



# الإسقاطات السكانية

على مستوى محافظات

الجمهورية اليمنية

للفترة (٢٠٠٥-٢٠٢٥م)

(حسب العمر والنوع لإجمالي المحافظات)

رقم الصفحة	قائمة المحتويات	مسلسل
	تقديم	
	قائمة الجداول	
	مقدمه	
	البديل المتوسط:	
	الافتراضات المتعلقة بالخصوبة	١
	الافتراضات المتعلقة بالوفاة	٢
	الافتراضات المتعلقة بالهجرة	٣
	المنهجية	
	تقدير إجمالي سكان المحافظات	١
	تقدير إجمالي سكان المحافظات حسب الجنس	٢
	تقدير حجم سكان محافظات الجمهورية حسب العمر والنوع	٣
	جداول المحافظات	
	ملاحق	

رقم الصفحة	رقم الجدول	المحافظة	م
٢	١	اب	١
٣	2		
٤	3		
٥	4		
٦	5		
٧	6		
٨	7		
٩	8		
١٠	9		
١٢	١	ابين	١١
١٣	2		
١٤	3		
١٥	4		
١٦	5		
١٧	6		
١٨	7		
١٩	8		
٢٠	9		

رقم الصفحة	رقم الجدول	المحافظة	م
٢٢	١	أمانة العاصمة	٢١
		الإسقاطات السكانية محافظة امانة العاصمة للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للذكور	
٢٣	2		
		الإسقاطات السكانية محافظة امانة العاصمة للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للإناث	
٢٤	3		
		الإسقاطات السكانية محافظة امانة العاصمة للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية لكلا الجنسين	
٢٥	4		
		الإسقاطات السكانية محافظة امانة العاصمة للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية للذكور	
٢٦	5		
		الإسقاطات السكانية محافظة امانة العاصمة للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية للإناث	
٢٧	6		
		الإسقاطات السكانية محافظة امانة العاصمة للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية لكلا الجنسين	
٢٨	7		
		الإسقاطات السكانية محافظة امانة العاصمة للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للذكور	
٢٩	8		
		الإسقاطات السكانية محافظة امانة العاصمة للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للإناث	
٣٠	٩		
		الإسقاطات السكانية محافظة البيضاء للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية لكلا الجنسين	
٣١	١	البيضاء	٣١
		الإسقاطات السكانية محافظة البيضاء للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للذكور	
٣٣	2		
		الإسقاطات السكانية محافظة البيضاء للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للإناث	
٣٤	3		
		الإسقاطات السكانية محافظة البيضاء للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية لكلا الجنسين	
٣٥	4		
		الإسقاطات السكانية محافظة البيضاء للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية للذكور	
٣٦	5		
		الإسقاطات السكانية محافظة البيضاء للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية للإناث	
٣٧	6		
		الإسقاطات السكانية محافظة البيضاء للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية لكلا الجنسين	
٣٨	7		
		الإسقاطات السكانية محافظة البيضاء للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للذكور	
٣٩	8		
		الإسقاطات السكانية محافظة البيضاء للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للإناث	
٤٠	٩		
		الإسقاطات السكانية محافظة البيضاء للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية لكلا الجنسين	

رقم الصفحة	رقم الجدول	المحافظة	م
٤٢	١	تعز	٤١
٤٣	2		
٤٤	3		
٤٥	4		
٤٦	5		
٤٧	6		
٤٨	7		
٤٩	8		
٥٠	٩		
٥٢	١	الجوف	٥١
٥٣	2		
٥٤	3		
٥٥	4		
٥٦	5		
٥٧	6		
٥٨	7		
٥٩	8		
٦٠	٩		

رقم الصفحة	رقم الجدول	المحافظة	م
٦٢	١	حجة	٦١
٦٣	2		
٦٤	3		
٦٥	4		
٦٦	5		
٦٧	6		
٦٨	7		
٦٩	8		
٧٠	٩		
٧٢	١	الحديدة	٧١
٧٣	2		
٧٤	3		
٧٥	4		
٧٦	5		
٧٧	6		
٧٨	7		
٧٩	8		
٨٠	٩		

