

الدين العام المحلي والاقتدار المالي العام

إعداد

شيرين جمال الدين هيكل

إيناس زكريا عبد الله

ashraf

د. محمد رضا العدل

أكتوبر ٢٠٠٣

المستخلص

شهد المجتمع المصرى منذ بداية التسعينات مرحلة جديدة تمثلت فى برنامج الإصلاح الاقتصادى الذى تبنته مصر منذ ١٩٩٠/١٩٩١ وعلى الرغم من نجاح المرحلة الأولى من البرنامج وهى مرحلة التصحيف المالى إلا أن سير هذا النجاح صاحبه مأزق آخر هو تراكم الدين العام المحلى. ومن ثم تهدف هذه الدراسة إلى قياس الاقتدار المالى العام فى ظل التزايد المستمر للدين العام المحلى من خلال نموذج لاختبار مدى استقرار حجم الدين العام المحلى وتطبيق مؤشر الاقتدار المالى العام لإلقاء الضوء على إمكانية السيطرة على الزيادة المستمرة لحجم الدين العام المحلى. هذا وتقوم الدراسة بتوصيف لشكلة الدين العام المحلى والموازنة العامة فى مصر من خلال تحليل لكل منهما، بالإضافة إلى اقتراح بعض السياسات للحد من التزايد المستمر لحجم الدين العام.

Abstract

Since the earliest of the nineties the Egyptian economy has adapted the Economic Reform and Structural Adjustment Program. But the success of the first phase concerning the fiscal correction has accompanied with a great accumulation of local public debt which affect the fiscal sustainability in Egypt. Therefore the main purpose of this study is to measure the fiscal sustainability within this accumulation of local public debt through a model to test the sustainability of this debt and applying fiscal sustainability indicators in order to test the possibility of controlling the increasing local public debt. Moreover the study describes the budget balance and local public debt by analysing each of them also the study suggests some policies to limit the increase in local public debt.

قائمة المحتويات

| | |
|----|--|
| ٢ | قائمة المحتويات |
| ٣ | الملخص التنفيذي |
| ٧ | مقدمة |
| ٨ | القسم الأول: توصيف لمشكلة الدين العام والموازنة العامة في مصر |
| ٨ | ١. العجز الفعلى في الموازنة العامة للدولة |
| ٩ | ١. ٢ العجز الحقيقى في الموازنة العامة للدولة |
| ١١ | ١. ٣ العجز الجارى في الموازنة العامة للدولة |
| ١٣ | ١. ٤ تطور الدين العام المحلي في مصر |
| ١٦ | ١. ٥ هيكل الدين العام المحلي في مصر |
| ٢٥ | ١. ٦ عوامل زيادة الدين العام المحلي |
| ٣١ | القسم الثاني: اختبار الاقتدار المالي في مصر |
| ٣١ | ١. نموذج لاختبار استقرار حجم الدين العام المحلي |
| ٣٣ | ٢. مؤشر الاقتدار المالي العام |
| ٣٧ | المبحث الثالث: السياسات المقترحة والتوصيات |
| ٤١ | قائمة المراجع |
| ٤٢ | الملحق الفني |

الملخص التنفيذي

بدأت مصر تطبيق برنامج الإصلاح الاقتصادي منذ عام ١٩٩١/١٩٩٠ حيث بدأت الدولة في انتهاج أساليب الإدارة الاقتصادية لمجتمع في مرحلة تحول نحو اقتصاد السوق معتمدة بشكل أساسى على أدوات السياسة المالية والسياسة النقدية الائتمانية. وقد تم تطبيق المرحلة الأولى من برنامج الإصلاح الاقتصادي وهي مرحلة التصحيح المالي بنجاح ، حيث انخفضت نسبة العجز الفعلى فى الموازنة العامة إلى الناتج المحلي الإجمالي ومعدل التضخم وتحسن ميزان المدفوعات إلا أن سير هذا النجاح صاحبه مأزق آخر هو تراكم الدين العام المحلي.

ومن ثم تقوم هذه الورقة بدراسة الاقتدار المالي العام في مصر وتحليل الدين العام المحلي باعتباره مكوناً هاماً من مكونات المالية العامة، وتنقسم الدراسة إلى ثلاثة أقسام رئيسية يتناول القسم الأول توصيف لمشكلة تراكم الدين العام المحلي وأثره على الموازنة العامة في مصر حيث تزايد العجز الفعلى في الموازنة العامة للدولة حتى بلغت نسبته إلى الناتج المحلي الإجمالي ١٠٪؎ عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢^(١) مقارنةً بحوالى ٣,٧٪؎ في بداية تطبيق برنامج الإصلاح الاقتصادي ، الأمر الذي ساهم في تراكم حجم الدين العام المحلي الذي وصل إلى حوالى ٣٦٥,٥ مليار جنيه خلال عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ ليتمثل نحو ٩٦٪؎ من الناتج المحلي الإجمالي وذلك قد يرجع إلى تزايد معدل نمو الدين العام المحلي عن معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي حيث بلغ معدل النمو المركب^(٢) للدين العام المحلي حوالى ١٣,٩٪؎ خلال الفترة من ١٩٩٦/١٩٩٧ حتى ٢٠٠٣/٢٠٠٢ مقارنةً بمعدل نمو سنوي مركب للناتج المحلي الإجمالي حوالى ٩,١٪؎.

وبلي ذلك تحليل لعوامل زيادة الدين العام المحلي والمتمثلة في العجز الأولى في الموازنة العامة للدولة وارتفاع سعر الفائدة الحقيقي عن معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي ويتمثل العجز الأولى للحكومة وفقاً لبيانات الحساب الختامي للموازنة العامة للدولة في الإيرادات مطروحاً منها الاستخدامات وفوائد ومصروفات الدين العام الداخلي والخارجي. ويعبر هذا العجز عن صافي حساب الدخل- الاستهلاك للحكومة أو الأدخار الحكومي الأولى. ومن ثم فإنه مع زيادة العجز الأولى يزداد العجز الكلى ومن ثم يزداد الدين العام المحلي فقد تزايد العجز الأولى بشكل كبير في الفترة الأخيرة حيث ارتفع من

^(١) مقدرة وفقاً لبيانات الحساب الختامي للموازنة العامة للدولة للدولة خلال الفترة من ١٩٩٥/١٩٩٦ حتى ٢٠٠١/٢٠٠٠.

