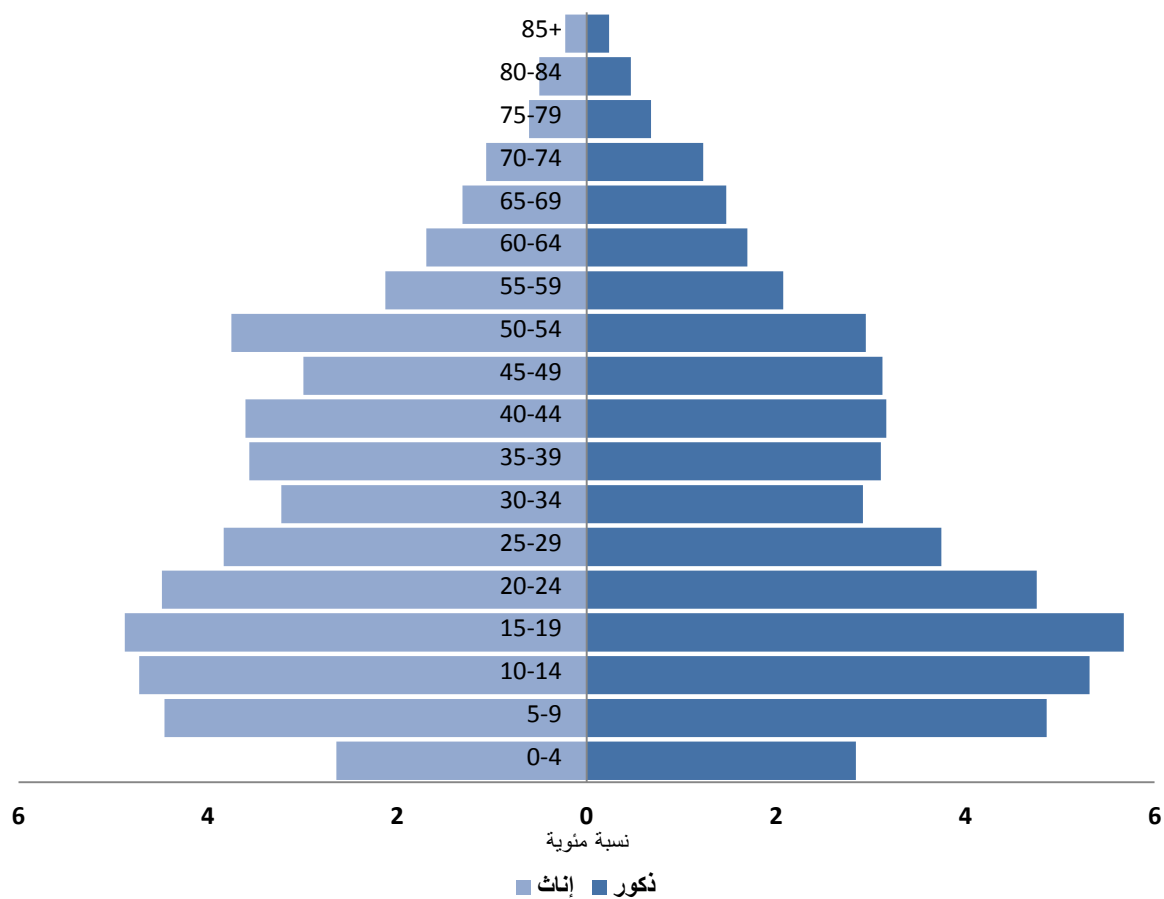
<sup>4</sup> يساوي معدل الإعالة العمرية مجموع عدد الأفراد الذين هم بعمر أقل من 15 سنة والأفراد الذين هم بعمر 65 سنة أو أكثر مقسوماً على عدد من هم بعمر 15-64 سنة، ومضروباً بمئة

رسم بياني HH.3: معدلات الإعالة العمرية بحسب المنطقة، لبنان، 2009



أخيراً يتبين من هرم الأعمار في لبنان (الرسم البياني HH.4) وجود تراجع حاد في نسب أطفال الفئة العمرية 0-4 سنوات، وتراجع محدود في نسب أطفال الفئة العمرية 5-14 سنة حيث نجد أن نسب الأطفال تراجعت من 10 في المئة في الفئة العمرية 10-14 سنة إلى 9.3 في المئة في الفئة العمرية 5-9 سنوات ثم إلى 5.5 في المئة في الفئة العمرية 0-4 سنوات.

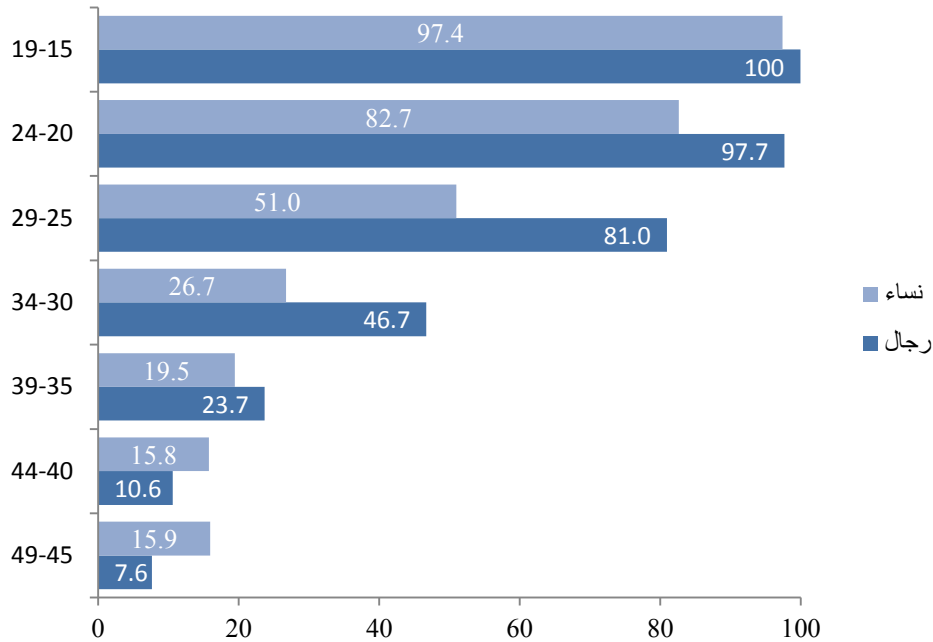
رسم بياني HH.4: توزع المقيمين في لبنان بحسب الفئة العمرية والجنس، لبنان، 2009



### 3.4 الوضع الاجتماعي ونسب العزوبية

تشير بيانات الجدول HH.2C إلى أن نسب العزوبية في لبنان باتت تطل فئات عمرية متقدمة نسبياً (لكل من الجنسين)، ما يؤثر عملياً على نسب الولادات وعدد الأطفال في الفئات العمرية الصغيرة. وتشير بيانات الجدول المعني إلى أن نسبة عزوبية الفتيات في فئات الأعمار (25-29) و(30-34) و(35-39) تصل، بالتوالي، إلى 51 في المئة و26.7 في المئة و19.5 في المئة، بينما تصل نسب العزوبية في الفئات المشار إليها بالنسبة للرجال، بالتوالي، إلى 81 في المئة و46.7 في المئة و23.7 في المئة وهي نسب مرتفعة تؤثر إلى تأخر في سن الزواج لدى الجنسين.

رسم بياني HH.5: نسب العزوبية بحسب الفئة العمرية والجنس، لبنان، 2009



### 3.5 خصائص المجيبات من النساء المؤهلات

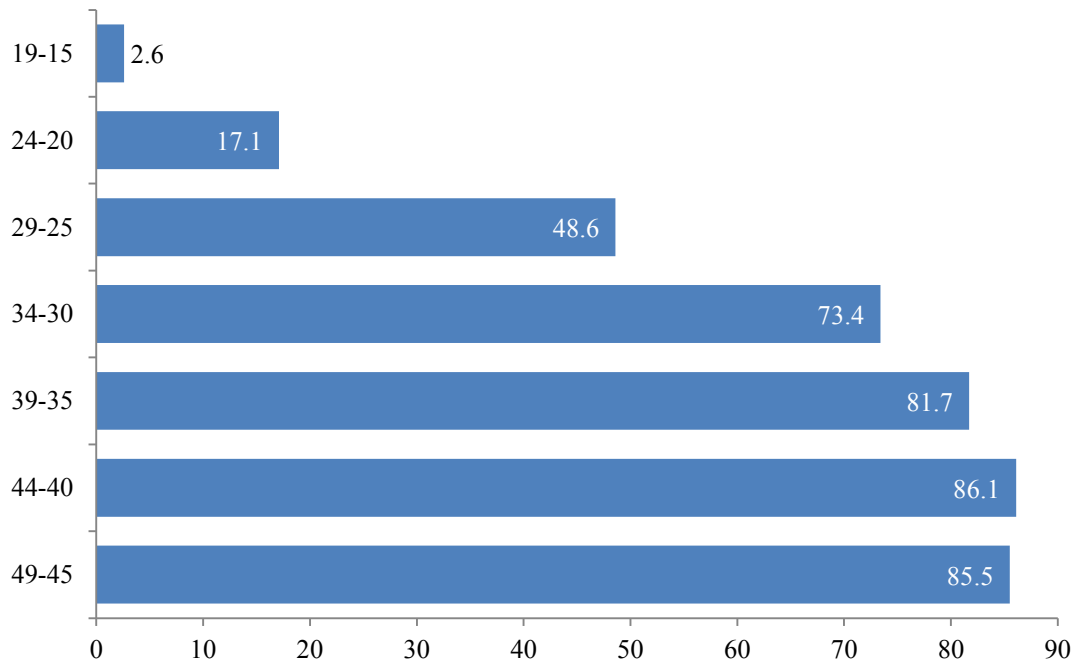
بلغ عدد النساء المؤهلات (أي النساء في عمر 15-49 سنة المتزوجات أو اللواتي سبق لهن الزواج)، وفقاً للجدول HH.4، 7560 امرأة<sup>5</sup>. ويتبين من الجدول أن النسب الأكبر من النساء المؤهلات هن في الفئتين العمريتين 35-39 سنة (21.3 في المئة) و40-44 سنة (22.6 في المئة)، كما يتبين من معطيات الجدول HH.4A وجود تباين كبير بين الفئات العمرية المختلفة، لجهة نسبة النساء المؤهلات إلى عدد النساء في الفئة العمرية المعنية، حيث تصل هذه النسبة إلى حدها الأدنى (2.6 في المئة) في الفئة العمرية 15-19 سنة، بينما تصل إلى حدها الأعلى (86.1 في المئة) في الفئة العمرية 40-44 سنة.

النسبة الأكبر من النساء المؤهلات المعنيات يقمن في ضواحي بيروت (28.6 في المئة) فيما تبلغ نسبتهن 12.9 في المئة في باقي جبل لبنان، و12.2 في المئة في محافظة لبنان الجنوبي، و10.3 في المئة في قضاءي عكار والمنية-الضنية، أما في المناطق المتبقية فتقل نسب النساء المؤهلات عن 9.5 في المئة.

على مستوى الوضع الاجتماعي، تشير بيانات الجدول HH.4 إلى أن 95.5 في المئة من النساء المؤهلات متزوجات حالياً مقابل 4.5 في المئة غير متزوجات حالياً، وأن 94.2 في المئة منهن سبق أن أنجبن مقابل 5.8 في المئة لم يسبق لهن الإنجاب.

<sup>5</sup> بلغ مجموع عدد النساء من الفئات العمرية 15-49 سنة 14675 امرأة، ما يعني أن نسبة النساء المؤهلات لمجموع النساء في الفئات العمرية المعنية تساوي 51.5 في المئة.

رسم بياني HH.6: نسبة النساء المتزوجات أو اللواتي سبق لهن الزواج إلى عدد النساء في كل فئة من الفئات العمرية المعنية، لبنان، 2009



أخيراً وفيما يتصل بالمستويات التعليمية للنساء المؤهلات يبين الجدول HH.4 أن النسبة الأعلى هي لذوات المستوى التعليمي المتوسط (33.4 في المئة)، تليها ذوات المستوى التعليمي الثانوي (24.4 في المئة)، ثم ذوات المستوى التعليمي الابتدائي (20.4 في المئة)، وتبلغ نسبة ذوات المستوى التعليمي الجامعي 16.5 في المئة. ثم هناك أخيراً الأميات وتبلغ نسبتهن 5.3 في المئة فقط.

### 3.6 الفارق العمري بين الجنسين

يشير الجدول CP.6 إلى أن نسبة الزوجات في عمر 19-15 سنة اللواتي يكبرهن أزواجهن بـ 10 سنوات أو أكثر تبلغ 44.9 في المئة مقابل 42.9 في المئة من الزوجات اللواتي يكبرهن أزواجهن بـ 5-9 سنوات، ثم 12.2 في المئة من الزوجات اللواتي يكبرهن أزواجهن بـ 0-4 سنوات<sup>6</sup>.

تبلغ نسبة الزوجات في عمر 24-20 سنة اللواتي يكبرهن أزواجهن بـ 10 سنوات أو أكثر 32 في المئة مقابل 47.4 في المئة يكبرهن أزواجهن بـ 5-9 سنوات، و19.1 في المئة يكبرهن أزواجهن بـ 0-4 سنوات، فيما تبلغ نسبة الزوجات اللواتي يصغرهن أزواجهن 1.1 في المئة فقط<sup>7</sup>.

<sup>6</sup> يبلغ عدد الزوجات اللواتي يبلغن حالياً 19-15 سنة 69 فتاة يتوزعن بين الفئات المختلفة إن على مستوى المناطق أو على مستوى تعليم الأم بأرقام صغيرة لا دلالة إحصائية لها (أقل من 25 حالة) ما لا يسمح بتحليل نتائجها على مستوى المناطق أو المستوى التعليمي للأم.

<sup>7</sup> يبلغ عدد الزوجات اللواتي يبلغن حالياً 24-20 سنة 408 فتاة يتوزعن بين الفئات المختلفة إن على مستوى المناطق أو على مستوى تعليم الأم بأرقام صغيرة لا دلالة إحصائية لها (أقل من 25 حالة) ما لا يسمح بتحليل نتائجها على مستوى المناطق أو المستوى التعليمي للأم.

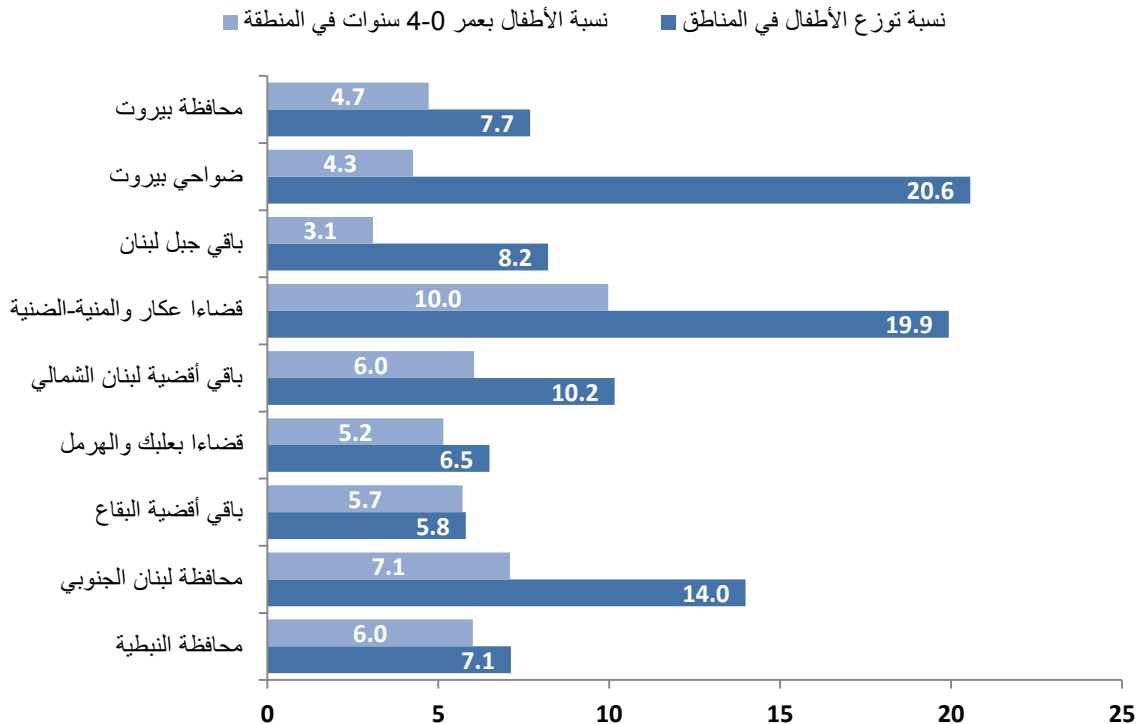
### 3.7 خصائص الأطفال في عمر أقل من 5 سنوات

بلغ عدد الأطفال في عمر أقل من خمس سنوات 3439 طفلاً منهم 48.2 في المئة فتيات و 51.8 في المئة فتيان، وقد توزعوا نسبياً<sup>8</sup> بين المناطق (بعد إجراء عمليات الترجيح weighting) وفقاً للتالي:

- محافظة بيروت: 7.7 في المئة
- ضواحي بيروت: 20.5 في المئة
- باقي جبل لبنان: 8.2 في المئة
- قضاء عكار والمنية – الضنية: 19.9 في المئة
- باقي أفضية لبنان الشمالي: 10.2 في المئة
- قضاء بعلبك والهرمل: 6.5 في المئة
- باقي أفضية البقاع: 5.8 في المئة
- محافظة لبنان الجنوبي: 14.0 في المئة
- محافظة النبطية: 7.1 في المئة

والجدير بالملاحظة أن نسبة الأطفال دون 5 سنوات من مجموع الأفراد في كل منطقة ترتفع (وفقاً للجدول HH.5A) من 3.1 في المئة في جبل لبنان (عدا ضواحي بيروت) إلى 4.3 في المئة في ضواحي بيروت، إلى 4.7 في المئة في محافظة بيروت، ثم كحدود عليا لهذه النسب، إلى 7.1 في المئة في محافظة لبنان الجنوبي و 10 في المئة في قضاء عكار والمنية-الضنية.

رسم بياني HH.10: التوزيع النسبي للأطفال في عمر أقل من 5 سنوات في المناطق، ونسبتهم إلى مجموع المقيمين في كل منطقة، لبنان، 2009



وفيما يتصل بتوزيع الأطفال في عمر أقل من خمس سنوات بحسب الفئة العمرية (بالأشهر)، يلاحظ انخفاض متدرج في نسبهم حيث تنخفض هذه النسب من 23.6 في المئة للأطفال في عمر (36-47 شهراً) إلى 20.7 في المئة لمن هم

<sup>8</sup> ترتبط قيم هذه النسب عملياً بعدد الأسر والسكان، في كل من هذه المناطق، ولا تشير إلى نسبة الأطفال في كل منطقة من أصل عدد الأفراد فيها.



في عمر 24-35 شهرا، ثم بالتوالي، إلى 18.2 في المئة ف 9 في المئة ف 8.1 في المئة ، بالنسبة للفئات العمرية (12-23 شهرا) و(6-11 شهرا) و(أقل من 6 أشهر). أما بالنسبة للفئة العمرية (48-59 شهرا) فهي تساوي 20.5 في المئة.

أخيرا تشير بيانات الجدول HH.5 إلى أن النسبة الأكبر من أمهات هؤلاء الأطفال ذوات مستوى تعليمي متوسط (33.3 في المئة) يليهن في ذلك الأمهات ذوات المستوى التعليمي الثانوي (21.8 في المئة)، ثم المستوى التعليمي الابتدائي (20.9 في المئة)، فيما تطل النسب الأدنى لجهة مستوى تعليم الأم، الأمهات الجامعيات من ناحية (17.5 في المئة)، والأمهات الأميات (6.5 في المئة) من ناحية أخرى.

## 4. وفيات الأطفال

يعتبر خفض معدل وفيات الرضع وفيات الأطفال دون سن الخامسة من أهم أهداف الألفية للتنمية، وبالتالي يكون رصد التقدم في تحقيق هذا الهدف أمراً ضرورياً.

يتم تعريف معدل وفيات الرضع بأنه احتمال وفاتهم قبل حلول عيد ميلادهم الأول، ويتم احتسابه على أساس نسبة الرضع المتوفين قبل حلول عيد ميلادهم الأول (النسبة بالألف) من أصل مجموع الولادات الحية في سنة محددة، فيما يتم تعريف معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة بأنه احتمال وفاتهم قبل حلول عيد ميلادهم الخامس ويتم احتسابه على أساس نسبة الأطفال المتوفين قبل حلول عيد ميلادهم الخامس من أصل مجموع الولادات الحية في سنة محددة.

يشير الجدول CM.1 الى ان معدل وفيات الاطفال الرضع يقدر بـ 9 بالألف، بينما يقدر معدل وفيات الاطفال دون سن الخامسة بـ 10 بالألف.<sup>9</sup>

<sup>9</sup> بسبب ارتفاع نسب رفض الاجابة المتصلة بهذا الموضوع من جهة، وحاجة احتساب معدلات وفيات الاطفال على مستوى المناطق الى عينات احصائية اكبر نكتفي بعرض نتائج معدلات وفيات الاطفال على مستوى لبنان ككل فقط.

## 5. التغذية

### 5.1 الرضاعة الطبيعية

الرضاعة الطبيعية خلال الأعوام الأولى من حياة الطفل تحميه من الإصابة بالعدوى، وتعد مصدراً مثالياً للتغذية، كما أنها اقتصادية وأمنة. لكن الكثير من الأمهات يتوقفن عن الرضاعة الطبيعية في وقت مبكر جداً، ويتعرضن للضغط من أجل اللجوء إلى التركيبات المخصصة للرضع التي قد تؤدي إلى تعثر النمو ونقص المغذيات الدقيقة، كما أنها غير آمنة إذا لم تكن المياه النظيفة متوفرة بسهولة. تنص أهداف وثيقة "عالم جدير بالأطفال" على أنّ تغذية الأطفال يجب أن تقتصر على الرضاعة الطبيعية خلال الأشهر الستة الأولى ثم تضاف التغذية التكميلية المناسبة إلى الرضاعة الطبيعية حتى يبلغ الطفل عامين أو أكثر.

في ما يلي توصيات منظمة الصحة العالمية/ منظمة اليونيسف المتعلقة بالتغذية:

- الاقتصار على الرضاعة الطبيعية خلال الأشهر الستة الأولى.
- استمرار الرضاعة الطبيعية لمدة عامين أو أكثر.
- البدء بتقديم أغذية تكميلية آمنة وسليمة ومناسبة في عمر ستة أشهر.
- عدد مرات التغذية التكميلية: مرتان يومياً للأطفال في عمر 6 – 8 أشهر؛ و3 مرات يومياً للأطفال في عمر 9 – 11 شهراً.

المؤشرات الخاصة بممارسات تغذية الأطفال الموصى بها:

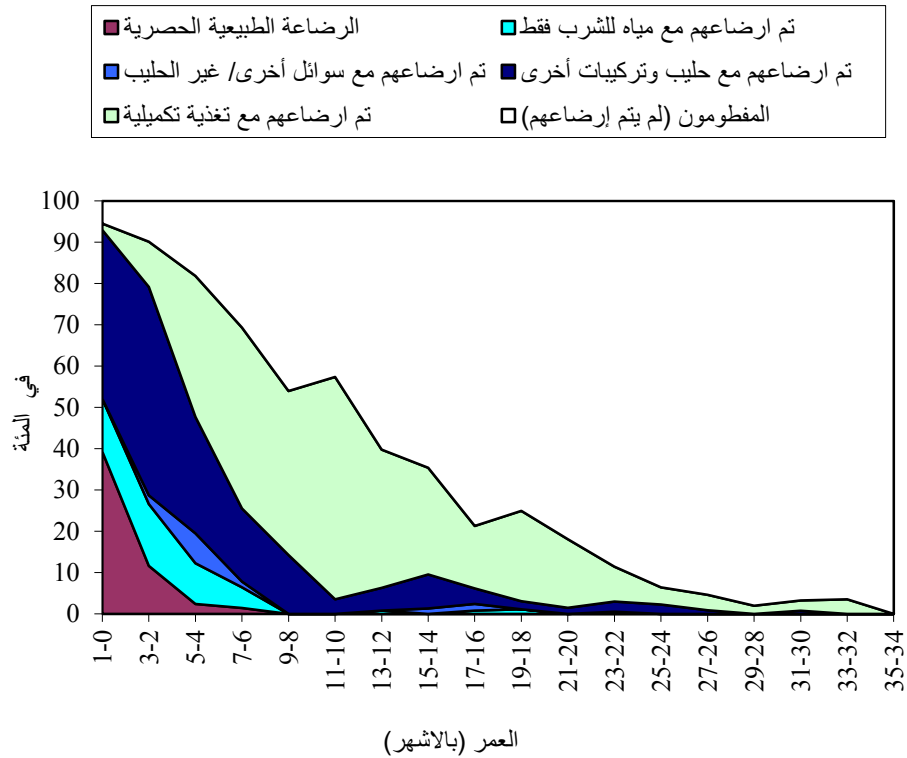
- معدل الرضاعة الطبيعية الخالصة (<6 أشهر و<4 أشهر)
- معدل تناول التغذية التكميلية في الوقت المناسب (6 – 9 أشهر)
- معدل استمرار الرضاعة الطبيعية (12-15 شهراً و20 – 23 شهراً)
- عدد مرات تناول التغذية التكميلية (6 – 11 شهراً)
- الرضع الذين يتلقون تغذية كافية (0-11 شهراً)

ترتكز حالة الرضاعة الطبيعية في الجدول NU.3 على المعلومات التي تدلي بها أمهات/ راعيات الأطفال حول استهلاك الغذاء والسوائل خلال الساعات الأربع والعشرين السابقة للمقابلة. تشير "الرضاعة الطبيعية الحصرية" إلى الأطفال الذين تلقوا حليب الأم فقط (وفيتامينات ومكملات معدنية أو أدوية). إن هذا الجدول يظهر الرضاعة الطبيعية الحصرية للأطفال خلال الأشهر الستة الأولى بعد الولادة (من 0 إلى 3 أشهر ومن 0 إلى 5 أشهر بشكل منفصل)، بالإضافة إلى التغذية التكميلية للأطفال في عمر 6 إلى 9 أشهر مع استمرار الرضاعة الطبيعية للأطفال في عمر 12 – 15 شهراً و20 – 23 شهراً.

يتلقى حوالي 14.8 في المئة من الأطفال الذين يقل عمرهم عن 6 أشهر رضاعة طبيعية حصرية، وهي نسبة تقل كثيراً عن تلك الموصى بها. ويتلقى 41.8 في المئة من الأطفال في عمر 6 إلى 9 أشهر حليب الأم بالإضافة إلى الأطعمة الصلبة أو شبه الصلبة. ولا يزال 37.5 في المئة من الأطفال في عمر 12 إلى 15 شهراً و14.6 في المئة من الأطفال في عمر 20 إلى 23 شهراً يتلقون حليب الأم. ويختلف معدل الرضاعة الطبيعية الحصرية وفق المناطق، فلا وجود للرضاعة الطبيعية الحصرية في ضواحي بيروت بينما تصل إلى أعلى نسبها في قضاء عكار وقضاء المنية- الضنية (30.4 في المئة). من المتوقع أن تقوم الأمهات غير المتعلّقات أو الأقلّ تعليمًا بإرضاع أطفالهنّ إرضاعاً طبيعياً حصرياً أكثر من غيرهنّ.

يعرض الرسم البياني NU.3 الأنماط المفصلة لرضاعة الأطفال حسب عمر الطفل بالأشهر. حتى في الأعمار المبكرة يتلقى معظم الأطفال السوائل أو الأطعمة بالإضافة إلى حليب الأم. بنهاية الشهر السادس تبلغ النسبة المئوية للأطفال الذين يتلقون رضاعة طبيعية حصرية 2 في المئة فقط. وتصل نسبة الرضاعة الطبيعية الخالصة إلى أعلى معدلاتها (ما يقارب 40 في المئة) للأطفال بين عمر شهر واحد وشهرين، لتتخفص حتى 2.4 في المئة فقط لدى الأطفال بين عمر 4 و5 أشهر. يُفطم الأطفال باكراً، علماً بأن 50 في المئة منهم يُفطمون بين عمر 11 و12 شهراً.

رسم بياني NU.3: أنماط تغذية الأطفال حسب العمر: التوزع النسبي للأطفال دون 3 سنوات حسب نمط التغذية وحسب الفئة العمرية، لبنان، 2009



يوضح الجدول NU.4 مدى ملائمة تغذية الأطفال دون 12 شهراً من العمر. تستخدم معايير التغذية الملائمة المختلفة حسب عمر الطفل. وتعتبر الرضاعة الطبيعية الحصرية تغذية ملائمة للرضع في عمر 0-5 أشهر. وتعتبر تغذية الرضع في عمر 6 - 8 أشهر ملائمة إذا تلقوا حليب الأم وأغذية تكميلية مرتين يومياً على الأقل. بينما تعتبر تغذية الرضع في عمر 9-11 شهراً ملائمة إذا تلقى الأطفال حليب الأم بالإضافة إلى ثلاث وجبات يومياً على الأقل من الأغذية التكميلية. وتظهر النتائج أنّ ما بين 29.2 في المئة و22.6 في المئة من الأطفال بين فئتي العمر 6-8، و9-11 شهراً يتلقون تغذية ملائمة بالمقارنة مع 14.8 في المئة فقط من الأطفال تحت عمر 6 أشهر. ومن بين كل الأطفال الرضع (في عمر 0-11 شهراً)، يتلقى طفل واحد فقط من أصل خمسة تغذية ملائمة. وهذا المؤشر يختلف وفق المناطق بحيث تحظى أقل نسبة من الرضع بتغذية ملائمة في محافظات الجنوب (6.2 في المئة)، وضواحي بيروت (11.8 في المئة) وفي قضاءي بعلبك والهرمل (14.1 في المئة) بالمقارنة مع أكثر من 24 في المئة في المناطق الأخرى.

## 5.2 إضافة اليود إلى ملح الطعام

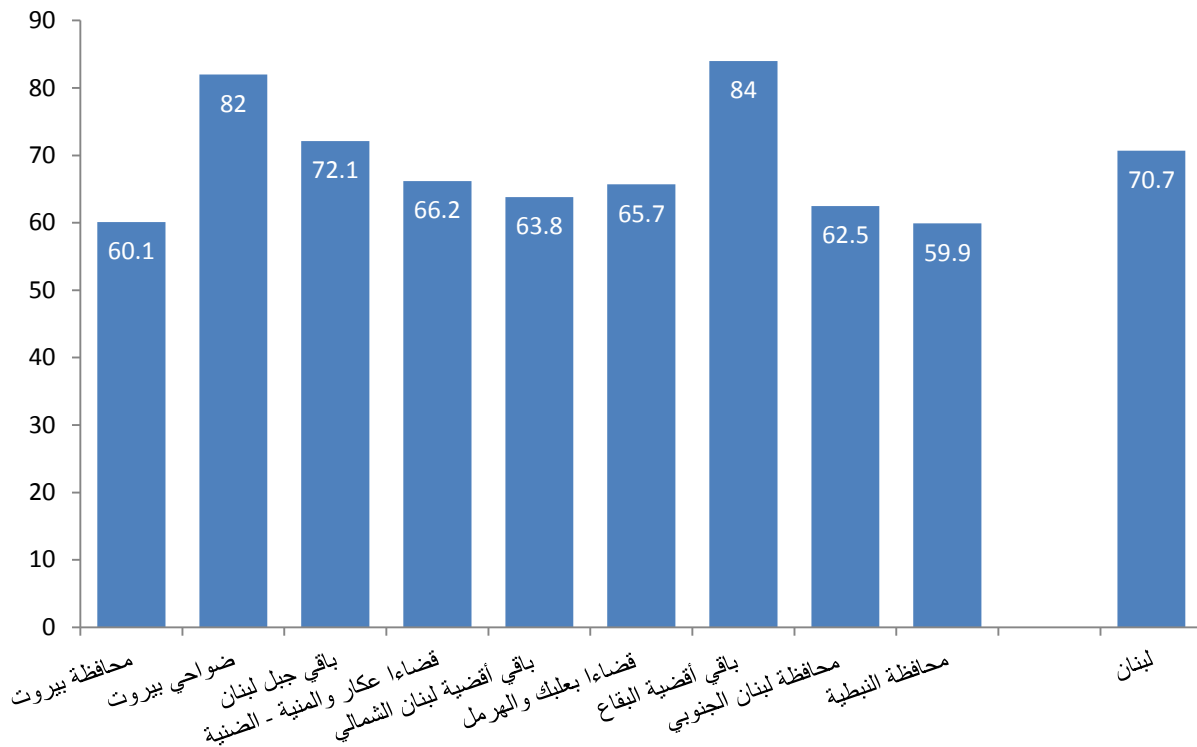
يعتبر الاضطراب الناتج عن نقص اليود من الأسباب الرئيسة التي يمكن تفاديها للتأخر العقلي وضعف النمو النفسي الحركي عند الأطفال، على مستوى العالم. وأكثر أعراض نقص اليود هو الفدامة<sup>10</sup>. كما أنه يزيد من خطر ولادة

<sup>10</sup> الفدامة هي حالة من النقرم الشديد وتوقف النمو الجسدي والعقلي الناتجة عن نقص معالجة هرمونات الغدة الدرقية الناتجة عن نقص تغذية الأمهات باليود.

أطفال موتى وإجهاض النساء الحوامل. ويكون نقص اليود مصحوباً عادةً وبشكل ملحوظ بتضخم الغدة الدرقية. تظهر أوضح أخطار نقص اليود في ضعف النمو والتطور العقلي الذي يؤدي بدوره إلى تأخر الأداء الدراسي، وضعف القدرات العقلية، وانخفاض مستوى الأداء في العمل. لهذا وُضع الهدف العالمي للقضاء على نقص اليود بصورة دائمة بحلول عام 2005. يحدد المؤشر هنا بالنسبة المئوية للأسر التي تستهلك ملح طعام معالج بقدر كاف من اليود ( $\geq 15$  جزءاً في المليون).

تمّ اختبار ملح الطعام المستخدم في الطهو في حوالي 94.3 في المئة من المنازل، وذلك باستخدام أدوات اختبار الملح من أجل الكشف عن وجود يوديد البوتاسيوم. يوضح الجدول NU.5 أنه لا يتوفر ملح في عدد قليل جداً من المنازل (1.9 في المئة). كما وُجد ملح معالج باليود، بنسبة 15 جزء في المليون أو أكثر من الأيودين في 70.7 في المئة من المنازل. وكانت أدنى نسب المنازل التي تستخدم الملح المعالج باليود في محافظتي بيروت والنبطية (كلتاها 60 في المئة) وأعلاها في باقي أفضية البقاع (بدون بعلبك والهرمل) (84 في المئة).

رسم بياني NU.4: النسبة المئوية للأسر التي تستهلك ملحاً مدعماً بنسبة كافية من اليود، لبنان، 2009



### 5.3 نقص وزن المواليد عند الولادة

يعتبر وزن المواليد مؤشراً جيداً ليس على صحة الأم وحالة التغذية فحسب، بل أيضاً على قدرة المولود على البقاء حياً والنمو في صحة جيدة على المدى الطويل، بما في ذلك النمو النفسي - الاجتماعي. يؤدي نقص وزن المولود (أقل من 2500 غرام) إلى أخطار صحية جسيمة للأطفال. فالأطفال الذين لم يحصلوا على تغذية كافية أثناء وجودهم في رحم أمهاتهم يكونون عرضة أكثر من غيرهم للوفاة في شهور أو سنين عمرهم الأولى. أما الذين يبقون أحياء فيعانون ضعف المناعة ويكونون أكثر عرضة للأمراض؛ ومن المتوقع أكثر أن يعانون سوء التغذية، وتكون عضلاتهم ضعيفة طوال حياتهم، كما أنهم يتعرّضون أكثر من سواهم للإصابة بالسكري وأمراض القلب عندما يكبرون. ويعاني الأطفال الذين ولدوا بوزن أقل من الحد الطبيعي عادةً انخفاضاً في مستوى الذكاء وإعاقات في الإدراك، ما يؤثر على أدائهم الدراسي وفرص حصولهم على عمل عندما يكبرون.

يعود نقص وزن المواليد في بلدان العالم النامي، بالدرجة الأولى إلى سوء حالة الأم الصحية والغذائية. وتلعب ثلاثة عوامل دوراً أساسياً في هذا الإطار، بما فيها سوء تغذية الأم قبل الحمل، وقصر القامة (الناتج غالباً عن نقص التغذية والإصابة بالأمراض أثناء الطفولة)، وسوء التغذية أثناء فترة الحمل. كما تشكّل زيادة وزن الأم غير الملائم أثناء فترة الحمل مسألة دقيقة لأنها تؤدي إلى تأخر نمو الجنين. كما أنّ بعض الأمراض، مثل الإسهال والملاريا، التي تنتشر في كثير من الدول النامية، تؤخر بشكل كبير نمو الجنين إذا أصيبت بها الأم الحامل.

وفي الدول الصناعية، يعتبر تدخين السجائر خلال الحمل السبب الرئيس وراء نقص وزن المواليد. ، وعادة ما تلد الأمهات المراهقات أطفالاً ناقصي الوزن سواء في الدول المتقدمة أو النامية لأن أجسامهنّ ما زالت غير مكتملة النمو.

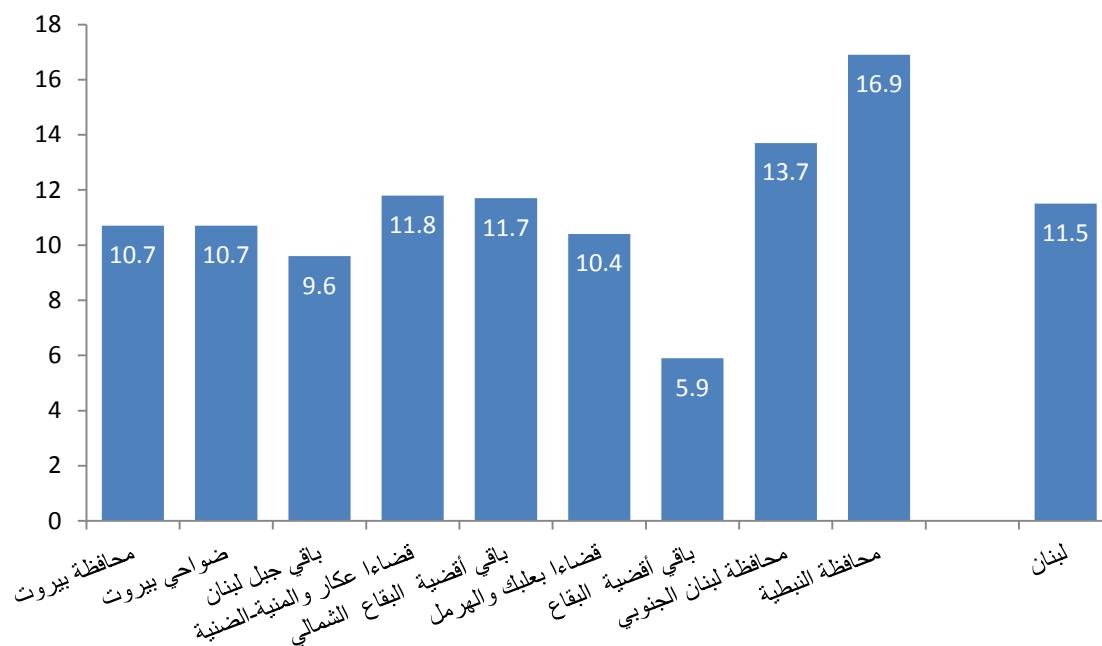
من المعوقات الأساسية التي تحول دون معرفة عدد الأطفال الذين ولدوا ناقصي الوزن أن أكثر من نصف الأطفال في العالم النامي لا يتمّ وزنهم عند الولادة. في الماضي، كانت معظم التقديرات حول نقص وزن المواليد في الدول النامية تعتمد على المعلومات المستقاة من المنشآت الصحية. لكن هذه التقديرات كانت متحيزة نظراً إلى أن معظم الولادات في الدول النامية لا تتم في منشآت صحية، ولا تمثل الولادات التي تتم في المنشآت الصحية إلا عينة مختارة من كل الولادات.