رقم الصفحة	قائمة الجداول	رقم الجدول	المحافظة	م
٨٢	الإسقاطات السكانية لمحافظة حضرموت للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الخماسية للذكور	١	حضرموت	٨١
٨٣	الإسقاطات السكانية لمحافظة حضرموت للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الخماسية للإناث	2		
٨٤	الإسقاطات السكانية لمحافظة حضرموت للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الخماسية لكلا الجنسين	3		
٨٥	الإسقاطات السكانية لمحافظة حضرموت للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية للذكور	4		
٨٦	الإسقاطات السكانية لمحافظة حضرموت للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية للإناث	5		
٨٧	الإسقاطات السكانية لمحافظة حضرموت للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية لكلا الجنسين	6		
٨٨	الإسقاطات السكانية لمحافظة حضرموت للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الخماسية للذكور	7		
٨٩	الإسقاطات السكانية لمحافظة حضرموت للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الخماسية للإناث	8		
٩٠	الإسقاطات السكانية لمحافظة حضرموت للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الخماسية لكلا الجنسين	٩		
٩٢	الإسقاطات السكانية لمحافظة ذمار للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الخماسية للذكور	١	ذمار	٩١
٩٣	الإسقاطات السكانية لمحافظة ذمار للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الخماسية للإناث	2		
٩٤	الإسقاطات السكانية لمحافظة ذمار للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الخماسية لكلا الجنسين	3		
٩٥	الإسقاطات السكانية لمحافظة ذمار للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية للذكور	4		
٩٦	الإسقاطات السكانية لمحافظة ذمار للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية للإناث	5		
٩٧	الإسقاطات السكانية لمحافظة ذمار للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية لكلا الجنسين	6		
٩٨	الإسقاطات السكانية لمحافظة ذمار للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الخماسية للذكور	7		
٩٩	الإسقاطات السكانية لمحافظة ذمار للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الخماسية للإناث	8		
١٠٠	الإسقاطات السكانية لمحافظة ذمار للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). حسب الأعمار الخماسية لكلا الجنسين	٩		

رقم الصفحة	رقم الجدول	المحافظة	م
١٠٢	١	شبهه	١٠١
١٠٣	2		
١٠٤	3		
١٠٥	4		
٤٠٦	5		
١٠٧	6		
١٠٨	7		
١٠٩	8		
١١٠	٩		
١١٢	١	صعده	١١١
١١٣	2		
١١٤	3		
١١٥	4		
١١٦	5		
١١٧	6		
١١٨	7		
١١٩	8		
١٢٠	٩		



رقم الصفحة	قائمة الجداول	رقم الجدول	المحافظة	م
١٢٢	الإسقاطات السكانية لمحافظة صنعاء للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للذكور	١	صنعاء	١٢١
١٢٣	الإسقاطات السكانية لمحافظة صنعاء للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للإناث	2		
١٢٤	الإسقاطات السكانية لمحافظة صنعاء للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية لكلا الجنسين	3		
١٢٥	الإسقاطات السكانية لمحافظة صنعاء للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية للذكور	4		
١٢٦	الإسقاطات السكانية لمحافظة صنعاء للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية للإناث	5		
١٢٧	الإسقاطات السكانية لمحافظة صنعاء للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية لكلا الجنسين	6		
١٢٨	الإسقاطات السكانية لمحافظة صنعاء للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للذكور	7		
١٢٩	الإسقاطات السكانية لمحافظة صنعاء للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للإناث	8		
١٣٠	الإسقاطات السكانية لمحافظة صنعاء للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية لكلا الجنسين	٩		
١٣٢	الإسقاطات السكانية لمحافظة عدن للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للذكور	١	عدن	١٣١
١٣٣	الإسقاطات السكانية لمحافظة عدن للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للإناث	2		
١٣٤	الإسقاطات السكانية لمحافظة عدن للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية لكلا الجنسين	3		
١٣٥	الإسقاطات السكانية لمحافظة عدن للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية للذكور	4		
١٣٦	الإسقاطات السكانية لمحافظة عدن للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية للإناث	5		
١٣٧	الإسقاطات السكانية لمحافظة عدن للسنوات الإفرادية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الأحادية والخماسية لكلا الجنسين	6		
١٣٨	الإسقاطات السكانية لمحافظة عدن للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للذكور	7		
١٣٩	الإسقاطات السكانية لمحافظة عدن للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية للإناث	8		
١٤٠	الإسقاطات السكانية لمحافظة عدن للسنوات الخماسية (٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م). حسب الأعمار الخماسية لكلا الجنسين	٩		