^(٢) معدل النمو المركب = $(100 \times (\text{القيمة في بداية الفترة} / \text{القيمة في نهاية الفترة})^{\frac{1}{\text{عدد الفترات}}} - 1)$

٧ ملياري جنيه عام ١٩٩٥/١٩٩٦ إلى نحو ١٥ ملياري جنيه عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢^(١). كما يعد ارتفاع سعر الفائدة عن معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي من العوامل التي تؤدي إلى تراكم الدين العام المحلي حتى في حالة وجود عجز أولى مساوياً للصفر حيث تقوم الحكومة في هذه الحالة بالاقتراض لسداد فوائد ومدفوعات الدين العام وقد ارتفع سعر الفائدة الحقيقي عن معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي بشكل ملحوظ في السنوات الأخيرة حيث حقق ٦,٤٪ عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ مقارنة بمعدل نمو للناتج المحلي الإجمالي حوالي ٤,٥٪، وهو مؤشر خطر إذ أن نمو الاقتصاد بخطوات أبطأ من سعر الفائدة يترتب عليه نمو في الدين العام المحلي بخطوات أسرع من قدرة الحكومة على سداده، كذلك تم دراسة تطور فوائد ومصروفات الدين العام المحلي والتي بلغت نسبتها حوالي ٦٨,٨٪ من العجز الفعلى للموازنة العامة للدولة في المتوسط خلال الفترة من ١٩٨٥/١٩٨٤ حتى ٢٠٠٢/٢٠٠١.

وننتقل في القسم الثاني من الدراسة لاختبار الاقتدار المالي في مصر حيث تم تطبيق نموذج لاختبار استقرار حجم الدين العام المحلي فلكي تكون هناك حالة من الاقتدار المالي لضمان أن رصيد الدين العام المحلي في حدود الأمان يجب أن يتحقق شرطين أساسيين:

- ٠ أن يكون متوسط سعر الفائدة أكبر من أو يساوى معدل نمو الدين العام المحلي.
- ٠ أن تكون كلاً من سلسلتي الإيرادات الكلية والاستخدامات الكلية متکاملة التناظر (أى كلا السلسلتين تجنحا في نفس الإتجاه).

وبالتطبيق على الوضع في مصر وجد أن هذه الفرض لا تتحقق في الحالة المصرية حيث أنه بمقارنة كل من معدل نمو الدين العام المحلي وسعر الفائدة نجد أن الأول يسبق الثاني في معظم السنوات وبإجراء اختبار التكامل المتناظر لكل من الإيرادات الكلية والاستخدامات الكلية تبين جنوح كلا السلسلتين عن بعضهما البعض وذلك ابتداءً من عام ١٩٩٤/١٩٩٥ حيث زادت الاستخدامات عن الإيرادات بحوالي ١١,٣ مليار جنيه وأخذت الفجوة بين الاستخدامات والإيرادات الكلية في الاتساع وصولاً إلى ٣٧ مليار جنيه عام ٢٠٠١/٢٠٠٢ مقارنة بفارق يصل في المتوسط إلى ٦,٣ مليار جنيه في الفترة من عام ١٩٩٣/١٩٨٤ حتى عام ١٩٩٤/١٩٩٥.

^(١) مقدمة وفقاً لبيانات الحساب الختامي للموازنة العامة للدولة خلال الفترة من ١٩٩٥/١٩٩٦ حتى ٢٠٠١/٢٠٠٢

كذلك فإنه بتطبيق مؤشر الاقتدار المالي العام والذي يحدد نسبة الإيرادات إلى الناتج المحلي اللازم لتثبيت نسبة الدين العام المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي لوحظ ارتفاع قيم المؤشر خلال الفترة الأولى من التسعينات مع بداية تطبيق برنامج الإصلاح الاقتصادي حيث وصل إلى أعلى قيمة له وهي ١٣٪ عام ١٩٩١/١٩٩٠ مقارنةً بحوالي ٥٪ في عام ١٩٨٩، وظلت قيم المؤشر موجبة خلال النصف الأول من التسعينات مما يدل على قدرة الإيرادات على تثبيت نسبة الدين العام المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي إلا أن المؤشر بدأ يأخذ قيمًا سالبة ابتداءً من عام ثم ١٩٩٦/١٩٩٧ ليحقق -٦٪ وهو مؤشر خطير، إذ أنه يشير إلى عدم قدرة الإيرادات الكلية المتحققة على تثبيت نسبة الدين العام المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي.

ومن ثم فإنه يقدم مؤشر خطير للسنوات القادمة حيث أنه في حالة الاستمرار في هذا الاتجاه فإن نسبة الدين العام المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي ستتفاقم في المستقبل. كذلك تم تطبيق مؤشر فجوة الضرائب حيث لوحظ سلبية المؤشر خلال الفترة محل الدراسة مما يدل على وجود فجوة ضريبية أو عدم قدرة الإيرادات الضريبية على تثبيت نسبة الدين العام المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي خلال الفترة محل الدراسة، وقد زادت سلبية المؤشر في عام ١٩٩٢/١٩٩١ بسبب انخفاض نسبة الإيرادات السيادية إلى الناتج المحلي الإجمالي وهذا قد يفسر تزايد نسبة الدين العام إلى الناتج المحلي الإجمالي لعدد من السنوات حيث كانت الإيرادات الضريبية غير كافية لثبت تلك النسبة إلى الناتج المحلي الإجمالي، ومن ثم فإنه على الرغم من السياسة الانكمashية التي جاءت مع تطبيق برنامج الإصلاح الاقتصادي فإن ذلك لم يصاحب تحسن في الإيراد الضريبي ومساهمته في ضبط الدين العام المحلي.

وأخيراً يتناول القسم الثالث بعض السياسات المقترحة للحد من أزمة تراكم الدين العام المحلي وبعض التوصيات والتي تمثلت في خفض العجز الجارى في الميزانية العامة للدولة والذي تزايد بشكل ملحوظ في السنوات الأخيرة ليحقق نحو ١٣,٥ مليار جنيه عام ٢٠٠١/٢٠٠٠ مقارنة بحوالي ٢ مليار جنيه فقط عام ١٩٩٧/١٩٩٨ ويمكن ذلك من خلال العمل على زيادة الإيرادات الضريبية والتي انخفضت نسبتها إلى الناتج المحلي الإجمالي بشكل ملحوظ في السنوات الأخيرة على الرغم من التعديلات التي تمت على النظام الضريبي حيث انخفضت نسبة الإيرادات السيادية إلى الناتج المحلي الإجمالي إلى نحو ١٥,٧٪ عام ٢٠٠١/٢٠٠٠ مقارنةً بنحو ٢٠٪ عام ١٩٩٤/١٩٩٥ وهي أعلى نسبة وصلت إليها خلال