ونظراً إلى أنّ عدداً كبيراً من المواليد لا يتمّ وزنهم عند الولادة، وأن أولئك الذين يتمّ وزنهم قد يكونون عينة متحيزة من مجموع المواليد، لا يمكن الاعتماد على أوزان المواليد المصرّح عنها لتقدير مدى انتشار نقص وزن المواليد بين الأطفال. لذلك يمكن تقدير النسبة المئوية للأطفال الذين ولدوا بوزن أقل من 2500 غرام عن طريق طرح سؤالين في الاستطلاع: تقييم الأم لحجم الطفل عند ولادته (أي صغير جداً، أصغر من الوسط، وسط، أكبر من الوسط، كبير جداً)، وما تذكره الأم عن وزن الطفل آنذاك أو الوزن الذي تم تسجيله على بطاقة الطفل الصحية إن كان الطفل قد وُزن عند ولادته<sup>11</sup>.

إجمالاً، تم وزن 95.7 في المئة من الأطفال عند ولادتهم، وكان حوالي 11.5 في المئة منهم يزنون أقل من 2500 غرام عند الولادة (الجدول 8.NU). وقد ظهرت اختلافات بحسب المناطق (الرسم 5.NU) فسُجّلت أعلى نسبة مئوية من الأطفال الذين قلّ وزنهم عن 2500 غرام عند الولادة في محافظة النبطية (16.9 في المئة) وأدنى نسبة مئوية في أفضية البقاع المتبقية (5.9 في المئة). وترتفع قليلاً نسبة ولادات الأطفال دون الوزن المطلوب مع تدنّي مستوى تعليم الأم.

<sup>11</sup> راجع بويما وواينستين وراتساين وسومرفلت 1996، من أجل الاطلاع على وصف مفصل للمنهجية

رسم بياني NU.5: النسبة المئوية للأطفال الذين يزنون أقل من 2500 غرام عند ولادتهم، لبنان، 2009



## 6. صحة الأطفال

### 6.1 التحصين

ينصّ الهدف الرابع من أهداف الألفية للتنمية على خفض معدل وفيات الأطفال بمقدار الثلثين في الفترة الواقعة بين عامي 1990 و2015. ويلعب التحصين دوراً هاماً في تحقيق هذا الهدف. فقد أنقذ التحصين حياة ملايين الأطفال على مدى ثلاثة عقود منذ إطلاق "برنامج التحصين الموسع" عام 1974. وما زال 27 مليون طفل على مستوى العالم لا يحظون بتحصين دوري، وبالتالي يموت مليوناً طفل سنوياً بأمراض يمكن الوقاية منها باللقاحات.

تهدف وثيقة "عالم جدير بالأطفال" إلى ضمان حصول الأطفال دون عام واحد من العمر على جميع اللقاحات بمعدل تغطية يبلغ 90 في المئة على المستوى الوطني، و80 في المئة على مستوى كل قضاء أو وحدة إدارية مماثلة.

وفقاً للتعريف المعتمد من قبل وزارة الصحة العامة في لبنان يُعتبر الطفل دون السنة الأولى من العمر، مكتمل التحصين عندما يكون قد تلقى الجرعات الأولى والثانية والثالثة من اللقاحات التالية: شلل الأطفال الثلاثي، السحايا والتهاب الكبد الوبائي (أو اللقاح الخماسي)؛ وجرعة من لقاح الحصبة قبل سن 12 شهراً. وقد طلب من الأمهات أن يحضرن بطاقات اللقاحات الخاصة بأطفالهن دون الخامسة. وقامت الباحثات بادخال المعلومات الموجودة على بطاقات اللقاحات على نماذج استبيانات المسح العنقودي متعدد المؤشرات المحملة على حاسوب اليد.

بلغت نسبة الاطفال في عمر 12-23 شهراً الذين كان لديهم بطاقات صحية 91.3 في المئة<sup>12</sup>، وتمت إجمالاً رؤية 54.6 في المئة من هذه البطاقات (الجدول CH.2). وفي حالات عدم وجود بطاقة صحية للطفل، طلب من الأم أن تتذكر ما إذا كان طفلها قد تلقى أيّاً من هذه اللقاحات مع ذكر عدد المرات التي تلقى فيها الطفل كلاً منها يعرض الجدول CH.1 النسبة المئوية من الأطفال في عمر 12 إلى 23 شهراً الذين تلقوا اللقاحات. ويضم المقام في هذا الجدول الاطفال في عمر 12 إلى 23 شهراً الذين هم في العمر المناسب لتلقى اللقاحات. أما البسط فهو يشمل جميع الأطفال الذين تم تلقيحهم في أي وقت قبل الدراسة وفقاً لبطاقة اللقاحات أو افادة الأمهات / الراعيات. يتم في أسفل اللوحة تضمين أولئك الذين تم تلقيحهم قبل بلوغهم عامهم الأول فقط، كما هو موصى به. أما بالنسبة للأطفال الذين لم تكن لديهم بطاقة لقاحات، فيتم التعامل معهم على اساس ان نسبة اللقاحات التي أعطيت لهم قبل بلوغهم عامهم الأول هي نفسها التي اخذها الاولاد الذين كانت لديهم بطاقة.

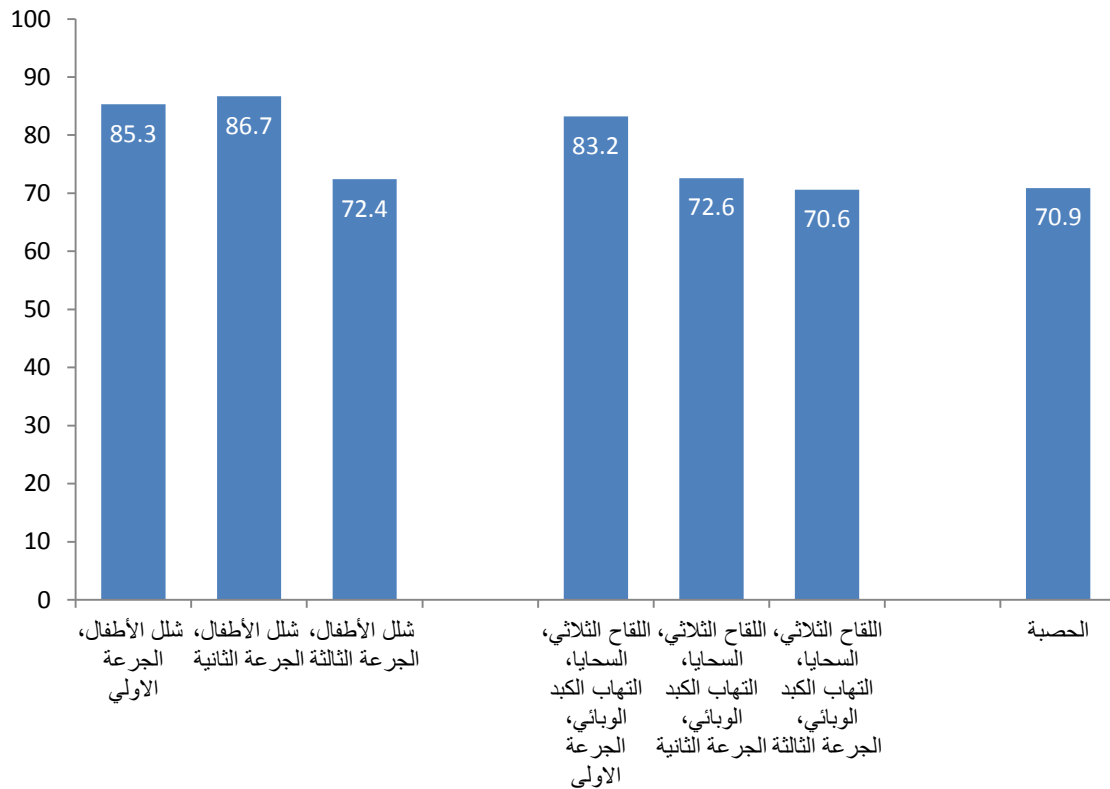
تلقى ما يقرب من 85.3 في المئة من الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 12-23 شهراً الجرعة الأولى من شلل الأطفال قبل سن 12 شهراً. أما النسب المئوية للجرعات اللاحقة من شلل الأطفال فهي 86.7 في المئة للجرعة الثانية، و72.4 في المئة للجرعة الثالثة (الرسم البياني CH.1). وتلقى 83.2 في المئة من الأطفال اللقاح الثلاثي، السحايا والتهاب الكبد الوبائي (أو اللقاح الخماسي) قبل سن 12 شهراً. وتنخفض هذه النسب الى 70.6 في المئة للجرعة الثالثة. وبلغت نسبة تغطية لقاح الحصبة قبل بلوغ الطفل 12 شهراً 70.9 في المئة.

يعرض الجدول CH.2 معدلات التغطية التحصينية بين الأطفال في عمر 12-23 شهراً تبعاً للخصائص العامة. وتعتبر الأرقام عن الأطفال الذين تلقوا التحصينات في أي وقت سابق لوقت إجراء المسح، طبقاً للمعلومات المجموعة من البطاقات الصحية أو ما تفيد به الأمهات/ الراعيات.

<sup>12</sup> بلغت نسبة الاطفال دون الخامسة من العمر الذين لديهم بطاقات صحية 88.5 في المئة، تمت رؤية 51.6 في المئة منها.



رسم بياني CH.1: النسبة المئوية للأطفال في عمر 12-23 شهراً الذين تلقوا اللقاحات الموصى بها في عمر 12 شهراً، لبنان، 2009



## 6.2 استخدام محلول معالجة الجفاف عن طريق الفم

يعتبر الإسهال السبب الثاني من حيث الأهمية لوفيات الأطفال دون سن الخامسة على مستوى العالم. وتُعزى معظم حالات وفيات الأطفال المتصلة بالإسهال إلى الجفاف الذي يحدث نتيجة فقدان الجسم كميات كبيرة من المياه والإلكتروليت مع خروج البراز السائل من الجسم. إن السيطرة على الإسهال - إما من خلال أملاح معالجة الجفاف أو السوائل المنزلية الموصى بها - قد تحول دون وقوع عدد كبير من هذه الوفيات. ومعالجة الجفاف وسوء التغذية عن طريق زيادة تناول السوائل واستمرار تغذية الطفل هي طرق هامة لمعالجة الإسهال. تكمن الأهداف في ما يلي:

- 1) خفض معدلات وفيات الأطفال دون الخامسة الناتجة عن الإسهال إلى النصف بحلول عام 2010 مقارنة بمعدلات عام 2000 (عالم جدير بالأطفال)؛
- 2) خفض معدل وفيات الأطفال دون الخامسة بمقدار الثلث بحلول عام 2015 بالمقارنة مع معدلات عام 1990 (الأهداف الإنمائية للألفية). بالإضافة إلى هذا، تدعو وثيقة "عالم جدير بالأطفال" إلى تخفيض حالات الإصابة بالإسهال بمقدار 25 في المئة.

المؤشرات هي:

- انتشار الإسهال
- معالجة الجفاف عن طريق الفم
- معالجة الإسهال في المنزل
- معالجة الجفاف عن طريق الفم أو تناول كمية أكبر من السوائل ومواصلة التغذية.

في استبيان المسح العنقودي متعدد المؤشرات، سئلت الأمهات (أو الراعيات) عما إذا كان طفلهن قد أصيب بإسهال خلال الأسبوعين السابقين للمسح. فإذا كان ردّهن إيجابياً، تُطرح عليهن سلسلة من الأسئلة حول ما تناوله الطفل من سوائل وطعام وما إذا كان ما تناوله أكثر أو أقل من المعتاد.

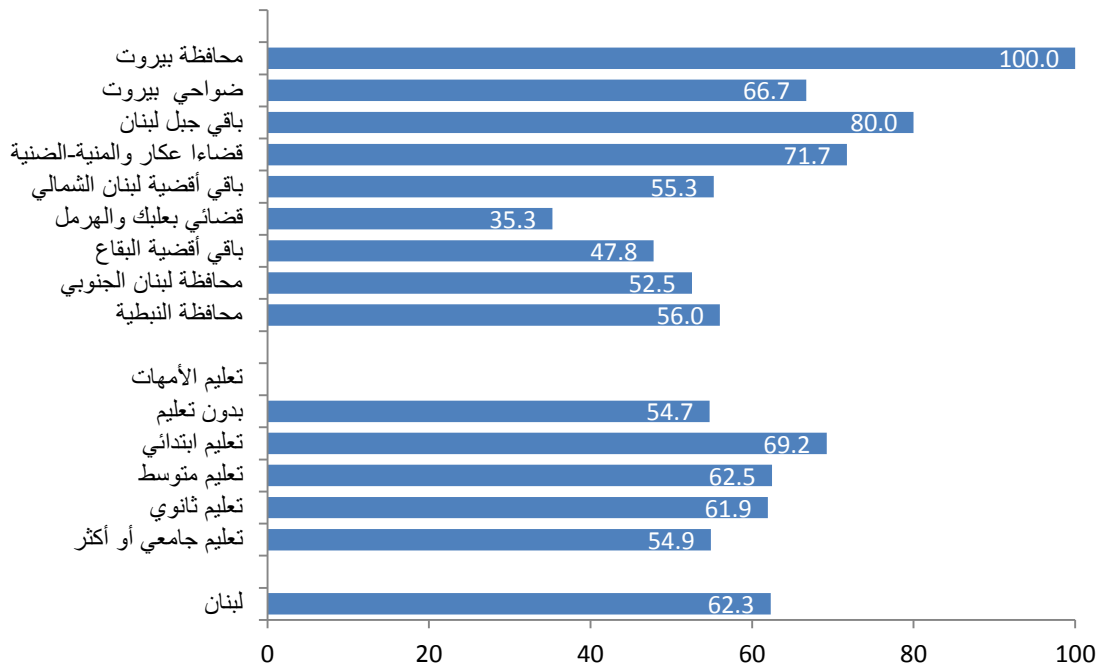
بصفة عامة، أصيب 8.5 في المئة من الأطفال تحت سنّ الخامسة بإسهال خلال الأسبوعين السابقين للمقابلة (الجدول CH.4). وبلغ انتشار الإسهال أعلى معدلاته في قضاءي عكار والمنية-الضنية وباقي أقضية الشمال والجنوب (ما يُقارب 11 في المئة) وأقلها في بيروت (2.2 في المئة). وتظهر ذروة انتشار الإسهال بين الأطفال في فترة الفطام في عمر 6-23 شهراً.

يوضح الجدول CH.4 أيضاً النسبة المئوية للأطفال الذين يتلقون أنواعاً مختلفة من السوائل الموصى بها أثناء فترة الإسهال. وبما أنّ الأمهات استطعن تذكر أكثر من نوع من السوائل، لا يُعادل مجموع هذه النسب المئوية المئة بالضرورة. فقد تلقى ما يُقارب ثلثي الأطفال سائلاً من عبوات أملاح معالجة الجفاف (64.8 في المئة)؛ و37.2 في المئة تلقوا سوائل معالجة الجفاف المعدة مسبقاً، بينما تلقى 36 في المئة سوائل منزلية من تلك الموصى بها. وقد تبين أن نسبة أطفال الأمهات الحاصلات على تعليم جامعي أو تعليم عالٍ الذين يُعالجون من الجفاف عن طريق الفم أدنى من نسبة غيرهم من الأطفال. وقد تلقى حوالي 6 من 7 أطفال مصابين بالإسهال نوعاً أو أكثر من العلاجات المنزلية الموصى بها (أي أملاح معالجة الجفاف أو السوائل المنزلية الموصى بها)، بينما بقي طفل من 7 أطفال من دون علاج. وقد صلت نسبة معالجة الجفاف عن طريق الفم إلى أقلّ معدلاتها في ضواحي بيروت وبين الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 24 و35 شهراً (78 في المئة).

وتبيّن أنّ ما يُقارب ثلث (33.9 في المئة) الأطفال دون سن الخامسة المصابين بالإسهال قد شربوا سوائل أكثر من المعتاد، بينما شرب 64.6 في المئة منهم نفس الكمية أو أقل (الجدول CH.5). وتناول 69.6 في المئة منهم كمية من الطعام أقل من المعتاد، أو الكمية نفسها أو أكثر (التغذية المتواصلة)، في حين تناول 30.1 في المئة منهم طعاماً أقل أو لم يأكلوا أي شيء. وبناءً على هذه الأرقام، نجد أن 27.5 في المئة فقط من الأطفال تلقوا كمية أكبر من السوائل مع مواصلة التغذية. من خلال جمع المعلومات في الجدول CH.5 مع المعلومات في الجدول CH.4 حول معالجة الجفاف عن طريق الفم، يُلاحظ أن 62.3 في المئة من الأطفال تلقوا علاجات الجفاف عن طريق الفم أو تمت زيادة تناولهم السوائل. وفي الوقت نفسه، استمرّت تغذيته، كما هو موصى به.

ظهرت تباينات كبيرة في طرق معالجة الإسهال في المنزل تبعاً لخصائص الخلفية. ففي قضاءي بعلبك والهرمل، تلقى ما يربو قليلاً على أكثر بقليل من ثلث الأطفال (35.3 في المئة) علاجات الجفاف عن طريق الفم أو زیدت السوائل المعطاة لهم مع استمرار التغذية، بينما وصلت هذه النسبة إلى 80 في المئة في منطقة باقي جبل لبنان. ومن المفاجئ أنّ تباين مستويات التعليم لدى أمهات الأطفال لم يؤثر على نسب الذين تلقوا علاجات الجفاف عن طريق الفم أو زيادة السوائل واستمرار التغذية (55 في المئة).

رسم بياني CH.4: النسبة المئوية للأطفال في عمر 0-59 شهراً المصابين بإسهال ويتلقون محلول معالجة الجفاف عن طريق الفم، أو كمية أكبر من السوائل، مع مواصلة التغذية، لبنان، 2009



### 6.3 الالتهاب الرئوي الحاد

الالتهاب الرئوي الحاد هو من أهم أسباب وفيات الأطفال. ويشكل استخدام مضادات الالتهاب لدى الأطفال تحت سن الخامسة والمُشتبه بإصابتهم بالالتهاب الرئوي الحاد حلاً رئيساً. وتهدف وثيقة "عالم جدير بالأطفال" إلى تخفيض الوفيات الناتجة عن الالتهابات التنفسية الحادة بمعدل الثلث.

والأطفال المشتبه بإصابتهم بمرض الالتهاب الرئوي الحاد هم الذين عانوا من اعتلال مصحوب بسعال مع صعوبة أو سرعة في التنفس، من دون أن يكون السبب في هذه الأعراض مشكلة في الصدر أو أنف مسدود.

يعرض الجدول CH.6 مدى انتشار من يشتبه بإصابتهم بهذا المرض. وأفيد بأن 3.1 في المئة من الأطفال في عمر 0-59 شهراً ظهرت عليهم أعراض الالتهاب الرئوي الحاد خلال الأسبوعين السابقين للمسح. ويختلف هذا المؤشر بحسب المناطق، ويصل إلى أدنى معدلاته في ضواحي بيروت وباقي جبل لبنان بينما يبلغ أعلى معدلاته في قضاءي عكار والمنية - الضنية (7.4 في المئة). وقد انتشر ما يشتبه بكونه التهاباً رئوياً حاداً بشكل أكبر بين الأطفال ما دون عمر السنة (3.9 في المئة) وبين أطفال الأمهات اللواتي تلقين التعليم الابتدائي (6.2 في المئة).

## 7. البيئة

### 7.1 مياه الشرب والصرف الصحي

إنّ المياه الآمنة للشرب ضرورة لا غنى عنها من أجل الحفاظ على صحة سليمة. أما المياه غير الآمنة للشرب فقد تلعب دوراً أساسياً في نقل أمراض كالترأخوما والكوليرا والتيفوئيد وداء البلهارسيا. وتحتوي مياه الشرب أحياناً على ملوثات كيميائية وفيزيائية وإشعاعية مضرّة بصحة الإنسان. إضافة إلى ارتباطها بالأمراض. إن الحصول على مياه الشرب هو مسألة هامة بشكل خاصّ بالنسبة إلى النساء والأطفال، لا سيّما في المناطق الريفية لأنهم غالباً ما يتولّون مهمة حمل المياه لمسافات طويلة عادةً.

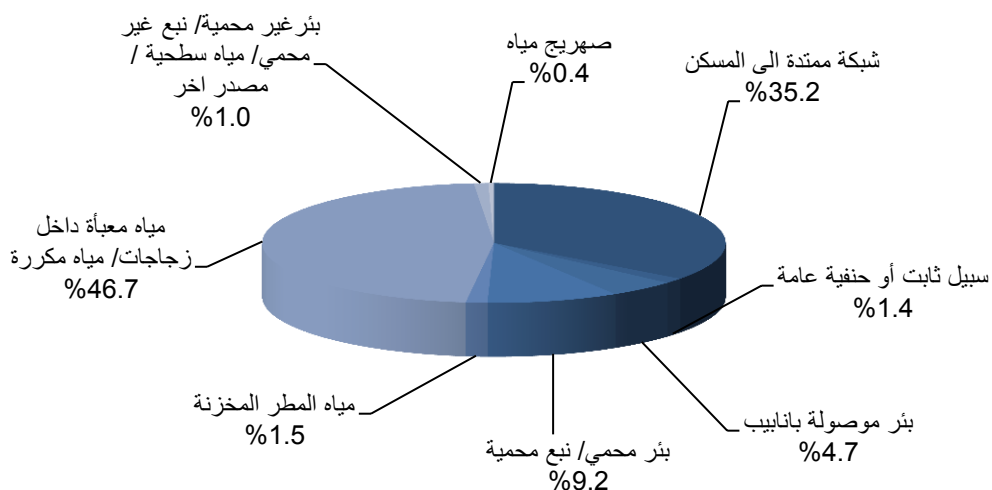
أحد أهداف الألفية للتنمية تحقيق تخفيض بنسبة 50 في المئة لعدد الأشخاص الذين يفتقرون إلى مصدر مستدام لمياه الشرب الآمنة، وإلى مرافق صرف صحية، وذلك خلال الفترة الممتدة من 1990 إلى 2015. أما هدف وثيقة "عالم جدير بالأطفال" فهو خفض عدد الأسر المعيشية التي تفتقر إلى مرافق صرف صحي نظيفة ومصدر مياه شرب آمن ومعقول التكلفة، بمقدار الثلث على الأقل.

في ما يلي قائمة بالمؤشرات المستخدمة في المسح العنقودي متعدد المؤشرات:

- استخدام مصادر مياه شرب محسنة
- استخدام طرق ملائمة لمعالجة المياه
- الزمن الذي يستغرقه الذهاب إلى مصدر المياه
- الشخص الذي يقوم بإحضار مياه الشرب

بالإضافة إلى ذلك، تمّ طرح أسئلة لتقييم الوصول إلى شبكات المياه العامة ورأي المستطلعين بنوعيتها. كما تمّ جمع المعلومات حول توفّر نظام خاص لتخزين المياه ونظافته.

رسم بياني EN.1: التوزّع النسبي لأفراد الأسر حسب مصدر مياه الشرب، لبنان عام 2009



يظهر توزّع السكان بحسب مصادر مياه الشرب في الجدول EN.1 والرسم EN.1. والجدير بالذكر أن السكان الذين يستخدمون المصادر المحسنة لمياه الشرب هم أولئك الذين يستعملون المصادر التالية: مياه الأنابيب التي تصل حتى المنازل (أو الشبكة الممتدة الى المسكن)، والصنبور العام (سبيل ثابت أو حنفية عامة)، والبئر الموصولة بانابيب،

والآبار الارتوازية، والينابيع المحمية، ومياه الأمطار المجمعة. ولا تُعدّ المياه المعبأة أو مياه الغالونات المنقاة مصدر مياه محسّناً إذا كانت الأسرة تستخدم مياه المصدر المحسّن لأغراض أخرى، كغسل الأيدي والطبخ.

تخزّن المياه المعبأة والمنقاة عادةً في حاويات بلاستيكية مغلقة يتمّ شراؤها من المتاجر أو المحلات المخصصة لتنقية المياه.

عموماً، يستخدم 97.7 في المئة من السكان مصادر محسنة للشرب. لكنّ حوالي ثلث السكان فحسب يحصلون على المياه المنقولة بأنابيب فيما يستعمل نصف السكان المياه المنقاة أو المعبأة في الغالونات.

تختلف مصادر مياه الشرب بالنسبة إلى السكان بحسب المناطق (الجدول EN.1). وتصل نسبة استعمال مياه الشرب المنقولة بالأنابيب إلى المنازل إلى أدنى حدّ في بيروت (27 في المئة) وضواحي بيروت (16.5 في المئة) حيث يعتمد السكان أساساً على المياه المعبأة أو المنقاة. في المقابل يحصل 7 من أصل 10 من السكان المقيمين في الأفضية المتبقية التابعة لمحافظة البقاع على المياه المنقولة بالأنابيب. ويملك قضاء بعلبك والهرمل أعلى نسبة في البلد من مصادر مياه الشرب غير المحسنة (7.1 في المئة) الآتية من بئر محفورة غير محمية أو ينبوع غير محمي أو مياه سطحية أو صهاريج كمصادر أساسية للمياه.

يقدم الجدول EN.2 طرق معالجة المياه داخل المنزل. وقد سُئلت الأسر عن طرق معالجة المياه في المنزل كي تصبح آمنة للشرب. واعتُبر الغلي وإضافة المبيض أو الكلور واستخدام المرشحات المائية<sup>13</sup> والتطهير الشمسي وسائل سليمة لمعالجة مياه الشرب. يعرض الجدول النسب المئوية لأفراد الأسر الذين يستعملون طرقاً ملائمة لمعالجة المياه، ولكل من هذه الأسر بشكل مستقل، وللأسر التي تستخدم مصادر مياه شرب محسنة أو غير محسنة.

لا تستعمل ثلاثة أرباع الأسر في لبنان أي طريقة لمعالجة المياه. والطريقة الأكثر شيوعاً بين الأسر التي تعالج المياه هي المرشحات المائية (19.7 في المئة). تستعمل أسرة واحدة من بين خمس أسر تقريباً طرقاً ملائمة لمعالجة المياه الآتية من جميع المصادر المحسنة وغير المحسنة. وتختلف هذه النسبة بحسب المناطق، والنسبة الأعلى هي في ما تبقى من جبل لبنان (41.3 في المئة) والنسبة الأدنى هي في محافظة النبطية (11.9 في المئة).

يعرض الجدول EN.3 الوقت الذي يستغرقه الحصول على المياه، أما الجدول EN.4 فيعرض الشخص الذي يحضر المياه. والجدير بالذكر أن هذه النتائج مبنية على جولة واحدة فقط من المنزل إلى مصدر مياه الشرب. ولم تجمع المعلومات الخاصة بعدد الجولات التي تتم في يوم واحد.

يوضح الجدول EN.3 أن مصدر مياه الشرب موجود ضمن المسكن بالنسبة إلى 87.1 في المئة من الأسر. تحتاج 6.5 في المئة تقريباً من الأسر إلى أقل من 15 دقيقة للوصول إلى مصدر المياه وإحضار المياه بينما يمضي عدد قليل من الأسر أكثر من ساعة لهذا الغرض. وباستثناء العائلات التي تصل المياه إلى منازلها، يبلغ معدّل الوقت اللازم للوصول إلى مياه الشرب حوالي 20 دقيقة. أما الوقت الذي يمضيه سكان ضواحي بيروت ومحافظة النبطية لإحضار المياه فيفوق مثيله في باقي البلد.

يوضح الجدول EN.4 أنّ في معظم الأسر (79 في المئة) توكل إلى رجل راشد واحد مهمة إحضار المياه حين لا يكون مصدر مياه الشرب موجوداً ضمن المسكن. وتحضر النساء الراشدات المياه في 17.7 في المئة من الحالات، بينما يقوم عدد صغير من الأولاد دون الـ 15 من العمر بإحضار المياه (1 إلى 2 في المئة).

يمكن لثلاثة أرباع الأسر الحصول على المياه من الشبكة العامة التي تصل إلى منازلها (الجدول EN.11). ونلاحظ وجود اختلافات بين المناطق، فتبلغ هذه النسبة 41.1 في المئة في قضاء عكار والمنية - الضنية، و60.7 في المئة

<sup>13</sup> أي فيلتر المياه

في قضاءي بعلبك والهرمل و61.3 في المئة في ضواحي بيروت، وهي نسب مئوية أقل من المعدل الوطني. إن معدل الأيام التي حصلت الأسر خلالها على المياه من الشبكة العامة في الأسبوع الذي سبق المقابلة بلغ أربعة أيام. وفي اليوم الذي سبق المسح، حصلت العائلة على المياه من الشبكة العامة لمدة متوسطة بلغت 10 ساعات فقط. وبالرغم من أن الأسر في قضاءي عكار والمنية - الضنية حصلت على أقل نسبة مئوية من مياه الشبكة العامة، فقد كان لها ثاني أعلى معدل بين باقي أفضية الشمال من حيث عدد أيام وصول المياه خلال الأسبوع الذي سبق المقابلة (5 أيام) وعدد الساعات في اليوم الذي سبق المسح (16 ساعة). ولا بد من الإشارة إلى أن حوالي شخصين فقط من أصل 5 أشخاص من أفراد الأسر اعتبروا أن نوعية مياه الشبكة العامة جيدة أو جيدة جداً (42 في المئة).

تملك جميع الأسر تقريباً نظاماً خاصاً لتخزين المياه (خزان) (الجدول EN 12)، وتخزن المياه عامة لمدة متوسطة تبلغ خمسة أيام من أجل تلبية حاجاتها. هذا وتخزن المياه لمدة متوسطة تبلغ 11 يوماً في محافظة الجنوب و3 أيام في ما تبقى من أفضية لبنان الشمالي.

تنظف معظم الأسر (48.2 في المئة) خزانات المياه مرة في السنة فيما لا تنظف 19.5 في المئة منها الخزانات أبداً. لا ينظف نصف سكان بيروت الخزانات أبداً (52.5 في المئة)، وهي أعلى نسبة بين كل المناطق. أما أدنى نسبة فهي في باقي جبل لبنان (7 في المئة).

إن تعقيم خزانات المياه ليس شائعاً جداً، بحيث تصل نسبة السكان الذين لا يعقمون خزاناتهم إلى 59.2 في المئة وترتفع هذه النسبة إلى 84.3 في المئة في محافظة النبطية وتبلغ أدنى حد لها وهو 35 في المئة في ضواحي بيروت.

تم طرح الاسئلة حول وسائل الصرف الصحي المعتمدة. وتُظهر النتائج في الجدول EN.13 أن ثلثي السكان يملكون وسيلة للصرف الصحي في منازلهم. يستخدم 28.3 في المئة من السكان جورة صحية و4.6 في المئة فقط يستخدمون شبكة المجاريير المفتوحة. وبلغ الوصول إلى وسيلة للصرف الصحي أدنى نسبة له في محافظة النبطية (14.4 في المئة) في حين يستعمل معظم السكان جورة صحية (85.5 في المئة). والنسبة الأكبر من السكان الذين يستعملون شبكة المجاريير المفتوحة موجودة في ما تبقى من محافظة الشمال حيث يستعمل ربع السكان هذه الطريقة في حين يملك 55.6 في المئة منهم نظاماً عاماً للصرف الصحي ويستخدم 19.4 في المئة جورة صحية.

أظهرت نتائج التخلص من النفايات أن 78.3 في المئة من السكان يتخلصون من نفاياتهم في مستوعبات قريبة من المنزل في حين يستعمل 14.6 في المئة منهم مستوعبات بعيدة عن المنزل. تفرغ مستوعبات النفايات في البلد مرة في اليوم (61.1 في المئة). وأفاد 11 في المئة من السكان بأن المستوعبات تفرغ مرتين في اليوم ومرة كل يومين. وتختلف عملية التخلص اليومي هذه بحسب المناطق، فتكون النسبة الأعلى في ضواحي بيروت (87.5 في المئة) والأدنى في قضاءي عكار والمنية - الضنية (15.3 في المئة)، أما في ما تبقى من أفضية البقاع فتبلغ هذه النسبة 17.1 في المئة. ويستفيد ثلاثة أرباع سكان محافظة بيروت من مستوعبات للنفايات تفرغ مرتين في اليوم.

## 8. الصحة الإنجابية

### 8.1 استخدام وسائل منع الحمل

ينطوي التنظيم السليم للأسرة على أهمية كبرى لصحة الأم والطفل، وذلك من خلال منع الحمل المبكر أو المتأخر جدًا وإطالة الفترة بين حمل وآخر والحد من عدد الأطفال. ويتوخى هدف وثيقة "عالم جدير بالأطفال" إتاحة المعلومات والخدمات لكل الأزواج بغية منع الحمل المبكر أو المتقارب أو المتأخر جدًا أو منع إنجاب الكثير من الأولاد.

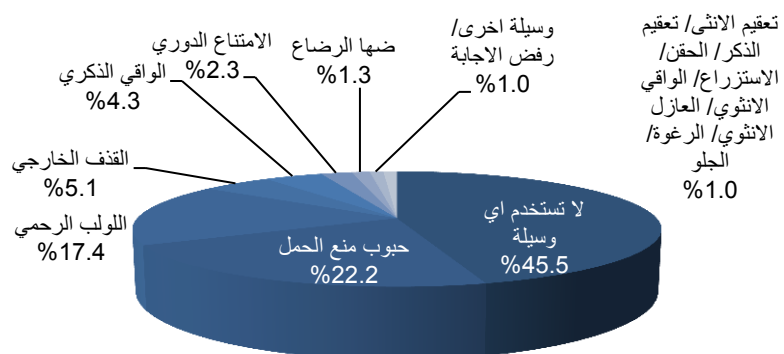
يمكن تعريف الاستخدام الحالي لوسائل منع الحمل بالاستناد إلى معدل النساء اللواتي صرّحن بأنهن كن يعتمدن وسيلة لمنع الحمل خلال المقابلة. وثم في المسح العنقودي متعدد المؤشرات في لبنان تم طرح أسئلة عن الاستخدام الحالي لوسائل منع الحمل على النساء اللواتي كن متزوجات في فترة المسح.

أفيد بأن 53.7 في المئة من النساء المتزوجات يستخدمن حاليًا هنّ أو أزواجهنّ وسائل لمنع الحمل (الجدول RH1). تستعمل غالبية النساء (44.8 في المئة) الطرق الحديثة أكثر من التقليدية (8.9 في المئة). أما الوسائل الأكثر انتشاراً فهي حبوب منع الحمل التي تستعملها امرأة واحدة من بين 5 نساء متزوجات في لبنان (الرسم RH1). أما الطريقة الثانية الأكثر شيوعاً فهي اللولب الرحمي الذي تستعمله 17.4 في المئة من النساء المتزوجات، يليها فوراً القذف الخارجي (5.1 في المئة). وقد أفيد بأن 4.3 في المئة فقط من الذين شملهم الاستطلاع يلجأون إلى الواقي الذكري و2.3 في المئة يعتمدون الامتناع الدوري.

ينتشر استخدام وسائل منع الحمل بشكل كبير في محافظة بيروت ومنطقة ضواحي بيروت (62.4 في المئة)، وهو أقل انتشاراً في محافظة النبطية (32.6 في المئة). وتستخدم حوالي 21 في المئة من النساء المتزوجات اللواتي تتراوح أعمارهنّ بين 15 و19 سنة وسيلة لمنع الحمل حاليًا مقابل 43.6 في المئة من النساء اللواتي تتراوح أعمارهن بين 20 و24 سنة. وترتفع هذه النسبة بحسب العمر حتى أواخر الثلاثينات ثم تنخفض.

يرتبط عدد الأطفال الأحياء ارتباطاً مباشراً بطرق منع الحمل. وترتفع نسبة النساء اللواتي يستعملن أي وسيلة من وسائل منع الحمل من 1.8 في المئة بين النساء اللواتي ليس لديهن أطفال إلى 64.7 في المئة من النساء اللواتي لديهن أربعة أطفال أو أكثر.

رسم بياني RH.1: النسبة المئوية للنساء المتزوجات بين عمر 15 و 49 اللواتي يستخدمن (أو زوجهن يستخدم) وسيلة وقائية، لبنان، 2009.





## 9. نمو الأطفال

من المعروف أن فترة النمو السريع للدماغ تحدث في السنوات الثلاث أو الأربع الأولى من عمر الطفل، وأن نوعية الرعاية التي يتلقاها الطفل في المنزل هي التي تحدد بشكل أساسي نموه خلال هذه الفترة. لذلك، تعتبر النشاطات التي يمارسها الراشدون مع الأطفال وو

جود كتب للأطفال في المنزل ووسائل العناية بهم، مؤشرات مهمة على نوعية الرعاية المنزلية التي يلقاها الطفل. أما وثيقة "عالم جدير بالأطفال" فتهدف إلى "أن يحظى الأطفال بصحة بدنية ونشاط فكري وأمان عاطفي، وكفاءة إجتماعية واستعداد للتعلم".

تم في المسح جمع المعلومات حول عدد من النشاطات التي تدعم التعليم المبكر، وشمل ذلك ممارسة الراشدين للنشاطات التالية مع الأطفال: قراءة الكتب أو مشاهدة الصور فيها وقص الحكايات والغناء واصطحاب الأطفال في زهات خارج المنزل أو إلى المجمعات أو الحدائق واللعب مع الأطفال، قضاء الوقت بتسمية الأشياء أو عدها أو رسمها.

بالنسبة إلى 55.8 في المئة من الأولاد دون الخامسة من العمر، شارك أحد الراشدين في أكثر من أربعة أنشطة تعزز التعلم والاستعداد للالتحاق بالمدرسة خلال الأيام الثلاثة السابقة للمقابلة (الجدول CD.1). وكان معدل عدد النشاطات التي انخرط فيها الراشدون مع الأولاد 3.9 أنشطة. ويشير الجدول إلى أن مشاركة الأب في تلك النشاطات كانت كبيرة. وبلغت نسبة مشاركته في نشاط أو أكثر 73.8 في المئة. وكان 2.8 في المئة من الأطفال فقط يعيشون بدون والدهم.

كانت نشاطات الراشدين التي شارك فيها الأطفال من الإناث أكثر من تلك التي شارك فيها الأطفال من الذكور، وشاركت نسبة أكبر من الآباء في نشاطات مع الفتيان وليس مع الفتيات. وتبين أن هناك اختلافاً كبيراً بين المناطق، وهو على الشكل التالي: بلغت نسبة مشاركة البالغين في نشاطات مع الأولاد 80 في المئة في منطقة باقي أقضية جبل لبنان لكنها انخفضت إلى 33.6 في المئة في قضاء عكار والمنية - الضنية. وأظهرت مشاركة الآباء في النشاطات تشابهاً من حيث مشاركة الراشدين في نشاطات كهذه. وقد شارك الأهلون الأكثر تعليماً بشكل أكبر في هذه النشاطات من الأهلين الأقل تعليماً.

إنّ تعرّف الطفل إلى الكتب في سنواته الأولى لا يمنحه المعرفة وحسب بل يمنحه أيضاً الفرصة لرؤية الآخرين يقرأون الكتب كإخوته الذين يقومون بحل وظائفهم المدرسية. ووجود الكتب مهمٌ للأداء الدراسي اللاحق ونتائج اختبارات الذكاء.

في لبنان، يعيش 77.2 في المئة من الأولاد في منازلهم حيث توجد 3 كتب على الأقل غير مخصصة للأطفال (الجدول CD.2). لكن 28.5 في المئة فقط من الأطفال الذين في عمر 0 إلى 59 شهراً يمتلكون كتباً خاصة بهم. وعلى الرغم من عدم التمييز بين الجنسين، فإن لدى 19.0 في المئة من الأولاد الذين يعيشون في بيروت و14.6 في المئة من الذين يعيشون في قضاء عكار والمنية-الضنية نقصاً في الكتب المخصصة لهم يفوق النقص لدى الأطفال الذين يعيشون في باقي البلد (بين 25 و48 في المئة). ويرتبط وجود الكتب الخاصة بالأطفال وغير الخاصة بهم ارتباطاً إيجابياً مع عمر الطفل. ففي المنازل التي تضم 70.9 في المئة من الأطفال البالغين بين 0 و23 شهراً، توجد 3 كتب أو أكثر غير مخصصة لهم، فيما ترتفع النسبة إلى 80.7 في المئة للأطفال بين 24 و59 شهراً. وهناك اختلاف مشابه في ما يتعلّق بكتب الأطفال.