رقم الصفحة	رقم الجدول	المحافظة	م
١٤٢	١	لحج	١٤١
١٤٣	2		
١٤٤	3		
١٤٥	4		
١٤٦	5		
١٤٧	6		
١٤٨	7		
١٤٩	8		
١٥٠	٩		
١٥٢	١	مارب	١٥١
١٥٣	2		
١٥٤	3		
١٥٥	4		
١٥٦	5		
١٥٧	6		
١٥٨	7		
١٥٩	8		
١٦٠	٩		

رقم الصفحة	رقم الجدول	المحافظة	م
١٦٢	١	المحويت	١٦١
١٦٣	2		
١٦٤	3		
١٦٥	4		
١٦٦	5		
١٦٧	6		
١٦٨	7		
١٦٩	8		
١٧٠	٩		
١٧٢	١	المهره	١٧١
١٧٣	2		
١٧٤	3		
١٧٥	4		
١٧٦	5		
١٧٧	6		
١٧٨	7		
١٧٩	8		
١٨٠	٩		

رقم الصفحة	رقم الجدول	المحافظة	م
١٨٢	١	عمران	١٨١
١٨٣	٢		
١٨٣	٣		
١٨٤	٤		
١٨٥	٥		
١٨٦	٦		
١٨٧	٧		
١٨٩	٨		
١٩٠	٩		
١٩٢	١	الضالع	١٩١
١٩٣	٢		
١٩٤	٣		
١٩٥	٤		
١٩٦	٥		
١٩٧	٦		
١٩٨	٧		
١٩٩	٨		
٢٠٠	٩		

رقم الصفحة	رقم الجدول	المحافظة	م
٢٠٢	١	ريمه	٢٠١
٢٠٣	2		
٢٠٤	3		
٢٠٥	4		
٢٠٦	5		
٢٠٧	6		
٢٠٨	7		
٢٠٩	8		
٢١٠	٩		

## تقديم:

إن التصدي لمهمة التخطيط للتنمية الاجتماعية والاقتصادية في أي بلد من البلدان سواءً كانت البلدان النامية أو المتقدمة يحتاج الى بيانات ومعلومات عن السكان الذين يخطط لرفيهم وتقديمهم. كما ان الامام بماذا سيكون عليه احوال السكان في المستقبل القريب او البعيد لا يقتصر على معرفة عدد السكان في المستقبل بل يتطلب معرفة توزيعهم الجغرافي والتركيب العمري والنوعي وغير ذلك من الخصائص الديموغرافية التي تتأثر بشكل عميق وتؤثر على خطط التنمية وتفاعل معها باستمرار. لذلك على كل متصدي لخطط التنمية وواضع السياسات السكانية ان يتعامل مع الطرق العلمية المناسبة والمقبولة ليحصل على تقديرات مأمونه عن السكان في المستقبل ، وهو ما يسمى بعملية الاسقاط السكاني. وهذه المهمة يتصدي لها هذا التقرير حيث يوفر البيانات للالزامه لانشاء الخطط والبرامج وتقييم السياسات السكانية وغير ذلك من الانشطه ،

كما يهدف هذا التقرير الى تسليط الضوء على الوضع السكاني في محافظات الجمهورية اليمنية والوقوف على مستقبل السكان للفترة من ٢٠٠٥ وحتى غاية ٢٠٢٥ م . وتحقيقا لهذا الهدف تم تقدير السكان بطريقة التوزيع النسبي وهي من الطرق الشائعة في عملية الإسقاط السكاني وعلى الاخص عند تقدير سكان المحافظات بالاستناد الى اسقاطات الجمهورية.

وبصفة عامه يجب ان يفهم ان الاسقاطات السكانية لاترقى الى مرتبة اليقين الا انها تحقق اغراضا عملية نافعه ، حيث تشير الى اعداد السكان المستقبلي يكون احتمال الوصول إليها كبيرا على ضوء البيانات المتوفرة. ولا يفوتنا في هذه المناسبة ان نقدم الشكر لالاح دولة رئيس الوزراء الدكتور على مجور والاستاذ نائب رئيس الوزراء لشئون الاقتصادية وزير التخطيط والتعاون الدولي عبد الكريم الارجحي على دعمهما لإخراج هذا التقرير والتقرير السابق والشكر موصول لاعضاء اللجنة الفنية والفريق الفني على الجهود الذي بذلوه في سبيل اخراج التقريرين الذين سيكونون عوننا لتنفيذ الخطط وتقييم ومراجعة السياسات السكانية ومرجعا مفيدا للمهتمين لهذا النوع من البيانات.