الفترة محل الدراسة ومن المتوقع أن يستمر هذا الانخفاض ومن ثم يتبعه إعادة النظر في النظام الضريبي وفى مجمل نظام مكافحة التهرب الضريبي والعمل بأسرع ما يمكن لبناء نظام يقلل من التهرب الضريبي، أى خلق آلية تولد حافزاً لدى الأفراد لدفع الضريبة طواعية، بحيث عندما يقارن المتهرب بين الدخل المتحقق له نتيجة للتهرب من الضريبة والأضرار المترتبة عليه نتيجة للتهرب من دفعها فيجد أنه من الأصح له ألا يتهرّب. بالإضافة إلى ضرورة تحديث الإدارة الضريبية في كل الاتجاهات والعمل على زيادةوعى الجمهور للتعرف على مخاطر التهرب الضريبي ومنها زيادة وترامك الدين العام المحلي وارتفاع نسبته إلى الناتج المحلي الإجمالي أى احتمال الدخول في مأزق مالي خطير. ومن ناحية أخرى العمل على تقليل الإنفاق العام من خلال العمل على تقليل فوائد ومصروفات الدين العام المحلي وتقليل الإنفاق على تمويل عجز الهيئات الاقتصادية حيث بلغت مساهمة الخزانة العامة في تمويل عجز هذه الهيئات الاقتصادية حوالي ٤ مليارات جنيه عام ٢٠٠١/٢٠٠٠، ومن المفترض أن هذه الهيئات قائمة بحد ذاتها بحيث تحقق فائضاً أو أرباحاً مما يؤكد على أن هذه الهيئات أصبحت من المسببات الأساسية في زيادة الدين العام المحلي وذلك نتيجة للأداء الاقتصادي السيئ لمعظم هذه الهيئات.

مقدمة

تلعب السياسة المالية دوراً هاماً في تخصيص الموارد بين القطاعات المختلفة. كما تؤثر تأثيراً مباشراً على استخدام الموارد الكلية للاقتصاد وعلى مستوى الطلب الكلى، بالإضافة إلى تأثيرها في سياسات الدخول عن طريق الدعم والنفقات الاجتماعية، بينما تتيح الإيرادات العامة الفرصة للدولة، لتلبية الأهداف العامة وتحميل الأعباء الاجتماعية على الفئات القادرة.

ويعتبر الدين المحلي من القضايا المزمنة التي يعاني منها الاقتصاد المصرى، ويمكن النظر إلى الدين المحلي بأحد مفهومين، أحدهما ضيق والآخر واسع، أما المفهوم الضيق، فهو الذي يرى أن الدين العام المحلي يتكون من الدين المحلي المستحق على الحكومة والذي يشمل رصيد الأذون والسنادات الحكومية القائمة وصافي أرصدة الحكومة لدى الجهاز المصرفي ورصيد المديونية الحكومية تجاه بنك الاستثمار القومى، والدين المحلي المستحق على الهيئات الاقتصادية العامة ويشمل رصيد مديونية الهيئات الاقتصادية لدى الجهاز المصرفي.

أما بالنسبة للمفهوم الواسع (الشامل) فيرى أن الدين العام المحلي يتكون من الدين المحلي المستحق على الحكومة والدين المحلي المستحق على الهيئات الاقتصادية العامة والدين المحلي المستحق على بنك الاستثمار القومى ويشمل موارد البنك مطروحاً منها رصيد المديونية المستحقة له على كل من الحكومة والهيئات الاقتصادية.

ولاشك أن ارتفاع مستوى الدين العام يرجع إلى الاختلال المتزايد بين النمو في الإنفاق العام (والذى يصل إلى ١١٪ سنوياً) والنمو في الإيرادات العامة للدولة (والتي لا تتجاوز ٥٪ سنوياً) وهو ما أدى إلى ارتفاع مستوى الدين العام، وبالتالي زيادة أسعار الفائدة، وهنا تشير الأدبيات الاقتصادية إلى أن أوضاع المالية العامة تصبح غير قابلة للاستمرار إذا أدت إلى تراكم الدين العام بشكل يفوق قدرة الحكومة على خدمته على المدى المتوسط والطويل.

وتنقسم هذه الدراسة إلى ثلاثة أقسام يتضمن القسم الأول توصيف لمشكلة الاقتدار المالي في مصر والممثل في زيادة العجز وتفاقم الدين العام المحلي، والقسم الثاني تقدير مؤشر الاقتدار المالي العام في مصر وأخيراً يشمل القسم الثالث والأخير بعض السياسات في محاولة لحل المشكلة.

القسم الأول

توصيف لمشكلة الدين العام والموازنة العامة في مصر

يعرض هذا القسم كافة الاستخدامات والإيرادات الفعلية من واقع الحساب الختامي، ويعتمد التحليل في هذا القسم على بيانات ختامي الموازنة العامة للدولة خلال الفترة من ١٩٨٤/١٩٨٥ حتى عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢.

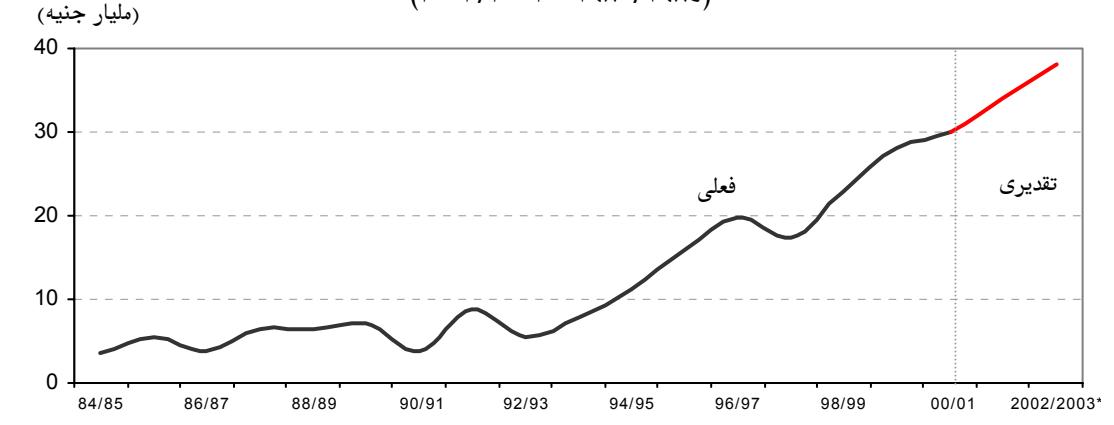
١.١ العجز الفعلى في الموازنة العامة للدولة

يتمثل العجز أو الفائض في الموازنة العامة للدولة في الفرق بين إجمالي الاستخدامات والإيرادات. ويتفاوت العجز الفعلى في الموازنة العامة للدولة من عام إلى آخر خلال الفترة محل الدراسة. ويوضح الشكل رقم (١) تزايد العجز الفعلى من حوالي ٣,٥ مليار جنيه عام ١٩٨٤/١٩٨٥ إلى حوالي ٧,٢ مليار جنيه عام ١٩٩٠/١٩٩١ إلا أنه انخفض مع بداية الإصلاح الاقتصادي ليصل إلى ٣,٧ مليار جنيه عام ١٩٩٦/١٩٩٧ ليصل إلى ١٩,٦ مليار جنيه وعلى الرغم من تذبذب قيم العجز الفعلى إلا أنه يلاحظ أن هناك اتجاهًا عامًّا نحو الارتفاع حتى وصلت قيم العجز الفعلى إلى ٣٨,٨ مليار جنيه عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢.