يُظهر الجدول CD.2 أن لدى 15.7 في المئة من الأطفال الذين يبلغون بين 0 و59 شهراً ثلاث ألعاب أو أكثر يلعبون بها في المنزل، بينما لا يملك 9.8 في المئة من الأطفال أي لعبة. شملت ألعاب المسح العقودي متعدد المؤشرات الأغراض المنزلية والألعاب المصنوعة في المنزل والألعاب المشتراة من المتجر، والأغراض والمواد التي عُثر عليها خارج المنزل. ومن اللافت أن 76.8 في المئة من الأطفال يلعبون بألعاب تم شراؤها في المتجر. ويقلّ معدل الألعاب الأخرى عن 39 في المئة. أما نسبة الأطفال الذين يملكون ثلاث ألعاب أو أكثر فهي نفسها بين الجنسين. يظهر

الاختلاف بين المناطق وتبلغ نسبته 28.8 في المئة في ما تبقى من محافظة جبل لبنان وأقل من 10 في المئة في بيروت وقضاءي بعلبك والهرمل ومحافظة لبنان الجنوبي والنبطية. ولا وجود لأي فرق في ما يتعلق بثقافة الأمهات.

من المعروف أن ترك الطفل بمفرده أو برفقة أطفال آخرين يزيد من خطر التعرّض إلى حادث ما. لذا، يطرح المسح العنقودي متعدد المؤشرات سؤالين لمعرفة ما إذا كان الطفل الذي يبلغ بين 0 و59 شهراً قد ترك بمفرده أو أنه بقي برفقة أولاد دون 10 سنوات من العمر في الأسبوع السابق للمقابلة.

يُظهر الجدول CD.3 أن 8.3 في المئة من الأطفال الذين يبلغون بين 0 و59 شهراً قد تركوا ليعتني بهم أطفال آخرون، في حين تُرك 1.8 في المئة من الأطفال بمفردهم خلال الأسبوع السابق للمقابلة. وبجمع نتيجتي المؤشرين وجدنا أن 8.6 في المئة من الأولاد تركوا في رعاية غير مناسبة خلال الأسبوع السابق للمسح. وقد تُرك الأطفال الذكور قد في رعاية غير مناسبة أكثر من الإناث. وتوجد في محافظتي النبطية ولبنان الجنوبي وقضاءي عكار والمنية - الضنية النسبة الأعلى من مؤشر الرعاية غير المناسبة (بين 13 و16 في المئة)، في حين تقل النسبة في بيروت والمناطق المتبقية من جبل لبنان عن واحد في المئة. وكانت الرعاية غير المناسبة منتشرة بنسبة 19.8 في المئة بين أولاد الأمهات غير المتعلّقات، على نقيض أولاد ذوي الأمهات المتعلّقات أو الحائزات على شهادة جامعية. وقد ترك الأطفال البالغين بين 24 و59 شهراً برعاية غير مناسبة (9.5 في المئة) أكثر من الأولاد البالغين بين 0 و23 شهراً (7 في المئة).

## 10. التعليم

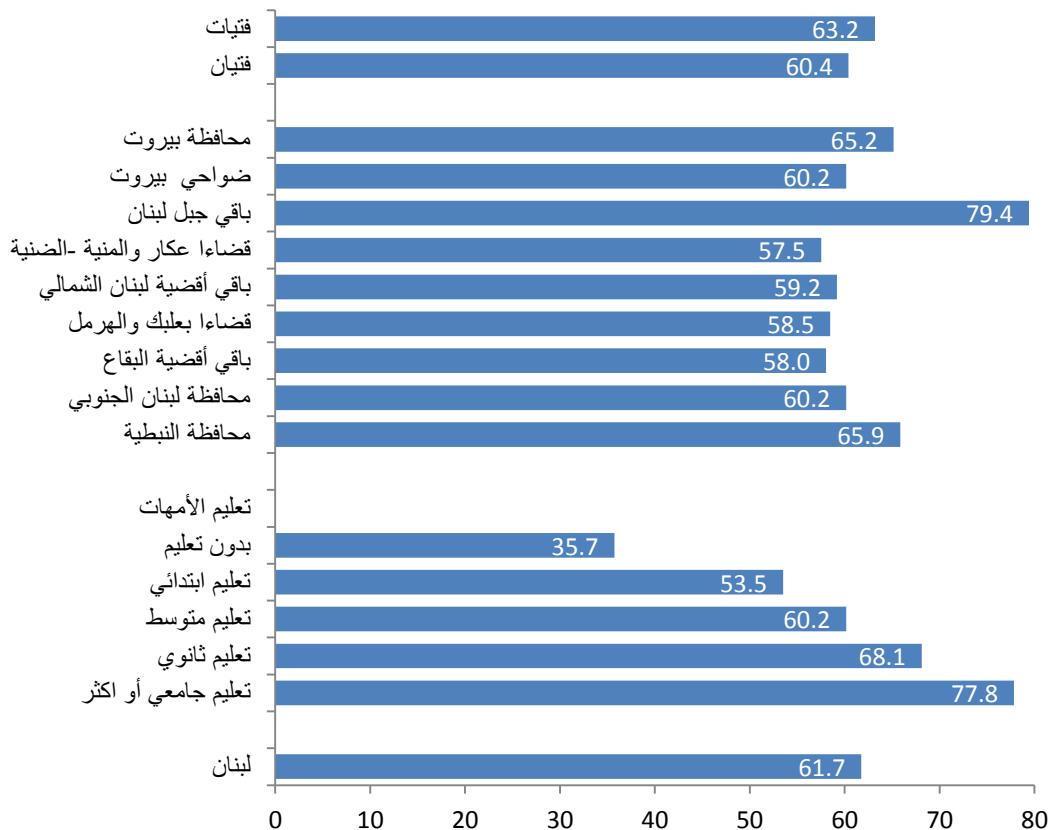
### 10.1 التعليم القبلي والاستعداد للمدرسة

يعتبر التعليم القبلي أو التعليم في مرحلة الطفولة المبكرة عاملاً هاماً ومساعداً في إعداد الطفل للمدرسة وإكسابه مهارات يدوية وذهنية تفيد في مراحل التعليم النظامي اللاحقة.<sup>14</sup>

من ضمن هذا الإطار، تشير بيانات الجدول ED.1 إلى أن متوسط نسبة الأطفال في عمر 36-59 شهراً الملتحقين بأحد أطر أو برامج التعليم ما قبل المدرسي يبلغ 61.7 في المئة. تتقارب نسب هذا الالتحاق بين الجنسين (63.2 في المئة للفتيات و60.4 في المئة للفتيان)، فيما تتباين هذه النسب على مستوى المناطق الجغرافية حيث تبلغ 79.4 في المئة في محافظة جبل لبنان (عدا ضواحي بيروت)، و65.9 في المئة في محافظة النبطية، و65.2 في المئة في بيروت، لتتخفف إلى أقل من 59 في المئة في كل من محافظة البقاع وقضاء عكار والمنية الضنية حيث تبلغ نسبة الأطفال في عمر 36-59 شهراً الملتحقين بأحد أطر التعليم ما قبل المدرسي 57.5 في المئة.

أما على مستوى علاقة التحاق الطفل بالتعليم ما قبل المدرسي بالمستوى التعليمي للأم فإن بيانات الجدول تشير إلى تدرج في نسب الالتحاق تبدأ بنسبة 77.8 في المئة في حال كانت الأم جامعية لتتخفف، بالتوالي، إلى 68.1 في المئة، و60.2 في المئة، و53.5 في المئة، و35.7 في المئة بالنسبة للأمهات من مستوى تعليم ثانوي، ثم متوسط، ثم ابتدائي ثم في حال كانت الأم أمية.

رسم بياني ED.1: نسب إلتحاق الأطفال في عمر 36-59 شهراً بالتعليم القبلي بحسب الجنس والمنطقة والمستوى التعليمي للأم، لبنان، 2009



<sup>14</sup> عملاً بتوصيات اليونسيف في الحالات التي تمت فيها زيارة الأسر قبل تاريخ 2009/8/31 تم ترجيع عمر الأفراد المعنيين سنة واحدة إلى الوراء، وهذا ينطبق على الجداول من ED1 إلى ED8.

أخيراً تشير بيانات الجدول ED.1 إلى أن نسبة الأطفال الذين يحضرون الصف الأول من أصل الذين تابعوا برنامجاً ما قبل مدرسياً في السنة السابقة مرتفع جداً (94.5 في المئة)، على مستوى لبنان ككل، مع فروقات طفيفة بين هذه النسب فيما يتعلق بجنس الطفل أو مستوى تعليم الأم.

أما بالنسبة لمكان سكن الأسرة فإن بيانات الجدول تشير إلى أن نسبة الأطفال الذين يحضرون الصف الأول من أصل الذين تابعوا برنامجاً ما قبل مدرسياً في السنة السابقة ترتفع إلى 100 في المئة في محافظة بيروت وإلى أكثر من 98 في المئة في ضواحي بيروت وفي قضاءي بعلبك والهرمل وفي محافظة النبطية، فيما تقارب 96 في المئة في محافظة جبل لبنان (عدا ضواحي بيروت) وفي قضاءي عكار والمنية-الضنية، وتنخفض إلى 91.6 في المئة في أفضية البقاع (عدا قضاءي بعلبك والهرمل)، كما تنخفض إلى 87.1 في المئة في أفضية لبنان الشمالي (عدا قضاءي عكار والمنية-الضنية)، ثم أخيراً إلى 80.2 في المئة في محافظة لبنان الجنوبي.

## 10.2 الحضور في المدرستين الابتدائية والثانوية

أحد أهم أهداف الألفية للتنمية و"عالم جدير بالأطفال" إتاحة التعليم الأساسي للجميع وإتمام التعليم الابتدائي. فالتعليم هو أحد أهم وسائل محاربة الفقر وتمكين النساء وحماية الأطفال من الاستغلال في العمل والاستغلال الجنسي، ونشر مبادئ الديمقراطية وحقوق الإنسان وحماية البيئة والتأثير على النمو السكاني.

تشمل مؤشرات الحضور في التعليم الابتدائي والثانوي:

- صافي معدل الالتحاق بالمدرسة الابتدائية
- صافي معدل حضور المدرسة الابتدائية
- صافي معدل حضور المدرسة الثانوية
- صافي معدل الحضور في المدرسة الابتدائية بين الأطفال في عمر الالتحاق بالمدرسة الثانوية
- نسبة الذكور إلى الإناث في الحضور المدرسي (مؤشر التكافؤ النوعي)

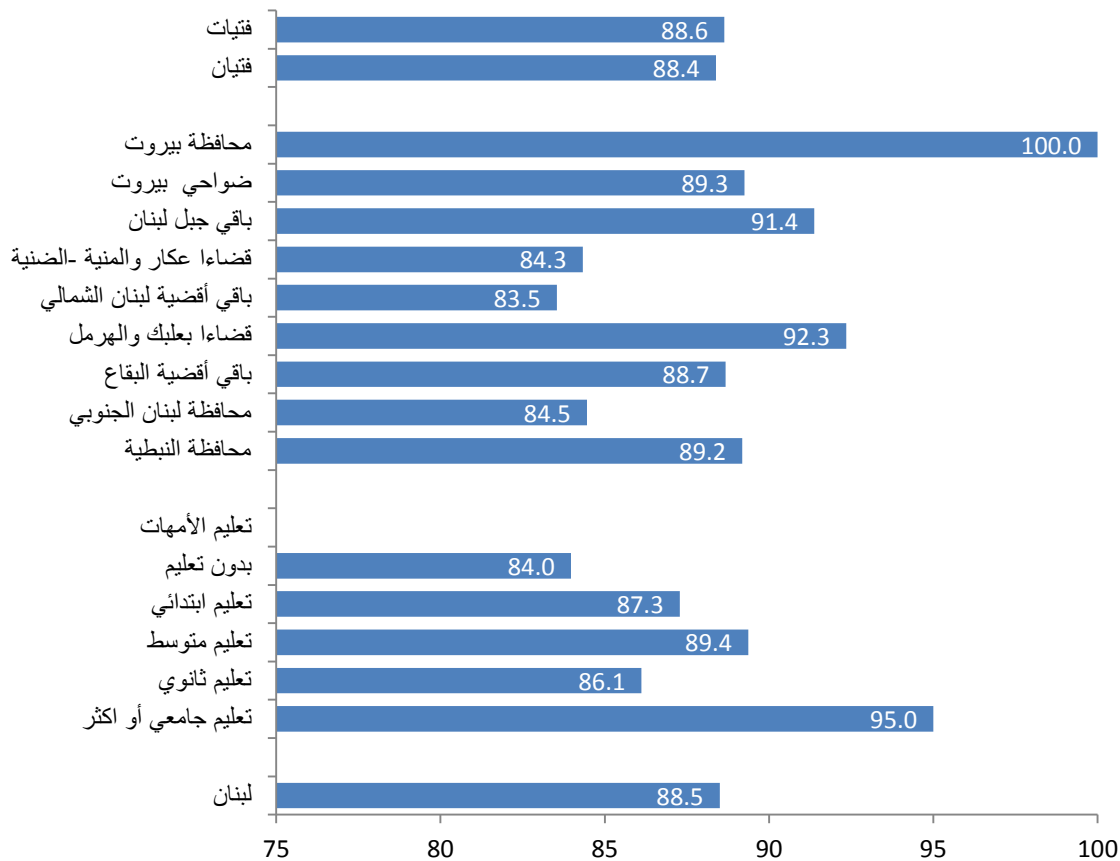
وتشمل مؤشرات التقدم الدراسي:

- معدل المواصلة إلى الصف الخامس
- معدل الانتقال إلى المدرسة الثانوية
- معدل إتمام التعليم الابتدائي

تشير بيانات الجدول ED.2 إلى أن 88.5 في المئة من الأطفال الذين هم في عمر دخول المدرسة الابتدائية (أي في عمر 6 سنوات) يتابعون في السنة الجارية الصف الابتدائي الأول. وتتطابق، تقريباً، نسبة الفتيان والفتيات فيما يتصل بهذا المؤشر بينما تتباين قيم هذه النسب على مستوى المناطق ما بين 100 في المئة في محافظة بيروت و83.5 في المئة في أفضية الشمال (باستثناء قضاءي عكار والمنية-الضنية)، مروراً بـ 89.3 في المئة في ضواحي بيروت، و91.4 في المئة في باقي جبل لبنان، و84.3 في المئة في قضاءي عكار والمنية-الضنية، و92.3 في المئة في قضاءي بعلبك والهرمل، و88.7 في المئة في باقي أفضية البقاع، ثم أخيراً 84.5 في المئة و89.2 في المئة في محافظتي لبنان الجنوبي والنبطية.

تتباين هذه النسب أيضاً فيما يتصل بمستوى تعليم الأم حيث تبلغ نسبة دخول الأطفال في عمر 6 سنوات إلى الصف الأول ابتدائي 84 في المئة لأطفال الأمهات الأميات و95 في المئة لأطفال الأمهات الجامعيات، مروراً بـ 87.3 في المئة لأطفال الأمهات بمستوى تعليم ابتدائي و89.4 في المئة و86.1 في المئة لأطفال الأمهات بمستوى تعليم متوسط وثانوي.

رسم بياني ED.2: نسب دخول الأطفال في عمر 6 سنوات إلى الصف الأول ابتدائي بحسب الجنس والمنطقة ومستوى تعليم الأم، لبنان، 2009



### 10.3 الإلتحاق بالمدارس الإبتدائية والثانوية<sup>15</sup>

يشير الجدول ED.3 إلى أن نسبة الأطفال في سن المدرسة الإبتدائية، أي الذين هم في عمر 6-11 سنة، يلتحقون بالمدرسة الإبتدائية أو المتوسطة بنسب مرتفعة جداً، تساوي على مستوى لبنان ككل 98.3 في المئة.

تتطابق نسب الإلتحاق المدرسي تقريبا بين الجنسين (98.4 في المئة للفتيات و 98.3 في المئة للفتيان)، ولكنها تتباين بشكل بسيط على مستوى المناطق الجغرافية ولجهة المستوى التعليمي للأم. تقارب نسب الإلتحاق هذا 99 في المئة في معظم المناطق في لبنان (تتراوح عمليا بين 98.5 في المئة و 99.3 في المئة)، فيما تنخفض إلى 97.5 في المئة في قضاء عكار والمنية - الضنية، وإلى 96.2 في المئة في باقي أفضية لبنان الشمالي.

ولجهة العلاقة بين الإلتحاق المدرسي لمن هم في سن المدرسة الإبتدائية والمستوى التعليمي للأم تشير بيانات الجدول إلى أن نسبته تتراوح بين حد أعلى قوامه 99.3 في المئة لدى الأمهات من مستوى تعليمي جامعي أو أكثر، و 96.1 في المئة لدى الأمهات الأميات.

أخيرا يلاحظ، وفقا لبيانات الجدول ED.5، أنه لا يوجد أي تسرب مدرسي في المرحلة الإبتدائية في لبنان حيث تبلغ نسبة الأطفال الذين يصلون إلى الصف الخامس ابتدائي، من أصل الذين دخلوا الصف الأول ابتدائي، 99.8 في المئة،

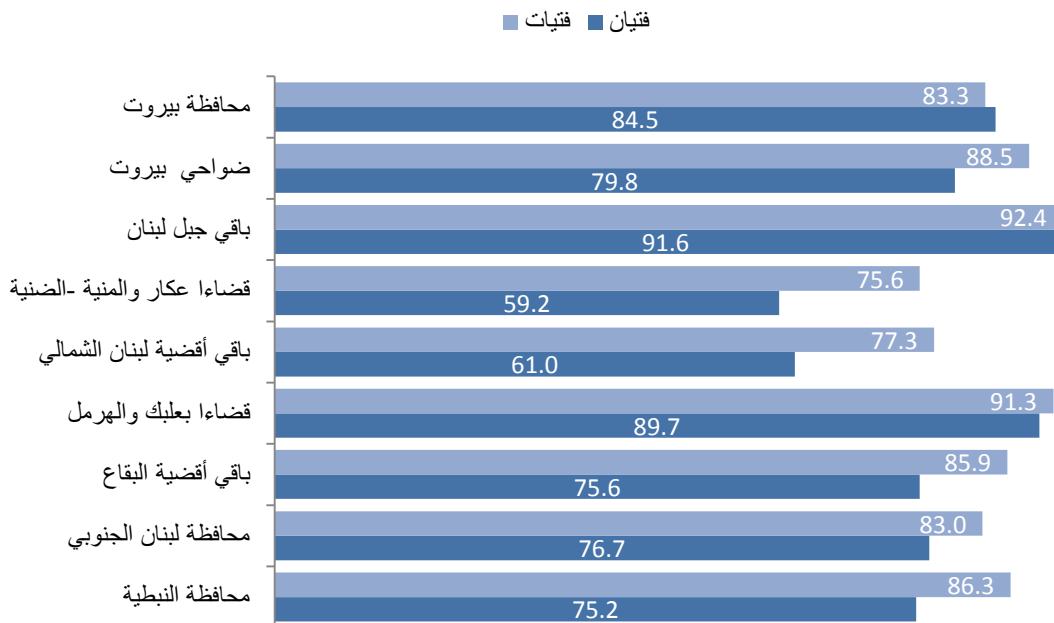
<sup>15</sup> تنقسم المرحلة الثانوية في لبنان إلى مرحلتين هما المرحلة المتوسطة (ثلاث سنوات) وهي تطل التلاميذ بعمر 12 و 13 و 14 سنة، والمرحلة الثانوية (ثلاث سنوات) وهي تطل التلاميذ بعمر 15 و 16 و 17 سنة.

فيما تبلغ نسبة الأطفال الذين يصلون إلى الصف السادس ابتدائي<sup>16</sup>، من أصل الذين دخلوا الصف الأول ابتدائي 99.4 في المئة.

أما فيما يتصل بالإلتحاق بالمدارس المتوسطة والثانوية فإن بيانات الجدول ED.4 تشير إلى أن نسبة الأطفال في سن المدرسة المتوسطة والثانوية، أي الذين هم في عمر 12-17 سنة، يلتحقون بهذه المدارس أو بالمستويات الأعلى بنسب تساوي 81.1 في المئة على مستوى لبنان ككل وهي تتباين بين الجنسين حيث تبلغ 85.2 في المئة للفتيات مقابل 77.4 في المئة للفتيان.

تتباين نسب الإلتحاق هذه أيضا بين المناطق من جهة، وبين الجنسين في كل منطقة من جهة أخرى. وتسجل نسبة الإلتحاق بالمدارس المتوسطة والثانوية حدها الأقصى في محافظة جبل لبنان (عدا ضواحي بيروت)، حيث تبلغ 92.4 في المئة للفتيات و91.6 في المئة للفتيان فيما تبلغ في بيروت وضواحيها ما يقارب 84 في المئة مع فوارق طفيفة بين الجنسين: في بيروت (83.3 في المئة للفتيات و84.5 في المئة للفتيان) وهناك فوارق هامة في ضواحي بيروت (88.5 في المئة للفتيات مقابل 79.8 في المئة للفتيان). وفيما يتصل بالمناطق المتبقية تبلغ نسب الإلتحاق المعنية حدها الأدنى في قضاء عكار والمنية-الضنية (66.9 في المئة) على مستوى المجموع فيما تتوزع بين الجنسين كما يلي: (فتيات 75.6 في المئة وفتيان 59.2 في المئة). تبلغ نسبة الإلتحاق في المدارس المتوسطة والثانوية 69.1 في المئة في باقي أفضية الشمال (77.3 في المئة للفتيات و61 في المئة للفتيان)، و90.4 في المئة في قضاء بعلبك والهرمل (91.3 في المئة للفتيات و89.7 في المئة للفتيان)، و80.6 في المئة في باقي أفضية البقاع (85.9 في المئة للفتيات و75.6 في المئة للفتيان)، و79.8 في المئة في محافظة لبنان الجنوبي (83 في المئة للفتيات و76.7 في المئة للفتيان)، ثم أخيرا محافظة النبطية حيث تبلغ نسبة الإلتحاق المعنية 80.6 في المئة (86.3 في المئة للفتيات و75.2 في المئة للفتيان).

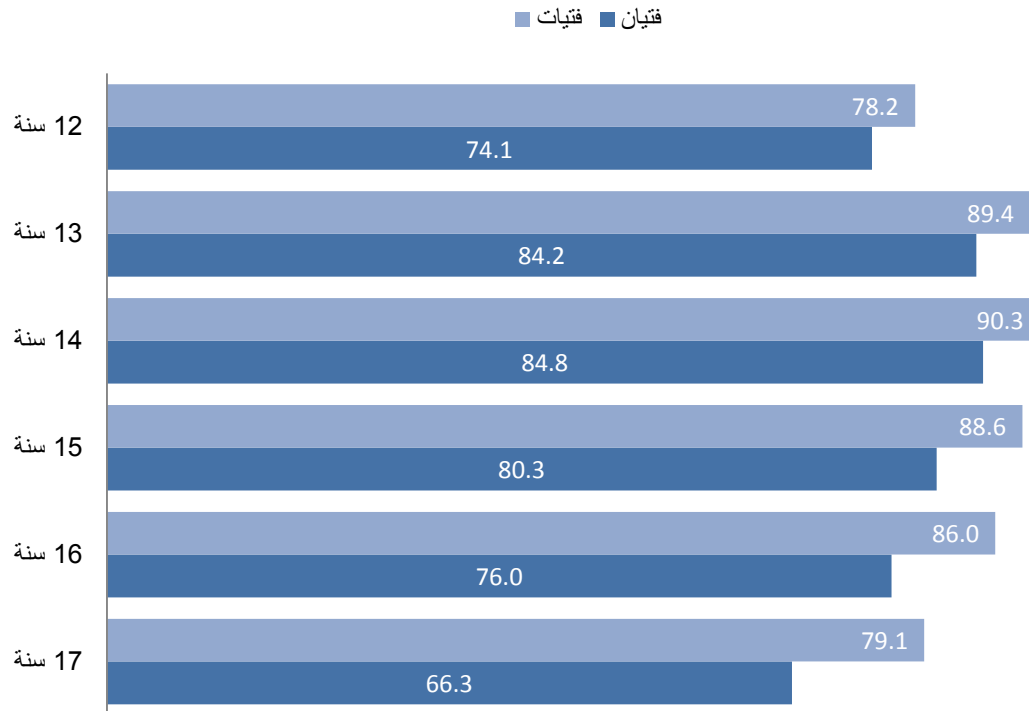
رسم بياني ED.3: نسب الإلتحاق المدرسي للأطفال في عمر 12-17 سنة بالمدارس المتوسطة والثانوية في المناطق بحسب الجنس، لبنان، 2009



تبدأ نسب الإلتحاق بالمدارس المتوسطة والثانوية بـ 76.1 في المئة للفتيان والفتيات في عمر 12 سنة لترتفع إلى 86.7 في المئة لمن هم في عمر 13 سنة ثم إلى 87.5 في المئة لمن هم في عمر 14 سنة. وتبدأ نسب الإلتحاق هذه بالإنخفاض تدريجيا مع عمر 15 سنة حيث تنخفض إلى 83.9 في المئة ثم إلى 80.7 في المئة بالنسبة لمن هم في عمر 16 سنة ثم أخيرا إلى 72.3 في المئة لمن هم في عمر 17 سنة.

<sup>16</sup> مرحلة التعليم الإبتدائي في لبنان هي 6 سنوات وليس 5 سنوات.

رسم بياني ED.4: نسب الإلتحاق المدرسي للأطفال في عمر 12-17 سنة بالمدارس المتوسطة والثانوية بحسب العمر والجنس، لبنان، 2009



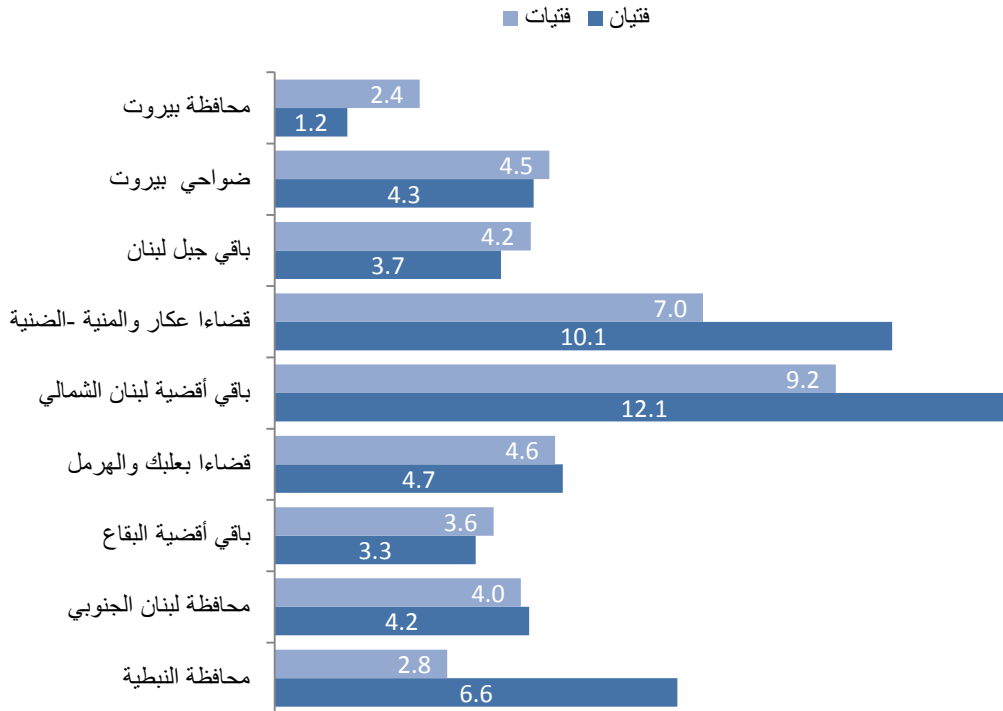
#### 10.4 التأخر المدرسي

يبين الجدول ED.4W نسب التأخر المدرسي في المرحلة الابتدائية حيث تشير بياناته إلى نسبة الأطفال في سن المرحلة المتوسطة والثانوية، أي الأطفال في عمر 12-17 سنة الذين يتابعون دراستهم ضمن إطار المرحلة الابتدائية. تبلغ نسبة الأطفال المتأخرين دراسيا في المرحلة الابتدائية، على مستوى لبنان ككل، 5.2 في المئة، وتفوق نسبة التأخر للفتيان (5.5 في المئة) نسبته للفتيات (4.9 في المئة).

تتراوح نسبة الأطفال في عمر 12-17 سنة الملحقين بالمدارس الابتدائية ما بين حد أدنى قوامه 1.8 في المئة في بيروت (2.4 في المئة للفتيات و1.2 في المئة للفتيان)، وحد أعلى قوامه 10.7 في المئة في أفضية الشمال عدا قضاء عكار والمنية-الضنية (9.2 في المئة للفتيات و12.1 في المئة للفتيان). أما بالنسبة للمناطق الأخرى فإن نسب الأطفال في عمر 12-17 سنة الملحقين بالمدارس الابتدائية تبلغ 4.4 في المئة في ضواحي بيروت و3.9 في المئة في باقي جبل لبنان، وهي ترتفع إلى 8.7 في المئة في قضاء عكار والمنية-الضنية و4.8 في المئة في محافظة النبطية و4.7 في المئة في قضاء بعلبك والهرمل، ثم تنخفض إلى 4.1 في المئة في محافظة لبنان الجنوبي، وإلى 3.4 في المئة في أفضية البقاع عدا قضاء بعلبك والهرمل.

تتباين نسب التأخر المدرسي بين الجنسين في عدد من المناطق، من بينها بشكل أساسي محافظتا بيروت والنبطية، وقضاء عكار والمنية-الضنية، وباقي أفضية لبنان الشمالي.

رسم بياني ED.5: نسب الأطفال في عمر المرحلتين المتوسطة والثانوية (12-17 سنة) الملتحقين بالمدارس الابتدائية بحسب المنطقة والجنس، لبنان، 2009



أخيراً تشير بيانات الجدول ED.4W إلى أن التأخر المدرسي يطال بشكل أساسي الأطفال في عمر 12 سنة و13 سنة، حيث تبلغ نسبة الملتحقين بالمدرسة الابتدائية في هذين العمرين 20.2 في المئة و7.8 في المئة فيما تنخفض هذه النسب للأطفال في أعمار 14 و15 و16 و17 سنة، بالتوالي، إلى 1.7 في المئة، و0.9 في المئة، و0.3 في المئة، و0.4 في المئة.

## 10.5 إتمام المرحلة الابتدائية والانتقال إلى مرحلة التعليم الثانوي

تشير بيانات الجدول ED.6 إلى أن المعدل الصافي لإتمام المرحلة الابتدائية<sup>17</sup> يبلغ 72.4 في المئة على مستوى لبنان ككل. وتغلب نسبة الفتيات في إطار هذا المعدل نسبة الفتيان (74.7 في المئة للفتيات مقابل 70.6 في المئة للفتيان).

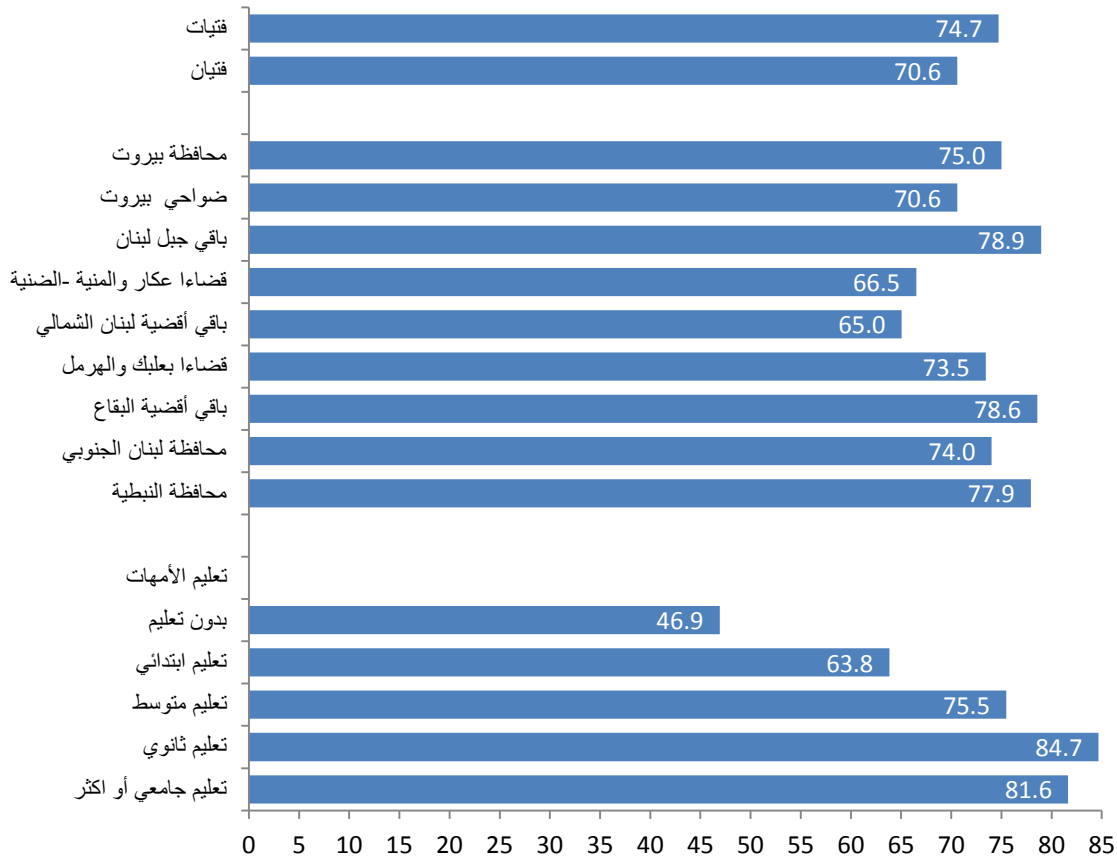
يبلغ المعدل الصافي لإتمام المرحلة الابتدائية قيمته القصوى (78.9 في المئة) في محافظة جبل لبنان (عدا ضواحي بيروت)، فيما يبلغ قيمته الدنيا (65.0 في المئة) في محافظة الشمال (عدا قضاءي عكار والمنية-الضنية). أما في المناطق الأخرى فتبلغ قيم المعدل المعني 75 في المئة في بيروت و70.6 في المئة في ضواحيها، و66.5 في المئة في قضاءي عكار والمنية-الضنية، و65 في المئة في باقي أفضية الشمال؛ وهي ترتفع إلى 73.5 في المئة في قضاءي بعلبك والهرمل وإلى 78.6 في المئة في باقي أفضية البقاع، ثم تساوي أخيراً 74 في المئة و77.9 في المئة في محافظتي لبنان الجنوبي والنبطية.

<sup>17</sup> معدل إتمام مرحلة التعليم الابتدائي هو نسبة الأطفال الذين أتموا السنة الدراسية الأخيرة من مرحلة التعليم الابتدائي، ويجري حسابه عن طريق قسمة إجمالي عدد التلاميذ في السنة الدراسية الأخيرة من مرحلة التعليم الابتدائي، ناقصاً عدد المسجلين لإعادة تلك السنة، على إجمالي عدد الأطفال في السن الرسمية لإتمام مرحلة التعليم الابتدائي. المصدر: معهد اليونسكو الإحصائي.



بالنسبة للعلاقة بين المعدلات الصافية لإتمام المرحلة الابتدائية والمستوى التعليمي للأم، فإنها تتدرج من 46.9 في المئة لأطفال الأمهات الأميات، إلى 63.8 في المئة و75.5 في المئة لأطفال الأمهات من مستوى ابتدائي ومتوسط، ثم إلى 84.7 في المئة و81.6 في المئة لأطفال الأمهات من مستوى تعليم ثانوي وجامعي أو أكثر.

رسم بياني ED.6: المعدل الصافي لإتمام المرحلة الابتدائية بحسب الجنس والمنطقة ومستوى تعليم الأم، لبنان، 2009



تشير بيانات الجدول ED.6 إلى أن قيمة معدل الانتقال إلى مرحلة التعليم المتوسط والثانوي<sup>18</sup> تساوي 96.7 في المئة على مستوى لبنان ككل. تتقارب معدلات الانتقال هذا بين الجنسين (96.1 في المئة للفتيات و97.3 في المئة للفتيان، فيما تتراوح قيم هذا المعدل في المناطق ما بين حد أدنى قوامه 90.7 في المئة في بيروت، و100 في المئة في محافظة جبل لبنان (عدا ضواحي بيروت)).

وبالنسبة إلى مستوى تعليم الأم ترتفع قيم هذا المعدل من 94.1 في المئة لأطفال الأمهات الأميات إلى 94.9 في المئة لأطفال الأمهات من مستوى تعليمي ابتدائي، ثم بالتوالي إلى 97.1 في المئة و97.4 في المئة و100 في المئة لأطفال الأمهات من مستوى تعليمي متوسط وثانوي وجامعي.

<sup>18</sup> يشير معدل الانتقال إلى مرحلة التعليم الثانوي إلى عدد الطلاب المستجدين بالصف الأول الثانوي في سنة معينة كنسبة مئوية من عدد الطلاب المقيدون في الصف النهائي من مرحلة التعليم الابتدائي في العام السابق. المصدر: معهد اليونسكو الإحصائي.

## 10.6 معدلات التكافؤ بين الجنسين في التعليم

تشير بيانات الجدول ED.7 إلى أن معدّل الالتحاق الصافي في المرحلة الابتدائية يساوي على مستوى المجموع 98.4 في المئة للفتيات و98.3 في المئة للفتيان، مع فوارق طفيفة فيما يتصل بالمناطق والمستوى التعليمي للأم وعمر الطفل عند بداية السنة المدرسية.

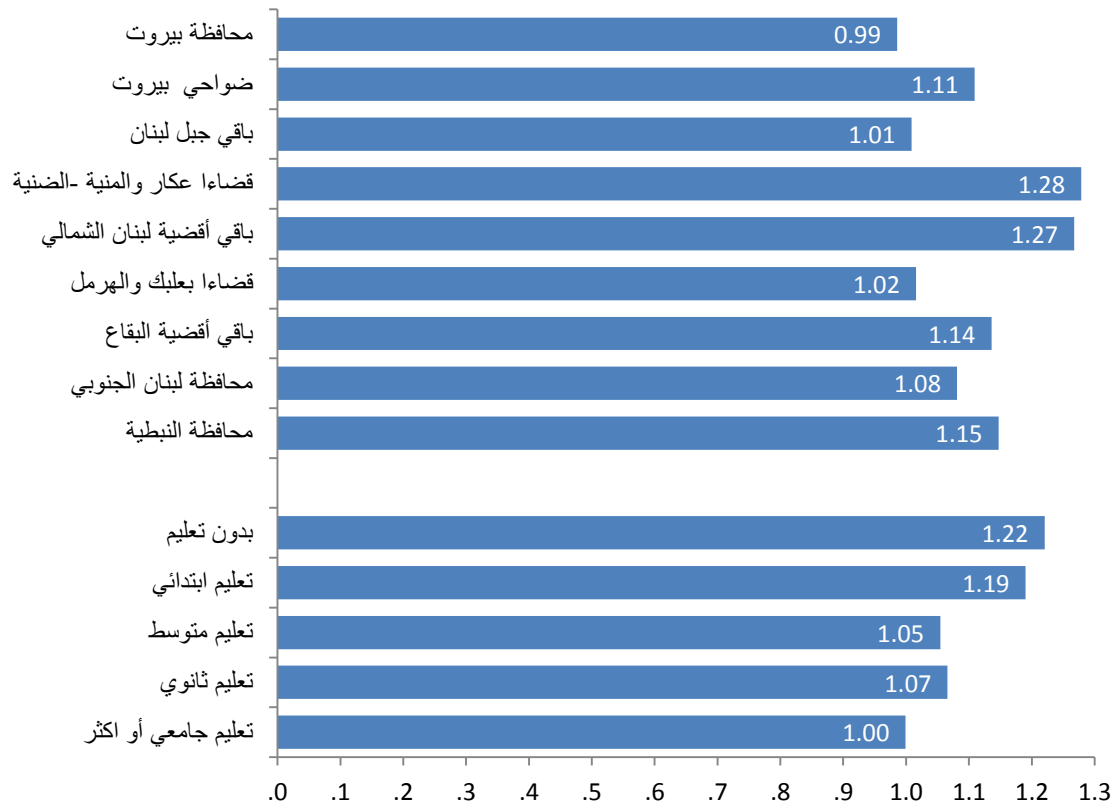
يبين الجدول أيضاً أن مؤشر التكافؤ بين الجنسين في التعليم الابتدائي يساوي 1.00 على مستوى المجموع، وتتراوح قيمه ما بين 0.99 و1.02 فيما يتصل بالمناطق والمستوى التعليمي للأم وعمر الطفل عند بداية السنة الدراسية، وهو ما يوضح بشكل واضح إلى أن المساواة بين الجنسين لجهة الالتحاق المدرسي في سن المرحلة الابتدائية هي شبه كاملة في لبنان على جميع المستويات.