دكتور احمد بورجي

دكتور امين محمد محي الدين

امين عام المجلس الوطني للسكان

رئيس الجهاز المركزي للاحصاء

رئيس اللجنة الفنية لدراسة الاسقاطات السكانية

نائب رئيس اللجنة الفنية لدراسة الاسقاطات السكانية

## المقدمة:

تم إعداد هذا التقرير الخاص بتقدير عدد سكان المحافظات للجمهورية اليمنية بناء على التقسيم الإداري الجديد ، وفقا للقرار الجمهوري لسنة ٢٠٠٣ ورقم ( ٥ ) والمتعلق بإجراء بعض التعديلات في التقسيم الإداري للجمهورية اليمنية ، حيث قضى القرار بإنشاء محافظة ريمه تتكون من مديريات محافظة صنعاء كم تضمن القرار ضم بعض المديريات الى محافظات كانت جزء من محافظات أخرى وسنشرح ذلك بالتفصيل لاحقا ، ويستند هذا التقرير على تقرير اسقاطات سكان الجمهورية للفترة ٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ كون هذه الفترة تتضمن بناء الخطه الخمسية الثالثة وخطط السياسه السكانية اسس منهجية يتم العمل بها كنوع من انواع التقدير لحالات تقدير سكان المحافظات .

وتأتي هذه الدراسة ضمن سلسلة من هذا النوع من الدراسات المتعلقة بالاسقاطات السكانية للجمهورية اليمنية من عام ٢٠٠٥ م ، وتشمل على الفتره من ٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م . وكون هذه الفترة تمثل تكوين وبناء الخطه الخمسية الثالثه، واعادة تقييم الخطه الاستراتيجية لسياسات السكانية، تضم الدراسة الجزء الثاني من مرحلة ستكمال دراسة الاسقاطات السكانية على تقديرات سكانية الاجمالي المحافظات حسب الاعداد الاحادية لغاية العمر(٠ - ١٩ سنه) والفئات العمرية الخمسية لبقية الاعداد حتى العمر ( ٨٠ + ) وفقا لتقدير سنوات الاسقاط الافرادية.

وقد استندت الدراسة على اسس ومعايير علمية متعارف عليها. لدى المختصين بالاعمال الاحصائية. حيث اعتمدت بدرجة اساسية على دراسة الاسقاطات السكانية الجزء الاول. التي تم تنفيذها وخارجها بشكلها النهائي في مارس ٢٠١٠ م. والتي ارتكزت على بيانات تعداد ٢٠٠٤ م وفق فروض ومنهجية تم قرارها من قبل اللجنة الفنية المشكله بقرار من دولة الاستاذ/ عبد الكريم الارجبي نائب رئيس الوزراء لشؤون الاقتصادية وزير التخطيط والتعاون الدولي.

والحقيقة التي لا بد من الاشاره اليها هنا هي انه لا يمكن تحديد درجة معينه من الدقه والثبات في اي دراسة من دراسات الاسقاطات السكانية ، إلا أن عملية الإسقاط ما هي إلا تنبؤ بما سيكون عليه حجم السكان المتوقع في المستقبل المحدد بفترة الاسقاط المقترحه المنتهية ب ٢٠٢٥ م، ودقتها مرهون بسلامة الفروض حول العوامل المؤثره في النمو السكاني ودقة البيانات المستقاه من قاعدة بيانات التعداد كاساس لتكوين الاسقاط. وما يتم هنا عباره عن اجتهاد إحصائي نابع من خبره المتراكمه للفنيين العاملين في مجال الاحصاء الديموغرافي .

ولقد سبق هذه الدراسة دراسة للاسقاطات السكانية على مستوى الجمهورية، وقد استخدم في هذه الدراسة نتائج الدراسة المشار اليها حيث تم اعتماد بديل واحد فقط من البدائل الستة التي تضمنتها دراسة الاسقاطات السكانية للجمهورية اليمنية ولنفس الفتره المحدده ب ٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م. حيث تم استخدام البديل المتوسط كونه اقرب ضمناً الى الواقع وينسجم مع احوال السكان في الجمهورية اليمنية والتاثيرات المختلفه ، علاوه على ذلك ان التعامل مع اكثر من بديل يربك المستخدم للبيان كما انه يؤدي صعوبه الاختيار للبديل المناسب لتضمينه في مكون البرامج والخطط التتمويه... الخ.وهنا نوجز المنهجية والفروض التي ستند عليه البديل.