شكل (١)

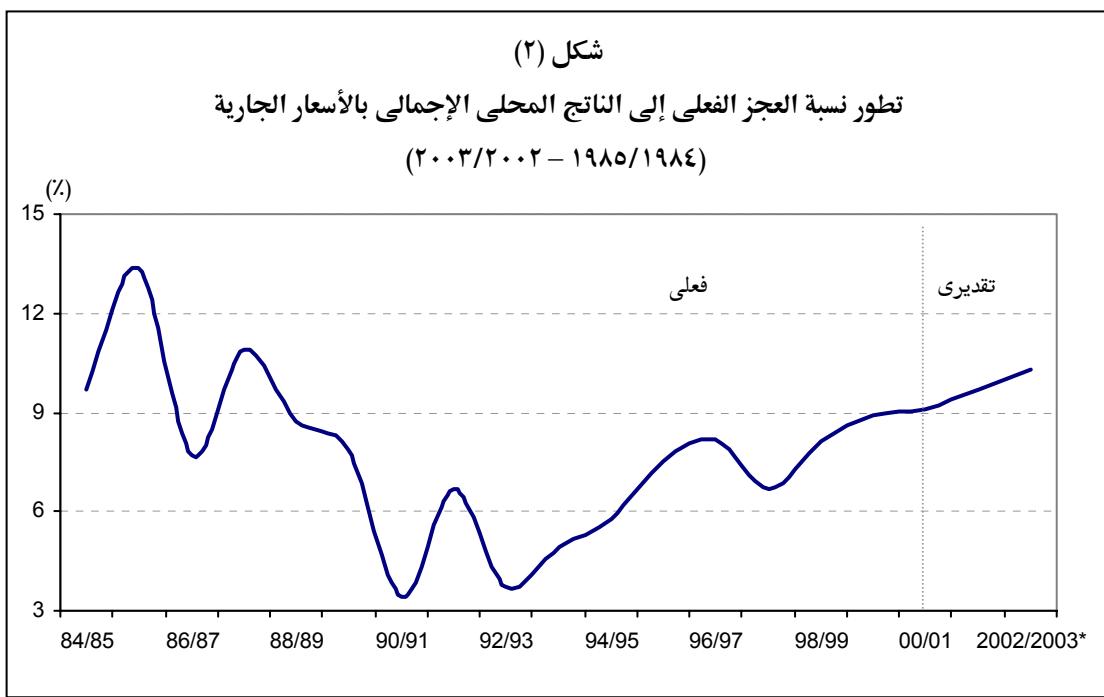
تطور العجز الفعلى للموازنة العامة للدولة

(٢٠٠٣/٢٠٠٢ - ١٩٨٥/١٩٨٤)



المصدر: وزارة المالية - ختامي الموازنة العامة للدولة، أعداد مختلفة.

^(١) مقدرة



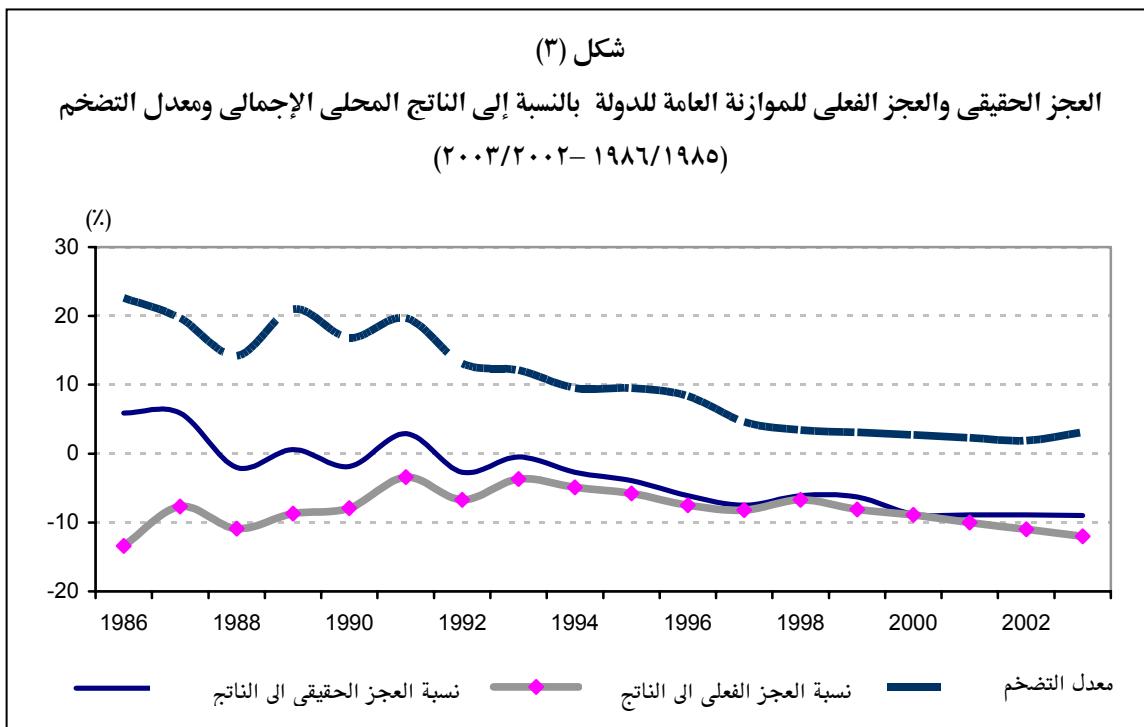
المصدر: محسوبة وفقاً لبيانات وزارة المالية – ختامي الموازنة العامة للدولة، أعداد مختلفة وبيانات وزارة التخطيط، الوثيقة المرجعية لأهم المؤشرات الاقتصادية.

ويوضح الشكل رقم (٢) تذبذب نسبة العجز الفعلى إلى الناتج المحلي الإجمالي خلال الفترة محل الدراسة، والتي سجلت في المتوسط ٧,٥٪ خالل تلك الفترة، ويلاحظ انخفاض تلك النسبة في أوائل التسعينات حيث وصلت عام ١٩٩٣/١٩٩٢ إلى حوالي ٣,٧٪ مع بدء تطبيق برنامج الإصلاح الاقتصادي ونجاح المرحلة الأولى له والمتعلقة بالتصحيح المالي، إلا أن هذه النسبة عاودت الارتفاع مره أخرى لتصل إلى حوالي ١٠,٣٪ عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢^(١).