أما على مستوى المرحلتين المتوسطة والثانوية فإن بيانات الجدول ED.7 تشير إلى أن معدل الالتحاق الصافي للفتيات في المرحلتين المتوسطة والثانوية يبلغ 85.2 في المئة، على مستوى لبنان ككل، مقابل 77.4 في المئة للفتيان ما يعطي لمؤشر التكافؤ بين الجنسين في التعليم الثانوي قيمة 1.10، وهذا يعني بالتالي أن نسبة الالتحاق الصافي للفتيات في المرحلتين المتوسطة والثانوية تفوق بـ 10 في المئة نسبة إلتحاق الفتيان في هاتين المرحلتين.

تتراوح قيم مؤشر التكافؤ بين الجنسين في التعليم المتوسط والثانوي ما بين حد أدنى قوامه 0.99 في بيروت ( حيث تقترب إلى حد بعيد نسب الالتحاق بين الجنسين)، وحدين أعلىين قوامهما 1.28 في قضاءي عكار والمنية-الضنية، و1.27 في باقي أفضية الشمال حيث تفوق نسب التحاق الفتيات في التعليم الثانوي نسب التحاق الفتيان بما يفوق الـ 25 في المئة. أما في المناطق المتبقية فإن قيم مؤشر التكافؤ بين الجنسين في التعليم المتوسط والثانوي تساوي 1.11 في المئة في ضواحي بيروت، و1.01 في المئة في باقي جبل لبنان، و1.02 في قضاءي بعلبك والهرمل، و1.14 في المئة في باقي أفضية البقاع، فيما تبلغ 1.08 في المئة في محافظة لبنان الجنوبي، و1.15 في المئة في محافظة النبطية.

أما لجهة علاقة مؤشر التكافؤ بين الجنسين في التعليم المتوسط والثانوي بمستوى تعليم الأم، فإن قيم هذا المؤشر تنخفض من 1.22 لأطفال الأمهات الأميات إلى 1.19 لأطفال الأمهات من مستوى تعليمي ابتدائي، ثم، بالتوالي إلى 1.05 و1.07 و1.00 لدى أطفال الأمهات من مستوى تعليمي متوسط وثانوي وجامعي.

رسم بياني ED.7: مؤشرات التكافؤ بين الجنسين في مرحلتي التعليم المتوسط والثانوي بحسب المنطقة ومستوى تعليم الأم، لبنان، 2009

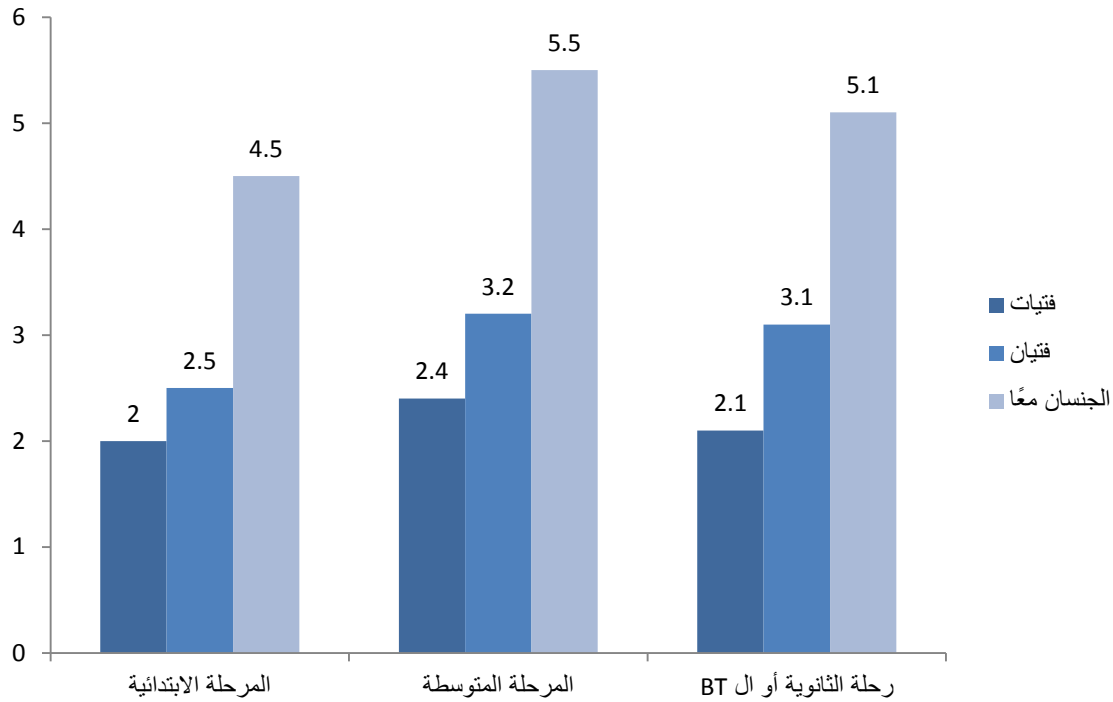


#### 10.7 نسب المعيدين لصفوفهم في المراحل التعليمية المختلفة

تشير بيانات الجدول ED.7A إلى أن نسبة الفتيات المعيدات لصفوفهن، أي الراسبات في صفوفهن في السنة السابقة، تبلغ 2.1 في المئة من مجموع التلميذات مقابل نسبة 2.8 في المئة للفتيان الذين يعيدون صفوفهم، وذلك في مجمل صفوف المراحل التعليمية المختلفة.

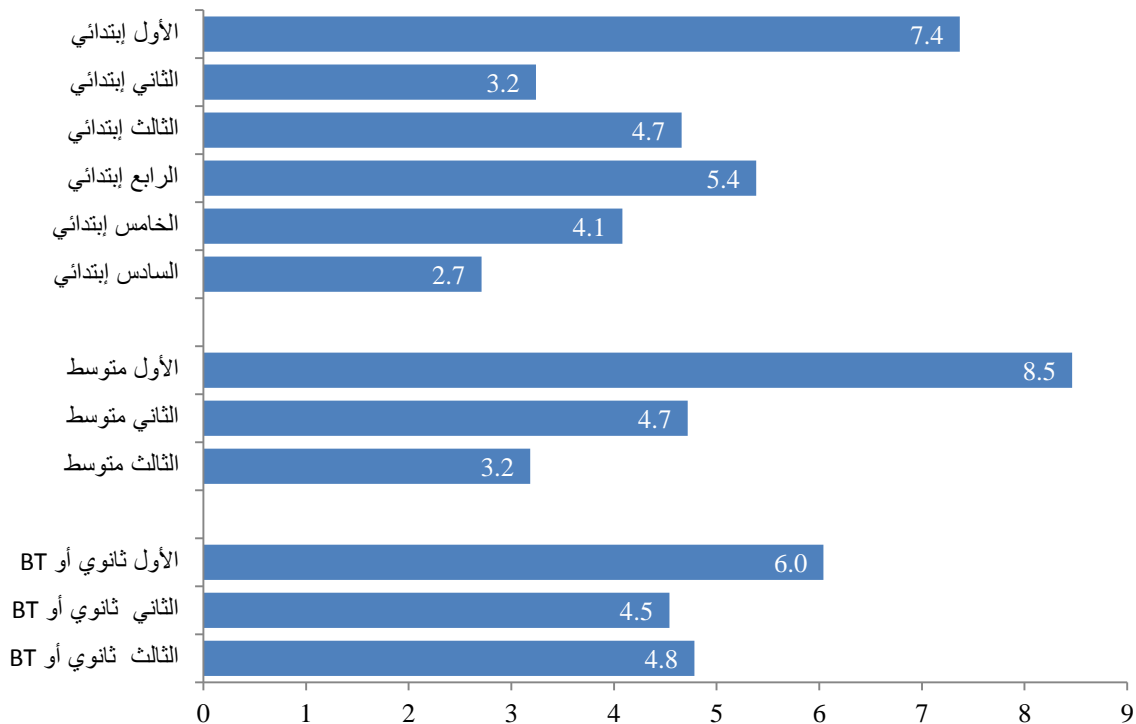
والجدير بالملاحظة أن نسب رسوب الفتيان، أو إعادتهم لصفوفهم، تفوق نسب رسوب الفتيات، أو إعادتهن لصفوفهن في المراحل التعليمية كافة حيث تبلغ نسبة الفتيان المعيدون لصفوفهم 2.5 في المئة في المرحلة الابتدائية مقابل 2.0 في المئة للفتيات، وهي تساوي 3.2 في المئة للفتيان مقابل 2.4 في المئة للفتيات في المرحلة المتوسطة، فيما تساوي نسبة الفتيان المعيدون لصفوفهم في المرحلة الثانوية 3.1 في المئة مقابل 2.1 في المئة للفتيات.

رسم بياني ED.7A: نسب التلاميذ المعيّدين لصفوفهم بحسب المرحلة التعليمية والجنس، لبنان، 2009



وفيما يتصل بنسب إعادة التلاميذ لصفوفهم بحسب الصف في المراحل التعليمية المختلفة، تشير بيانات الجدول ED.7B إلى أن نسب إعادة الأعلى هي في الصف الأول المتوسط (8.5 في المئة)، ثم في الصف الأول الابتدائي (7.4 في المئة)، ثم في الصف الأول الثانوي (6.0 في المئة)، أي عملياً في الصف الأول من كل مرحلة من المراحل التعليمية الثلاث.

رسم بياني ED.7B: نسب التلاميذ المعيّدين لصفوفهم بحسب المرحلة التعليمية والصف، لبنان، 2009



## 10.8 معرفة القراءة والكتابة لدى الشابات المتزوجات من الفئة العمرية 15-24 سنة

تشير بيانات الجدول ED.8 إلى أن نسبة الشابات المتزوجات أو اللواتي سبق لهن الزواج من الفئة العمرية 15-24 سنة اللواتي يعرفن القراءة والكتابة تبلغ 91.8 في المئة (و0.2 في المئة غير معروف)، ما يعني أن نسبة الأمية لديهن تساوي 8 في المئة.

تفوق نسبة من يعرفن القراءة والكتابة في الفئة العمرية 20-24 سنة (92.4 في المئة) نسبة من يعرفن القراءة والكتابة في الفئة العمرية 15-19 سنة (88.6 في المئة). وتصل نسبة معرفة القراءة والكتابة لدى الشابات المتزوجات أو اللواتي سبق لهن الزواج إلى أقصى مستوياتها (100 في المئة) في محافظة لبنان الجنوبي فيما تنخفض إلى 83.2 في المئة في قضاءي عكار والمنية-الضنية<sup>19</sup>.

أما بالنسبة لمستوى تعليم الأم فتشير بيانات الجدول إلى أن نسبة معرفة القراءة والكتابة تبلغ 72.3 في المئة لدى الفتيات المعنيات في حال كانت الأم من مستوى تعليمي ابتدائي<sup>20</sup>، وترتفع إلى 97.5 في المئة في حال كانت الأم ذات مستوى تعليمي متوسط، ثم إلى 100 في المئة في حال كانت الأم ذات مستوى تعليمي ثانوي أو جامعي أو أكثر.

<sup>19</sup> يقل عدد الشابات في العينة عن 50 شابة في معظم المناطق، ما يمنع أي تحليل إحصائي ذي دلالة على مستوى المناطق التي يقل العدد فيها عن 50 شابة  
<sup>20</sup> يقل عدد الشابات ذوات الأميات عن 25 حالة ما يشير إلى أن النتيجة المتصلة بهذه الفئة من الشابات ليس لها دلالة إحصائية.

## 11. حماية الأطفال

### 11.1 تسجيل المواليد

تنص معاهدة حقوق الطفل على أنّ من حق كل طفل أن يكون له اسم وجنسية، وأنّ له الحق في الحماية من سلب هويته. ويُعدّ تسجيل المواليد إجراءً أساسياً للحفاظ على هذه الحقوق. وتنص وثيقة "عالم جدير بالأطفال" على وضع أنظمة تضمن تسجيل كل طفل عند الولادة أو بعد ذلك بفترة قصيرة، كما تضمن حق الطفل في الحصول على اسم وجنسية، بما يتوافق مع القوانين الوطنية والصكوك الدولية ذات الصلة. والمؤشر هنا هو النسبة المئوية للأطفال دون الخامسة من العمر الذين تم تسجيل مولدهم.

وقد تم تسجيل كل ولادات الأطفال دون سن الخامسة من العمر في لبنان (الجدول CP.1). ونجد أن تسجيل المواليد لم يتأثر بأي من المتغيرات سواء الجنس أو العمر أو مستوى التعليم.

### 11.2 عمل الأطفال

تقول المادة 32 من معاهدة حقوق الطفل: "تقر الدول الأعضاء بحق الطفل في الحماية من الاستغلال الاقتصادي ومن أداء أعمال قد تتصف بالخطورة أو تتعارض مع مواصلة الطفل لتعليمه، أو يكون لها تأثير ضار على صحة الطفل أو نموه البدني أو العقلي أو النفسي أو الأخلاقي أو الاجتماعي..." كما تسمى اتفاقية "عالم جدير بالأطفال" تسع استراتيجيات لمكافحة عمل الأطفال. وتنادي أهداف الألفية للتنمية بحماية الأطفال من الاستغلال. وقد طرح استبيان المسوح العنقودي متعدد المؤشرات عددا من الأسئلة المتعلقة بعمل الأطفال، أي الأطفال في عمر 5 – 14 عاما الذين يقومون بأعمال. ويُعتبر الطفل عاملا في لحظة إجراء المسح إذا كان قد قام أثناء الأسبوع السابق للمسح بأحد المهمات الآتية:

- الأطفال في عمر 5- 11 عاما: ساعة واحدة على الأقل من العمل الاقتصادي أو 28 ساعة من الأعمال المنزلية في الأسبوع الواحد
- الأطفال في عمر 12- 14 عاما: 14 ساعة واحدة على الأقل من العمل الاقتصادي أو 28 ساعة من الأعمال المنزلية في الأسبوع الواحد

ويُسمَحُ هذا التعريف بالتقريب بين عمالة الأطفال "child labour" وعمل الأطفال "child work" بهدف تحديد نوع العمل الذي يجب القضاء عليه. ويجب التنويه بأن التقدير الذي يقدمه هذا المسح هو التقدير الأقل لمدى انتشار تشغيل الأطفال في أعمال شاقة، وذلك لاحتمال أن يكون بعض الأطفال قد قاموا بأعمال خطيرة لكن لعدد ساعات أقل من العدد المحدد أعلاه.

بالنسبة للتعريف المعتمد من قبل منظمة اليونسيف، فهو كل عمل يقوم به الطفل سواء كان مأجورا أو غير مأجور لحساب فرد من افراد الاسرة (المقيمين مع الطفل) أو لحساب شخص ما من خارج افراد الاسرة.

ويعرض جدول CP.2 نتائج عمل الأطفال تبعا لنوع العمل الذي قاموا به. ومجموع النسب لا يساوي إجمالي عمل الأطفال لأن الطفل قد يكون مشتركا في أكثر من نوع من الأعمال.

وتظهر نتائج المسح ان نسبة عمل الاطفال في عمر 5 الى 14 سنة بلغت 1.9 في المئة. على صعيد الجنس نلاحظ فرقاً بين عمل الفتيان والفتيات بحيث تكون النسب 2.7 في المئة للفتيان و0.9 في المئة للفتيات. وترتفع هذه النسبة لدى الاطفال في عمر 12-14 سنة (2.8 في المئة) عن نسبة الاطفال في عمر 5-11 سنة (1.4 في المئة).

كذلك تُظهر النتائج فوارق على صعيد المناطق فيما خص عمل الاطفال، بحيث تسجل أعلى نسبة في الشمال (3.5 في المئة لقضاء عكار والمنية-الضنية و3.7 في المئة لباقي أفضية الشمال) ومحافظة لبنان الجنوبي (3.7 في المئة). أما بالنسبة لالتحاق هؤلاء الاطفال بالمدرسة فإن 1.4 في المئة من الملحقين بالدراسة يعملون في حين يعمل 27.9 في المئة من غير الملحقين بالمدرسة.

تتأثر نسبة الاطفال العاملين بالمستوى التعليمي للام، فترتفع نسبة عمل الاطفال حين ينخفض المستوى التعليمي للام، فتكون 3.5 في المئة عندما تكون الام أمية و0.4 في المئة عندما تكون الام حائزة على مستوى تعليمي جامعي.

من ناحية أخرى تُظهر النتائج ان 0.6 في المئة من الاطفال يقومون بعمل مأجور خارج الاسرة وأن 0.1 في المئة يقومون بعمل بدون أجر خارج الاسرة، في حين تبلغ نسبة الاطفال الذين يعملون 28 ساعة اسبوعياً أو أكثر لدى الاسرة 0.2 في المئة.

ويعرض جدول CP.2w النسبة المئوية للأطفال في عمر 5-14 سنة الذين يعملون حالياً والنسبة المئوية للذين يقومون بأعمال شاقة. تم تقسيم عمل الاطفال الى ثلاث فئات: العمل خارج المنزل، الاعمال المنزلية والعمل في نشاط اقتصادي تابع للأسرة.

و تبين النتائج ان 0.6 في المئة هي نسبة عمل الاطفال بأجر خارج الاسرة والذي يجب منعه، 0.1 في المئة هي نسبة عمل الاطفال بدون أجر خارج الاسرة والذي يجب منعه، و 1.1 في المئة هي نسبة العمل الشاق الذي يقوم به الاطفال لحساب الاسرة والذي يجب منعه.

يقدم جدول CP.3 النسبة المئوية للأطفال المصنفين على أنهم طلبة عاملون أو عاملون طلبة. الطلبة العاملون هم الاطفال الذين يحضرون مدرسة وقاموا بأعمال شاقة وقت إجراء المسح. ولتحديد أكثر، انخرط في عمالة الأطفال 1.4 في المئة من أصل نسبة 98 في المئة من الاطفال في عمر 5-14 سنة الذين يحضرون المدرسة. ويمثل هؤلاء العاملون الطلاب 72.1 في المئة من مجمل الاطفال العاملين.

### 11.3 تأديب الأطفال

ورد في وثيقة "عالم جدير بالأطفال" أنه "يجب حماية الأطفال من كل أعمال العنف...". كما يدعو إعلان الألفية إلى حماية الأطفال من سوء المعاملة والاستغلال والعنف. ومن خلال المسح العنقودي متعدد المؤشرات الذي أجري في لبنان، طُرحت سلسلة من الأسئلة على الأمهات/أولياء أمر الأطفال في عمر 2-14 عاماً حول الطرق التي يستخدمها الآباء لتأديب أطفالهم عندما يسيئون التصرف، مع الإشارة إلى أنه تم اختيار طفل واحد يتراوح عمره بين 2-14 عاماً من كل أسرة بطريقة عشوائية عند تطبيق نموذج تأديب الأطفال أثناء العمل الميداني. وانطلاقاً من هذه الأسئلة، ثمة مؤشران يصفان أوجه التأديب الذي يخضع له الطفل وهما:

- (1) عدد الأطفال في عمر 2-14 عاماً الذين يتعرضون لاعتداءات نفسية كنوع من أنواع العقاب أو يتعرضون لعقاب جسدي خفيف، أو لعقاب جسدي شديد.
- (2) عدد الآباء/أولياء أمر الأطفال في عمر 2-14 عاماً الذين يعتقدون أن العقاب الجسدي ضروري من أجل تنشئة الطفل كما ينبغي.

تعرّض 81.9 في المئة من الأطفال في لبنان ممّن تتراوح أعمارهم بين 2 و14 عاماً لشكل واحد على الأقل من أشكال العقاب النفسي أو الجسدي من قبل أمهاتهم/ أولياء أمرهم أو آخرين من أفراد الأسرة. والأهم من ذلك، أن 13 في المئة

من الأطفال تعرضوا لعقاب جسدي شديد. من جهة أخرى، تعتقد 23.5 في المئة من الأمهات/ أولياء الأمر أن العقاب الجسدي ضروري لتنشئة الأطفال، وهنا يظهر تناقض ملفت بين هذه النسبة ودرجة انتشار العقاب الجسدي.

كان الأطفال الذكور أكثر عرضةً للعقاب الجسدي الشديد (82.1 في المئة) في مقابل 81.7 في المئة للأطفال الإناث. وتجدر الإشارة إلى أن العقاب النفسي والجسدي منتشر في محافظة بيروت بشكل أكبر (91.8 في المئة) وفي محافظة البقاع بشكل أقل. ومن المثير للاهتمام أن الأولاد الأصغر سنًا معرّضون للعقاب النفسي والجسدي أكثر ممن هم أكبر سنًا.

#### 11.4 الزواج المبكر وفارق العمر بين الزوجين

تتزوج فتيات كثيرات قبل بلوغهن 18 عامًا. ووفقًا لتقديرات اليونسف العالمية هناك أكثر من 60 مليون امرأة في عمر 20-24 عامًا تزوجن/ارتبطن قبل بلوغهن 18 عامًا. ومن بين العوامل التي تؤثر على معدلات زواج الأطفال، نذكر: وضع نظام التسجيل المدني في البلد الذي يقدم دليلاً على عمر الطفل؛ وجود إطار تشريعي ملائم تدعمه آليات تنفيذ فاعلة للتعامل مع حالات زواج الأطفال؛ توفر قوانين تقليدية أو دينية تتغاضى عن تلك الممارسة.

نجد في أجزاء كثيرة من العالم، آباء يشجعون زواج بناتهم وهن في عمر الطفولة على أمل أن يستفيدوا من الزواج استفادة مالية واجتماعية، علاوة على أن الزواج يخلص الأسرة من بعض الأعباء المالية. إن زواج الأطفال هو في الواقع انتهاك لحقوق الإنسان، إذ إنه يعيق نمو الفتيات بصورة خاصة لما ينتج عنه من حمل مبكر وعزلة اجتماعية، بالإضافة إلى حرمانهن من استكمال التعليم أو التدريب المهني، ما يؤدي إلى الفقر المرتبط بالنوع الاجتماعي. وينص "الإعلان العالمي لحقوق الإنسان" على أن من حق كل إنسان أن يوافق على زواجه بشكل "كامل لا إكراه فيه"، مع الاعتراف بأن القبول لا يكون "كاملاً ولا إكراه فيه" عندما يكون أحد الطرفين المعنيين غير ناضج وغير قادر على اتخاذ قرار يتعلق باختيار شريك العمر. وتذكر اتفاقية "القضاء على جميع أشكال التمييز ضد المرأة" الحق في الحماية من زواج الأطفال في المادة 16 التي تنص على ما يلي: "لا يكون لخطوبة الطفل أو زواجه أي أثر قانوني، وتتخذ جميع الإجراءات الضرورية، بما في ذلك التشريعي منها، لتحديد سن أدنى للزواج..." وعلى الرغم من أن "معاهدة حقوق الطفل" لا تتناول موضوع الزواج تناولاً مباشراً، فإن زواج الأطفال يتصل بعدد من الحقوق الأخرى- مثل حق التعبير عن الرأي بحرية، وحق الحماية من جميع أشكال إساءة المعاملة، وحق الحماية من الممارسات التقليدية المؤذية- كما تشير إليه لجنة حقوق الطفل بصورة متكررة. ومن بين الاتفاقيات الدولية الأخرى التي تعنى بزواج الأطفال، اتفاقية الرضى بالزواج والحد الأدنى لسن الزواج وتسجيل عقود الزواج، والميثاق الإفريقي لحقوق ورفاهية الطفل وبروتوكول حقوق المرأة في إفريقيا الملحق بالميثاق الإفريقي لحقوق الإنسان والشعوب. كما نصّ المنتدى الإفريقي الشامل لمكافحة الاستغلال الجنسي للأطفال على أن زواج الأطفال يندرج ضمن أنواع الاستغلال الجنسي التجاري للأطفال.

إن فئة الإناث الصغيرات المتزوجات فئة فريدة، وإن كانت غالباً غير ملحوظة. وقد يُطلب من الزوجات الصغيرات أن يقمن بأعمال منزلية شاقة، وذلك تحت الضغط، لكي يثبتن خصوبتهن، ويصبحن مسؤولات عن تربية أطفالهن بينما ما زلن هن أنفسهن أطفالاً. وليس للزوجات والأمهات الصغيرات سوى مساحة محدودة لاتخاذ القرارات وخيارات قليلة في الحياة. ويتأثر الذكور أيضاً بالزواج المبكر، بيد أن هذه المسألة تنتشر أكثر بين الإناث وتترك عليهن آثاراً سلبية أكبر.

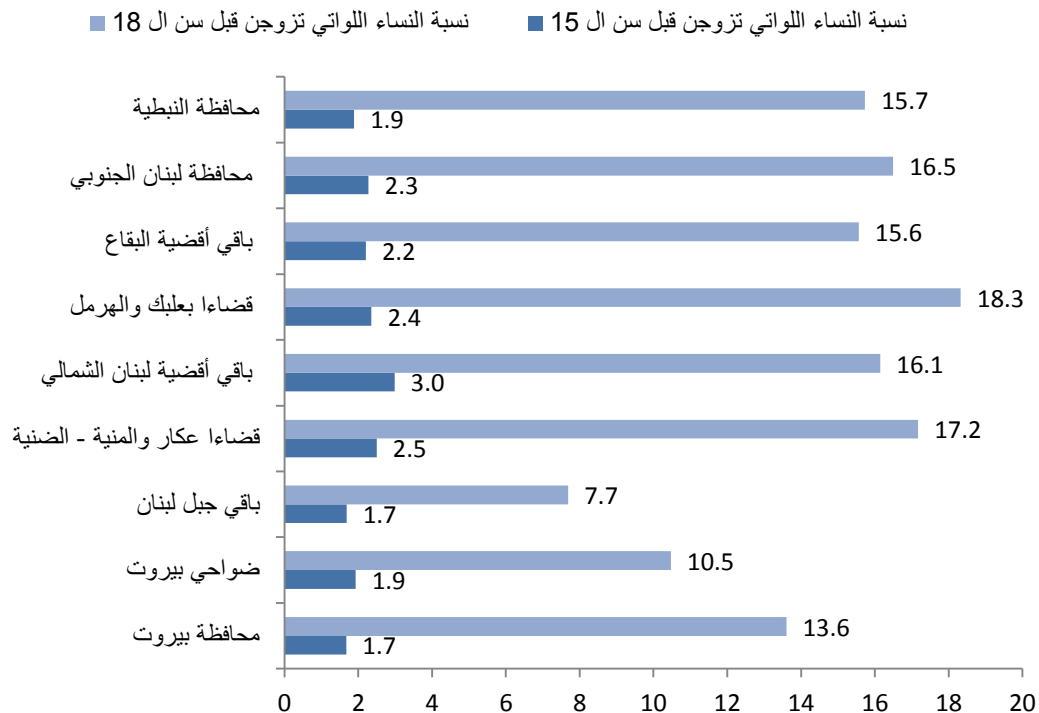
تشير الدراسات إلى أن عدداً كبيراً من العوامل يساعد على تعرض الأطفال لخطر الزواج المبكر. فالفقر، وحماية الفتيات، وشرف الأسرة، والحاجة إلى الاستقرار في فترات عدم الاستقرار الاجتماعي، كلها عوامل مهمة تُعرض الفتيات لخطر الزواج في سن الطفولة. وتميل النساء اللواتي تزوجن في سن مبكرة إلى الاعتقاد بأن من المقبول أحياناً أن يضرب الزوج زوجته، وغالباً ما يتعرضن لأنواع من العنف الأسري. كما يؤدي الفارق العمري الكبير بين الزوجين إلى رفع احتمالات العنف الأسري والترملم المبكر.



يرتبط السن الذي تصبح فيه الفتيات ناشطات جنسياً ارتباطاً وثيقاً بقضية زواج الأطفال. فالنساء اللواتي يتزوجن قبل سن 18 عاماً يملن إلى إنجاب عدد أكبر من الأطفال مقارنة بالنساء اللواتي يتزوجن وهن أكبر سناً. وترجع معظم وفيات الشابات المتزوجات وغير المتزوجات في عمر 15 إلى 19 عاماً إلى أسباب تتعلق بالحمل، ولا سيما بين الفتيات الأصغر سناً من هذه الفئة. ويؤدي الطلب من الزوجات الصغيرات أن ينجبن، والخلل في ميزان القوة بين الزوجين، إلى ندرة استخدام الواقي بين مثل هذين الزوجين.

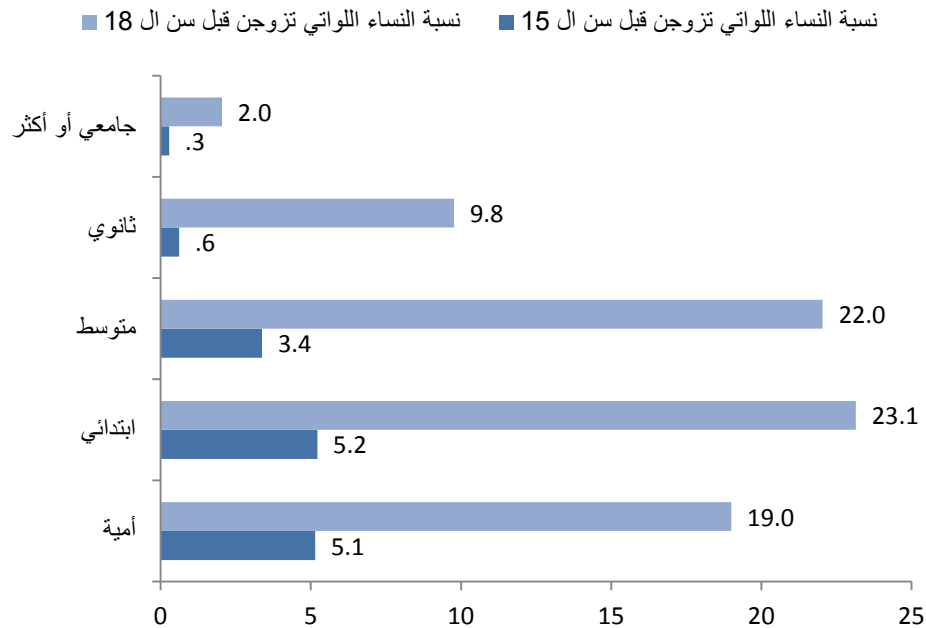
يتم استخدام اثنين من المؤشرات لتقدير النسبة المئوية للنساء اللواتي تزوجن قبل سن 15 عاماً والنسبة المئوية للنساء اللواتي تزوجن قبل سن 18 عاماً. ويقدم الجدول CP.5 النسب المئوية للنساء اللواتي تزوجن في أعمار مختلفة. ثمة 2.1 في المئة من النساء اللواتي يبلغن من 15 إلى 49 عاماً قد تزوجن قبل سن 15 عاماً في حين تزوجت 13.4 في المئة من النساء اللواتي يبلغن من 20 إلى 49 عاماً قبل سن 18 عاماً. ومن خلال دراستنا للفتيات العمريتين للنساء 15-49 عاماً، نجد أنّ 16.7 في المئة من النساء في عمر 45 - 49 عاماً تزوجن قبل بلوغهن 18 عاماً، مقارنةً بـ 6.1 في المئة من النساء اللواتي يبلغن 20 إلى 24 عاماً. ويبلغ معدل الفتيات اللواتي تزوجن قبل سن 15 عاماً في بيروت 1.7 في المئة، واللواتي تزوجن قبل سن 18 عاماً في ضواحي بيروت 10.5 في المئة وفي ما تبقى من جبل لبنان 7.7 في المئة، وهي نسب أقل من المعدل الوطني.

رسم بياني CP.1: نسب النساء في عمر 15-49 سنة اللواتي تزوجن في عمر أقل من 15 سنة، ونسب النساء في عمر 20-49 سنة اللواتي تزوجن في عمر أقل من 18 سنة بحسب المنطقة الجغرافية، لبنان، 2009

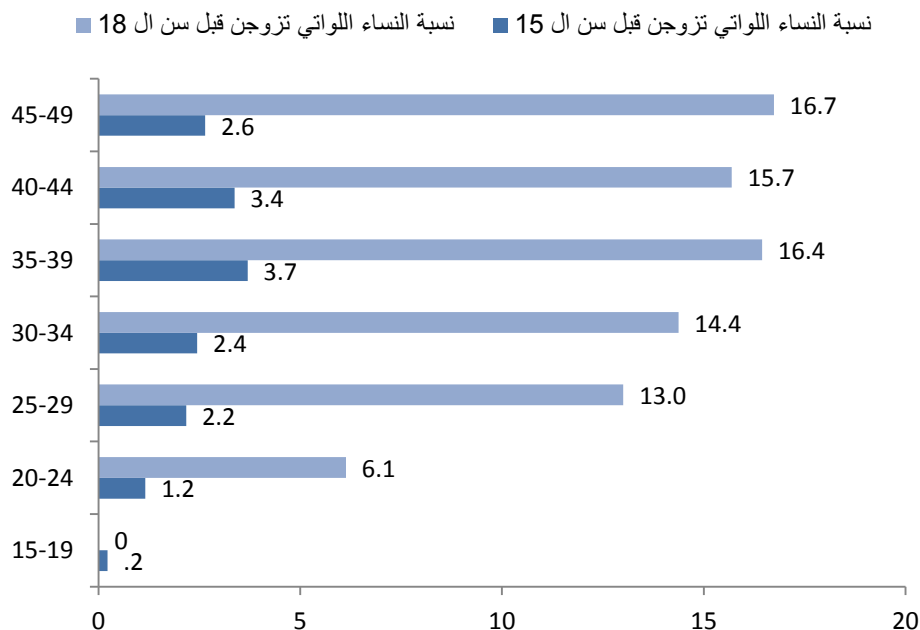


أما لجهة مستوى تعليم الأم فإن نسبة المتزوجات في عمر أقل من 18 سنة، من أصل مجموع النساء في عمر 20-49 سنة، تتدرج بين 19 في المئة لمن أمهاتهن أميات، و 23.1 في المئة لمن أمهاتهن من مستوى تعليمي ابتدائي، و 22 في المئة و 9.8 في المئة و 2 في المئة لمن أمهاتهن من مستوى تعليمي متوسط وثانوي وجامعي.

رسم بياني CP.2: نسب النساء في عمر 15-49 سنة اللواتي تزوجن في عمر أقل من 15 سنة، ونسب النساء في عمر 20-49 سنة اللواتي تزوجن في عمر أقل من 18 سنة بحسب مستوى تعليم الأم، لبنان، 2009



رسم بياني CP.3: نسب النساء في عمر 15-49 سنة اللواتي تزوجن في عمر أقل من 15 سنة، ونسب النساء في عمر 20-49 سنة اللواتي تزوجن في عمر أقل من 18 سنة بحسب الفئة العمرية للمرأة، لبنان، 2009



المؤشر الثاني هو الفارق في العمر بين الزوجين ويُقاس بالنسبة المئوية للنساء المتزوجات من رجال يكبرونهن بعشر سنوات أو أكثر. ويعرض الجدول CP.6 نتائج الفارق العمري بين الزوجين. وتشير النتائج إلى وجود فارق كبير في العمر بين الزوجين في لبنان. فحوالي ثلث النساء في لبنان اللواتي يبلغن من 20 إلى 24 عامًا، متزوجات من رجال يكبرونهن بعشر سنوات أو أكثر. ويبلغ فارق العمر في بيروت أعلى نسبة (48 في المئة) تليها ضواحي بيروت (38.2 في المئة) ومن ثم ما تبقى من جبل لبنان (37.5 في المئة). أما نسبة النساء اللواتي يحملن شهادات جامعية، فهي الأقل وفق هذا المؤشر.

## 11.5 العنف الأسري

لقد تمّ طرح عدد من الأسئلة على النساء في عمر 15-49 عامًا بهدف معرفة آرائهنّ في ما إذا كان من حق الزوج أن يضرب زوجته في مواقف مختلفة. والغرض من هذه الأسئلة هو معرفة المعتقدات الثقافية التي قد ترتبط بانتشار ممارسة الأزواج للعنف الأسري ضد نساءهم. ويُعتمد هنا على فرضية أن النساء اللواتي يرين أن للزوج الحق في ضرب زوجته في أحد المواقف المذكورة، يتعرّضن بأنفسهن للضرب من أزواجهن. ويعرض الجدول CP.9 الإجابات عن هذه الأسئلة. وتشير النتائج إلى نسبة النساء اللواتي تتراوح أعمارهن بين 15 و49 عامًا واللواتي يعتقدن أنّ للزوج الحق في ضرب زوجته إذا خرجت من دون إخباره أو عندما تهمل الأولاد أو عندما تتجادل معه أو ترفض إقامة علاقة جنسية معه أو عندما تحرق الطعام. وتُعتبر نسبة النساء اللواتي يبلغن من العمر 15 إلى 49 عامًا واللواتي يعتقدن أنّ للزوج الحق في ضرب زوجته لأي من الأسباب المذكورة أنفًا، هي المؤشر الذي يمكن استخدامه لتقييم الموقف تجاه العنف الأسري.

وتشير النتائج إلى أنّ 9.7 في المئة من النساء في لبنان يعتقدن أنّ للزوج الحق في ضرب زوجته. وقد كان إهمال الزوجة لأولادها من أهم الأسباب التي تعطي الزوج هذا الحق (7.4 في المئة). ويختلف المؤشر بشكل كبير بحسب المنطقة حيث إنّ ربع النساء في محافظة شمال لبنان يعتقدن أنّ للزوج الحق في ضرب زوجته لأي من الأسباب. أما في قضاءي بعلبك والهرمل وما تبقى من جبل لبنان، فالنسب منخفضة جدًا في ما يتعلق بهذا المؤشر. ويرتبط هذا المؤشر بالعمر بشكلٍ سلبي إذ ينخفض من نسبة 22.2 في المئة للشابات من عمر 15 إلى 19 ليصل إلى 8.1 في المئة للنساء الأكبر سنًا (45-49 سنة). كذلك، تنخفض النسبة بين النساء المتعلّقات.

## 11.6 الإعاقة عند الأطفال

من أهداف وثيقة "عالم جدير بالأطفال" هدف حماية الأطفال من سوء المعاملة والاستغلال والعنف، بما في ذلك القضاء على أشكال التمييز ضد الأطفال المعاقين. وقد طُرِح عددٌ من الأسئلة حول الأطفال في عمر 2 إلى 9 أعوام لتقييم عددٍ من الإعاقات أو جوانب الضعف لدى الأطفال، مثل ضعف البصر أو الصمم أو صعوبات النطق. ويعتمد هذا التوجه على مفهوم الإعاقة الوظيفية الذي وضعته منظمة الصحة العالمية ويهدف إلى تحديد تأثيرات الإعاقات أو جوانب الضعف على نمو الطفل (من ناحية الصحة والتغذية والتعليم، الخ...). ويعرض الجدول CP.10 نتائج هذه الأسئلة.