## البديل المتوسط:

### ٣- ١: الافتراضات المتعلقة بالخصوبة :

هناك عدة عوامل تؤثر في مستويات الخصوبة من حيث انخفاضها أو تبايناتها من منطقة لأخرى، فعلى سبيل المثال: التعليم فكلما ارتفع المستوى التعليمي لدى الإناث انخفضت الخصوبة حيث دلت المؤشرات على أن خصوبة المتعلمات وصلت إلى (٢,٨) من نتائج صحة الأسرة ٢٠٠٣م، وكذلك مدى الإقبال على استخدام وسائل تنظيم الأسرة وتأثير سن الزواج ومساهمة المرأة في النشاط الاقتصادي وهذه العناصر أحد أبرز أهداف السياسة السكانية لخفض معدل النمو السكاني . لذا فإن هذا الفرض (البديل) يفترض انخفاض في معدل الخصوبة الكلي بشكل أسرع قليلاً من البديل المرتفع، من (٦,١) مولود في بداية الإسقاط ٢٠٠٥ م إلى ٥,٥ خلال الخمس السنوات القادمة ثم إلى ٣,٧ مولود بنهاية فترة الإسقاط ٢٠٢٥م . بانخفاض سنوي مقداره ٠,١٢ مولود . ويرجع ذلك الانخفاض إلى بطء فاعلية تأثير الخطط والبرامج السكانية . على افتراض أن تطبيق سياسة تخفيض المؤشرات الديموغرافية لن يتوافق مع الأهداف المطروحة بالسياسة الوطنية للسكان بحلول عام ٢٠٢٥ وهي الفترة التي تلتقي مع نهاية فترة الإسقاط . لأسباب قد تعود إلى معوقات في تنفيذ البرامج والأهداف نظرا لعدم انتشار الوعي وتفاعل السكان مع المشكلة السكانية التي تعاني منها اليمن.

### ٣- ٢: الافتراضات المتعلقة بالوفاه:

يعتبر انخفاض معدل وفيات الأطفال الرضع من المؤشرات الديموغرافية الهامة التي تشير إلى ارتفاع مستوى التقدم الصحي والاجتماعي للسكان والعكس، ومن المهم جداً هنا معرفة احتمالات وفيات الرضع أقل من سنة ووفيات الأطفال في العمر أقل من ٥ سنوات لكل من الذكور والإناث والتي سيتم توفيرها من بيانات النتائج النهائية للتعداد ٢٠٠٤م.

وقد دلت المؤشرات الديموغرافية المتوفرة سواء من التعدادات أو المسوح المتخصصة على أن هناك انخفاض واضح في تلك المعدلات، فقد انخفض معدل وفيات الأطفال الرضع في بداية التسعينات من (٩٨) حالة وفاة لكل ألف مولود حي في ١٩٩٢/٩١م إلى (٧٧,٢) حالة وفاة لكل ألف مولود حي في ٢٠٠٤م ، وبالمثل في معدل وفيات الأطفال أقل من ٥ سنوات والتي انخفضت من (١٣٧,٧) حالة وفاة لكل ألف مولود حي في ١٩٩٢/٩١م إلى (٩٢,٣) حالة وفاة لكل ألف مولود حي في ٢٠٠٤م.

أما بالنسبة للوفيات المعبر عنها بتوقع الحياة عند الولادة فالملاحظ أنها قد ارتفعت في تعداد ٢٠٠٤م ووصلت إلى (٦١,١) سنة لكلا الجنسين عما كانت عليه في تعداد ١٩٩٤م والتي كانت (٥٧,٣) سنة وقد انعكس ذلك على كل من الذكور والإناث فيما بين التعدادين ، وهنا سيتم الاعتماد على نتائج تعداد ٢٠٠٤م التي حددت معدل توقع الحياة للذكور والإناث وكلا الجنسين على النحو التالي:



توقع الحياة عند الولادة للذكور (٦٠,٢ سنة).

توقع الحياة عند الولادة للإناث (٦٢,٠ سنة).

توقع الحياة عند الولادة للجنسين (٦١,١ سنة).