١.٢ العجز الحقيقي في الموازنة العامة للدولة

إن قيد الموازنة التقليدي يتأثر بالتضخم وذلك من خلال أثر التضخم على مدفوعات الفائدة الأساسية على الدين العام، حيث أثبتت الحسابات التي قام بها بعض العلماء أن للتضخم أثراً ملماساً على الموازنة التقليدية للدولة خاصة مع تزايد حجم الدين المحلي وبالتالي مدفوعات الفوائد. وفي تلك الحالة لا يقدم عجز الموازنة التقليدي للدولة مقياساً جيداً للزيادة في المديونية الفعلية للحكومة.

^(١) تقديرى



المصدر: وزارة المالية، ختامي الموازنة العامة للدولة، أعداد مختلفة.

الجهاز المركزي للتटعيبة العامة والإحصاء، نشرة أسعار المستهلكين، أعداد مختلفة

ومن الشكل رقم (٣) يلاحظ أنه في الفترة الأولى محل الدراسة كان هناك فارق كبير بين نسبة العجز الفعلى إلى الناتج المحلي الإجمالي ونسبة العجز الحقيقي إلى الناتج المحلي الإجمالي ثم بدأ هذا الفرق في الانخفاض مع انخفاض معدلات التضخم في الفترة الأخيرة من الفترة محل الدراسة، حيث أنه خلال الفترة من عام ١٩٨٦/١٩٨٥ حتى عام ١٩٩٣/١٩٩٢ كانت معدلات التضخم مرتفعة ومن ثم كان نسبة العجز الفعلى إلى الناتج المحلي الإجمالي أكبر بكثير من نسبة العجز الحقيقي إلى الناتج المحلي الإجمالي، ففي عام ١٩٨٦/١٩٨٥ كان معدل التضخم حوالي ٢٢٪ ومن ثم كانت نسبة العجز الفعلى للناتج المحلي الإجمالي ١٣,٥٪ في حين على المستوى الحقيقي كان هناك فائض بنسبة ٦٪ من الناتج المحلي الإجمالي.

وقد بدأ هذا الفارق في الانخفاض تدريجياً لتكون نسبة العجز الفعلى إلى الناتج المحلي الإجمالي في عام ١٩٩٣/١٩٩٢ حوالي ٣,٧٪ في حين كانت نسبة العجز الحقيقي إلى الناتج المحلي الإجمالي ٥,٠٪ وذلك يرجع إلى انخفاض معدل التضخم إلى ١٢٪ تقريباً ، ومع انخفاض معدل التضخم إلى ٣,١٪ عام

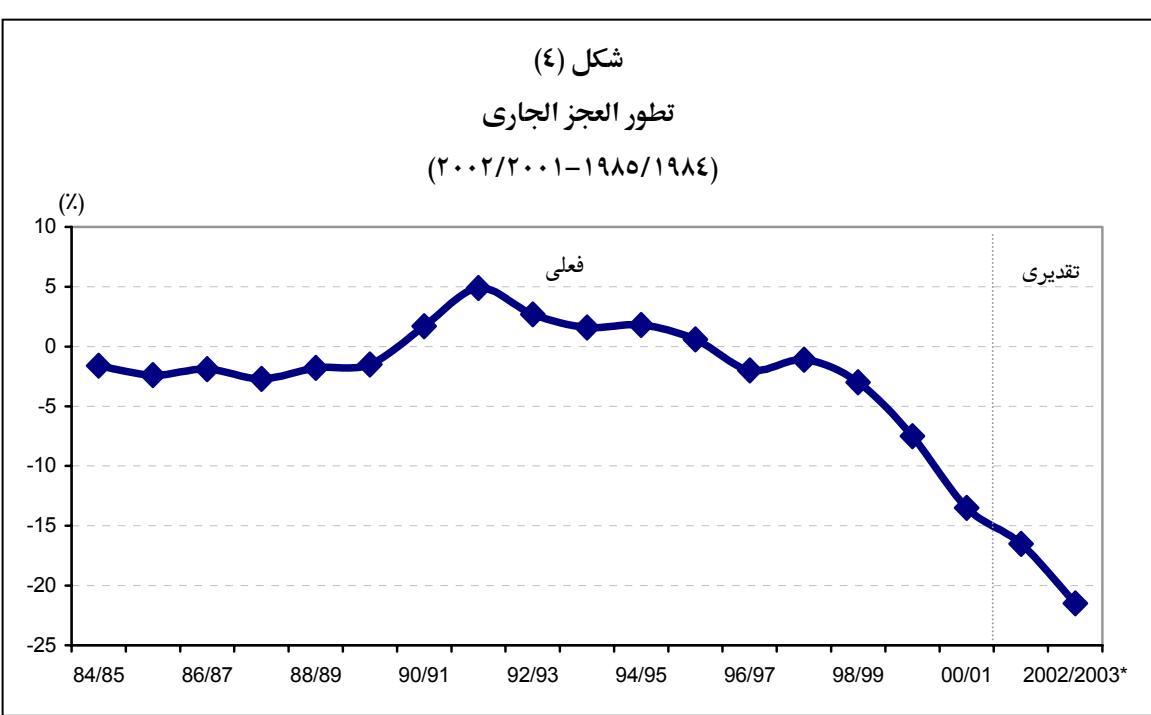
^(٣) انخفض الفرق بين كلا النسبتين لتكون نسبة العجز الفعلى إلى الناتج المحلى الإجمالي ٢٠٠٣/٢٠٠٢ ١٢٪ ونسبة العجز الحقيقى إلى الناتج المحلى الإجمالي ٩٪.

١.٣ العجز الجارى فى الموازنة العامة للدولة

يمثل العجز الجارى^(٤) الفرق بين الاستخدامات الجارية والإيرادات الجارية وقد كان من الملاحظ فى السنوات السابقة ارتفاع العجز الجارى فى الموازنة العامة للدولة خاصة فى السنوات الأخيرة بعد أن كان هناك فائضاً فى هذه الموازنة الجارية منذ عام ١٩٩١/١٩٩٠ تقريراً حتى عام ١٩٩٥/١٩٩٦ وذلك كما يتضح من الشكل رقم (٤) حيث أصبح هناك عجز وأخذ هذا العجز فى النمو والتزايد بشكل كبير خاصة فى السنوات الأخيرة فقد ارتفع بحوالى ١١,٥ مليار جنيه خلال الفترة من ١٩٩٦/١٩٩٧ إلى عام ٢٠٠١/٢٠٠٠.