تمّ الإبلاغ عن نوع واحد من الإعاقة على الأقل لدى حوالي 7.8 في المئة من الأطفال في لبنان من عمر 2-9 سنوات. وتشمل أنواع الإعاقات هذه تأخرًا خطيرًا في الجلوس أو الوقوف أو المشي، صعوبة في البصر أو السمع، أو الفهم، أو التحرك، أو التعلّم، أو التكلّم أو أي إعاقة عقلية. ومن أكثر الإعاقات التي يتمّ الإبلاغ عنها صعوبة الرؤية في النهار أو الليل (2.4 في المئة). وتنتشر الإعاقات بشكل كبير في محافظة الجنوب بنسبة 10.5 في المئة، يليها قضاء بعلبك والهرمل بنسبة 10 في المئة، ثم في باقي أفضية لبنان الشمالي بنسبة 9.4 في المئة. وغالبًا ما تكون إعاقة واحدة على الأقل من التي يتمّ الإبلاغ عنها منتشرة لدى الأطفال في الفئة العمرية 2-4 وأقل انتشارًا لدى الفئة العمرية 5-6 سنوات. وقد أشارت الأمهات أو أولياء الأمر إلى أنّ 26.9 في المئة من الأطفال في عمر السنتين لا يجيدون تسمية غرض واحد على الأقل. وهذه النسبة هي الأعلى في قضاءي عكار والمنية - الضنية (43.8 في المئة) يليهما باقي أفضية لبنان الشمالي (42.6 في المئة).

## 12. التيتّم

يكون الأطفال الأيتام عرضة لمخاطر الإهمال والاستغلال أكثر من غيرهم لأن أهلهم غير موجودين لتقديم العون لهم. وبيّن لنا رصد نتائج المتغيرات المتعلقة بالأطفال الأيتام ومقارنتها بنتائج المتغيرات لدى أقرانهم، مدى تلبية الحكومات والمجتمعات لحاجات مثل هؤلاء الأطفال.

يعرض الجدول HA.10 معدلات الأطفال الذين يعيشون بدون كلا الوالدين، أو مع الأم فقط أو مع الأب فقط. وفي لبنان، تبلغ نسبة الأطفال في عمر صفر إلى 17 عامًا الذين تيتّموا بفقد أحد الوالدين على الأقل 2.8 في المئة. وتقل نسبة الأطفال الذين لا يعيشون مع أحد الوالدين الطبيعيين عن واحد في المئة. وترتفع نسبة الأيتام مع العمر لتبلغ الحد الأقصى بين الأطفال من 15-17 عامًا (5.8 في المئة). وتتعدى نسبة الأيتام في المناطق المتبقية من جبل لبنان وقضاءي بعلبك والهرمل ومحافظة النبطية، المعدّل الوطني وتبلغ حوالي 4 في المئة.

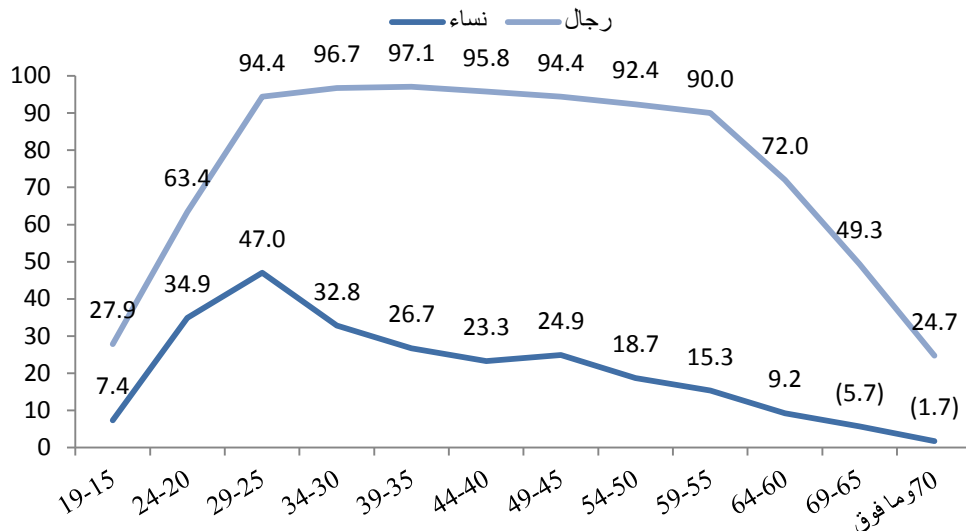
## 13. النشاط الاقتصادي (العمالة والبطالة)

اعتمدت إدارة الإحصاء نموذجاً متخصصاً لقياس النشاط الاقتصادي وابرز اهم خصائص العاملين والعاطلين من العمل للعام 2009، كما اتبعت الإدارة توصيات وتعريف منظمة العمل الدولية<sup>21</sup> ILO لاحتساب اهم المؤشرات التي يمكن ان يوفرها هذا النموذج. وبذلك تضم فئة "السكان الناشطين إقتصادياً"، بحسب تعريف منظمة العمل الدولية، العاملين والعاطلين من العمل، وتعرف هذه الفئة أيضاً بالقوى العاملة الإجمالية. أما القوى العاملة الفعلية فتشمل الأشخاص الذين قاموا بعمل ولو لمدة ساعة واحدة فقط خلال الفترة المرجعية<sup>22</sup>، والأشخاص الغائبين من العمل مؤقتاً بسبب المرض، أو العطل، أو عطلة الأمومة، أو الإجازة... وسوف تستخدم عبارة "عاملين" في هذا التقرير للدلالة على القوى العاملة الفعلية.

### 13.1 معدل النشاط الاقتصادي ونسبة العاملين الى اجمالي السكان

من ابرز المؤشرات التي وفرها هذا النموذج احتساب معدل النشاط الاقتصادي لإجمالي السكان<sup>23</sup> (من عمر 15 سنة وما فوق) بحيث بلغ اجمالاً 47.6 في المئة في العام 2009. تشكل المرأة في لبنان نصف المجتمع الا ان مشاركتها في الحياة الاقتصادية تبقى ادنى بثلاث مرات من مشاركة الرجل في هذا المجال، فيشكل معدل النشاط الاقتصادي للسيدات 22.8 في المئة مقابل 72.8 في المئة للرجال من عمر 15 سنة وما فوق. على صعيد الفئات العمرية تدل النتائج على ان 18.4 في المئة من الافراد في عمر 15-19 سنة قد اصبحوا ناشطين اقتصادياً، ما يشير الى انخراطهم في سوق العمل في سن مبكرة (27.9 في المئة للفتيان و7.4 في المئة للفتيات)، وترتفع نسب النشاط الاقتصادي مع العمر لكلا الجنسين، إلا ان الفارق يبقى كبيراً لصالح الرجال.

رسم بياني EA.1: معدلات النشاط الاقتصادي للنساء والرجال بحسب الفئات العمرية، لبنان، 2009



(n.n) العدد بين 25 وأقل من 50 حالة

<sup>21</sup> رالف هوسمانز، فرهاد مهران وفيجييه فيرما، مسح السكان الناشطين اقتصادياً والعمالة والبطالة والبطالة الناقصة، الطبعة العربية (جنيف: منظمة العمل الدولية، مكتب العمل الدولي واللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا، 1996)، ص 84

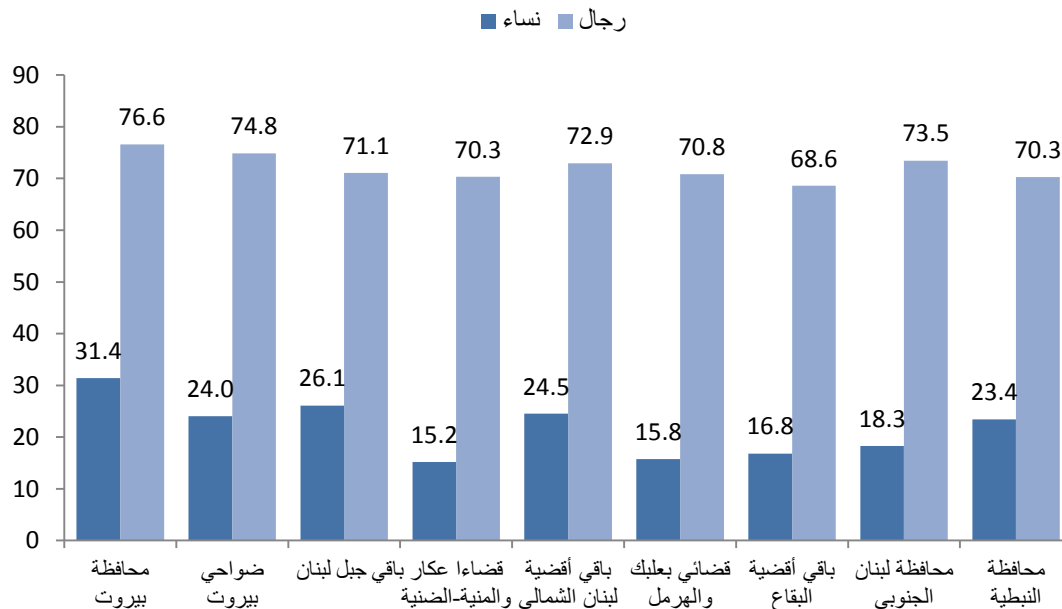
<sup>22</sup> حددت في المسح بـ"الأسبوع السابق للمقابلة"

<sup>23</sup> معدل النشاط الاقتصادي للفئة العمرية 15 سنة وما فوق =  $\frac{\text{القوى العاملة الإجمالية بعمر 15 سنة وما فوق}}{\text{مجموع السكان بعمر 15 سنة وما فوق}} \times 100$

على الصعيد العام يؤثر المستوى التعليمي على معدل النشاط الاقتصادي بشكل بارز حيث نلاحظ على سبيل المثال ان الجامعيين يسجلون اعلى نسبة وهي تصل الى 58 في المئة مقابل 22.1 في المئة للاميين، وهو المعدل الادنى. اما على صعيد الجنس فنلاحظ انه رغم انخفاض معدل مشاركة المرأة في الحياة الاقتصادية، يبقى دورها مهماً جداً نسبياً ، فإذا نظرنا الى معدلات النشاط الاقتصادي للمرأة ومستواها التعليمي نجد ان غالبية النساء الناشطات اقتصادياً هن من حملة الشهادات الجامعية (47 في المئة). بينما يختلف الوضع عند الرجال اذ ان مشاركتهم في النشاط الاقتصادي لا يتأثر كثيراً بمستواهم التعليمي.

على صعيد المناطق سجلت محافظة بيروت اعلى معدل نشاط اقتصادي (52.6 في المئة) تليها ضاحية بيروت (50 في المئة) فباقي جبل لبنان (48.6 في المئة) في محافظة لبنان الشمالي (43.4 في المئة) في قضاءي عكار والمنية-الضنية و(48.3 في المئة) في باقي أفضية لبنان الشمالي. في البقاع انت النتائج على الشكل التالي: 43.8 في المئة في قضاءي بعلبك والهرمل و42.3 في المئة في باقي أفضية البقاع. أما بالنسبة للجنوب سجلت محافظة لبنان الجنوبي 45 في المئة تليها محافظة النبطية لتسجل 44.9 في المئة.

رسم بياني EA.2: معدلات النشاط الاقتصادي بحسب المنطقة والجنس، لبنان، 2009



من أبرز مؤشرات النشاط الاقتصادي الذي وفره هذا المسح أيضاً نسبة العاملين (من عمر 15 سنة وما فوق) الى اجمالي السكان المقيمين (من عمر 15 سنة وما فوق) والتي بلغت 44.6 في المئة في العام 2009، 20.4 في المئة للنساء مقابل 69.2 في المئة للرجال.

## 13.2 المقيمون غير الناشطين اقتصادياً وخصائصهم

يعتبر الفرد غير ناشط اقتصادياً بحسب تعريف منظمة العمل الدولية، اذا كان عمره 15 سنة وما فوق، لا يعمل وليس عاطلاً من العمل ولا يبحث فعلياً عن عمل. وبلغ معدل غير الناشطين<sup>24</sup> اقتصادياً 52.4 في المئة (77.2 في المئة للنساء و27.2 في المئة للرجال). يكون هذا المعدل مرتفعاً نسبياً لدى فئة الشباب دون 24 عاماً كما لدى فئة كبار السن من عمر 65 سنة وما فوق، وذلك لأن الشباب لا يزالون اجمالاً يتابعون دراستهم ما يحد نسبياً من التحاقهم بسوق العمل بينما يكون كبار السن قد اصبحوا عموماً خارج سوق العمل بسبب بلوغهم سن التقاعد القانونية.

<sup>24</sup> معدل غير الناشطين اقتصادياً للفئة العمرية 15 سنة وما فوق = مجموع غير الناشطين اقتصادياً بعمر 15 سنة وما فوق / مجموع السكان بعمر 15 سنة وما فوق \* 100

بالنسبة لخصائص الافراد غير الناشطين اقتصادياً وبحسب وضعهم الاساسي في النشاط الاقتصادي، تظهر النتائج ان معظمهم صرحوا بأنهم غير قادرين على العمل أو انهم اساساً غير ناشطين اقتصادياً. وقد وصلت نسبة هؤلاء الى 61.0 في المئة ، في حين وصلت نسبة الافراد غير الناشطين والذين صرحوا بانهم طلبة ويتابعون الدراسة الى 28.9 في المئة ، كما وصلت نسبة الافراد غير الناشطين اقتصادياً الذين صرحوا بانهم عاطلون من العمل إلى 5.9 في المئة مقابل 4.2 في المئة للمتقاعدين.

### 13.3 خصائص العاملين من عمر 15 سنة وما فوق

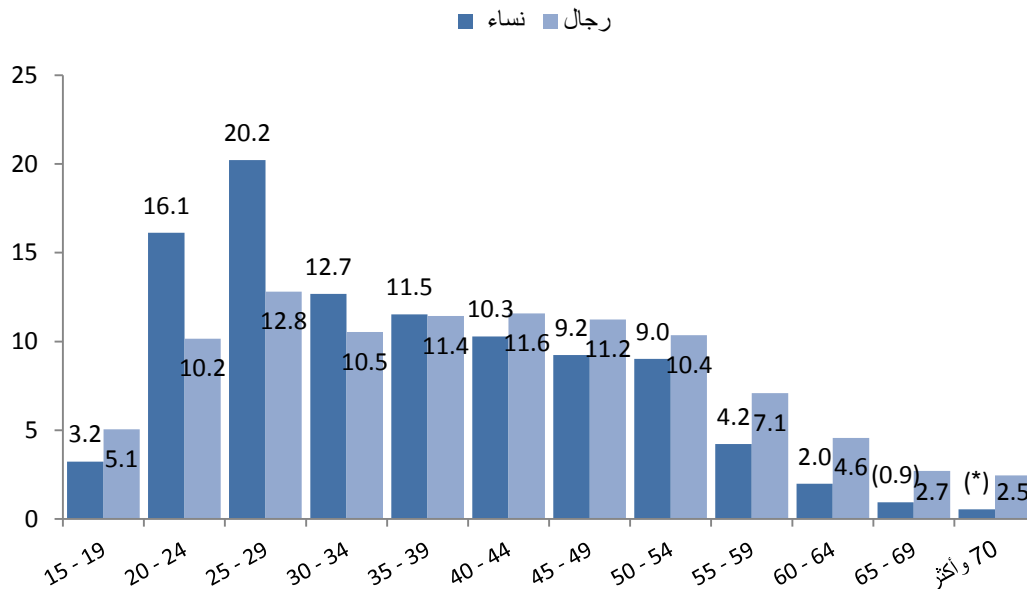
في ما يلي عرض لأبرز خصائص القوى العاملة الفعلية بحسب بعض الخصائص كالعمر، المستوى التعليمي، الوضع في العمل ونوع المهنة....

#### 13.3.1 توزع العاملين بحسب العمر والجنس

اظهرت النتائج ان نسبة النساء العاملات في لبنان للعام 2009 هي 23 في المئة مقابل 77 في المئة للرجال. الا ان مشاركة النساء في العمل تكون منخفضة نسبياً للفئة العمرية 15-19 (16.1 في المئة مقابل 83.9 في المئة للرجال)، وهي تصل الى اعلى مستوى عند الفئة العمرية 20-24 (32.2 في المئة) لتعود وتنخفض تدريجياً مع العمر حيث تشغل النساء إجمالاً بالامومة والزواج فينسحب من سوق العمل، بينما تبقى مشاركة الرجال مرتفعة حتى بعد السن الرسمي للتقاعد.

اما على صعيد الفئات العمرية، فتظهر النتائج ان نسبة الافراد العاملين تصل الى اعلى مستوياتها لكلا الجنسين لدى الفئة العمرية 25-29، فتبلغ 14.5 في المئة ثم تتساوى هذه النسب للفئات العمرية من 30 الى 44 سنة، لتعود وتنخفض تدريجياً مع العمر حتى تصل الى ادنى مستوى عند الفئة العمرية 70 سنة وما فوق لتشكل 2 في المئة.

رسم بياني EA.3: توزع العاملين بحسب العمر والجنس، لبنان، 2009



(\*) : العدد أقل من 25 حالة  
(n.n) : العدد بين 25 وأقل من 50 حالة

### 13.3.2 توزيع العاملين بحسب المستوى التعليمي والجنس

بشكل عام تمثل نسبة العاملين الحائزين على مستوى تعليمي جامعي 25.3 في المئة من مجموع العاملين، أما نسبة العاملين الحائزين على مستوى تعليمي متوسط فتشكل 25.4 في المئة تليها نسبة العاملين الحائزين على مستوى تعليمي ابتدائي 23.1 في المئة. وتشكل نسبة العاملين الحائزين على مستوى تعليمي ثانوي 17.7 في المئة. فيما تبلغ نسبة العاملين الأميين 4.2 في المئة.

وعلى صعيد الجنس والمستوى التعليمي، تظهر النتائج ان لدى النساء العاملات مستوى تعليميًا افضل من الرجال العاملين، حيث شكلت نسبة النساء العاملات والحائزات على مستوى تعليمي ثانوي وما فوق حوالى 61.3 في المئة من مجموع النساء العاملات (18.2 في المئة للثانوي و43 في المئة للجامعي) مقابل 37.5 في المئة للرجال من مجموع الرجال العاملين (17.6 في المئة للثانوي و20.0 في المئة للجامعي). وينعكس الوضع فيما خص المستوى التعليمي المتوسط حيث تشكل نسبة الرجال العاملين الذين أتموا هذه المرحلة التعليمية 28.7 في المئة مقابل 14.2 في المئة للنساء. بالنسبة للمستوى التعليمي الابتدائي شكلت نسبة الرجال العاملين الذين أتموا هذه المرحلة التعليمية 26.9 في المئة مقابل 10.1 في المئة للنساء، في حين تتقارب نسب العاملين الأميين بين النساء والرجال لتشكل حوالى 4 في المئة لكل من الجنسين على حده.

### 13.3.3 توزيع العاملين بحسب المنطقة

شكل العاملون في منطقة "ضواحي بيروت" 27.9 في المئة من مجموع العاملين للعام 2009، تليها منطقة "باقي جبل لبنان" بنسبة 16.3 في المئة فمحافظة بيروت بنسبة 10.8 في المئة. وضمّ قضاء عكار والمنية-الضنية نسبة 8.8 في المئة وباقي أفضية لبنان الشمالي 9.3 في المئة. بينما تتراوح نسب العاملين في محافظة البقاع بين 6.2 في المئة (لقضاءي بعلبك والهرمل) و5 في المئة (لباقي أفضية البقاع). وفي محافظة لبنان الجنوبي، شكلت نسبة العاملين 9.7 في المئة تليها محافظة النبطية بنسبة 6.0 في المئة.

### 13.3.4 توزيع العاملين بحسب الوضع الاجتماعي والجنس

يتوزع اغلب العاملين بين فئتي المتزوجين (56.9 في المئة) والذين لم يسبق لهم الزواج (39.8 في المئة) في حين يشكل مجموع الفئات الباقية (الارامل والمطلقين والهاجرين) حوالى 3.3 في المئة من اجمالي العاملين.

بلغت نسبة النساء اللواتي لم يسبق لهن الزواج 57.1 في المئة من إجمالي النساء العاملات في حين بلغت نسبة النساء المتزوجات 34.6 في المئة من هذا الإجمالي. وفي ما خص الرجال بلغت نسبة الذين لم يسبق لهم الزواج 34.6 في المئة من إجمالي الرجال العاملين و63.6 في المئة للمتزوجين من هذا الإجمالي.

### 13.3.5 توزيع العاملين بحسب الوضع في العمل والجنس

شكلت نسبة المستخدمين الشهييين<sup>25</sup> حوالى نصف العاملين (50.4 في المئة) في العام 2009، تليها فئة العاملين لحسابهم<sup>26</sup> بنسبة 30.7 في المئة، ثم فئة المستخدمين الذين يتقاضون راتبهم على اساس الأسبوع أو الساعة أو على اساس الانتاج بنسبة 10.2 في المئة. أما ارباب العمل<sup>27</sup> فشكّلوا 4.7 في المئة من اجمالي العاملين، تليهم فئة العاملين لدى الاسرة<sup>28</sup> بنسبة 3.2 في المئة ( 1.7 في المئة عاملين لدى اسرهم مقابل أجر و1.5 في المئة عاملين لدى اسرهم من دون أجر)، فئة المتدربين أو المتمرنين والتي شكلت 0.7 في المئة.

<sup>25</sup> وتضم هذه الفئة المستخدم، الموظف أو الأجير الشهري

<sup>26</sup> وتضم هذه الفئة رب العمل الذي يعمل لحسابه بمفرده أو بمساعدة أفراد من الأسرة (بأجر أو من دون أجر)

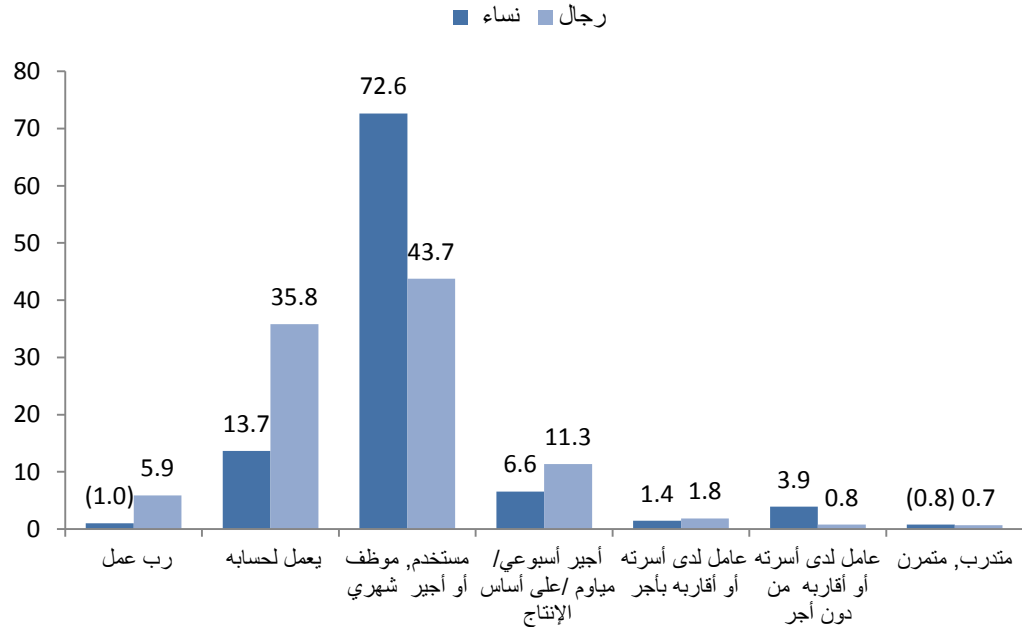
<sup>27</sup> الذين يستخدمون أجراء

<sup>28</sup> وتضم هذه الفئة عاملاً لدى أسرته أو أقاربه مع أو بدون أجر



تصنّف حوالي 79.2 في المئة من النساء العاملات كموظفات (براتب شهري أو اسبوعي أو على اساس الانتاج) وتشغل قلة من النساء مهناً يعملن فيها كربات عمل أو لحسابهن. ويختلف الوضع بالنسبة إلى الرجال فحوالي 41.6 في المئة من الرجال هم ارباب عمل أو عاملون لحسابهم، وحوالي 55.1 في المئة هم موظفون (براتب شهري أو اسبوعي أو على اساس الانتاج).

رسم بياني EA.4 : توزع العاملين بحسب الوضع في العمل والجنس، لبنان، 2009



(n.n) : العدد بين 25 وأقل من 50 حالة

### 13.3.6 توزع العاملين بحسب فئات المهن والجنس

اعتمدت إدارة الإحصاء المركزي التصنيف الموحد للمهن<sup>29</sup> الذي وضعته منظمة العمل الدولية وهي تضم 10 فئات رئيسية مع فئة الجيش والقوى العسكرية. وظهرت نتائج المسح ان 18.6 في المئة من العاملين في العام 2009 هم من فئة العمال المهرة<sup>30</sup>، تليها فئة الكوادر العليا والمديرين<sup>31</sup> بنسبة 14.1 في المئة، ثم فئة العاملين في قطاع الخدمات والبائعين<sup>32</sup> وهي تشكل 12.7 في المئة فتليها فئة الاختصاصيين<sup>33</sup> بنسبة 12.1 في المئة. وتتنخفض تدريجياً نسب العاملين في المهن الباقية وهي تصل مثلاً الى حوالي 8.4 في المئة لفئة السائقين ومسيري الآت<sup>34</sup> و9.8 في المئة لفئة العمال غير المهرة وحوالي 6 في المئة لكل من العاملين في القوى العسكرية<sup>35</sup> أو المهن الوسطى<sup>36</sup> أو الموظفين الإداريين، لتشكل أخيراً فئة العاملين في الصيد والزراعة أقل نسبة وهي تصل الى 5.3 في المئة.

إذا القينا الضوء على دور كل من المرأة والرجل العاملين بحسب توزعهم على فئات المهن التي يشغلونها، نلاحظ ان النساء يعملن غالباً في المهن المتخصصة (كالإختصاصيات أو في المهن الوسطى) أو المهن ذات الطابع المكتبي

<sup>29</sup> ISCO 88

<sup>30</sup> تضم هذه الفئة العمال الذين يتمتعون بمهارات تخولهم العمل يدوياً في عدة مهن كالعامل مثلاً في مجال البناء، تصليح وتمديد الكهرباء، تصليحات وصيانة معدات والآلات كهربائية والكثرونية، خياطة، القيام بأعمال على الخشب أو القماش أو النسيج، صناعة الخبز ومنتجات الحليب واللحوم والدواجن، الخ...

<sup>31</sup> تضم هذه الفئة المدراء والمسؤولين في القطاعين العام والخاص في المجالات كافة، القضاة، كما تضم اصحاب المحال التجارية الصغيرة أو الكبيرة، منها مثلاً صاحب محل لبيع النسيئة، سنالك، محل سمانة، سوبرماركت، الخ....

<sup>32</sup> تضم هذه الفئة العاملين الذين يقدمون خدمات مختلفة مثلاً مضيبي الطيران، المسعفين، مصففي الشعر، الطباخين، البائعين في المتاجر والمحلات والموزعين... الخ

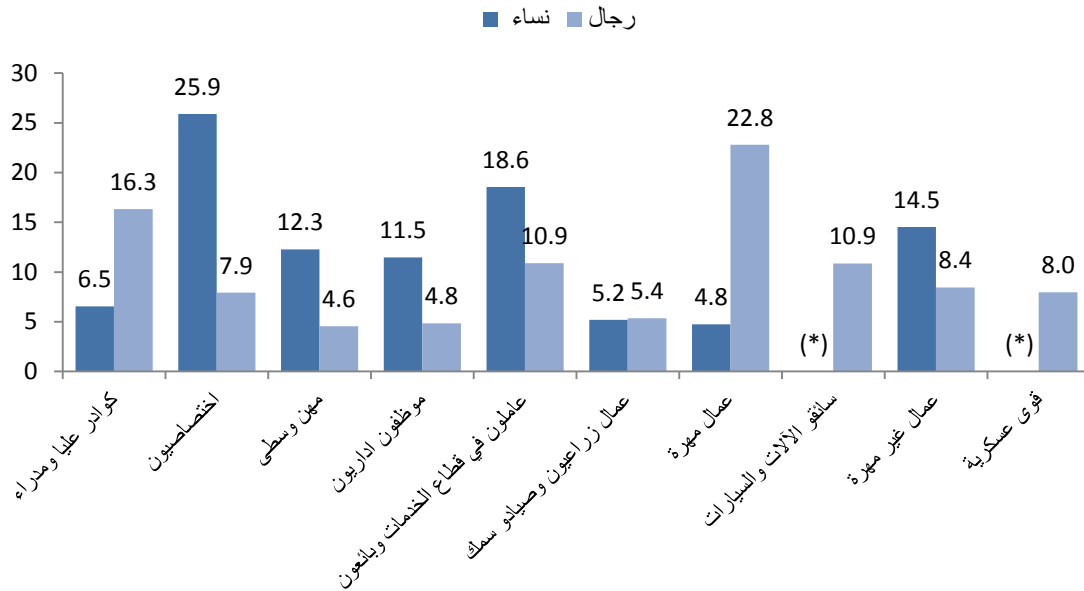
<sup>33</sup> تضم هذه الفئة الاطباء والصيادلة، المهندسين، المحامين، الاساتذة الجامعيين والمتخصصين، الاختصاصيين في مجالات الكيمياء والرياضيات والعلوم الانسانية، رجال الدين، الخ...

<sup>34</sup> تضم هذه الفئة بالإضافة الى سائقي السيارات والآليات الخاصة أو العمومية، مسيري الآلات ومعدات صناعية وجمع وتركيب، الخ... تضم هذه الفئة بالإضافة الى الجيش اللبناني، القوى العسكرية الأخرى كالامن الداخلي، الامن العام، الدفاع المدني، الشرطة، كافة العناصر التابعة لشركات الامن والحماية الشخصية أو العامة (كحماية المصارف، الجامعات، الاماكن العامة...) والاحزاب.

<sup>36</sup> تضم هذه الفئة العاملين في مهن وسطى مختلفة كالتقنيين في الفيزياء والكيمياء والالكترونيك والتعليم والمهن الادارية الأخرى، الخ...

(الوظائف الادارية) أو المهن المصنفة في قطاع الخدمات والبائعات في حين يقوم الرجال بالاعمال اليدوية أو المهن التي تتطلب مهارات جسدية معينة كقيادة سيارات أو آليات أو الالتحاق بالقوى العسكرية.

رسم بياني EA.5: توزيع العاملين بحسب فئات المهن والجنس، لبنان، 2009



(\*) : العدد أقل من 25 حالة

### 13.3.7 توزيع العاملين بحسب قطاع النشاط الاقتصادي والجنس

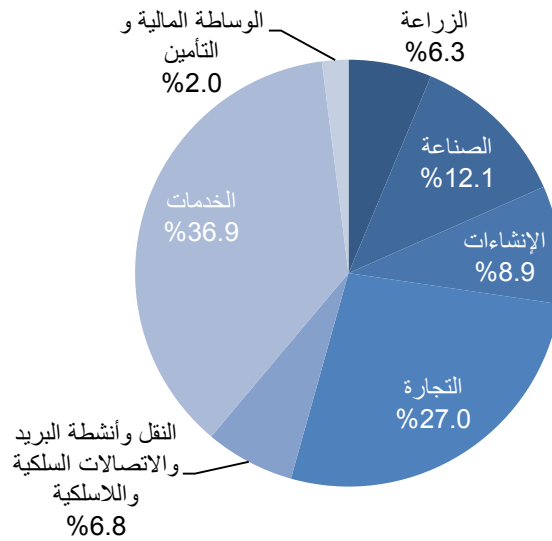
اظهرت النتائج ان قطاع الخدمات<sup>37</sup> يشمل 36.9 في المئة من العاملين، يليه قطاع التجارة بنسبة 27 في المئة فقط قطاع الصناعة التحويلية بنسبة 12.1 في المئة. أما قطاع الانشاءات فنسبة 8.9 في المئة يليه قطاع النقل، البريد والاتصالات بنسبة 6.8 في المئة، لتأتي الزراعة في المرتبة الاخيرة بنسبة 6.3 في المئة.

أما بالنسبة لتوزيع النساء والرجال العاملين على مختلف القطاعات الاقتصادية فتدل ابرز النتائج ان 60.2 في المئة من النساء العاملات يعملن في قطاع الخدمات مقابل 29.9 في المئة للرجال. وتشكل نسبة النساء العاملات في قطاعي التأمين والوساطة المالية 3.2 في المئة (و1.6 في المئة للرجال). تشكل نسبة النساء العاملات في قطاع التجارة 21.5 في المئة مقابل 28.7 في المئة للرجال. وفي قطاع الزراعة تشكل نسبة النساء 5.7 في المئة مقابل 6.5 في المئة للرجال، بينما تفوق نسبة الرجال العاملين في باقي القطاعات نسبة النساء كقطاعات الانشاءات والنقل والاتصالات والصناعة التحويلية.

يضم القطاع الخاص 86.8 في المئة من اجمالي العاملين مقابل 12.3 في المئة للقطاع العام وأقل من 1 في المئة للقطاعات الاخرى (المنظمات الدولية، السفارات الاجنبية ...) من دون فوارق تُذكر بين النساء والرجال.

<sup>37</sup> الخدمات والوساطة المالية والتأمين

رسم بياني EA.6: توزيع العاملين بحسب قطاع النشاط الاقتصادي، لبنان، 2009



#### 13.4 معدل البطالة

اعتمدت إدارة الإحصاء المركزي التعريف القياسي للبطالة<sup>38</sup> المعتمد من قبل منظمة العمل الدولية، والمتعارف عليه في معظم الدول، وهو يستند الى ثلاثة معايير لا بد من توافرها في آن معاً لدى الاشخاص الذين هم في سن العمل (15-64 سنة)، لكي يُصنفوا عاطلين من العمل، وهي:

- انهم لم يقوموا بأي عمل خلال الفترة المرجعية والتي حددت بالأسبوع السابق للمقابلة،
- ان يكونوا مستعدين للعمل،
- ان يكونوا قد قاموا بالبحث عن عمل فعلاً.

تجدر الإشارة إلى أننا سنستخدم هذا التعريف في التقرير تماشياً مع ما هو متبع في معظم البلدان.

وبذلك يحسب كعاطلين من العمل كل الأفراد الذين لم يقوموا بأي عمل خلال فترة القياس وليسوا غائبين على نحو مؤقت عن عملهم، والذين كانوا مستعدين للعمل خلال الأسبوع السابق للمقابلة وهم مستعدون للعمل في غضون الأسبوعين اللاحقين للمقابلة، والذين بحثوا عن عمل خلال الأسابيع الأربعة السابقة للمقابلة. واستناداً الى هذا التعريف يقدر معدل البطالة في لبنان للعام 2009 بحوالى 6.4 في المئة وهو يبلغ 10.4 في المئة للنساء و5 في المئة للرجال.<sup>39</sup>

<sup>38</sup> معدل البطالة للفئة العمرية 15-64 سنة =  $\frac{\text{العاطلون من العمل بعمر 15-64 سنة}}{\text{القوى العاملة الاجمالية بعمر 15-64 سنة}} \times 100$

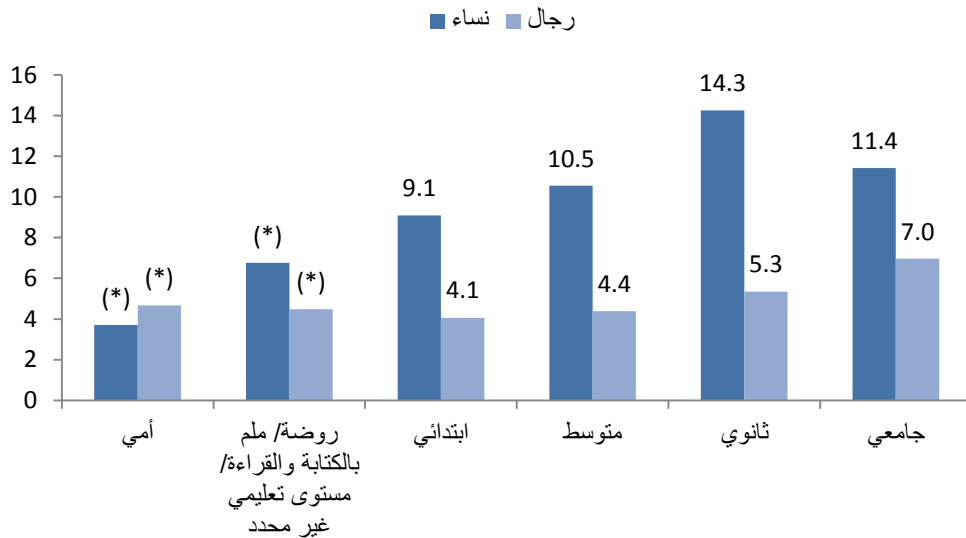
<sup>39</sup> كما يمكن احتساب معدل البطالة للفئة العمرية 15 سنة وما فوق وقد بلغ 6.2 في المئة (10.3 في المئة للنساء و4.9 في المئة للرجال). عمدت المعايير الدولية عام 1982 إلى إدخال حكم يسمح بإرخاء معيار البحث عن عمل في بعض الحالات، ويقتصر هذا الحكم على الحالات التي تكون فيها الوسائل التقليدية للبحث عن عمل محدودة الأهمية، وتفقر سوق العمل إلى التنظيم أو تكون محدودة النطاق، وحيث يكون استيعاب الأيدي العاملة غير كافٍ، أو تكون قوة العمل فيها تعمل إلى حد كبير لحسابها الخاص. بهذا يصبح العاطلون من العمل هم الأفراد الذين ليس لديهم عمل، والمتاحون للعمل لكنهم لم يبحثوا عن عمل بحثاً جدياً. ومن الملاحظ أن هذه الحالات المذكورة هي غالباً موجودة في البلدان النامية، بحيث لا يتخذ العاطلون من العمل خطوات نشيطة للبحث عن عمل، أو حتى يعتقد بعض العاطلين من العمل أنه لا توجد أية أعمال تتناسب مع كفاءاتهم، سواء في منطقتهم أم في بعض الأوقات الخاصة في دورة العمل. (انظر: رالف هوسمانز، فرهاد مهران وفيجييه فيرما، مسوح السكان النشطين اقتصادياً والعمالة والبطالة والبطالة الناقصة، الطبعة العربية (جنيف: منظمة العمل الدولية، مكتب العمل الدولي، واللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا، 1996)، ص 105). فيصبح معدل البطالة في لبنان وفقاً لهذا التعريف 8.6 في المئة (15.4 في المئة لدى النساء و6.2 في المئة لدى الرجال). ويلاحظ أن نسبة البطالة، عند إرخاء التعريف القياسي

تدل النتائج بشكل عام ان معدل البطالة يكون مرتفعاً نسبياً عند الفئات العمرية الشابة (بين 15 و 29 سنة) وهو ينخفض مع العمر. فيشكل معدل البطالة اعلى نسبة له وهي 19.8 في المئة للفئة العمرية 15-19 سنة (30.3 في المئة للنساء و 17.4 في المئة للرجال). ثم ينخفض معدل البطالة مع العمر فيبلغ 15.6 في المئة للفئة العمرية 20-24 سنة، (20.5 في المئة للنساء و 13.1 في المئة للرجال). أما بالنسبة للفئة العمرية 25-29 سنة فان معدل البطالة يصل الى 8.8 في المئة (13.4 في المئة للنساء و 6.5 في المئة للرجال). ويبدأ معدل البطالة بالانخفاض بشكل مؤثر عند عمر 30 سنة لكنه يبقى مرتفعاً نسبياً عند النساء أكثر مما هو لدى الرجال (دون عمر الخمسين).