ولغايات الإسقاط السكاني على كستوى المحافظات تم استخدام البديل المتوسط للوفاة . و يتوقع البديل أن تتحسن الظروف الصحية خلال فترة الإسقاط الأمر الذي ينعكس على مؤشر توقع الحياة عند الميلاد ، حيث يفترض زيادة سنوية في توقع الحياة عند الولادة لكل من الذكور والإناث بمقدار ٠,٢١ سنة انطلاقاً من سنة الأساس وتخفض تدريجياً ليصل توقع الحياة عند الولادة للذكور ٦٤,١ سنة وللإناث ٦٥,٩ سنة بنهاية فترة إسقاط ٢٠٢٥ م .

الخصوبة المقدرة للبديل الوسط حسب سنوات الاسقاط ٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م

سنوات الاسقاط				البديل المتوسط
٢٠٢٥ - ٢٠٢٠	٢٠٢٠ - ٢٠١٥	٢٠١٥ - ٢٠١٠	٢٠١٠ - ٢٠٠٥	
3.7	4.3	4.9	5.5	

الوفاه المعبر عنها بتوقع الحياه عند الميلاد للبديل المتوسط حسب سنوات الاسقاط ٢٠٠٥ - ٢٠٢٥ م

سنوات الاسقاط				النوع
٢٠٢٥ - ٢٠٢٠	٢٠٢٠ - ٢٠١٥	٢٠١٥ - ٢٠١٠	٢٠١٠ - ٢٠٠٥	
64.1	63.1	62.1	61.1	ذكور
65.9	65.0	63.9	62.0	اناث
65.0	64.0	63.0	62.0	كلا الجنسين

### ٣-٣: الافتراضات المتعلقة بالهجرة:

بالنسبة لفرض الهجرة كأحد العوامل المؤثرة في النمو السكاني ، اعتبر تأثيرها يساوي صفراً ، وذلك لاعتبارات فنية كثيرة أهمها عدم الحصول على بيانات دقيقة ومفصلة حول الهجرة ، كما ان البرامج الجاهزة المتخصصة في عمل الإسقاطات السكانية تتطلب بيانات حول الهجرة لفترات زمنية سابقة . وحسب العمر والنوع. الا ان تحديد صافي الهجرة بصفه لا يلغي أثرها فيما يتعلق بالتقديرات المستقبلية.

#### ٤ - المنهجية:

هناك العديد من الطرق الممكنة لحساب التقديرات السكانية في المستقبل. وفي هذا التقرير تم استخدام

طريقة النسبة وهي أيسر الطرق وانسبها لتقدير السكان على مستوى الوحدات الإدارية حيث تفترض ان نسبة السكان في كل جزء من المحافظات الى إجمالي الجمهورية سوف تتغير بنفس المعدل الذي حدث في الماضي، وبمعنى اخر تفترض ان كل محافظه من محافظات الجمهورية ستستمر في الحصول على نفس النسبة التي كانت تحصل عليها في الماضي .

ووفقا لذلك تم دراسة اتجاهات نسب السكان في كل محافظه من إجمالي سكان الجمهورية من واقع تعدادي ١٩٩٤ ، ٢٠٠٤ وتم استكمال النسب بين التعدادين لمعرفة الاتجاهات في تقدير النسب لكل سنه من سنوات الإسقاط المحددة بـ(٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م). باستخدام معامل الانحدار. وفي ما يلي الخطوات التنفيذية للوصول إلى الإسقاطات السكانية حسب الفترة المقترحة ٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م.

#### ٤ - ١ : تقدير إجمالي سكان المحافظات:

١ - إيجاد التوزيع النسبي لسكان المحافظات بين التعدادين ١٩٩٤ - ٢٠٠٤ م وفقا لتقسيم الإداري الجديد بعد عمل إسقاطات سكانية لمنتصف السنة لتتوافق مع نتائج دراسة الإسقاطات السكانية للجمهورية اليمنية للبيدال الوسط.

٢ - عمل استكمال للنسبة للسنوات فيما بين التعدادين ١٩٩٤ - ٢٠٠٤ لمعرفة اتجاه النسبة على مستوى إجمالي محافظات الجمهورية.

٣ - تقدير التوزيع النسبي للمحافظات بدءاً من سنة الأساس المحددة بـ ٢٠٠٥م ولغاية نهاية فترة الإسقاط ٢٠٢٥م باستخدام معامل الانحدار.