شكل (٤)
تطور العجز الجارى

(٢٠٠٢/٢٠٠١-١٩٨٥/١٩٨٤)



المصدر: وزارة المالية – ختامي الموازنة العامة للدولة، أعداد مختلفة

^(١) مقدرة

^(٢) الاستخدامات الجارية تشمل الأجرور الإنفاق على الدعم وفوائد الدين وأعباء المعاشات والمستلزمات السلعية وغيرها وتنقسم الإيرادات الجارية إلى إيرادات سيادية وإيرادات جارية أخرى وتتمثل الإيرادات السيادية مجموع الفرائب العامة والضرائب على المبيعات والجمارك وتتضمن الإيرادات الجارية الأخرى فائض البترول وقناة السويس وفائض الهيئات الاقتصادية وفائض وأرباح هيئات وشركات القطاع العام وفائض البنك المركزي.

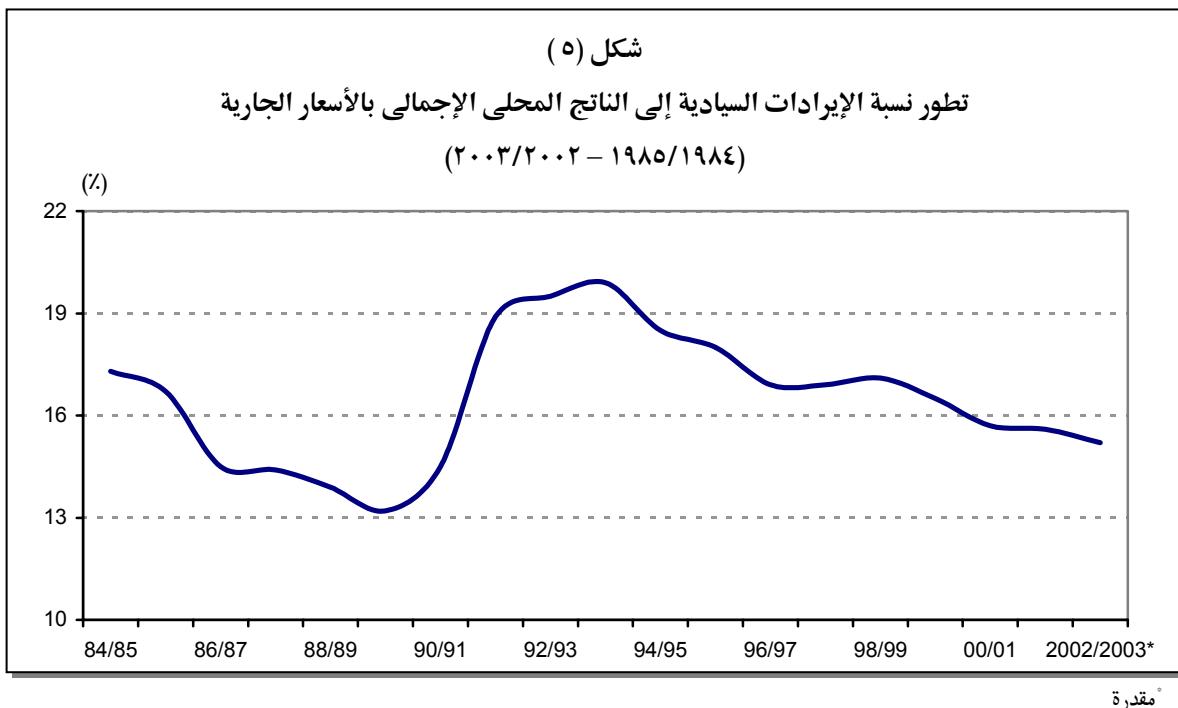
فقد ارتفع من حوالي ٢ مليار جنيه عام ١٩٩٦/١٩٩٧ إلى ١٣,٥ مليار جنيه عام ٢٠٠٠/٢٠٠١ ومن المتوقع أن يصل إلى ٢١,٥ مليار جنيه عام ٢٠٠٢/٢٠٠٣^(١) ليمثل حوالي ٥٥٪ من العجز الكلى للموازنة مقارنة بحوالي ١٠٪ فقط عام ١٩٩٦/١٩٩٧.

وترجع هذه الزيادة المطردة في العجز الجارى إلى زيادة الإنفاق الجارى للحكومة بمعدل أكبر من الزيادة في الإيرادات الجارية حيث بلغ معدل النمو المركب للاستخدامات الجارية خلال الفترة ١٩٩٧/١٩٩٨ إلى ٢٠٠١/٢٠٠٠ حوالي ١٠,٩٪ في حين بلغ معدل النمو المركب للإيرادات الجارية خلال نفس الفترة ٤,٥٪ فقط أى أن معدل نمو الاستخدامات الجارية يعد تقريباً ضعف معدل نمو الإيرادات الجارية خلال نفس الفترة ويرجع تباطؤ نمو الإيرادات الجارية إلى تباطؤ نمو الإيرادات السيادية والتي تمثل حوالي ٦٨٪ في المتوسط من إجمالي الإيرادات الجارية في حين تصل نسبة الإيرادات الجارية الأخرى من فائض بترول وقناة السويس وأرباح شركات القطاع العام إلى ٣٢٪ في المتوسط من إجمالي الإيرادات الجارية .

تعتبر نسبة الإيرادات السيادية إلى الناتج المحلي الإجمالي مؤشراً عن القدرة الضريبية لل الاقتصاد ويوضح الشكل رقم (٥) انخفاض هذه النسبة من حوالي ١٧,٣٪ عام ١٩٨٤/١٩٨٥ إلى حوالي ١٤,٥٪ عام ١٩٩١/١٩٩٠ ، إلا إنها عادت للارتفاع مرة أخرى لتتمثل نسبة أكبر من الناتج المحلي الإجمالي مع بداية تطبيق برنامج الإصلاح الاقتصادي لتصل إلى حوالي ٢٠٪ عام ١٩٩٣/١٩٩٤ وذلك يرجع إلى التعديلات التي أجرتها الحكومة على النظام الضريبي والتي صاحبت برنامج الإصلاح الاقتصادي ، ولكنها انخفضت مرة أخرى لتصل إلى ١٥,٧٪ من إجمالي الناتج المحلي الإجمالي عام ٢٠٠١/٢٠٠٠ ومن المتوقع أن تنخفض إلى ١٥٪ عام ٢٠٠٢/٢٠٠٣^(٢) .

^(١) تقدير وفقاً للاتجاه العام لبيانات العجز الجارى من عام ١٩٩٥/١٩٩٦ حتى عام ٢٠٠٠/٢٠٠١ .

^(٢) مقدرة



المصدر: محسوبة وفقاً لبيانات وزارة المالية - ختامي الموازنة العامة للدولة، أعداد مختلفة وبيانات وزارة التخطيط، الوثيقة المرجعية لأهم المؤشرات الاقتصادية.