#### 13.4.1 معدل البطالة بحسب المستوى التعليمي المحصل والجنس

يصل معدل البطالة عند الجامعيين الى 8.8 في المئة وهي النسبة الاعلى بحسب المستوى التعليمي المحصل (11.4 في المئة للنساء و 7 في المئة للرجال) تليها فئة الافراد الحاصلين على مستوى تعليمي ثانوي حيث يبلغ المعدل 7.7 في المئة. إلا ان معدل البطالة يبدأ بالانخفاض مع تدني المستوى التعليمي للأفراد بحيث يبلغ 5.2 في المئة للأفراد الحاصلين على مستوى تعليمي متوسط و 4.6 في المئة للأفراد الحاصلين على مستوى تعليمي ابتدائي. أما بالنسبة للاميين فيبلغ معدل البطالة 4.4 في المئة.

رسم بياني EA.7: معدل البطالة بحسب المستوى التعليمي المحصل والجنس، لبنان، 2009



(\*) : العدد أقل من 25 حالة

#### 13.4.2 معدل البطالة بحسب المنطقة والجنس

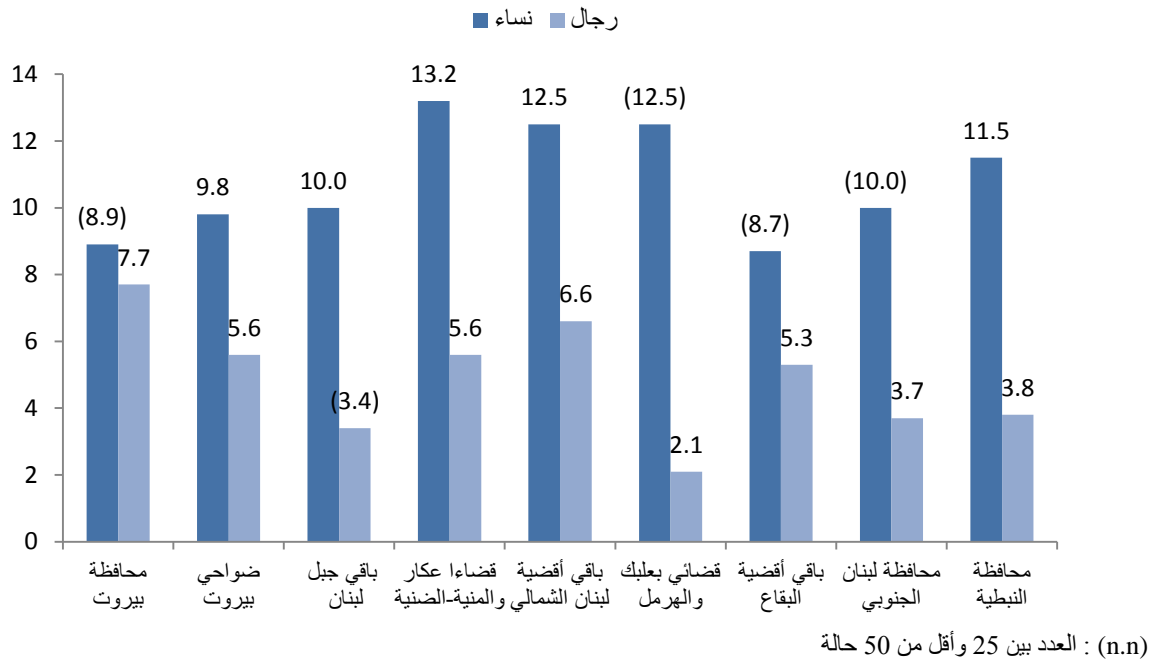
تدل النتائج على وجود فوارق في معدل البطالة بين المناطق فيشكل اعلى نسبة في باقي أفضية لبنان الشمالي حيث تصل الى 8.2 في المئة، وادنى نسبة في قضاءي بعلبك- الهرمل حيث تصل الى 4 في المئة. وبلغت نسبة البطالة 8.1 في المئة في محافظة بيروت. وفيما خص محافظة جبل لبنان، بلغت نسبة البطالة في ضواحي بيروت 6.6 في المئة و 5.2 في المئة في باقي جبل لبنان. أما بالنسبة لمحافظة لبنان الشمالي فقد بلغت نسبة البطالة 7 في المئة

للبطالة، ترتفع بشكل أكبر عند النساء منها عند الرجال، ما يشير إلى أن إرخاء معيار البحث عن عمل، له تأثير أكبر نسبياً على تصنيف بطالة الإناث مما له على الذكور.

في قضاءي عكار والمنية-الضنية بينما بلغت 8.2 في المئة في باقي أفضية لبنان الشمالي، في حين ينخفض معدل البطالة في محافظة لبنان الجنوبي فيصل الى 5 في المئة وإلى 6 في المئة في محافظة النبطية. أما بالنسبة لباقي الاقصية في محافظة البقاع فيصل معدل البطالة الى 6 في المئة.

من ناحية أخرى تتفاوت معدلات البطالة بين النساء والرجال على صعيد المناطق، ليشكل اعلى مستوى لدى النساء في قضاءي عكار المنية-الضنية (13.2 في المئة). ولدى الرجال يسجل معدل البطالة اعلى مستوى له في محافظة بيروت فيصل الى 7.7 في المئة وادنى مستوى له في قضاءي بعلبك والهمل فيصل الى 2.1 في المئة.

رسم بياني EA.8: معدل البطالة بحسب المنطقة والجنس، لبنان، 2009



### 13.5 خصائص العاطلين من العمل في عمر 15-64 سنة

فيما يلي عرض لأبرز خصائص العاطلين من العمل بحسب المتغيرات الأساسية كالعمر والجنس، المستوى التعليمي، الوضع الاجتماعي، المناطق....

#### 13.5.1 خصائص العاطلين من العمل بحسب العمر والجنس

أظهرت النتائج ان 40.5 في المئة من العاطلين من العمل هم نساء مقابل 59.5 في المئة للرجال. الا ان نسبة العاطلين من المعلمين العمل تطل بشكل واضح الفئات العمرية الشابة دون الـ 30 من العمر لتعود وتنخفض مع العمر. مثلاً، تبلغ نسبة العاطلين من العمل للفئة العمرية 20-24 سنة 32.8 في المئة من اجمالي العاطلين من المعلمين العمل، تليها الفئة العمرية 25-29 سنة وتصل نسبتها الى 21.6 في المئة. في حين تصل نسبة العاطلين من العمل للفئة العمرية 30-34 سنة الى 8.3 في المئة ثم تنخفض هذه النسبة الى أقل من 6 في المئة للفئات العمرية من 35 سنة واكثر.

#### 13.5.2 خصائص العاطلين من العمل بحسب المستوى التعليمي المحصل

بلغت نسبة العاطلين من العمل الحائزين على مستوى تعليمي جامعي 36.8 في المئة وهي النسبة الاعلى بين العاطلين من المعلمين العمل، تليها نسبة العاطلين من المعلمين العمل الحائزين على مستوى تعليمي ثانوي وهي 22.2 في المئة.

فيما خص العاطلين من العمل والحائزين على مستوى تعليمي متوسط فقد بلغت نسبتهم 21.1 في المئة تليها نسبة 16.2 في المئة للعاطلين من العمل ذوي المستوى التعليمي الابتدائي.

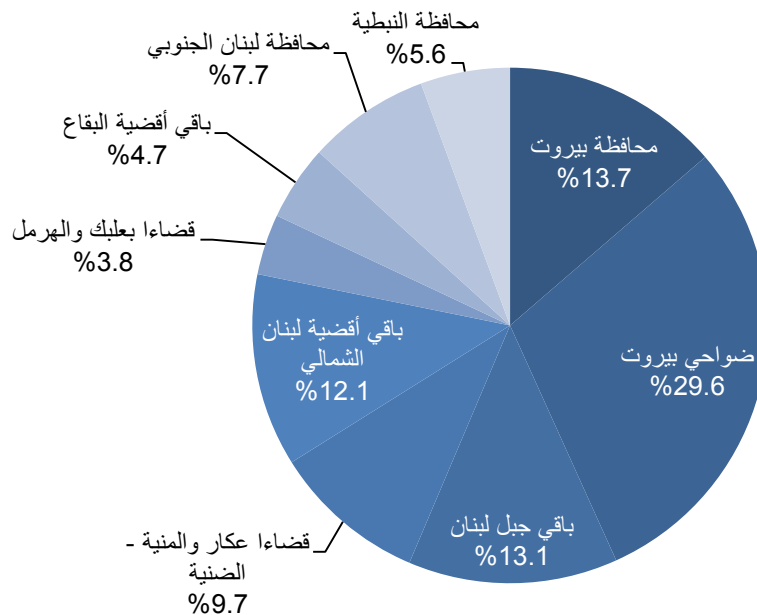
### 13.5.3 خصائص العاطلين من العمل بحسب الحالة الزوجية والجنس

بلغت نسبة العاطلين من العمل الذين لم يسبق لهم الزواج 83.4 في المئة من اجمالي العاطلين من العمل (86.7 في المئة للنساء مقابل 81.1 في المئة للرجال) تليها فئة المتزوجين بنسبة 14.4 في المئة (حوالي 9.2 في المئة للنساء مقابل 17.9 في المئة للرجال).

### 13.5.4 خصائص العاطلين من العمل بحسب المنطقة

بلغت نسبة العاطلين من العمل في ضواحي بيروت أعلى نسبة من اجمالي العاطلين من العمل في العام 2009 وهي تصل الى 29.6 في المئة ، تليها محافظة بيروت بنسبة 13.7 في المئة وباقي المناطق في جبل لبنان بنسبة 13.1 في المئة. في الشمال، شكلت نسبة العاطلين من العمل 9.7 في المئة في قضاء عكار والمنية-الضنية و12.1 في المئة في باقي أقضية لبنان الشمالي. أما بالنسبة لمحافظة البقاع، وبلغت نسبة العاطلين من العمل في قضاء بعلبك والهرمل 3.8 في المئة مقابل 4.7 في المئة لباقي الاقضية في البقاع. وبلغت نسبة العاطلين من العمل في محافظة لبنان الجنوبي 7.7 في المئة وفي محافظة النبطية 5.6 في المئة.

رسم بياني EA.9: توزع العاطلين من العمل (في عمر 15-64 سنة) بحسب المنطقة، لبنان، 2009



### 13.5.5 خصائص العاطلين من العمل بحسب وجود عمل سابق ووسيلة البحث عن عمل

صرّح 54.5 في المئة من اجمالي العاطلين من العمل صرحوا بانهم كانوا يعملون في السابق مقابل 45.5 في المئة لم يعملوا في السابق.

كما أظهرت النتائج ان 36 في المئة من العاطلين من العمل لجأوا الى المعارف والاصدقاء والاقارب للبحث عن عمل وأن 31.6 في المئة تقدموا مباشرة لاصحاب العمل بحثاً عن عمل. أما استخدام الاعلانات والصحف والانترنت فشكل نسبة 30.4 في المئة.

## 14. الهجرة الدولية

قامت إدارة الإحصاء المركزي بوضع نموذج متخصص حول الهجرة الدولية، معتمدةً منهجيةً محددة بهدف التعرف إلى خصائص الافراد المهاجرين منذ العام 2004، وبذلك تكون الفترة المرجعية للهجرة المعتمدة في هذا المسح هي السنوات الخمس السابقة للمسح حصرياً، مستثنية بذلك هجرة الافراد أو الاسر الحاصلة قبل آذار 2004. وتقديراً لاي عملية تكرار في عملية جمع البيانات من قبل الافراد أو الاسر التي كانت تدلي بمعلومات عن افراد أو اسر مهاجرة، وبناء على توصيات خبراء أوروبيين متخصصين في مجال تصميم وتحليل بيانات الهجرة الدولية (ضمن برنامج التعاون الاورومتوسطي في مجال الاحصاء MEDSTAT II)، اتبعت إدارة الإحصاء المركزي منهجية تحديد الافراد أو الاسر المعنية بالإجابة على استبيان الهجرة، فكان حصر هؤلاء الافراد باقرباء رب الاسرة فقط (والمقصود بذلك الزوج(ة)، الابن(ة)، زوج الابنة/زوجة الابن، الحفيد(ة)، الوالد(ة)، الأخ/أخت)، والذين هاجروا منذ آذار 2004 ولم يعودوا لحين تنفيذ المسح.

الا ان مفهوم الهجرة المستخدم في هذا المسح هو المفهوم المعتمد من قبل منظمات الامم المتحدة<sup>40</sup> والذي يأخذ بعين الاعتبار مكان ومدة اقامة الفرد داخل أو خارج بلد معين عند تنفيذ المسح. وبذلك تم اعتبار الفرد مهاجراً في حال اتخذ الفرد المعني بلداً غير لبنان مقراً دائماً له، على ان تكون فترة إقامته في البلد المقصود 12 شهراً على الأقل مهما يكن سبب الهجرة (العمل، الاستقرار، الدراسة...) وذلك بغض النظر عن الزيارات القصيرة التي قد يقوم بها الفرد المعني الى لبنان في اوقات العطل أو المناسبات العائلية أو الوطنية أو الدينية. وبذلك تم استثناء الزيارات القصيرة التي قد يقوم بها الافراد الى خارج لبنان من اطار هذا النموذج.

اما فيما يتعلق بخصائص الافراد المهاجرين والذين تنطبق عليهم شروط الهجرة التي تم تحديدها اعلاه، فقد تم استيفاء المعلومات والخصائص المتعلقة بهم عند هجرتهم (أو قبيل هجرتهم) ليتم بذلك التعرف على الاسباب والظروف التي قد تكون دفعتهم للقيام بالهجرة.

اظهرت النتائج ان حوالي 6.3 في المئة من اجمالي الاسر في لبنان صرحت بأن لديها فرداً واحداً على الأقل من افرادها مهاجراً منذ العام 2004. ودلت هذه النتيجة على ان 86 في المئة من المهاجرين هم افراد هاجروا بمفردهم، وأن 6 في المئة افراد هاجروا برفقة افراد اخرين من اسرهم وأن حوالي 8 في المئة من الافراد هاجروا مع اسرهم كاملة.

بالنسبة لخصائص المهاجرين كافة، تدل النتائج إلى ان معظمهم كانوا مقيمين مع اسرهم قبل الهجرة (74.2 في المئة) مقابل فئة قليلة منهم كانوا مقيمين في مساكن اخرى (25.8 في المئة) قبل هجرتهم.

<sup>40</sup> يُعرف المهاجر الدولي بأنه أي شخص يغير بلد إقامته المعتاد (ص:12) وهو الشخص الذي ينتقل الى غير بلد إقامته المعتاد لفترة لا تقل عن سنة (12 شهراً) حيث يصبح البلد المقصود هو فعلاً بلد إقامته المعتاد الجديد.... (ص: 14) وقد تم تحديد الفئات المعنية بالهجرة الدولية وفقاً لسبب الهجرة (راجع الصفحة 19-20). توصيات بشأن إحصاءات الهجرة الدولية، التتقيح 1، الامم المتحدة، إدارة الشؤون الاقتصادية والاجتماعية، شعبة السكان، نيويورك، 1998.

## خصائص الافراد المهاجرين

## 14.1 خصائص الافراد المهاجرين بحسب علاقتهم برب الاسرة

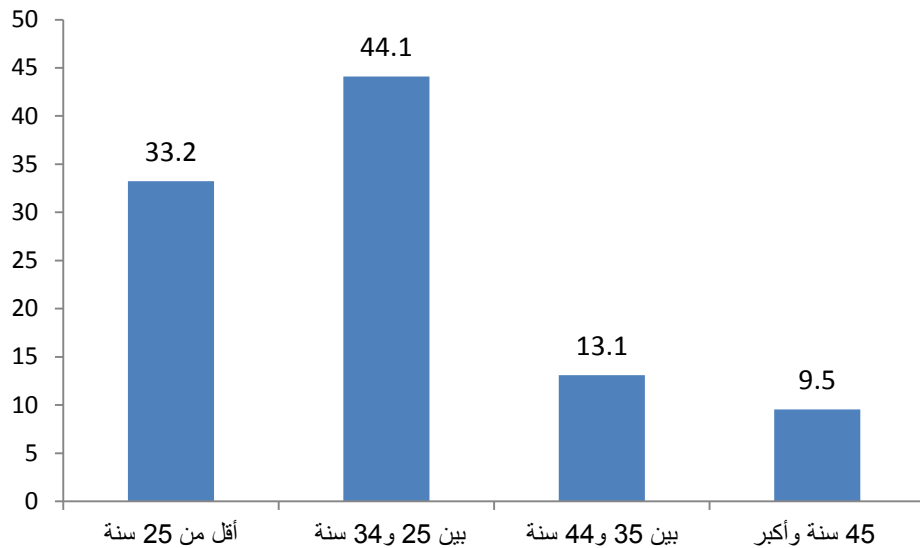
فيما خص علاقة هؤلاء الافراد المهاجرين برب الاسرة، تُظهر النتائج ان معظمهم (68.8 في المئة) هم اولاد رب الاسرة و20.9 في المئة هم اخ /اخت رب الاسرة و7.5 في المئة هم زوج /زوجة رب الاسرة، لتشكل الفئات الباقية 2.9 في المئة من الافراد المهاجرين الذين هم احفاد أو احد والدي رب الاسرة.

## 14.2 خصائص الافراد المهاجرين بحسب العمر والجنس

تدل النتائج على ان غالبية المهاجرين هم من الرجال وتشكل نسبتهم حوالي 76.3 في المئة مقابل 23.7 في المئة للنساء. 56.9 في المئة من اجمالي المهاجرين لم يسبق لهم الزواج قبل هجرتهم مقابل 42.3 في المئة منهم كانوا متزوجين.

كما ان غالبية المهاجرين كان عمرهم دون الـ 35 سنة عند هجرتهم وبلغت نسبتهم 77.4 في المئة من اجمالي المهاجرين. الا ان ظاهرة الهجرة طالت ايضا فئة الشباب من عمر 15 الى 24 سنة بشكل واضح فبلغت نسبتهم 32.7 في المئة من اجمالي المهاجرين. أما فيما خص الفئات العمرية من عمر 35 سنة وما فوق فبلغت نسبتهم 22.6 في المئة.

رسم بياني MI.1: توزيع الافراد المهاجرين منذ العام 2004 بحسب عمرهم عند هجرتهم، لبنان، 2009



## 14.3 خصائص الافراد المهاجرين بحسب المستوى التعليمي المحصل

من اللافت للنظر توزيع المهاجرين بحسب مستواهم التعليمي المحصل عشية هجرتهم إذ تبين ان غالبيتهم هم من حملة الشهادات الجامعية وبلغت نسبتهم 44.4 في المئة من المهاجرين. أما المهاجرون ذوو المستوى التعليمي الثانوي فشكّلوا نسبة 29.1 في المئة تليهم فئة المهاجرين من المستوى التعليمي الابتدائي أو المتوسط وتشكل نسبتهم 23 في المئة.



#### 14.4 خصائص الأفراد المهاجرين بحسب الوضع المهني

عند طرحنا السؤال عن الوضع المهني للأفراد تبين لنا ان نصفهم (48.4 في المئة) لم يكن يعمل قبل الهجرة. اما في ما خص الافراد الذين سبق لهم العمل قبل هجرتهم (حوالي 51.5 في المئة) فكانوا بغالبيتهم يشغلون مهناً متنوعة كالاختصاصيين والعاملين في المهن الوسطى والعمال المهرة والمدراء والبائعين أو العاملين في الخدمات.

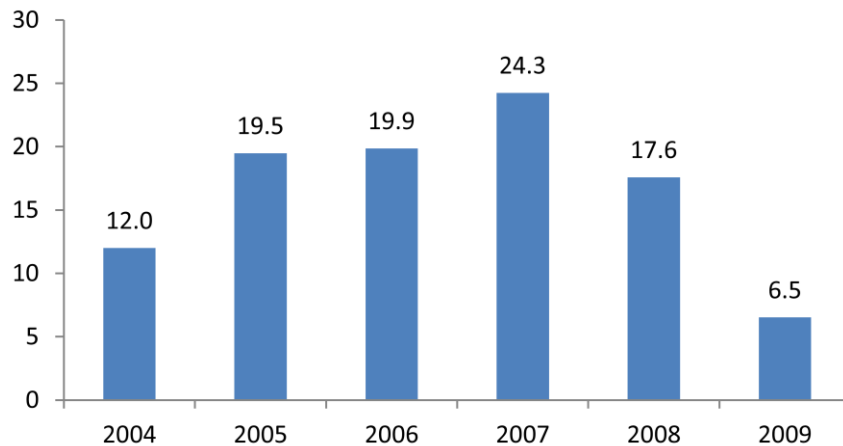
#### 14.5 خصائص الأفراد المهاجرين بحسب سبب الهجرة

اما لناحية سبب الهجرة الرئيسي فتبين النتائج ان السبب الابرز الذي دفع الافراد للهجرة الى خارج لبنان كان البحث عن عمل بنسبة 65.9 في المئة وغالبيتهم رجال لم يسبق لهم الزواج، ليحتل السبب العائلي (مثلاً جمع الشمل) المركز الثاني بنسبة 16.1 في المئة وغالبيتهم نساء، وتأتي الدراسة في المركز الثالث كسبب اساسي للهجرة بنسبة 10.9 في المئة يليها الزواج بنسبة 4.7 في المئة.

#### 14.6 خصائص الأفراد المهاجرين بحسب سنة الهجرة

هاجر معظم هؤلاء الافراد في العام 2007 اذ بلغت نسبتهم 24.3 في المئة من اجمالي المهاجرين، اما نسبة الافراد الذين هاجروا في الاعوام 2005 و2006 فهي متقاربة جداً وتبلغ كل على حدة حوالي 20 في المئة. وتصل نسبة الافراد الذين هاجروا في العام 2008 الى 17.6 في المئة، إلا ان نسبة الافراد الذين هاجروا في العام 2009 لا تتعدى 6.5 في المئة.

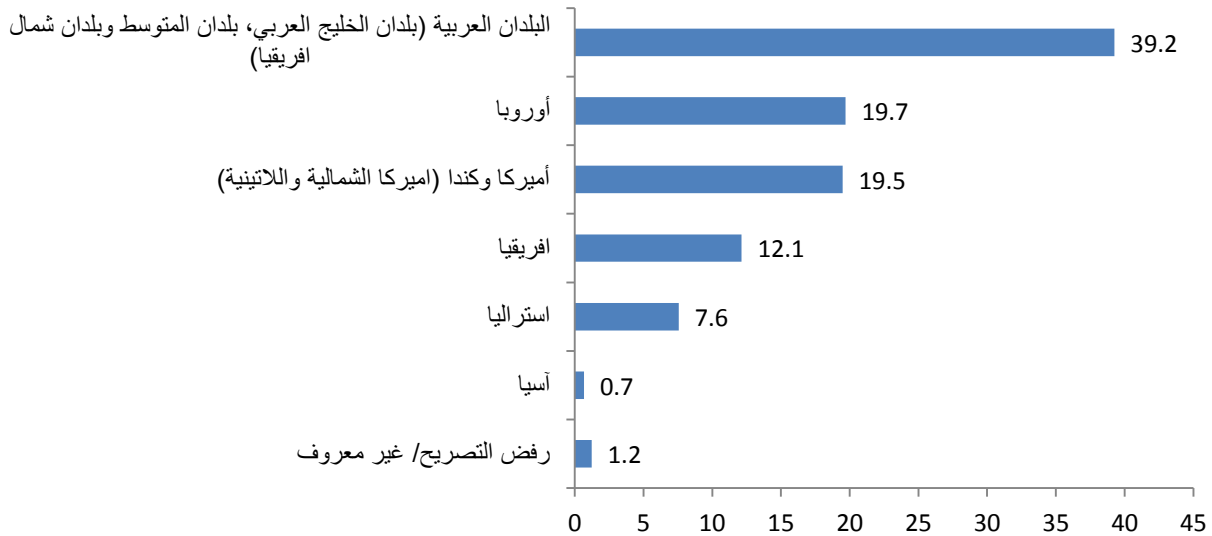
رسم بياني MI.2: توزع المهاجرين منذ العام 2004 بحسب سنة الهجرة ، لبنان، 2009



## 14.7 خصائص الأفراد المهاجرين بحسب البلد المقصود

اما لناحية البلدان التي قصدوها المهاجرون منذ العام 2004، فقد تبين ان نسبة الذين قصدوا البلدان العربية بلغت 39.2 في المئة<sup>41</sup>. وفي حين تتقارب نسبتنا المهاجرين الى كل من أوروبا وأميركا<sup>42</sup> وتبلغ حوالى 20 في المئة لكل قارة، بلغت نسبة اللبنانيين الذي هاجروا الى أفريقيا 12.1 في المئة وأستراليا 7.6 في المئة.

رسم بياني MI.3: توزيع المهاجرين منذ العام 2004 بحسب الوجهة ، لبنان، 2009



<sup>41</sup> تضم بلدان الخليج العربي، بلدان المتوسط وشمال افريقيا

<sup>42</sup> تضم أميركا الشمالية وأميركا الجنوبية وكندا

- Boerma, J. T., Weinstein, K. I., Rutstein, S.O., and Sommerfelt, A. E. , 1996. Data on Birth Weight in Developing Countries: Can Surveys Help? *Bulletin of the World Health Organization*, 74(2), 209-16.
- Blanc, A. and Wardlaw, T. 2005. "Monitoring Low Birth Weight: An Evaluation of International Estimates and an Updated Estimation Procedure". *WHO Bulletin*, 83 (3), 178-185.
- Filmer, D. and Pritchett, L., 2001. Estimating wealth effects without expenditure data – or tears: An application to educational enrolments in states of India. *Demography* 38(1): 115-132.
- Rutstein, S.O. and Johnson, K., 2004. *The DHS Wealth Index*. DHS Comparative Reports No. 6. Calverton, Maryland: ORC Macro.
- UNICEF, 2006. *Monitoring the Situation of Children and Women. Multiple Indicator Cluster Survey Manual*, New York.
- United Nations, 1983. *Manual X: Indirect Techniques for Demographic Estimation* (United Nations publication, Sales No. E.83.XIII.2).
- United Nations, 1990a. *QFIVE, United Nations Program for Child Mortality Estimation*. New York, UN Pop Division
- United Nations, 1990b. *Step-by-step Guide to the Estimation of Child Mortality*. New York, UN
- [www.Childinfo.org](http://www.Childinfo.org).
- رالف هوسمانز، فرهاد مهران وفيجييه فيرما، مسوح السكان الناشطين اقتصادياً والعمالة والبطالة والبطالة الناقصة، الطبعة العربية (جنيف: منظمة العمل الدولية، مكتب العمل الدولي واللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا، 1996
- توصيات بشأن إحصاءات الهجرة الدولية، التتقيق 1، الامم المتحدة، إدارة الشؤون الاقتصادية والاجتماعية، شعبة السكان، نيويورك، 1998.

## ملحق أ: تصميم العينة

الهدف الرئيسي لتصميم عينة المسح العنقودي متعدد المؤشرات في لبنان هو تقديم تقديرات موثوقة إحصائياً لمعظم المؤشرات على المستوى الوطني، وللمناطق التسعة التالية: محافظة بيروت، ضواحي بيروت، باقي جبل لبنان، قضاء عكار والمنية – الضنية، باقي أفضية لبنان الشمالي، قضاءا بعلبك والهرمل، باقي أفضية البقاع، محافظة لبنان الجنوبي ومحافظة النبطية. تم تحديد المناطق التسع على أنها مقاطعات المعاينة.

تم استخدام منهجية المعاينة الطبقيّة العنقودية متعددة المراحل لاختيار العينة للمسح.

## حجم العينة وتخصيص العينة

حجم العينة المحدد للمسح العنقودي متعدد المؤشرات للبنان قدر على أنه 3644 أسرة معيشية. ولحساب حجم العينة تم اتخاذ نسبة الأطفال من 0 – 4 سنوات الذين أصيبوا بإسهال في الأسبوعين السابقين للمسح على أنه المؤشر المحدد. وتم استخدام المعادلة التالية لتقدير حجم العينة اللازم لهذه المؤشرات.

$$n = \frac{[4(r)(1-r)(f)(1.12)]}{[(0.15r)^2(p)(n_h)]}$$

حيث:

- n حجم العينة المطلوب متمثلاً في عدد الأسر المعيشية
- 4 هو معامل لتحقيق الـ 95 في المئة لدرجة الثقة
- r هو القيمة المقدرة لانتشار (معدل التغطية) للمؤشر
- 1.12 هو معامل ضروري لرفع حجم العينة بنسبة 12 في المئة لعدم الاستجابة
- f رمز مختصر لـ deff (تأثير تصميم العينة)
- p النسبة من إجمالي السكان التي هي أساس المؤشر r
- n<sub>h</sub> متوسط حجم الأسرة

لحساب، r (نسبة الأطفال الذين أصيبوا بإسهال) تم افتراضه بـ 19.3 في المئة. قيمة deff (تأثير العينة) تم تحديده بـ 1.5 اعتماداً على تقديرات مسوح سابقة، p (نسبة الأطفال من 0 – 4 سنوات من إجمالي السكان) تم تحديدها بـ 8 في المئة، و n<sub>h</sub> (متوسط حجم الأسرة) تم تحديده بـ 4.3.

عدد الأسر المعيشية الناتج عن هذا المثال هو 3644 أسرة معيشية وهو حجم العينة المطلوب في كل منطقة. وللحصول على العينة على صعيد البلد ككل تم بالتالي ضرب هذا الرقم بـ  $\sqrt[3]{9^2} = 4.33$  بحسب قاعدة عملية نصح الخبير باستعمالها. ما أعطى حجم عينة هو 15778 أسرة معيشية للبنان ككل. وبذلك تكون العينة في كل منطقة  $1753 = 9/15778$  أسرة. سينتج عن ذلك هامش خطأ أكبر لهذا المؤشر في كل منطقة.

تم تقدير متوسط حجم العنقود (عدد المساكن في الجزيرة الواحدة) في لبنان للمسح العنقودي متعدد المؤشرات بـ 30 أسرة معيشية، وبناء على عدد من الاعتبارات، بما فيها الوقت اللازم للفريق لاستكمال العنقود بقسمة إجمالي عدد الأسر على عدد الأسر في العنقود، تم تقدير اختيار عدد 60 عنقوداً في كل منطقة.

## إطار العينة واختيار العناقيد

تم استخدام إطار تعداد المباني والوحدات 2004-2005 لاختيار العناقيد. جرى تحديد الجزر (مناطق العد) للتعداد كوحدات رئيسية للمعاينة (PSUs)، وتم اختيارها من مقاطعات المعاينة باستخدام pps نظامي (الاحتمال نسبة للحجم) للمعاينة، اعتماداً على الأحجام لمناطق العد في تعداد المباني والوحدات 2004-2005.

## قائمة النشاطات

بما أن إطار العينة لتعداد المباني والوحدات 2004-2005 لم يكن محدثاً، تم تحديث قوائم المساكن المعيشية في كل مناطق العد قبل اختيار الأسر. ولهذا الغرض، تم تكوين فرق لإعداد القوائم وقامت هذه بزيارة كل منطقة عدّ وأعدت قائمة بالمساكن المأهولة.

## اختيار الأسر المعيشية

تم إعداد قوائم الأسر المعيشية بواسطة الفرق المختصة في كل جزيرة. جرى بعد ذلك ترقيم الأسر المعيشية من 1 إلى n (حيث n هو إجمالي عدد الأسر المعيشية في كل جزيرة) في إدارة الإحصاء المركزي، حيث تم اختيار 30 أسرة معيشية في كل منطقة عدّ باستخدام إجراء اختيار نظامي.

## حساب أوزان العينة

إن المسح العنقودي متعدد المؤشرات في لبنان غير ذاتي التوزيع. بصفة أساسية، عند تخصيص عدد متساو من الأسر المعيشية لكل من المناطق، تم استخدام معاملات مختلفة للعينة في كل منطقة حيث أن أحجام المناطق اختلفت. لهذا السبب، تم حساب أوزان للعينة وتم استخدامها عند تحليل بيانات المسح.

المكون الأساسي للأوزان هو تماثل معامل العينة المستخدم في اختيار الأسر المعيشية في مقاطعة ما للمعاينة :

$$W_h = 1/f_h$$

$f_h$  هو معامل المعاينة في الطبقة رقم h، وهو حاصل ضرب احتمالات الاختيار في كل مرحلة ضمن مقاطعة المعاينة:

$$f_h = P_{1h} * P_{2h} * P_{3h}$$

حيث  $P_{ih}$  هو احتمال اختيار وحدة المعاينة في المرحلة رقم i لمقاطعة المعاينة رقم h.

حيث أن العدد التقديري للأسر المعيشية في منطقة العدّ قبل المرحلة الأولى من الاختيار (اختيار وحدات المعاينة الرئيسية) يختلف عن عدد الأسر المعيشية في منطقة العدّ بعد التحديث، تم حساب معاملات للمعاينة للأسرة المعيشية في كل منطقة عدّ (عنقود). تضمنت معاملات المعاينة للأسر المعيشية في كل منطقة عدّ (عنقود) احتمال الاختيار ضمن منطقة العدّ في مقاطعة المعاينة واحتمال اختيار الأسرة المعيشية ضمن منطقة العدّ (عنقود). ثمة مكون آخر يجب اعتباره عند حساب الأوزان للعينة هو مستوى عدم الاستجابة للأسر والمقابلات الفردية. التعديل لعدم الاستجابة للأسر هو مقلوب:

$$RR = \text{عدد الأسر التي تمت مقابلتها} / \text{عدد الأسر المأهولة المختارة}$$

بعد انتهاء العمل الميداني، يتم حساب معدلات الاستجابة لكل مقاطعة معاينة. ويتم استخدام هذه المعدلات لتعديل الأوزان المحسوبة لكل عنقود. معدلات الاستجابة للمسح العنقودي متعدد المؤشرات في لبنان موجودة في الجدول HH.1 في هذا التقرير.

بالمثل يتم التعديل على المستوى الفردي (السيدات المؤهلات والأطفال الأقل من 5 سنوات) باستخدام معدل عدم الاستجابة وهو مقلوب:

$$RR = \text{عدد الاستبيانات المستكملة للسيدات (أو الأطفال الأقل من 5 سنوات)} / \text{إجمالي السيدات المؤهلات (الأطفال المؤهلين)}$$

تم الحصول على أعداد السيدات المؤهلات والأطفال المؤهلين من قائمة أفراد الأسرة في استبيانات الأسر المعيشية المستكملة.

تم حساب الأوزان الغير معدلة بضرب المعاملات السابقة لكل منطقة عدّ. تم بعد ذلك معايرة الأوزان لجعل مجموع الأسر التي تمت مقابلتها مساو لحجم العينة. وهذا النوع من المعايرة يتم بضرب الأوزان التي تم تعديلها سابقاً في نسبة الأسر المعيشية المستكملة إلى إجمالي عدد الأسر المعيشية (موزونا بالوزن الغير معدّل). بإجراء مماثل تتم معايرة أوزان السيدات والأطفال الأقل من 5 سنوات.

تم ضم أوزان العينة لكل ملفات البيانات، وتم التحليل باستخدام هذه الأوزان لكل من الأسر والسيدات والأطفال الأقل من 5 سنوات.

## ملحق ب: قائمة العاملين في المسح

تم تنفيذ هذا المسح بمراحله كافة تحت إشراف الاحصائية نجوى يعقوب، رئيس مصلحة المحاسبة الوطنية بالإنابة بناء على توجيهات مدير عام إدارة الإحصاء المركزي الدكتورة مرال توتليان. وقد قام فريق عمل من الإدارة وبمساعدة فنيين منتدبين من قبل اليونيسيف بالمهام التالية:

تحضير الإستثمارات وصياغة الأدلة	نجوى يعقوب-إحصائي، رئيس مصلحة التنسيق والمحاسبة الوطنية بالإنابة - إدارة الإحصاء المركزي لارا بدر- اختصاصي في العلوم الاجتماعية- إدارة الإحصاء المركزي نانسي نادر ومحمد طراف - مساعد احصائي منتدبين من منظمة الامم المتحدة للطفولة - اليونيسف
المعاينة وسحب العينة	نجوى يعقوب-إحصائي، رئيس مصلحة التنسيق والمحاسبة الوطنية بالإنابة - إدارة الإحصاء المركزي
تحضير برامج المعلوماتية الخاصة بالـ PDA	ادمون حرفوش - خبير معلوماتية- منتدب من منظمة الامم المتحدة للطفولة - اليونيسف
تحضير الخرائط	فيكان أشكاريان-اختصاصي في الجغرافيا- إدارة الإحصاء المركزي
تدريب الباحثين والمشرفين ورؤساء الفرق	لارا بدر -اختصاصي في العلوم الاجتماعية- إدارة الإحصاء المركزي نانسي نادر ومحمد طراف- مساعد احصائي منتدبان من منظمة الامم المتحدة للطفولة - اليونيسف
متابعة العمل الميداني	نانسي نادر ومحمد طراف- مساعد احصائي منتدبان من منظمة الامم المتحدة للطفولة - اليونيسف
الترميز المكتبي	ليليان نصر - احصائي مساعد - إدارة الإحصاء المركزي هشام الجندي - اختصاصي في إدارة الاعمال- إدارة الإحصاء المركزي
تدقيق وتنظيف البيانات	نانسي نادر ومحمد طراف- مساعد احصائي منتدبان من منظمة الامم المتحدة للطفولة - اليونيسف
مراجعة البيانات	لارا بدر- اختصاصي في العلوم الاجتماعية- إدارة الإحصاء المركزي ميساء ضاهر - اختصاصي في الرياضيات الاحصائية - إدارة الإحصاء المركزي علي حمية- اختصاصي في الرياضيات الاحصائية- إدارة الإحصاء المركزي
استخراج الجداول	ميساء ضاهر وعلي حمية اختصاصيان في الرياضيات الاحصائية - إدارة الإحصاء المركزي
رسم الجداول	ليليان نصر - احصائي مساعد - إدارة الإحصاء المركزي سماح شريف- احصائي مساعد- إدارة الإحصاء المركزي

## ملحق ج. تقديرات أخطاء العينة

إن عينة المجيبين التي يختارها المسح العنقودي متعدد المؤشرات في أي بلد هي واحدة من العينات التي كان يمكن اختيارها من نفس قاعدة المعاينة، باستخدام نفس الحجم والتصميم. يمكن لكل واحدة من هذه العينات أن تعطي نتائج قد تختلف عن نتائج العينة المختارة فعلياً. وتعد أخطاء المعاينة مقياساً للتغير بين كل العينات الممكنة. ولا يعرف حجم التغير تحديداً، لكن يمكن تقديره إحصائياً من نتائج المسح.

فيما يأتي معايير قياس أخطاء المعاينة التي يعرضها الملحق، وذلك لكل من المؤشرات المختارة:

- الأخطاء المعيارية (se): عادة ما تقاس أخطاء المعاينة بواسطة الأخطاء المعيارية لمؤشرات محددة (الوسائل، النسب، الخ). الخطأ المعياري هو الجذر التربيعي للتفاوت. تستخدم طريقة تايلور للخطوط الطولية لتقدير الأخطاء المعيارية.
- معامل التغير هو نسبة الأخطاء المعيارية إلى قيمة المؤشر (se/r)
- تحسب حدود الثقة من أجل إظهار الفارق الذي يمكن في حيزه تقدير مكان وقوع القيمة الحقيقية للسكان. لكل الإحصائيات التي يحسبها المسح، تقع كل هذه الإحصائيات في النطاق التقريبي للخطأ المعياري مضروباً في اثنين ( $p \pm 2.se$  or  $p - 2.se$ ) في 95 في المائة من كل العينات المحتملة من نفس الحجم والتصميم.

لكي نحسب أخطاء اختيار العينة من بيانات المسوح العنقودية متعددة المؤشرات، تم استخدام نموذج خاص أعده خبير العينات الذي استعانت به منظمة اليونيسف توني ترنر، والنتائج معروضة في الجداول التالية. بالإضافة إلى معايير أخطاء العينة الموصوفة أعلاه، تشمل الجداول الأعداد الموزونة وغير الموزونة لكل مؤشر من المؤشرات.