٤ - إيجاد عدد سكان المحافظات على مستوى الإجمالي المقدرين للفترة ٢٠٠٥ - ٢٠٢٥م وذلك القيام بضرب النسبة المقدرة في عدد السكان المقدرين لنفس الفترة من نتائج دراسة الإسقاطات السكانية للجمهورية اليمنية للبيدال الوسط.

#### ٤ - ٢ : تقدير إجمالي سكان المحافظات حسب النوع :

١ - إيجاد التوزيع النسبي لسكان المحافظات الذكور بين التعدادين ١٩٩٤ - ٢٠٠٤م. وذلك لمعرفة التغير في النسبة ، ومن ثم استكمال النسبة لبقية السنوات فيما بين التعدادين لمعرفة اتجاه النسبة ، وبناءً عليه تم تقدي النسبة للسنوات اللاحقة من ٢٠٠٥م وحتى نهاية الفترة ٢٠٢٥م باستخدام معامل الانحدار.

٢ - من التوزيع النسبي المقدر ، تم إيجاد التوزيع العددي للسكان الذكور بضرب النسبة في عدد السكان ذكور لإجمالي الجمهورية اليمنية من الدراسة السابقة (للبيدال الوسط) لنفس الفترة .

٣ - وبمفس الطريقة والأسلوب تم إيجاد التوزيع العددي للسكان الإناث على مستوى المحافظات من إجمالي سكان الجمهورية إناث (للبيدال الوسط).

#### ٤- ٣: تقدير سكان محافظات الجمهورية حسب العمر والنوع :

- ١- استخدام التوزيع العمر والنوعي لكل محافظة كلاً على حده وفق التقسيم الإداري الجديد . ومن خلال بيانات السكان لنتائج التعداد العام للسكان والمساكن ٢٠٠٥م.
- ٢- بالاعتماد على دراسة تقييم بيانات التوزيع العمري والنوعي للسكان لنتائج تعداد ٢٠٠٤م ، والتي أظهرت مستوى قصور في البيانات العمرية الناتج عن المبالغة في الإدلاء بالأعمار والتي ترجع الى تفضيل عمار معينة على الأخرى كالصفرية او الخماسية.
- ٣- إيجاد الأعمار الأحادية والخماسية باستخدام البرامج الإلية المتخصصة في تقديرات السكانية.
- ٤- ضبط مجاميع السكان وفقاً لمخرجات البديل الوسط بدراسة الإسقاطات السكانية على مستوى الجمهورية حسب الأعمار الأحادية والخماسية حسب النوع باستخدام معامل التصحيح. ويجب ان ننوه الى بعض من المحافظات خرجت بياناتها العمرية غير متسقة وفق نظرية تناقص الأفواج العمرية حسب الوفيات مثل أمانة العاصمة ومحافظة عدن. وفي رأينا راجع ذلك الى تأثير الهجرة الداخلية كون المحافظات المشار إليها مناطق جذب سكاني من سكان محافظات أخرى طارده.

## المشاركون في الإعداد والتجهيز والإخراج للتقرير

### اسماء المنفذين

### الإعمال

- |                                  |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| ١- الدكتور / احمد بورجي          | ١- الإشراف والمتابعة              |
| ٢- الدكتور / امين محمد محي الدين |                                   |
| ٣- ١ / مطهر احمد زباره           |                                   |
| ١- علي عبد الرحمن الجحدري        | ٢- الفريق الفني                   |
| ٢- محمد احمد غثيم                |                                   |
| ٣- عبد الخالق يحي علامه          |                                   |
| ٤- عبد الواحد ثابت               |                                   |
| ٥- جواد الشيباني                 |                                   |
| ٦- يحي هاشم الحيفي               |                                   |
| ٧- امين سعيد                     |                                   |
| ٨- وفاء عبدالله سعد              |                                   |
| ١- علي عبد الرحمن الجحدري        | ٣- المراجعة النهائية              |
| ٢- احمد نعمان البركاني           |                                   |
| ٣- محمد سعيد بارعية              |                                   |
| ١- محمد احمد غثيم                | ٤- طباعة التقرير والإخراج النهائي |
| ٢- عبد الخالق يحي علامه          |                                   |

تم الاطلاع والمصادقة على التقرير من قبل أعضاء اللجنة الفنية لدراسة الإسقاطات السكانية للجمهورية اليمنية (على مستوى إجمالي الجمهورية / إجمالي المحافظات)