١.٤ تطور الدين العام المحلي في مصر

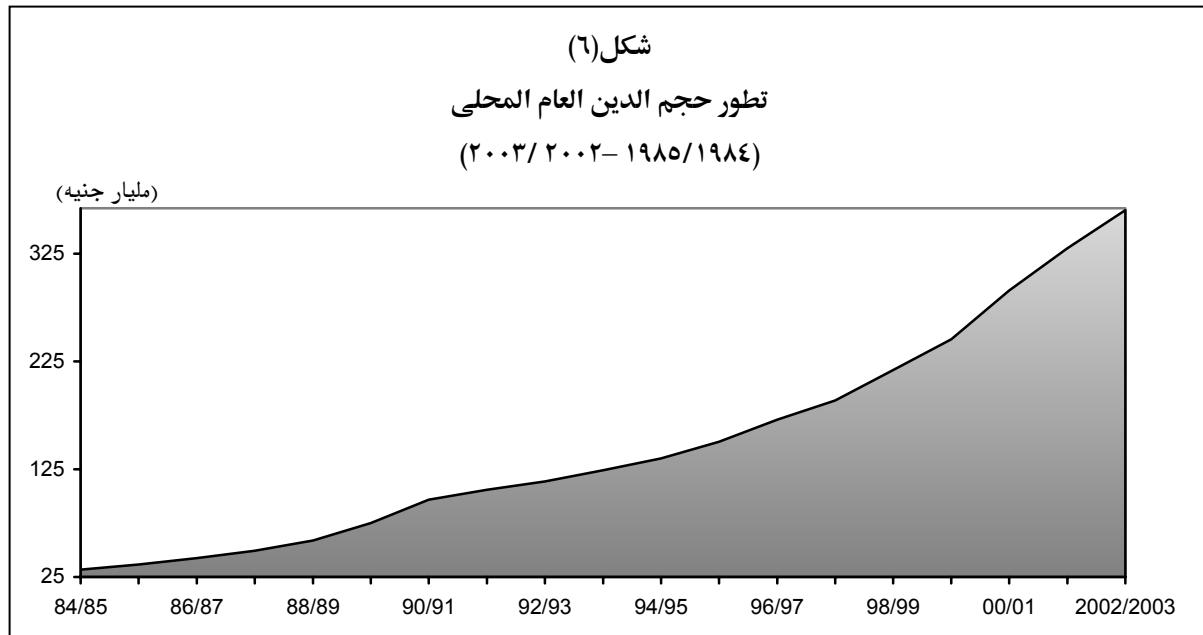
تلجأ الحكومة عادة إلى عدة مصادر أساسية لتمويل عجز الموازنة، ويمكن التفرقة بين نوعين من التمويل:

- اقتراض حقيقي غير تضخمي وهو الاقتراض من الأفراد والمؤسسات المصرفية (أذون خزانة وسندات). وتمثل مخاطر هذا النوع من الاقتراض في أنه قد يحد من المدخرات المتاحة أمام قطاع الأعمال والتي يستخدمها في تمويل استثماراته "أثر المازحمة" وبالتالي قد يؤدي اقتراض الحكومة إلى ارتفاع أسعار الفائدة المحلية.
- اقتراض تضخمي وهو اقتراض الحكومة من البنك المركزي مباشرة (لتغطية العجز الصافي) وتمثل المخاطر في أنه يؤدي إلى زيادة عرض النقود مما قد يؤدي إلى ارتفاع معدلات التضخم.

وينتوقف تحديد حجم الدين العام المحلي على وضع تعريف محدد لهذا الدين حيث يقصر البعض الدين العام المحلي على الدين العام الحكومي وهو الرصيد المتراكم لاقتراض الحكومة لتمويل عجز

الموازنة العامة من مصادر محلية ومن خلال إصدار الأوراق المالية والأذون وعلى مديونية الهيئات الاقتصادية العامة إلا أن هذا التعريف لا يعبر عن الموقف المالي العام الصحيح إذ يجب أن يؤخذ في الاعتبار صافي مديونية بنك الاستثمار القومي^(١).

وقد استمر رصيد الدين العام المحلي في التزايد خلال فترة الدراسة من منتصف الثمانينات وحتى أوائل الألفية الثالثة. و يوضح الشكل رقم (٦) تزايد حجم الدين العام المحلي من حوالي ٣١,٨ مليار جنيه عام ١٩٨٤/١٩٨٥ إلى ٧٥,١ مليار جنيه عام ١٩٩٠/١٩٩١ ثم إلى حوالي ١٣٤,٩ مليار عام ١٩٩٤/١٩٩٥ ليصل إلى حوالي ٣٦٥,٣ مليار جنيه في الرابع من عام ٢٠٠٢/٢٠٠٣.



المصدر: البنك المركزي المصري، المجلة الاقتصادية، أعداد مختلفة.

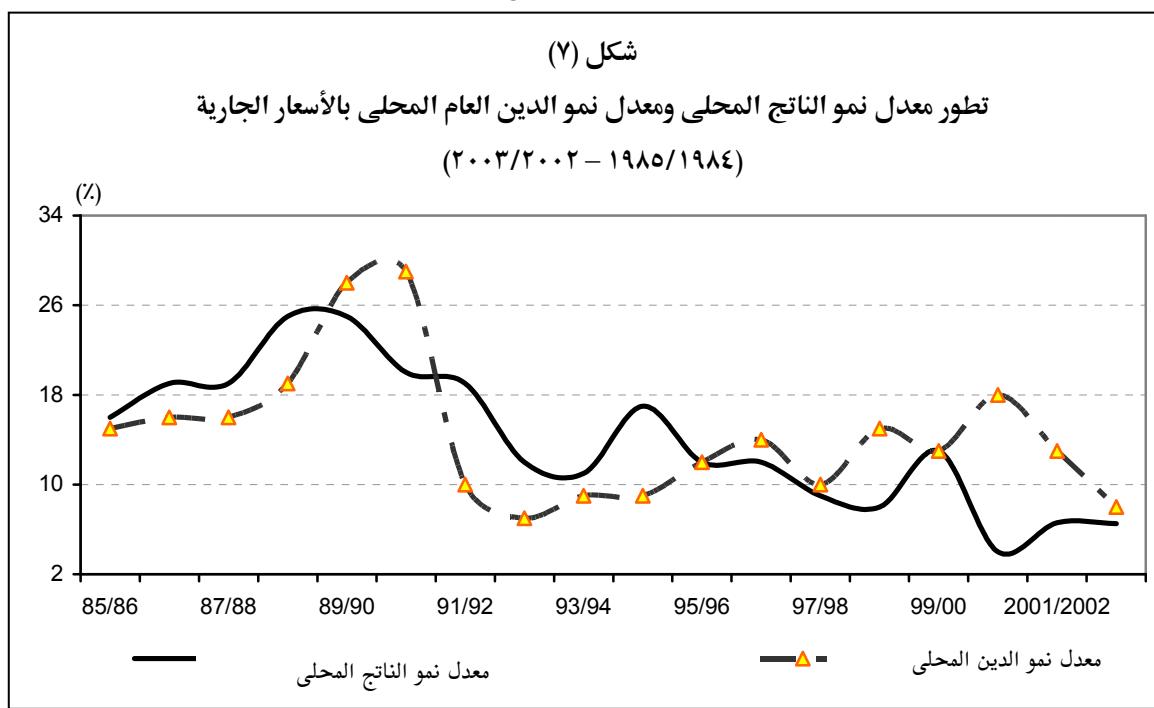
البنك المركزي المصري، تقرير عن الأوضاع النقدية والائتمانية، أعداد مختلفة.