تحسب أخطاء اختيار العينة للمؤشرات ذات الأهمية الأولى، على مستوى مجموع الدولة، وعلى مستوى المناطق التسع. اثنان من المؤشرات المختارة مخصصان للأسر المعيشية، و6 مؤشرات مخصصة لأفراد الأسر المعيشية، و11 مخصصة للأطفال دون الخامسة من العمر. وجميع المؤشرات معروضة هنا على شكل حصص. يقدم جدول SE.1 قائمة المؤشرات التي تم حساب أخطاء المعاينة لها، بما فيها القاعدة السكانية (المقام) لكل مؤشر. ويعرض جدول SE.2 إلى SE.9 ما تم حسابه من أخطاء المعاينة.



جدول SE.1: مؤشرات مختارة لحساب أخطاء العينة

قائمة المؤشرات المختارة لحساب أخطاء العينة، والقواعد السكانية (المقامات) لكل من المؤشرات، لبنان، 2009

مؤشرات المسوح العنقودية متعددة المؤشرات	القاعدة السكانية
الأسر المعيشية	
41 استهلاك الملح المزود باليود	كل الأسر المعيشية
74 تأديب الأطفال	الأطفال المختارون في عمر 2-14 عاماً
الأسر المعيشية	
11 استخدام مصادر ماء الشرب المحسن	جميع أفراد الأسرة المعيشية
12 استخدام مرافق صرف صحي محسنة	جميع أفراد الأسرة المعيشية
55 صافي معدل الحضور في المدرسة الابتدائية	الأطفال في عمر المدرسة الابتدائية
56 صافي معدل الحضور في المدرسة الثانوية	الأطفال في عمر المدرسة الثانوية
59 معدل إتمام التعليم الابتدائي	الأطفال في عمر إتمام المدرسة الابتدائية
71 عمل الأطفال	الأطفال في عمر 5 - 14 عاماً
75 انتشار التيتيم	الأطفال أقل من 18 عاماً
النساء	
21 انتشار استخدام وسائل منع الحمل	النساء في عمر 15 - 49 عاماً المتزوجات حالياً
60 قدرة البالغين على القراءة	النساء في عمر 15 - 24 عاماً
67 الزواج قبل سن 18 عاماً	النساء في عمر 20 - 49 عاماً
الأطفال دون الخامسة	
تغطية التحصين ضد التهاب الكبد الوبائي	الأطفال في عمر 12 - 23 شهراً
26 تغطية التحصين ضد شلل الأطفال	الأطفال في عمر 12 - 23 شهراً
تغطية التحصين ضد شلل الأطفال (لقاح التذكير 3)	الأطفال في عمر 12 - 23 شهراً
تغطية التحصين ضد الثلاثي، السحايا و التهاب الكبد الوبائي (اللقاح الخماسي 3)	الأطفال في عمر 12 - 23 شهراً
تغطية التحصين ضد الثلاثي، السحايا (تذكير اللقاح الرباعي)	الأطفال في عمر 12 - 23 شهراً
28 تغطية التحصين ضد الحصبة	الأطفال في عمر 12 - 23 شهراً
تغطية التحصين ضد الحصبة، الحصبة الألمانية والنكاف 2	الأطفال في عمر 12 - 23 شهراً
تغطية التحصين ضد التيتانوس، السعال الديكي والدفتيريا (الجرعة الإضافية من اللقاح الثلاثي)	الأطفال في عمر 12 - 23 شهراً
الإسهال خلال الأسبوعين السابقين	الأطفال دون سن الخامسة
35 تناول محاليل معالجة الجفاف أو مزيد من السوائل مع استمرار التغذية	الأطفال دون سن الخامسة الذين أصيبوا بإسهال خلال الأسبوعين السابقين
46 دعم التعلم	الأطفال دون الخامسة
62 تسجيل المواليد	الأطفال دون الخامسة

جدول SE.2: أخطاء العينة: العينة الكلية، الأخطاء المعيارية، معامل التغير وفترات الثقة للمؤشرات المختارة، لبنان، 2009

حدود الثقة		عدد غير الموزون	عدد الموزون	معامل التغير (se/r)	الخطأ المعياري (se)	القيمة (r)	جدول	
R+√se	R-√se							
الاسر المعيشية								
0.744	0.669	13088	13047	0.026	0.019	0.707	NU.5	استهلاك الملح المزود باليود
		13649	12631	...	...	0.819	CP.4	تأديب الأطفال
أفراد الاسر المعيشية								
0.989	0.964	56829	55229	0.006	0.006	0.977	EN.1	استخدام مصادر ماء الشرب المحسن
		6845	6297			0.983	ED.3	صافي معدل الحضور في المدرسة الابتدائية
0.821	0.800	7265	6859	0.007	0.005	0.811	ED.4	صافي معدل الحضور في المدرسة الثانوية
0.759	0.688	1153	1073	0.025	0.018	0.724	ED.6	معدل إتمام التعليم الابتدائي
0.023	0.014	11478	10690	0.134	0.002	0.019	CP.2	عمل الأطفال
0.032	0.024	18573	17202	0.074	0.002	0.028	HA.10	انتشار التثيّم
النساء المؤهلات								
0.573	0.502	7217	7206	0.033	0.018	0.537	RH1	انتشار استخدام وسائل منع الحمل
0.945	0.891	558	494	0.015	0.013	0.918	ED.8	قدرة البالغين على القراءة
0.221	0.203	7475	7490	0.021	0.005	0.212	CP.5	الزواج قبل سن 18 عاما
الاطفال دون الخامسة								
0.933	0.883	637	621	0.014	0.013	0.908	CH.2	تغطية التحصين ضد التهاب الكبد الوبائي
0.782	0.696	643	626	0.029	0.022	0.739	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال
0.172	0.107	644	626	0.116	0.016	0.140	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال (لقاح التذكير 3)
0.770	0.670	574	554	0.035	0.025	0.720	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي، السحايا و التهاب الكبد الوبائي (اللقاح الخماسي 3)
0.406	0.302	628	613	0.074	0.026	0.354	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي والسحايا (تذكير اللقاح الرباعي)
0.823	0.748	631	614	0.024	0.019	0.786	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة
0.182	0.098	624	606	0.151	0.021	0.140	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة، الحصبة الألمانية والنكاف 2
0.191	0.111	628	594	0.132	0.020	0.151	CH.2	تغطية التحصين ضد التيتانوس، السعال الديكي والدفتيريا (الجرعة الإضافية من اللقاح الثلاثي )
0.687	0.559	305	293	0.052	0.032	0.623	CH.5	تناول محاليل معالجة الجفاف أو مزيد من السوائل مع استمرار التغذية
0.589	0.526	3439	3439	0.028	0.016	0.558	CD.1	دعم التعلم
0.999	0.991	3439	3439	0.002	0.002	0.995	CP.1	تسجيل المواليد

جدول SE.3: أخطاء العينة: بيروت، الأخطاء المعيارية، معامل التغير وفترات الثقة للمؤشرات المختارة، لبنان، 2009

حدود الثقة		عدد غير الموزون	عدد الموزون	معامل التغير (se/r)	الخطأ المعياري (se)	القيمة (r)	جدول	
R+√se	R-√se							
الاسر المعيشية								
0.644	0.558	1102	1428	0.036	0.021	0.601	NU.5	استهلاك الملح المزود باليود
0.965	0.871	572	741	0.026	0.024	0.918	CP.4	تأديب الأطفال
أفراد الاسر المعيشية								
1.00	0.987	3810	4935	0.004	0.004	0.995	EN.1	استخدام مصادر ماء الشرب المحسن
1.0	0.978	264	342	0.007	0.007	0.992	ED.3	صافي معدل الحضور في المدرسة الابتدائية
0.902	0.777	336	435	0.037	0.031	0.839	ED.4	صافي معدل الحضور في المدرسة الثانوية
0.881	0.619	48	62	0.087	0.066	0.750	ED.6	معدل إتمام التعليم الابتدائي
0.041	0.004	449	582	0.415	0.009	0.022	CP.2	عمل الأطفال
0.034	0.015	804	1041	0.189	0.005	0.025	HA.10	انتشار التَّيَّم
النساء المؤهلات								
0.689	0.559	396	535	0.052	0.033	0.624	RH1	انتشار استخدام وسائل منع الحمل
0.982	0.818	30	41	0.045	0.041	0.900	ED.8	قدرة البالغين على القراءة
0.273	0.194	433	585	0.085	0.020	0.233	CP.5	الزواج قبل سن 18 عاما
الاطفال دون الخامسة								
1.000	1.000	27	40	0.000	0.000	1.000	CH.2	تغطية التحصين ضد التهاب الكبد الوبائي
0.991	0.935	27	40	0.015	0.014	0.963	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال
0.109	0.000	27	40	0.978	0.036	0.037	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال (لقاح التذكير 3)
0.993	0.933	27	40	0.016	0.015	0.963	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي , السحايا و التهاب الكبد الوبائي (اللقاح الخماسي 3)
0.533	0.207	27	40	0.220	0.081	0.370	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي و السحايا (تذكير اللقاح الرباعي)
0.971	0.881	39	40	0.024	0.022	0.926	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة
0.114	0.000	26	38	0.976	0.038	0.038	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة , الحصبة الألمانية و النكاف 2
0.404	0.115	27	40	0.278	0.072	0.259	CH.2	تغطية التحصين ضد التيتانوس , السعال الديكي و الدفتيريا (الجرعة الإضافية من اللقاح الثلاثي )
1.000	1.000	6	6	0	0.000	1.000	CH.5	تناول محاليل معالجة الجفاف أو مزيد من السوائل مع استمرار التغذية
0.513	0.325	179	264	0.112	0.047	0.419	CD.1	دعم التعلم
1.0	0.983	179	264	0.006	0.005	0.994	CP.1	تسجيل المواليد

جدول SE.4: أخطاء العينة: ضواحي بيروت، الأخطاء المعيارية، معامل التغير وفترات الثقة للمؤشرات المختارة، لبنان، 2009

حدود الثقة		عدد غير الموزون	عدد الموزون	معامل التغير (se/r)	الخطأ المعياري (se)	القيمة (r)	جدول	
R+√se	R-√se							
الأسر المعيشية								
0.878	0.762	1440	3559	0.035	0.029	0.820	NU.5	استهلاك الملح المزود باليود
0.822	0.656	1358	3356	0.056	0.042	0.739	CP.4	تأديب الأطفال
أفراد الأسر المعيشية								
0.997	0.982	5915	14618	0.004	0.004	0.989	EN.1	استخدام مصادر ماء الشرب المحسن
0.996	0.980	671	1658	0.004	0.004	0.988	ED.3	صافي معدل الحضور في المدرسة الابتدائية
0.890	0.787	755	1866	0.031	0.026	0.838	ED.4	صافي معدل الحضور في المدرسة الثانوية
0.819	0.593	119	294	0.080	0.056	0.706	ED.6	معدل إتمام التعليم الابتدائي
0.009	0.000	1184	2926	0.621	0.003	0.004	CP.2	عمل الأطفال
0.030	0.011	1811	4476	0.229	0.005	0.020	HA.10	انتشار التَّيَّم
النساء المؤهلات								
0.670	0.556	817	2071	0.047	0.029	0.613	RH1	انتشار استخدام وسائل منع الحمل
1.0	0.927	41	104	0.025	0.024	0.976	ED.8	قدرة البالغين على القراءة
0.180	0.136	849	2152	0.070	0.011	0.158	CP.5	الزواج قبل سن 18 عاما
الأطفال دون الخامسة								
1.000	1.000	40	112	0	0.000	1.000	CH.2	تغطية التحصين ضد التهاب الكبد الوبائي
0.965	0.735	40	112	0.068	0.058	0.850	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال
0.182	0.018	40	112	0.411	0.041	0.100	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال (لقاح التذكير 3)
0.916	0.660	33	93	0.081	0.064	0.788	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي، السحايا و التهاب الكبد الوبائي (اللقاح الخماسي 3)
0.560	0.290	40	112	0.159	0.068	0.425	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي و السحايا (تذكير اللقاح الرباعي)
0.954	0.789	39	109	0.047	0.041	0.872	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة
0.308	0.051	39	109	0.357	0.064	0.179	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة، الحصبة الألمانية و النكاف 2
0.248	0.068	38	107	0.286	0.045	0.158	CH.2	تغطية التحصين ضد التَّيْتَانوس، السعال الديكي و الدفتيريا (الجرعة الإضافية من اللقاح الثلاثي )
0.906	0.427	15	42	0.180	0.120	0.667	CH.5	تناول محاليل معالجة الجفاف أو مزيد من السوائل مع استمرار التغذية
0.760	0.574	252	706	0.070	0.047	0.667	CD.1	دعم التعلم
1.00	0.999	252	706	0.000	0.000	1.000	CP.1	تسجيل المواليد

جدول SE.5: أخطاء العينة: العينة الكلية: باقي جبل لبنان ، الأخطاء المعيارية، معامل التغير وفترات الثقة للمؤشرات المختارة، لبنان، 2009

حدود الثقة		عدد غير الموزون	عدد الموزون	معامل التغير (se/r)	الخطأ المعياري (se)	القيمة (r)	جدول	
R+√se	R-√se							
الأسر المعيشية								
0.760	0.681	1228	1962	0.027	0.020	0.721	NU.5	استهلاك الملح المزود باليود
0.893	0.818	879	1404	0.022	0.019	0.856	CP.4	تأديب الأطفال
أفراد الأسر المعيشية								
0.994	0.974	5045	8059	0.005	0.005	0.984	EN.1	استخدام مصادر ماء الشرب المحسن
0.995	0.974	458	732	0.005	0.005	0.985	ED.3	صافي معدل الحضور في المدرسة الابتدائية
0.953	0.886	561	896	0.018	0.017	0.920	ED.4	صافي معدل الحضور في المدرسة الثانوية
0.862	0.717	76	121	0.046	0.036	0.789	ED.6	معدل إتمام التعليم الابتدائي
0.011	0.001	785	1254	0.383	0.002	0.006	CP.2	عمل الأطفال
0.056	0.021	1263	2018	0.227	0.009	0.039	HA.10	انتشار التبتيم
النساء المؤهلات								
0.544	0.451	567	936	0.047	0.023	0.497	RH1	انتشار استخدام وسائل منع الحمل
0.971	0.713	31	19	0.076	0.064	0.842	ED.8	قدرة البالغين على القراءة
0.157	0.111	590	974	0.087	0.012	0.134	CP.5	الزواج قبل سن 18 عاما
الأطفال دون الخامسة								
1.0	0.827	36	65	0.049	0.045	0.917	CH.2	تغطية التحصين ضد التهاب الكبد الوبائي
0.950	0.717	36	65	0.070	0.058	0.833	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال
0.169	0.000	36	65	0.515	0.043	0.083	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال (لقاح التذكير 3)
0.913	0.765	31	56	0.044	0.037	0.839	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي، السحايا والتهاب الكبد الوبائي (اللقاح الخماسي 3)
0.736	0.430	36	65	0.131	0.077	0.583	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي والسحايا (تذكير اللقاح الرباعي)
0.952	0.881	36	65	0.019	0.018	0.917	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة
0.540	0.165	34	62	0.266	0.094	0.353	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة، الحصبة الألمانية والنكاف 2
0.544	0.166	31	56	0.267	0.095	0.355	CH.2	تغطية التحصين ضد التيتانوس، السعال الديكي والدفتيريا (الجرعة الإضافية من اللقاح الثلاثي )
1.0	0.567	15	27	0.145	0.116	0.800	CH.5	تناول محاليل معالجة الجفاف أو مزيد من السوائل مع استمرار التغذية
0.919	0.683	156	283	0.074	0.059	0.801	CD.1	دعم التعلم
1.00	0.998	156	283	0.001	0.001	1.000	CP.1	تسجيل المواليد

جدول SE.6: أخطاء العينة: العينة الكلية: قضاء عكار والمنية-الضنية ، الأخطاء المعيارية، معامل التغير وفترات الثقة للمؤشرات المختارة، لبنان، 2009

حدود الثقة		عدد غير الموزون	عدد الموزون	معامل التغير (se/r)	الخطأ المعياري (se)	القيمة (r)	جدول	
R+√se	R-√se							
الاسر المعيشية								
0.725	0.599	1550	1125	0.047	0.031	0.662	NU.5	استهلاك الملح المزود باليود
0.944	0.883	2485	1803	0.017	0.015	0.913	CP.4	تأديب الأطفال
أفراد الاسر المعيشية								
0.973	0.938	8349	6057	0.009	0.009	0.956	EN.1	استخدام مصادر ماء الشرب المحسن
0.989	0.962	1183	858	0.007	0.007	0.975	ED.3	صافي معدل الحضور في المدرسة الابتدائية
0.722	0.615	1244	903	0.040	0.027	0.669	ED.4	صافي معدل الحضور في المدرسة الثانوية
0.734	0.596	206	149	0.052	0.034	0.665	ED.6	معدل إتمام التعليم الابتدائي
0.045	0.024	1991	1444	0.156	0.005	0.035	CP.2	عمل الأطفال
0.030	0.014	3440	2496	0.181	0.004	0.022	HA.10	انتشار التبتيم
النساء المؤهلات								
0.622	0.540	1024	761	0.035	0.021	0.581	RH1	انتشار استخدام وسائل منع الحمل
0.904	0.760	131	97	0.043	0.036	0.832	ED.8	قدرة البالغين على القراءة
0.306	0.224	1022	760	0.077	0.020	0.265	CP.5	الزواج قبل سن 18 عاما
الاطفال دون الخامسة								
0.899	0.751	160	132	0.045	0.037	0.825	CH.2	تغطية التحصين ضد التهاب الكبد الوبائي
0.750	0.584	162	134	0.062	0.041	0.667	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال
0.233	0.086	163	134	0.230	0.037	0.160	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال (لقاح التذكير 3)
0.702	0.514	153	126	0.077	0.047	0.608	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي، السحايا و التهاب الكبد الوبائي (اللقاح الخماسي 3)
0.300	0.196	153	126	0.104	0.026	0.248	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي والسحايا (تذكير اللقاح الرباعي)
0.683	0.497	156	128	0.079	0.046	0.590	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة
0.172	0.033	156	128	0.341	0.035	0.103	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة، الحصبة الألمانية والنكاف 2
0.090	0.028	153	126	0.264	0.016	0.059	CH.2	تغطية التحصين ضد التيتانوس، السعال الديكي والدفتيريا (الجرعة الإضافية من اللقاح الثلاثي )
0.815	0.620	92	76	0.068	0.049	0.717	CH.5	تناول محاليل معالجة الجفاف أو مزيد من السوائل مع استمرار التغذية
0.392	0.280	833	686	0.084	0.028	0.336	CD.1	دعم التعلم
1.000	0.983	833	686	0.004	0.004	0.992	CP.1	تسجيل المواليد

جدول SE.7: أخطاء العينة: العينة الكلية: باقي أفضية لبنان الشمالي، الأخطاء المعيارية، معامل التغير وفترات الثقة للمؤشرات المختارة، لبنان، 2009

حدود الثقة		عدد غير الموزون	عدد الموزون	معامل التغير (se/r)	الخطأ المعياري (se)	القيمة (r)	جدول	
R+√se	R-√se							
الأسر المعيشية								
0.698	0.578	1241	1181	0.047	0.030	0.638	NU.5	استهلاك الملح المزود باليود
0.928	0.877	1191	1134	0.014	0.013	0.903	CP.4	تأديب الأطفال
أفراد الأسر المعيشية								
1.00	0.974	5352	5095	0.007	0.007	0.987	EN.1	استخدام مصادر ماء الشرب المحسن
0.980	0.944	608	579	0.009	0.009	0.962	ED.3	صافي معدل الحضور في المدرسة الابتدائية
0.753	0.629	609	580	0.045	0.031	0.691	ED.4	صافي معدل الحضور في المدرسة الثانوية
0.762	0.539	103	98	0.086	0.056	0.650	ED.6	معدل إتمام التعليم الابتدائي
0.052	0.021	976	929	0.210	0.008	0.037	CP.2	عمل الأطفال
0.048	0.019	1609	1532	0.213	0.007	0.034	HA.10	انتشار التبتيم
النساء المؤهلات								
0.486	0.344	653	643	0.086	0.036	0.415	RH1	انتشار استخدام وسائل منع الحمل
0.922	0.752	49	48	0.051	0.043	0.837	ED.8	قدرة البالغين على القراءة
0.294	0.225	687	677	0.067	0.017	0.259	CP.5	الزواج قبل سن 18 عاما
الاطفال دون الخامسة								
0.946	0.769	49	53	0.052	0.044	0.857	CH.2	تغطية التحصين ضد التهاب الكبد الوبائي
0.852	0.668	50	54	0.060	0.046	0.760	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال
0.248	0.072	50	54	0.276	0.044	0.160	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال (لقاح التذكير 3)
0.885	0.657	48	52	0.074	0.057	0.771	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي، السحايا والتهاب الكبد الوبائي (اللقاح الخماسي 3)
0.425	0.128	47	51	0.269	0.074	0.277	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي والسحايا (تذكير اللقاح الرباعي)
0.777	0.529	49	53	0.095	0.062	0.653	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة
0.264	0.062	49	53	0.309	0.050	0.163	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة، الحصبة الألمانية والنكاف 2
0.180	0.000	47	51	0.555	0.047	0.085	CH.2	تغطية التحصين ضد التيتانوس، السعال الديكي والدفتيريا (الجرعة الإضافية من اللقاح الثلاثي )
0.719	0.386	38	41	0.151	0.083	0.553	CH.5	تناول محاليل معالجة الجفاف أو مزيد من السوائل مع استمرار التغذية
0.680	0.478	323	352	0.087	0.050	0.579	CD.1	دعم التعلم
1.0	0.950	323	352	0.014	0.014	0.978	CP.1	تسجيل المواليد

جدول SE.8: أخطاء العينة: العينة الكلية: قضاء بعلبك والهرمل ، الأخطاء المعيارية، معامل التغير وفترات الثقة للمؤشرات المختارة، لبنان، 2009

حدود الثقة		عدد غير الموزون	عدد الموزون	معامل التغير (se/r)	الخطأ المعياري (se)	القيمة (r)	جدول	
R+√se	R-√se							
الاسر المعيشية								
0.722	0.591	1641	791	0.050	0.033	0.657	NU.5	استهلاك الملح المزود باليود
0.798	0.722	2088	1007	0.025	0.019	0.760	CP.4	تأديب الأطفال
أفراد الاسر المعيشية								
0.993	0.864	7922	3819	0.035	0.032	0.929	EN.1	استخدام مصادر ماء الشرب المحسن
0.993	0.977	1115	538	0.004	0.004	0.985	ED.3	صافي معدل الحضور في المدرسة الابتدائية
0.933	0.874	1088	524	0.016	0.015	0.903	ED.4	صافي معدل الحضور في المدرسة الثانوية
0.807	0.663	162	78	0.049	0.036	0.735	ED.6	معدل إتمام التعليم الابتدائي
0.017	0.000	1826	880	0.533	0.004	0.008	CP.2	عمل الأطفال
0.028	0.051	2789	1344	0.142	0.006	0.040	HA.10	انتشار التيّم
النساء المؤهلات								
0.565	0.464	1081	534	0.049	0.025	0.514	RH1	انتشار استخدام وسائل منع الحمل
0.897	1.0	84	41	0.029	0.028	0.952	ED.8	قدرة البالغين على القراءة
0.309	0.247	1112	549	0.056	0.016	0.278	CP.5	الزواج قبل سن 18 عاما
1.000	1.000	75	41	0.000	0.000	1.000	CH.2	تغطية التحصين ضد التهاب الكبد الوبائي
الاطفال دون الخامسة								
0.755	0.445	75	41	0.129	0.078	0.600	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال
0.437	0.123	75	41	0.279	0.078	0.280	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال (لقاح التذكير 3)
0.799	0.407	58	32	0.162	0.098	0.603	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي، السحايا والتهاب الكبد الوبائي (اللقاح الخماسي 3)
0.435	0.241	74	40	0.144	0.049	0.338	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي والسحايا (تذكير اللقاح الرباعي)
0.872	0.690	73	40	0.058	0.045	0.781	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة
0.163	0.032	72	39	0.337	0.033	0.097	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة، الحصبة الألمانية والنكاف 2
0.239	0.071	71	39	0.271	0.042	0.155	CH.2	تغطية التحصين ضد التيتانوس، السعال الديكي والدفتيريا (الجرعة الإضافية من اللقاح الثلاثي )
0.473	0.233	34	19	0.170	0.060	0.353	CH.5	تناول محاليل معالجة الجفاف أو مزيد من السوائل مع استمرار التغذية
0.579	0.431	408	223	0.074	0.037	0.505	CD.1	دعم التعلم
1.00	0.998	408	223	0.001	0.001	1.000	CP.1	تسجيل المواليد



جدول SE.9: أخطاء العينة: العينة الكلية: باقي أقضية البقاع، الأخطاء المعيارية، معامل التغير وفترات الثقة للمؤشرات المختارة، لبنان، 2009

حدود الثقة		عدد غير الموزون	عدد الموزون	معامل التغير (se/r)	الخطأ المعياري (se)	القيمة (r)	جدول	
R+√se	R-√se							
الاسر المعيشية								
0.959	0.720	1490	736	0.071	0.060	0.840	NU.5	استهلاك الملح المزود باليود
0.737	0.577	1431	706	0.061	0.040	0.657	CP.4	تأديب الأطفال
أفراد الاسر المعيشية								
1.0	0.893	6239	3080	0.032	0.031	0.954	EN.1	استخدام مصادر ماء الشرب المحسن
0.995	0.978	728	359	0.004	0.004	0.986	ED.3	صافي معدل الحضور في المدرسة الابتدائية
0.848	0.763	756	373	0.026	0.021	0.806	ED.4	صافي معدل الحضور في المدرسة الثانوية
0.844	0.727	140	69	0.037	0.029	0.786	ED.6	معدل إتمام التعليم الابتدائي
0.010	0.000	1205	595	0.517	0.003	0.005	CP.2	عمل الأطفال
0.026	0.011	1923	949	0.212	0.004	0.018	HA.10	انتشار التبنيم
النساء المؤهلات								
0.589	0.489	788	399	0.046	0.025	0.539	RH1	انتشار استخدام وسائل منع الحمل
1.00	0.911	69	35	0.024	0.023	0.957	ED.8	قدرة البالغين على القراءة
0.291	0.220	805	407	0.069	0.018	0.256	CP.5	الزواج قبل سن 18 عاما
الاطفال دون الخامسة								
0.813	0.501	67	38	0.119	0.078	0.657	CH.2	تغطية التحصين ضد التهاب الكبد الوبائي
0.848	0.609	70	39	0.082	0.060	0.729	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال
0.218	0.068	70	39	0.262	0.037	0.143	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال (لقاح التذكير 3)
0.816	0.507	68	38	0.117	0.077	0.662	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي، السحايا و التهاب الكبد الوبائي (اللقاح الخماسي 3)
0.311	0.101	68	38	0.256	0.053	0.206	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي و السحايا (تذكير اللقاح الرباعي)
0.830	0.627	70	39	0.070	0.051	0.729	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة
0.110	0.008	68	38	0.435	0.026	0.059	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة، الحصبة الألمانية و النكاف 2
		64	36	...	...	0.000	CH.2	تغطية التحصين ضد التيفانوس، السعال الديكي و الدفتيريا (الجرعة الإضافية من اللقاح الثلاثي )
0.648	0.308	23	13	0.178	0.085	0.478	CH.5	تناول محاليل معالجة الجفاف أو مزيد من السوائل مع استمرار التغذية
0.870	0.570	357	200	0.104	0.075	0.720	CD.1	دعم التعلم
1.00	0.991	357	200	0.003	0.003	0.997	CP.1	تسجيل المواليد

جدول SE.10: أخطاء العينة: العينة الكلية: محافظة لبنان الجنوبي، الأخطاء المعيارية، معامل التغير وفترات الثقة للمؤشرات المختارة، لبنان، 2009

حدود الثقة		عدد غير الموزون	عدد الموزون	معامل التغير (se/r)	الخطأ المعياري (se)	القيمة (r)	جدول	
R+√se	R-√se							
الاسر المعيشية								
0.703	0.547	1703	1366	0.062	0.039	0.625	NU.5	استهلاك الملح المزود باليود
0.845	0.780	2004	1607	0.020	0.016	0.812	CP.4	تأديب الأطفال
أفراد الاسر المعيشية								
1.000	0.997	7448	5974	0.001	0.001	0.999	EN.1	استخدام مصادر ماء الشرب المحسن
0.993	0.977	977	784	0.004	0.004	0.985	ED.3	صافي معدل الحضور في المدرسة الابتدائية
0.838	0.757	973	780	0.025	0.020	0.798	ED.4	صافي معدل الحضور في المدرسة الثانوية
0.820	0.660	154	124	0.054	0.040	0.740	ED.6	معدل إتمام التعليم الابتدائي
0.066	0.009	1669	1339	0.385	0.014	0.037	CP.2	عمل الأطفال
0.039	0.023	2671	2142	0.128	0.004	0.031	HA.10	انتشار التبتيم
النساء المؤهلات								
0.554	0.488	1069	879	0.032	0.017	0.521	RH1	انتشار استخدام وسائل منع الحمل
1.0	0.984	80	66	0.008	0.008	1.000	ED.8	قدرة البالغين على القراءة
0.270	0.217	1114	916	0.055	0.013	0.243	CP.5	الزواج قبل سن 18 عاما
الاطفال دون الخامسة								
0.967	0.846	96	88	0.033	0.030	0.906	CH.2	تغطية التحصين ضد التهاب الكبد الوبائي
0.725	0.525	96	88	0.080	0.050	0.625	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال
0.247	0.066	96	88	0.290	0.045	0.156	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال (لقاح التذكير 3)
0.735	0.528	76	69	0.082	0.052	0.632	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي، السحايا والتهاب الكبد الوبائي (اللقاح الخماسي 3)
0.405	0.262	96	88	0.108	0.036	0.333	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي والسحايا (تذكير اللقاح الرباعي)
0.917	0.763	94	86	0.046	0.039	0.840	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة
0.136	0.000	93	85	0.553	0.036	0.065	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة، الحصبة الألمانية والنكاف 2
0.258	0.100	95	87	0.221	0.039	0.179	CH.2	تغطية التحصين ضد التيتانوس، السعال الديكي والدفتيريا (الجرعة الإضافية من اللقاح الثلاثي )
0.644	0.407	59	54	0.113	0.059	0.525	CH.5	تناول محاليل معالجة الجفاف أو مزيد من السوائل مع استمرار التغذية
0.646	0.523	527	480	0.053	0.031	0.584	CD.1	دعم التعلم
1.00	0.999	527	480	0.001	0.001	1.000	CP.1	تسجيل المواليد

جدول SE.11: أخطاء العينة: العينة الكلية: محافظة النبطية، الأخطاء المعيارية، معامل التغير وفترات الثقة للمؤشرات المختارة، لبنان، 2009

حدود الثقة		عدد غير الموزون	عدد الموزون	معامل التغير (se/r)	الخطأ المعياري (se)	القيمة (r)	جدول	
R+√se	R-√se							
الأسر المعيشية								
0.682	0.516	1693	901	0.070	0.042	0.599	NU.5	استهلاك الملح المزود باليود
0.923	0.869	1641	873	0.015	0.013	0.896	CP.4	تأديب الأطفال
أفراد الأسر المعيشية								
0.988	0.887	6749	3591	0.027	0.025	0.938	EN.1	استخدام مصادر ماء الشرب المحسن
0.998	0.988	841	448	0.003	0.003	0.993	ED.3	صافي معدل الحضور في المدرسة الابتدائية
0.834	0.778	943	502	0.018	0.014	0.806	ED.4	صافي معدل الحضور في المدرسة الثانوية
0.840	0.719	145	77	0.039	0.030	0.779	ED.6	معدل إتمام التعليم الابتدائي
0.042	0.012	1393	741	0.273	0.007	0.027	CP.2	عمل الأطفال
0.050	0.028	2263	1204	0.143	0.006	0.039	HA.10	انتشار التيتيم
النساء المؤهلات								
0.431	0.221	822	448	0.161	0.052	0.326	RH1	انتشار استخدام وسائل منع الحمل
1.0	0.911	55	30	0.027	0.026	0.964	ED.8	قدرة البالغين على القراءة
0.293	0.229	863	471	0.062	0.016	0.261	CP.5	الزواج قبل سن 18 عاما
الاطفال دون الخامسة								
1.000	1.000	87	53	0.000	0.000	1.000	CH.2	تغطية التحصين ضد التهاب الكبد الوبائي
0.786	0.570	87	53	0.079	0.054	0.678	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال
0.272	0.050	87	53	0.344	0.055	0.161	CH.2	تغطية التحصين ضد شلل الأطفال (لقاح التذكير 3)
0.848	0.627	80	48	0.075	0.055	0.738	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي، السحايا و التهاب الكبد الوبائي (اللقاح الخماسي 3)
0.498	0.284	87	53	0.137	0.054	0.391	CH.2	تغطية التحصين ضد الثلاثي والسحايا (تذكير اللقاح الرباعي)
0.948	0.868	87	53	0.022	0.020	0.908	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة
0.253	0.068	87	53	0.287	0.046	0.161	CH.2	تغطية التحصين ضد الحصبة، الحصبة الألمانية والنكاف 2
0.257	0.088	87	53	0.245	0.042	0.172	CH.2	تغطية التحصين ضد التيتانوس، السعال الديكي والدفتريرا (الجرعة الإضافية من اللقاح الثلاثي )
0.711	0.409	25	15	0.135	0.075	0.560	CH.5	تناول محاليل معالجة الجفاف أو مزيد من السوائل مع استمرار التغذية
0.639	0.495	404	244	0.064	0.036	0.567	CD.1	دعم التعلم
1.00	0.992	404	244	0.003	0.003	0.998	CP.1	تسجيل المواليد

## ملحق د. جداول جودة البيانات

جدول DQ.1: توزع أعمار أفراد الأسر المعيشية

التوزع في السنة الواحدة لأعمار سكان الأسر المعيشية تبعا للجنس (موزون)، لبنان، 2009

الذكور		الإناث		الذكور		الإناث	
العدد	النسبة المئوية	العدد	النسبة المئوية	العدد	النسبة المئوية	العدد	النسبة المئوية
0	291	1.0	240	.9	41	375	1.4
1	290	1.0	268	1.0	42	357	1.3
2	304	1.1	319	1.2	43	336	1.2
3	369	1.3	353	1.3	44	345	1.3
4	317	1.1	279	1.0	45	457	1.7
5	559	2.0	548	2.0	46	331	1.2
6	520	1.9	472	1.7	47	377	1.4
7	569	2.0	426	1.6	48	258	.9
8	468	1.7	514	1.9	49	227	.8
9	568	2.0	502	1.8	50	721	2.6
10	600	2.2	562	2.1	51	447	1.6
11	525	1.9	470	1.7	52	341	1.2
12	657	2.4	480	1.7	53	283	1.0
13	552	2.0	564	2.1	54	279	1.0
14	601	2.2	533	1.9	55	335	1.2
15	598	2.2	531	1.9	56	224	.8
16	632	2.3	524	1.9	57	227	.8
17	625	2.2	572	2.1	58	209	.8
18	671	2.4	534	1.9	59	179	.7
19	609	2.2	532	1.9	60	267	1.0
20	596	2.1	545	2.0	61	169	.6
21	550	2.0	470	1.7	62	150	.5
22	529	1.9	513	1.9	63	186	.7
23	508	1.8	479	1.7	64	163	.6
24	442	1.6	470	1.7	65	215	.8
25	455	1.6	455	1.7	66	115	.4
26	399	1.4	423	1.5	67	147	.5
27	445	1.6	428	1.6	68	114	.4
28	388	1.4	398	1.5	69	133	.5
29	382	1.4	414	1.5	70	200	.7
30	407	1.5	468	1.7	71	121	.4
31	296	1.1	329	1.2	72	92	.3
32	305	1.1	339	1.2	73	85	.3
33	304	1.1	302	1.1	74	88	.3
34	300	1.1	343	1.3	75	111	.4
35	382	1.4	409	1.5	76	58	.2
36	300	1.1	386	1.4	77	43	.2
37	333	1.2	357	1.3	78	67	.2
38	344	1.2	430	1.6	79	56	.2
39	357	1.3	385	1.4	+80	399	1.5
40	463	1.7	576	2.1	لا يعرف/ ناقص	0	.0
				المجموع	27798	100.0	100.0

جدول DQ.2: توزّع أعمار النساء المؤهلات اللواتي تمت مقابلتهن

أفراد الأسر المعيشية من النساء في عمر 10-54 عاماً، أعمار النساء اللواتي تمت مقابلتهن 15-49، والنسبة المئوية للنساء المؤهلات اللواتي تمت مقابلتهن (موزون)، مقسّمة إلى مجموعات مدى كل منها 5 سنوات، لبنان، 2009

العمر	أفراد الأسر المعيشية من النساء في عمر 10 - 54	النساء في عمر 15-49 اللواتي تمت مقابلتهن من عمر 10-49 عاماً		النسبة المئوية من النساء المؤهلات اللواتي تمت مقابلتهن
		العدد	النسبة المئوية	
10 - 14	2609	غير منطبق	غير منطبق	غير منطبق
15 - 19	2693	70	0.9	2.6
20 - 24	2477	424	5.6	17.1
25 - 29	2117	1029	13.6	48.6
30 - 34	1781	1307	17.3	73.4
35 - 39	1967	1607	21.3	81.7
40 - 44	1989	1712	22.6	86.1
45 - 49	1651	1411	18.7	85.5
50 - 54	2071	غير منطبق	غير منطبق	غير منطبق
15 - 49	14675	7560	100	51.5

لاحظ أن أوزان أفراد الأسر المعيشية من النساء وأوزان النساء اللواتي تمت مقابلتهن هي أوزان الأسر المعيشية. وضعت الأعمار على أساس الجدول الزمني للأسر المعيشية.

جدول DQ.3: توزّع أعمار الأطفال المؤهلين والأطفال دون الخامسة الذين تمت مقابلتهن.

أفراد الأسر المعيشية من الأطفال في عمر 0-4 أعوام، والأطفال الذين تمت مقابلة أمهاتهم/ راعيائهم (موزون)، مقسمين إلى مجموعات مدى كل منها خمس سنوات، لبنان، 2009

العمر	أفراد الأسر المعيشية من الأطفال في عمر 0-7 سنوات	الأطفال التي تمت مقابلتهن من عمر 0-4 سنوات		النسبة المئوية التي تمت مقابلتهن من الأطفال المؤهلين
		العدد	النسبة المئوية	
0	531	531	17.6	100.0
1	558	555	18.4	99.6
2	623	623	20.6	100.0
3	722	720	23.8	99.8
4	596	596	19.7	100.0
5	1106	غير منطبق	غير منطبق	غير منطبق
6	993	غير منطبق	غير منطبق	غير منطبق
7	995	غير منطبق	غير منطبق	غير منطبق
0-4	3030	3026	100	99.9

لاحظ أن أوزان أفراد الأسر المعيشية من الأطفال وأوزان الأطفال الذين تمت مقابلة أمهاتهم/راعيائهم هي أوزان الأسر المعيشية. وضعت الأعمار على أساس الجدول الزمني للأسر المعيشية

جدول DQ.4: توزّع أعمار الأطفال دون الخامسة

أعمار الأطفال دون سن الخامسة مقسمة إلى مجموعات مدى كل منها 3 أشهر (موزون)، لبنان ، 2009

المجموع		الإناث		الذكور		
النسبة المئوية	العدد	النسبة المئوية	العدد	النسبة المئوية	العدد	
3.5	121	3.8	62	3.3	58	2-0
4.6	158	4.7	77	4.5	81	5-3
5.3	182	4.3	72	6.2	111	8-6
3.7	126	3.2	53	4.1	73	11-9
4.4	152	4.3	71	4.6	81	14-12
4.7	160	4.3	72	5.0	88	17-15
4.6	158	4.9	81	4.3	76	20-18
4.5	156	4.6	77	4.5	79	23-21
4.9	169	5.7	95	4.1	74	26-24
5.9	204	5.9	98	5.9	105	29-27
4.7	163	5.1	85	4.4	78	32-30
5.1	175	5.0	82	5.2	93	35-33
6.3	215	6.8	113	5.8	102	38-36
6.4	220	6.0	99	6.8	121	41-39
5.8	199	6.2	102	5.4	97	44-42
5.1	176	5.1	84	5.2	93	47-45
5.8	201	6.3	104	5.4	97	50-48
5.7	196	5.7	94	5.7	102	53-51
4.1	142	3.9	65	4.3	77	56-54
4.8	165	4.2	70	5.3	95	59-57
<b>100.0</b>	<b>3439</b>	<b>100.0</b>	<b>1657</b>	<b>100.0</b>	<b>1782</b>	<b>المجموع</b>

جدول DQ.5: التكميم على الأعمار والفترات  
الحدود العمرية للتأهل تبعاً لنوع المعلومة المجموعة (موزون)، لبنان، 2009

النموذج أو الاستبيان	حدود التأهل (أقصى-أدنى)	العمر ونسب الفترات*			العمر في استبيانات الأسر المعيشية
		المجموع	الإناث	الذكور	
		.98	.97	.98	1
تأديب الأطفال وإعاقة الأطفال	أدنى	.98	1.02	.95	2
		1.12	1.11	1.12	3
استبيان الأطفال دون الخامسة	أقصى	.74	.71	.76	4
عمل الأطفال والتعليم	أدنى	1.23	1.27	1.20	5
		.96	.98	.95	6
		.97	1.07	.88	8
إعاقة الأطفال	أقصى	1.00	.95	1.04	9
		1.08	1.10	1.06	10
		.99	1.07	.91	13
عمل الأطفال وتأديب الأطفال	أقصى	1.01	.98	1.03	14
استبيانات النساء	أدنى	.99	1.00	.98	15
		1.00	.97	1.02	16
الأطفال الأيتام	أقصى	1.01	1.05	.97	17
		1.01	1.05	.99	18
		1.01	.98	1.03	23
التعليم	أقصى	.97	1.00	.94	24
		1.03	1.01	1.05	25
		.97	.90	1.03	48
استبيانات النساء	أقصى	.70	.57	.86	49
		1.43	1.55	1.27	50
العمر في استبيانات النساء					
		غير منطبق	.94	غير منطبق	23
		غير منطبق	1.03	غير منطبق	24
		غير منطبق	1.05	غير منطبق	25
الشهور التي مضت على آخر ولادة في استبيانات النساء					
		غير منطبق	1.06	غير منطبق	11-6
		غير منطبق	1.00	غير منطبق	17-12
		غير منطبق	.96	غير منطبق	23-18
		غير منطبق	1.07	غير منطبق	29-24
		غير منطبق	.90	غير منطبق	35-30

يحسب العمر أو نسب الفترات كالآتي  $x / ((x_{n-1} + x_n + x_{n+1}) / 3)$  حيث X هي الفترة العمرية

جدول DQ.6: كمال البيانات  
النسبة المئوية للبيانات الناقصة عن الأسئلة والمؤشرات المختارة (موزون)، لبنان، 2009

عدد الحالات	النسبة المئوية للبيانات الناقصة*	المجموعة المعنية	الاستبيان والموضوع
<b>الأسر المعيشية</b>			
13575	.0	كل الأسر المعيشية موضوع المسح	اختبار الملح
<b>النساء</b>			
		كل النساء في عمر 15-49 عاما	تاريخ الميلاد
7560	5.6		الشهر فقط
7560	.0		الشهر والسنة ناقصان
		كل النساء في عمر 15-49 عاما اللواتي وضعن ولادة حية واحدة على الأقل	تاريخ أول ولادة
7119	4.0		الشهر فقط
7119	.0		الشهر والسنة ناقصان
		كل النساء في عمر 15-49 عاما اللواتي وضعن ولادة حية واحدة على الأقل	عدد السنوات الكاملة التي مرت على أول ولادة
7119	.0	كل النساء في عمر 15-49 عاما اللواتي وضعن ولادة حية واحدة على الأقل	تاريخ آخر ولادة
7119	3.6		الشهر فقط
7119	.0		الشهر والسنة ناقصان
			تاريخ الزواج الأول
342	18.5		الشهر فقط
342	.0		الشهر والسنة ناقصان
342	.0	كل النساء في عمر 15 - 49 عاما اللواتي سبق لهن الزواج	العمر عند أول زيجة
<b>الأطفال دون الخامسة</b>			
		كل الأطفال دون الخامسة موضوع المسح	تاريخ الميلاد
3439	2.7		الشهر فقط
3439	.0		الشهر والسنة ناقصان

\*تشمل الإجابة ب"لا أعرف"



جدول DQ.7: وجود الأم في المنزل، والشخص الذي طرحت عليه استبيانات الأطفال دون الخامسة

توزع الأطفال دون الخامسة تبعاً لما إذا كانت الأم تعيش ضمن نفس الأسرة المعيشية، والشخص الذي طرحت عليه استبيانات الأطفال دون الخامسة (موزون)، لبنان، 2009

العمر	الأم تعيش في نفس الأسرة المعيشية	الأم لا تعيش في نفس الأسرة المعيشية		المجموع	عدد الأطفال في عمر 0-4
		قبولت الأم	قبولت الأب		
0	99.9	.1	.0	100.0	531
1	99.0	.7	.0	100.0	558
2	97.8	.7	.2	100.0	623
3	98.8	.1	.2	100.0	722
4	98.9	.3	.0	100.0	596
<b>المجموع</b>	<b>98.8</b>	<b>.4</b>	<b>.1</b>	<b>100.0</b>	<b>3030</b>

جدول DQ.8: الحضور الدراسي لكل سنة من العمر  
توزع أفراد الأسر المعيشية في عمر 5-24 عاما تبعا للمستوى التعليمي والصف الدراسي الذي يجري حضوره في السنة الحالية (موزون)، لبنان، 2009

العدد	المجموع	لا يحضر في المدرسة	منهاج تعليمي غير محدد/ تعليم متخصص للمعوقين	تعليم عالي/ جامعي LT/TS	المدرسة الثانوية						المدرسة الابتدائية						المدرسة التمهيدية	العمر
					الصف 6	الصف 5	الصف 4	الصف 3	الصف 2	الصف 1	الصف 6	الصف 5	الصف 4	الصف 3	الصف 2	الصف 1		
722	100.0	62.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	37.4	3
596	100.0	11.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	88.6	4
1106	100.0	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	7.4	89.6	5
993	100.0	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	17.2	62.2	19.3	6
995	100.0	.8	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	10.4	67.4	19.1	1.3	7
982	100.0	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	9.8	66.5	18.5	3.7	8
1070	100.0	.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.1	59.9	28.6	3.1	9
1163	100.0	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	61.6	24.9	5.6	10
995	100.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	3.3	53.2	29.0	11.0	1.9	.4	.3	11
1137	100.0	1.6	.3	.0	.0	.0	.0	.1	8.7	50.0	23.2	10.5	4.9	.6	.0	.1	.0	12
1116	100.0	4.3	.1	.0	.0	.0	.0	5.4	41.5	32.6	9.8	4.4	1.8	.1	.1	.0	.0	13
1134	100.0	5.8	.1	.0	.0	.0	2.1	39.9	35.4	10.8	4.4	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	14
1129	100.0	12.3	.0	.0	.0	6.1	32.1	31.3	11.6	5.4	1.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	15
1156	100.0	14.9	.3	.3	3.5	25.1	36.4	12.4	5.0	1.5	.3	.3	.1	.0	.0	.0	.0	16
1197	100.0	20.1	.1	.5	25.3	35.4	10.2	4.4	3.1	.7	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	17
1205	100.0	29.0	.4	13.6	41.1	9.3	4.6	.8	.9	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	18
1140	100.0	32.3	.2	48.8	11.7	4.4	1.8	.2	.4	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	19
1141	100.0	38.0	.2	52.1	5.8	2.1	.5	.2	.3	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	20
1020	100.0	47.5	.3	49.3	1.6	1.0	.2	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	21
1042	100.0	54.1	.2	44.0	1.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	22
987	100.0	66.8	.0	32.5	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	23
912	100.0	77.5	.7	21.2	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	24
22937	100.0	20.9	.2	12.0	4.7	4.3	4.4	4.7	5.3	5.2	4.6	5.6	5.4	5.1	4.7	4.1	8.8	المجموع

جدول DQ.9: نسبة الذكور إلى الإناث بين جميع المواليد، وبين المواليد الأحياء

نسبة الذكور إلى الإناث بين جميع المواليد، وبين المواليد الأحياء، وبين المواليد المتوفين، تبعا لعمر المرأة (موزون)، لبنان، 2009

العمر	جميع المواليد			الأطفال الأحياء			الأطفال المتوفون			عدد النساء
	عدد المواليد الذكور	عدد المواليد الإناث	النسبة بين الجنسين	عدد المواليد الذكور الأحياء	عدد المواليد الإناث الأحياء	النسبة بين الجنسين	عدد المواليد الذكور المتوفين	عدد المواليد الإناث المتوفين	النسبة بين الجنسين	
19-15	16	18	.85	16	18	.85	0	0	.	70
24-20	307	250	1.23	304	249	1.22	3	1	3.46	424
29-25	1044	938	1.11	1031	933	1.11	12	5	2.59	1029
34-30	1771	1594	1.11	1752	1574	1.11	19	19	.98	1307
39-35	2779	2250	1.24	2722	2224	1.22	57	26	2.15	1607
44-40	3042	2849	1.07	2974	2804	1.06	68	45	1.50	1712
49-45	2572	2414	1.07	2525	2377	1.06	47	37	1.25	1411
<b>المجموع</b>	<b>11529</b>	<b>10313</b>	<b>1.12</b>	<b>11323</b>	<b>10179</b>	<b>1.11</b>	<b>206</b>	<b>134</b>	<b>1.54</b>	<b>7560</b>

تنبيه: تحسب النسبة بين الجنسين بقسمة عدد الذكور على عدد الإناث

جدول DQ.10: توزع النساء تبعا للوقت الذي مضى على آخر ولادة لهن

توزع النساء في عمر 15-49 عاما اللواتي وضعن ولادة حية واحدة على الأقل، تبعا لعدد الأشهر التي مرت على آخر ولادة (موزون)، لبنان، 2009

الأشهر التي مرت على آخر ولادة					
النسبة المئوية	العدد	النسبة المئوية	العدد	النسبة المئوية	العدد
0	12	.8	18	38	2.5
1	54	3.5	19	43	2.8
2	44	2.8	20	48	3.1
3	39	2.5	21	36	2.3
4	51	3.3	22	49	3.1
5	50	3.2	23	36	2.3
6	58	3.7	24	43	2.8
7	50	3.2	25	33	2.1
8	57	3.7	26	52	3.4
9	41	2.7	27	67	4.3
10	36	2.4	28	39	2.5
11	41	2.7	29	34	2.2
12	45	2.9	30	32	2.1
13	46	3.0	31	40	2.6
14	42	2.7	32	36	2.3
15	44	2.8	33	45	2.9
16	44	2.9	34	38	2.4
17	45	2.9	35	40	2.6
			<b>المجموع</b>	<b>1549</b>	<b>100,0</b>

## ملحق هـ: مؤشرات المسح العنقودي متعدد المؤشرات: البسط والمقام

المؤشر	البسط	المقام
1. معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة	احتمال الوفاة منذ الولادة وحتى سن الخامسة	
2. معدل وفيات المواليد	احتمال الوفاة منذ الولادة وحتى إتمام السنة الأولى	
3. نسبة المواليد منخفضي الوزن	عدد آخر المواليد الأحياء خلال السنتين السابقتين للمسح والذين تقل أوزانهم عن 2500 غرام	إجمالي عدد المواليد الأحياء خلال السنتين السابقتين للمسح
4. نسبة المواليد الذين يوزنون عند الولادة	عدد آخر المواليد الأحياء خلال السنتين السابقتين للمسح والذين تم وزنهم عند الولادة	إجمالي عدد المواليد الأحياء خلال السنتين السابقتين للمسح
5. استخدام مصادر مياه شرب محسنة	عدد الأفراد الذين يستخدمون مصادر محسنة لمياه الشرب	إجمالي عدد أفراد الأسر التي شملها المسح
6. معالجة المياه	عدد العائلات التي تقوم بمعالجة المياه	إجمالي عدد الأسر التي شملها المسح
7. معدل الرضاعة الطبيعية الخالصة	عدد الرضع الذين تقل أعمارهم عن 6 أشهر الذين يرضعون رضاعة طبيعية فقط	إجمالي عدد الرضع من سن 0-5 أشهر الذين شملهم المسح
8. معدل الرضاعة الطبيعية المستمرة	عدد الرضع الذين تبلغ أعمارهم 12-15 شهراً ، و20-23 شهراً الذين يرضعون رضاعة طبيعية حالياً	إجمالي عدد الأطفال البالغين 12-15 شهراً، وكذلك 20-23 شهراً الذين شملهم المسح
9. التغذية المكملة لحليب الأم في موعدها الصحيح	عدد الرضع البالغين من العمر 6-9 أشهر والذين يرضعون رضاعة طبيعية بالإضافة إلى أغذية مكملة له	إجمالي عدد الرضع 6-9 أشهر الذين شملهم المسح
10. تكرار التغذية المكملة لحليب الأم	عدد الرضع البالغة أعمارهم 6-11 شهراً ويتغذون بالرضاعة الطبيعية وعلى غذاء مكمل لحليب الأم على الأقل بالحد الأدنى الموصى به يومياً (مرتان يومياً لمن تبلغ أعمارهم 6-8 أشهر، و3 مرات لمن يبلغون 9-11 شهراً)	إجمالي عدد الرضع البالغة أعمارهم 6-11 شهراً الذين شملهم المسح
11. رضع يتلقون تغذية كافية	عدد الرضع من سن 5-11 شهراً الذين يتلقون تغذية مناسبة: الرضع بين 0-5 أشهر الذين يرضعون رضاعة طبيعية خالصة والأطفال في عمر 6-11 شهراً الذين يرضعون رضاعة طبيعية وتناولوا أغذية صلبة أو شبه صلبة بعدد مناسب من المرات أمس (انظر أعلاه)	إجمالي عدد الرضع البالغة أعمارهم 0-11 شهراً الذين شملهم المسح
12. استخدام وسائل منع الحمل	عدد النساء المتزوجات حالياً (باستثناء الكاتبات كتابهن) في سن 15-49 اللواتي يستخدمن (أو استخدم أزواجهن) وسائل منع حمل (وسائل حديثة أو تقليدية)	إجمالي عدد النساء البالغات من العمر 15-49 عاماً المتزوجات حالياً (باستثناء الكاتبات كتابهن)
13. نسبة تغطية التطعيم ضد التهاب الكبد الوبائي	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 12-23 شهراً الذين تلقوا تطعيم HepB0 قبل عيد ميلادهم الأول	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم 12-23 شهراً الذين شملهم المسح
14. نسبة تغطية التطعيم ضد شلل الأطفال	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 12-23 شهراً الذين تلقوا تطعيمًا ضد شلل الأطفال OPV3 قبل عيد ميلادهم الأول	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم 12-23 شهراً الذين شملهم المسح
15. نسبة انتشار التطعيم ضد الدفتيريا والسعال الديكي والكزاز	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 12-23 شهراً الذين تلقوا تطعيمًا ضد الثلاثي الموحد DPT3 قبل عيد ميلادهم الأول	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم 12-23 شهراً الذين شملهم المسح
16. نسبة تغطية التطعيم ضد الحصبة	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 12-23 شهراً الذين تلقوا تطعيمًا ضد الحصبة قبل عيد ميلادهم الأول	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم 12-23 شهراً الذين شملهم المسح
17. استخدام محلول معالجة الجفاف	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 0-59 شهراً الذين أصيبوا بالإسهال خلال الأسبوعين السابقين للمسح والذين أعطوا محاليل الإرواء الفموي عن طريق الفم و/أو أعطوا محلولاً منزلياً مناسب	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم 0-59 شهراً وأصيبوا بالإسهال خلال الأسبوعين السابقين للمسح

مسح وضع الأطفال والأمهات في لبنان للعام 2009

ORT		
18. التعامل مع حالات الإسهال في البيت	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 0-59 شهراً الذين أصيبوا بالإسهال خلال الأسبوعين السابقين للمسح والذين أخذوا سوائل "أكثر" وتناولوا كميات أقل من الطعام أو كميات أكبر أو نفس الكمية المعتادة.	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم 0-59 شهراً وأصيبوا بالإسهال خلال الأسبوعين السابقين للمسح
19. استخدام محلول معالجة الجفاف أو زيادة السوائل ومتابعة التغذية	عدد الأطفال البالغة أعمارهم من 0-59 شهراً والذين أصيبوا بالإسهال وتلقوا محاليل إرواء فموي أو محلولاً منزلياً ملائماً أو أعطوا سوائل "أكثر" وتناولوا كميات أقل من الطعام أو كميات أكبر أو نفس الكمية المعتادة	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم 0-59 شهراً وأصيبوا بالإسهال خلال الأسبوعين السابقين للمسح
20. استهلاك الملح المعالج باليود	عدد الأسر التي خضعت لاختبار الملح وكانت النتيجة وجود PPM15 أو أكثر من اليود أو المعالجة باليود.	إجمالي عدد الأسر التي شملها المسح.
21. الدعم المقدم للتعليم	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 0 – 59 شهراً ويعيشون في منازل شارك فيها البالغون في 4 نشاطات أو أكثر لتعزيز التعليم والاستعداد لدخول المدارس في آخر ثلاثة أيام سابقة للمسح.	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم من 0 – 59 شهراً الذين شملهم المسح.
22. دعم الأب للتعليم	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 0 – 59 شهراً الذين شارك والدهم في نشاط واحد أو أكثر لتعزيز التعليم والاستعداد لدخول المدارس في آخر ثلاثة أيام سابقة للمسح.	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم من 0 – 59 شهراً الذين شملهم المسح.
23. الدعم للتعليم: كتب الأطفال	عدد الأسر التي يوجد لديها 3 كتب أطفال أو أكثر.	إجمالي عدد الأسر التي شملها المسح.
24. الدعم للتعليم: كتب ليست للأطفال	عدد المنازل التي يوجد فيها 3 كتب أو أكثر ليست للأطفال.	إجمالي عدد المنازل التي شملها المسح.
25. الدعم للتعليم: أدوات للعب	عدد المنازل التي يوجد فيها 3 أدوات أو أكثر ليلعب بها الأطفال.	إجمالي عدد المنازل التي شملها المسح.
26. الرعاية من قبل غير البالغين	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 0 – 59 شهراً الذين تركوا وحدهم أو تحت رعاية طفل آخر عمره أقل من 10 سنوات خلال الأسبوع الأخير السابق للمسح.	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم 0 – 59 شهراً الذين شملهم المسح.
27. التمدد القلبي	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 36 – 59 شهراً ممن حضروا أي نوع من برامج التعليم المبكر.	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم 36 – 59 شهراً الذين شملهم المسح.
28. الاستعداد لدخول المدرسة	عدد الأطفال في الصف الأول من المرحلة الابتدائية الذين حضروا نوعاً من برامج التعليم القبلي من تعليم خلال العام السابق للمسح.	إجمالي عدد الأطفال في الصف الأول من المرحلة الابتدائية الذين شملهم المسح.
29. معدل الالتحاق بالتعليم الابتدائي	عدد الأطفال الذين هم في سن دخول المرحلة الابتدائية ويدرسون حالياً في الصف الأول من المرحلة الابتدائية.	إجمالي عدد الأطفال في سن دخول المدرسة الذين شملهم المسح.
30. صافي نسبة القيد في التعليم الابتدائي	عدد الأطفال الذين هم في سن الحضور بالمدرسة الابتدائية ويدرسون حالياً في المدرسة الابتدائية أو الثانوية.	إجمالي عدد الأطفال في سن الحضور بالمدرسة الابتدائية الذين شملهم المسح.
31. صافي نسبة القيد بالتعليم الثانوي	عدد الأطفال الذين هم في سن الحضور بالمدرسة الثانوية ويدرسون حالياً في المدرسة الثانوية أو أعلى.	إجمالي عدد الأطفال في سن الحضور بالمدرسة الثانوية الذين شملهم المسح.
32. نسبة إكمال المرحلة الابتدائية (الوصول للصف الخامس)	نسبة الأطفال الذين دخلوا الصف الأول من المرحلة الابتدائية ووصلوا إلى الصف الخامس.	
33. معدل الانتقال إلى المرحلة الثانوية	عدد الأطفال الذين كانوا في الصف الأخير من المرحلة الابتدائية في السنة الدراسية الماضية والذين التحقوا بالمدرسة الثانوية.	إجمالي عدد الأطفال الذين كانوا في الصف الأخير من المرحلة الابتدائية في السنة الدراسية الماضية والذين شملهم المسح.
34. معدل إكمال المرحلة الابتدائية	عدد الأطفال (من أي عمر) في الصف الأخير من المرحلة الابتدائية (باستثناء الراسبين).	إجمالي عدد الأطفال في سن إنهاء المرحلة الابتدائية (العمر الملائم للصف النهائي في المرحلة الابتدائية) الذين شملهم المسح.
35. معدل تعليم الكبار	عدد النساء (المتزوجات حالياً أو اللواتي سبق لهن الزواج) في سن 15-24 سنة ممن استطعن قراءة جملة بسيطة عن الحياة اليومية.	إجمالي عدد النساء (المتزوجات حالياً أو اللواتي سبق لهن الزواج) في سن 15-24 سنة اللواتي شملهم المسح.
36. نسبة تعليم الإناث إلى الذكور	عدد الفتيات في المراحل الابتدائية والثانوية.	عدد الأولاد في المرحلة الابتدائية والثانوية.
37. نسبة تسجيل الولادات	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 0 – 59 شهراً الذين تم الإبلاغ عن تسجيل ولادتهم.	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم من 0 – 59 شهراً الذين شملهم المسح.
38. انتشار الزواج قبل سن	عدد النساء اللواتي تزوجن للمرة الأولى في عمر 15 أو 18 بالضبط حسب الفئات العمرية.	إجمالي عدد النساء البالغة أعمارهن 15-49 سنة، و20-49 سنة اللواتي شملهن المسح بالتعاقب حسب

مسح وضع الأطفال والأمهات في لبنان للعام 2009

15، 18		الفئات العمرية.
39. الشبابات في عمر 15-19	عدد النساء البالغة أعمارهن 15-19 سنة المتزوجات حالياً.	إجمالي عدد النساء البالغة أعمارهن 15-19 سنة اللواتي شملهن المسح.
40. تباين العمر بين الزوجين	عدد النساء البالغة أعمارهن 15-19 و24-20 بفارق 10 سنوات أو أكثر بينهن وبين أزواجهن الحاليين.	إجمالي عدد النساء البالغة أعمارهن 15-19 و24-20 المتزوجات حالياً اللواتي شملهن المسح
41. انتشار عمل الأطفال	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 5-14 سنة المنخرطين في عمل الأطفال.	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم 5-14 سنة الذين شملهم المسح.
42. انتشار عمل الأطفال بين المتدربين	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 5-14 سنة المنخرطين في نشاطات عمل الأطفال والمتحقين بالمدارس.	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم 5-14 سنة المنخرطين في أنشطة عمل الأطفال من الذين شملهم المسح.
43. انتشار التمدرس بين عمل الأطفال	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 5-14 سنة المتدربين والمنخرطين في نشاطات عمل الأطفال.	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم 5-14 سنة المتدربين الذين شملهم المسح.
44. انضباط الأطفال – نموذج اختياري	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 2-14 سنة الذين (1) تعرضوا لعدوان غير عنيف فقط، (2) تعرضوا لعدوان نفسي كعقاب، (3) تعرضوا لعقاب جسدي ثانوي، (4) تعرضوا لعقاب جسدي شديد.	إجمالي عدد الأطفال البالغة أعمارهم 2-14 سنة ضمن المسح.
45. ترتيبات معيشة الأطفال	عدد الأطفال البالغة أعمارهم 0-17 سنة ولا يعيشون مع أب بيولوجي.	إجمالي عدد الأطفال في عمر 0-17 سنة الذين شملهم المسح.
46. السلوك تجاه العنف الأسري	عدد النساء اللواتي يرين وجود مبرر في ضرب الزوج لزوجته في الحالات التالية: (1) خروج الزوجة دون علمه، (2) إهمال الزوجة في رعاية الأولاد، (3) جدال الزوجة لزوجها، (4) رفض الزوجة معاشرته الزوج، (5) حرقت الزوجة الطعام	إجمالي النساء اللواتي شملهن المسح.
47. إعاقة الأطفال	عدد الأطفال في سن 2-9 سنوات ولديهم على الأقل إحدى الإعاقات التالية: (1) التأخر في الجلوس، الوقوف أو المشي، (2) صعوبة في الرؤية سواء بالليل أو النهار، (3) صعوبة في السمع، (4) صعوبة في الفهم، (5) صعوبة في المشي أو تحريك الذراعين أو وجود ضعف أو جمود في الأطراف، (6) تأنيهم نوبات أو يفقدون الوعي، (7) ليس لديهم القدرة على التعلم مثل بقية الأطفال في عمرهم، (8) ليس لديهم القدرة على الكلام أو الكلام المفهوم، (9) لديهم نوع من التخلف العقلي أو بطء في النمو العقلي	إجمالي عدد الأطفال في سن 2-9 سنوات الذين شملهم المسح

## ملحق و: الجداول الإحصائية

(هذه الجداول متوفرة في ملف مرفق لهذا التقرير على نفس الموقع الإلكتروني لإدارة الإحصاء المركزي)

### تغطية العينة وخصائص الأسرة المعيشية والمجيبين

- جدول HH.1: نتائج المقابلات مع الأسر المعيشية والأفراد، لبنان، 2009
- جدول HH.2: التوزع العمري لأفراد الأسرة حسب الجنس، لبنان، 2009
- جدول HH.2A: النسب المئوية للأطفال وللكبار السن في المناطق، لبنان، 2009
- جدول HH.2B: نسب الإعالة العمرية بحسب المناطق، لبنان، 2009
- جدول HH.2C: توزع المقيمين بعمر 15-49 سنة بحسب الوضع الاجتماعي والفئة العمرية والجنس، لبنان، 2009
- جدول HH.3: تركيب الأسرة المعيشية، لبنان، 2009
- جدول HH.3A: توزع الأسر في المناطق بحسب عدد أفرادها، لبنان، 2009
- جدول HH.4: الخصائص العامة للنساء، لبنان، 2009
- جدول HH.4A: عدد النساء المؤهلات وعدد النساء ككل في الفئات العمرية 15-49 سنة، لبنان، 2009
- جدول HH.5: الخصائص العامة للأطفال، لبنان، 2009
- جدول HH.5A: التوزع النسبي للأطفال بعمر أقل من 5 سنوات في المناطق، ونسبتهم إلى مجموع المقيمين في كل منطقة، لبنان، 2009

### خصائص المقيمين

- جدول RES.1: توزع المقيمين بحسب العلاقة برب الأسرة والجنس، لبنان، 2009
- جدول RES.2: توزع المقيمين بحسب العلاقة برب الأسرة والحالة الزوجية، لبنان، 2009
- جدول RES.3: توزع المقيمين بحسب العلاقة برب الأسرة والمناطق، لبنان، 2009
- جدول RES.4: توزع المقيمين بحسب العمر والجنس، لبنان، 2009
- جدول RES.5: توزع المقيمين بحسب الجنس في المناطق، لبنان، 2009
- جدول RES.6: توزع المقيمين بحسب نوع الإقامة والعمر، لبنان، 2009
- جدول RES.7: توزع المقيمين بحسب العمر والمناطق، لبنان، 2009
- جدول RES.8: توزع المقيمين بحسب مكان القيد والجنس، لبنان، 2009
- جدول RES.9: توزع المقيمين بحسب مكان القيد والعمر، لبنان، 2009
- جدول RES.10: توزع المقيمين بحسب مكان القيد والحالة الزوجية، لبنان، 2009
- جدول RES.11: توزع المقيمين (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب الحالة الزوجية والجنس، لبنان، 2009
- جدول RES.12: توزع المقيمين (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب الحالة الزوجية والعمر، لبنان، 2009
- جدول RES.13: توزع المقيمين (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب الحالة الزوجية والمناطق، لبنان، 2009

جدول RES.14: توزّع ارباب الاسر بحسب الجنس في المناطق، لبنان، 2009

جدول RES.15: توزّع الاسر بحسب عدد افراد الاسرة و المناطق، لبنان، 2009

### وفيات الاطفال

جدول CM.1: معدل وفيات الرضع والاطفال دون الخامسة، لبنان، 2009

### التغذية

جدول NU.3: الرضاعة الطبيعية ، لبنان، 2009

جدول NU3.W: أنماط تغذية الأطفال حسب العمر، لبنان، 2009

جدول NU.4: الأطفال الذين يحصلون على التغذية المناسبة، لبنان، 2009

جدول NU.5: استهلاك الملح المدعم باليود، لبنان، 2009

جدول NU.8: المواليد ناقصو الوزن، لبنان، 2009

جدول NU.8E: مثال: تقدير نقص الوزن عند الميلاد، لبنان، 2009

### صحة الاطفال

جدول CH.1: اللقاحات في السنة الأولى بعد الميلاد، لبنان، 2009

جدول CH.2: اللقاحات تبعا للخصائص العامة، لبنان، 2009

جدول CH.4: معالجة الجفاف عن طريق الفم، لبنان، 2009

جدول CH.5: علاج الاسهال في المنزل، لبنان، 2009

جدول CH.6: طلب الرعاية لما يشتبه فيه كونه التهابا رئويا، لبنان، 2009

### البيئة

جدول EN.1: استخدام مصادر المياه المحسنة، لبنان، 2009

جدول EN.2: معالجة مياه الشرب في المنزل، لبنان، 2009

جدول EN.3: زمن الوصول إلى مصدر الماء، لبنان، 2009

جدول EN.4: الشخص الذي يحضر الماء، لبنان، 2009

جدول EN.11: الاستفادة من الشبكة العامة ونوعيتها، لبنان، 2009

جدول EN.12: تخزين المياه، لبنان، 2009

جدول EN.13: مياه الصرف الصحي، لبنان، 2009

جدول EN.14: التخلص من النفايات، لبنان، 2009



## الصحة الإنجابية

جدول RH.1: استخدام طرق منع الحمل، لبنان، 2009

## نمو الأطفال

جدول CD.1: دعم الأسرة للتعليم، لبنان، 2009

جدول CD.2: المواد التعليمية، لبنان، 2009

جدول CD.3: الأطفال الذين يتركون بمفردهم أو في رعاية أطفال آخرين، لبنان، 2009

## التعليم

جدول ED.1: التعلم في الطفولة المبكرة، لبنان، 2009

جدول ED.2: دخول المدرسة الابتدائية، لبنان، 2009

جدول ED.3 : نسبة الالتحاق الصافي بالمدرسة الابتدائية، لبنان، 2009

جدول ED.4: نسبة الالتحاق الصافي بالمدرسة الثانوية، لبنان، 2009

جدول ED4.W: الأطفال بعمر الالتحاق بالمرحلة الثانوية والملتحقين بالمرحلة الابتدائية، لبنان، 2009

جدول ED.5: الأطفال الذين يصلون إلى الصف الخامس، لبنان، 2009

جدول ED.6 : استكمال المرحلة الابتدائية والانتقال إلى المرحلة الثانوية، لبنان، 2009

جدول ED.7: المقارنة بين الجنسين في التعليم، لبنان، 2009

جدول ED.7A: نسب التلاميذ المعيّدين لصفوفهم بحسب المرحلة التعليمية والجنس، لبنان، 2009

جدول ED.7B: نسب التلاميذ المعيّدين لصفوفهم بحسب المرحلة التعليمية والصف ، لبنان، 2009

جدول ED.8: الإلمام بالقراءة لدى البالغين، لبنان، 2009

جدول ED.9: توزيع المقيمين (في عمر 3 إلى 24 سنة) بحسب متابعة الدراسة خلال العام (2008-2009) والجنس، لبنان، 2009

جدول ED.10: توزيع المقيمين (في عمر 3 إلى 24 سنة) بحسب متابعة الدراسة خلال العام (2008-2009) والعمر، لبنان، 2009

جدول ED.11: توزيع المقيمين (في عمر 3 إلى 24 سنة) بحسب متابعة الدراسة خلال العام (2008-2009) والمناطق، لبنان، 2009

جدول ED.12: توزيع المقيمين (في عمر 3 إلى 24 سنة) الذين يتابعون الدراسة خلال العام (2008-2009) بحسب المستوى التعليمي الحالي والجنس، لبنان، 2009

جدول ED.13: توزيع المقيمين (في عمر 3 إلى 24 سنة) الذين يتابعون الدراسة خلال العام (2008-2009) بحسب المستوى التعليمي الحالي والعمر، لبنان، 2009

جدول ED.14: توزيع المقيمين (في عمر 3 إلى 24 سنة) الذين يتابعون الدراسة خلال العام (2008-2009) بحسب المستوى التعليمي الحالي والمناطق، لبنان، 2009

جدول ED.15: توزيع المقيمين (في عمر 3 إلى 24 سنة) الذين لا يتابعون الدراسة خلال العام (2008-2009) بحسب المستوى التعليمي المحصل و الجنس، لبنان، 2009

جدول ED.16: توزع المقيمين (في عمر 3 إلى 24 سنة) الذين لا يتابعون الدراسة خلال العام (2008-2009) بحسب المستوى التعليمي المحصل والعمر، لبنان، 2009

جدول ED.17: توزع المقيمين (في عمر 3 إلى 24 سنة) الذين لا يتابعون الدراسة خلال العام (2008-2009) بحسب المستوى التعليمي المحصل والمنطقة، لبنان، 2009

جدول ED.18: توزع المقيمين (في عمر 3 إلى 24 سنة) الذين لا يتابعون الدراسة خلال العام (2008-2009) بحسب متابعة الدراسة في العام السابق والجنس، لبنان، 2009

جدول ED.19: توزع المقيمين (في عمر 3 إلى 24 سنة) الذين لا يتابعون الدراسة خلال العام (2008-2009) بحسب متابعة الدراسة في العام السابق والعمر، لبنان، 2009

جدول ED.20: توزع المقيمين (في عمر 3 إلى 24 سنة) الذين لا يتابعون الدراسة خلال العام (2008-2009) بحسب متابعة الدراسة في العام السابق والمنطقة، لبنان، 2009

جدول ED.21: توزع المقيمين (في عمر 3 سنوات وما فوق) بحسب المستوى التعليمي المحصل والجنس، لبنان، 2009

جدول ED.22: توزع المقيمين (في عمر 3 سنوات وما فوق) بحسب المستوى التعليمي المحصل والعمر، لبنان، 2009

جدول ED.23: توزع المقيمين (في عمر 3 سنوات وما فوق) بحسب المستوى التعليمي المحصل والمنطقة، لبنان، 2009

جدول ED.24: توزع المقيمين الأميين (في عمر 10 سنوات وما فوق) بحسب العمر والجنس، لبنان، 2009

جدول ED.25: توزع المقيمين الأميين (في عمر 10 سنوات وما فوق) بحسب المنطقة، لبنان، 2009

#### حماية الأطفال

جدول CP.1: تسجيل المواليد، لبنان، 2009

جدول CP.2: عمل الأطفال، لبنان، 2009

جدول CP.2w: عمل الأطفال (جدول عمل)، لبنان، 2009

جدول CP.3: الطلبة العاملون والعاملون الطلبة، لبنان، 2009

جدول CP.4: تأديب الأطفال، لبنان، 2009

جدول CP.5: الزواج المبكر، لبنان، 2009

جدول CP.6: الفارق العمري بين الزوجين، لبنان، 2009

جدول CP.9: الاتجاهات نحو العنف الأسري، لبنان، 2009

جدول CP.10: إعاقة الأطفال، لبنان، 2009

#### التيّم

جدول HA.10: ترتيبات معيشية الأطفال والتيّم

#### النشاط الاقتصادي

جدول EA.1: توزع المقيمين (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب الوضع الأساسي في النشاط الاقتصادي والجنس، لبنان، 2009

- جدول EA.2: توزع المقيمين (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب الوضع الأساسي في النشاط الاقتصادي والعمر، لبنان، 2009
- جدول EA.3: توزع المقيمين (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب الوضع الأساسي في النشاط الاقتصادي والمنطقة، لبنان، 2009
- جدول EA.4: معدلات النشاط الاقتصادي بحسب الفئات العمرية، المستوى التعليمي، المنطقة والجنس، لبنان، 2009
- جدول EA.5: معدلات غير النشاطين اقتصادياً بحسب الفئات العمرية، المستوى التعليمي، المنطقة والجنس، لبنان، 2009
- جدول EA.6: توزع القوى العاملة الفعلية (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب العمر والجنس، لبنان، 2009
- جدول EA.7: توزع القوى العاملة الفعلية (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب المستوى التعليمي المحصل والجنس، لبنان، 2009
- جدول EA.8: توزع القوى العاملة الفعلية (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب الجنس والمنطقة، لبنان، 2009
- جدول EA.9: توزع القوى العاملة الفعلية (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب الحالة الزوجية والجنس، لبنان، 2009
- جدول EA.10: توزع القوى العاملة الفعلية (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب الوضع في العمل الحالي والجنس، لبنان، 2009
- جدول EA.11: توزع القوى العاملة الفعلية (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب الوضع في العمل الحالي والمستوى التعليمي المحصل، لبنان، 2009
- جدول EA.12: توزع القوى العاملة الفعلية (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب فئات المهن للعمل الحالي والجنس، لبنان، 2009
- جدول EA.13: توزع القوى العاملة الفعلية (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب فئات المهن للعمل الحالي والمنطقة، لبنان، 2009
- جدول EA.14: توزع القوى العاملة الفعلية (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب القطاع الاقتصادي للعمل الحالي والجنس، لبنان، 2009
- جدول EA.15: توزع القوى العاملة الفعلية (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب قطاع النشاط الاقتصادي للعمل الحالي والمنطقة، لبنان، 2009
- جدول EA.16: توزع القوى العاملة الفعلية (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب قطاع النشاط الاقتصادي والوضع في العمل، لبنان، 2009
- جدول EA.17: توزع القوى العاملة الفعلية (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب نوع قطاع النشاط الاقتصادي للعمل الحالي والجنس، لبنان، 2009
- جدول EA.18: توزع القوى العاملة الفعلية (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب نوع قطاع النشاط الاقتصادي للعمل الحالي والمنطقة، لبنان، 2009
- جدول EA.19: معدلات البطالة بحسب الفئات العمرية، المستوى التعليمي، المنطقة والجنس، لبنان، 2009
- جدول EA.20: توزع العاطلين من العمل (في عمر 15 إلى 64 سنة) بحسب العمر والجنس، لبنان، 2009
- جدول EA.21: توزع العاطلين من العمل (في عمر 15 إلى 64 سنة) بحسب المستوى التعليمي المحصل، لبنان، 2009
- جدول EA.22: توزع العاطلين من العمل (في عمر 15 إلى 64 سنة) بحسب المنطقة، لبنان، 2009
- جدول EA.23: توزع العاطلين من العمل (في عمر 15 إلى 64 سنة) بحسب الحالة الزوجية والجنس، لبنان، 2009
- جدول EA.24: توزع العاطلين من العمل (في عمر 15 إلى 64 سنة) بحسب وجود عمل سابق، لبنان، 2009
- جدول EA.25: توزع العاطلين عن العمل (في عمر 15 إلى 64 سنة) بحسب وسيلة البحث عن عمل، لبنان، 2009
- جدول EA.26: توزع العاطلين من العمل (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب العمر والجنس، لبنان، 2009
- جدول EA.27: توزع العاطلين من العمل (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب المستوى التعليمي المحصل، لبنان، 2009
- جدول EA.28: توزع العاطلين من العمل (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب المنطقة، لبنان، 2009
- جدول EA.29: توزع العاطلين من العمل (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب الحالة الزوجية والجنس، لبنان، 2009
- جدول EA.30: توزع العاطلين من العمل (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب وجود عمل سابق، لبنان، 2009
- جدول EA.31: توزع العاطلين عن العمل (في عمر 15 سنة وما فوق) بحسب وسيلة البحث عن عمل، لبنان، 2009