ويوضح الشكل رقم (٧) تطور كل من معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية ومعدل نمو الدين العام المحلي حيث ارتفع الأول عن الثاني خلال الفترة من عام ١٩٨٥/١٩٨٤ حتى عام ١٩٨٩/١٩٨٨ ليحقق معدل النمو السنوي المركب للناتج المحلي الإجمالي حوالي ١٩,٧٪ في حين بلغ معدل النمو السنوي المركب للدين العام المحلي حوالي ١٦,٦٪ ، وارتفع معدل نمو الدين العام المحلي عن معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي في بداية التسعينات. ومع بداية العمل ببرنامج الإصلاح الاقتصادي،

^(١) صافي مديونية بنك الاستثمار القومي = موارد بنك الاستثمار القومي - اقتراض الحكومة من بنك الاستثمار القومي - اقتراض الهيئات الاقتصادية من بنك الاستثمار القومي.

حيث بلغ معدل النمو السنوي المركب للناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية خلال الفترة من عام ١٩٨٩/١٩٩٠ حتى عام ١٩٩٢/١٩٩١ حوالي ٢٢,٣٪ في حين بلغ معدل النمو السنوي المركب للدين العام المحلي حوالي ٢١٪ خلال نفس الفترة، ثم عاد معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي للارتفاع عن معدل نمو الدين العام المحلي ليصل معدل النمو السنوي المركب خلال الفترة من عام ١٩٩٢/١٩٩١ إلى عام ١٩٩٦/١٩٩٧ إلى نحو ١٣٪ مقارنة بنحو ٩,١٪ معدل نمو سنوي مركب للدين العام المحلي خلال نفس الفترة.

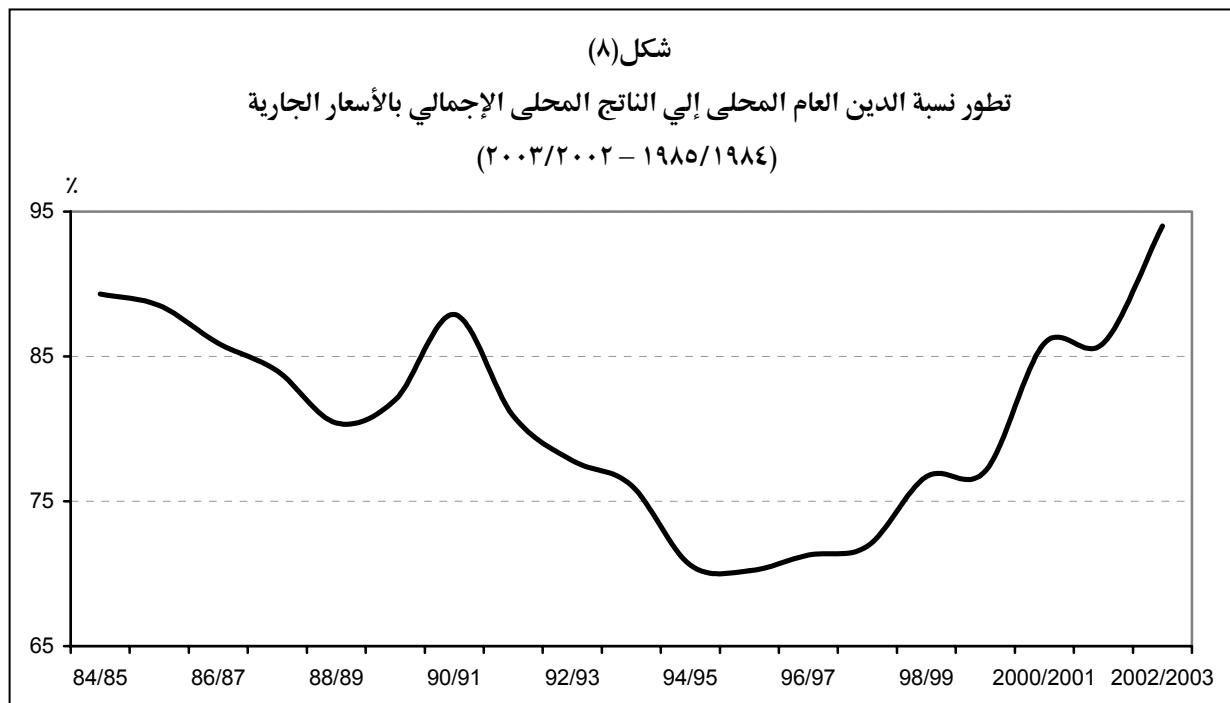
في حين جاوز معدل نمو الدين العام المحلي معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي خلال الفترة من عام ١٩٩٦/١٩٩٧ حتى عام ٢٠٠٢/٢٠٠٣ حيث بلغ معدل النمو السنوي المركب للدين العام المحلي حوالي ١٣,٥٪ في حين بلغ معدل النمو السنوي المركب للناتج المحلي الإجمالي ٧,٨٪ خلال نفس الفترة.



المصدر: محسوبة وفقاً لبيانات وزارة المالية - ختامي الموازنة العامة للدولة، أعداد مختلفة وبيانات وزارة التخطيط، الوثيقة المرجعية لأهم المؤشرات الاقتصادية.

وكلسبة من الناتج المحلي الإجمالي فكما يتضح من الشكل رقم (٨) يمثل الدين العام المحلي حوالي ٨,٠٪ في المتوسط من الناتج المحلي الإجمالي خلال الفترة محل الدراسة، ويلاحظ انخفاض نسبة الدين العام المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي نسبياً في أوائل التسعينيات عنها في منتصف التسعينيات حيث انخفضت من حوالي ١٩٩٠/١٩٩١ ٨٧,٩٪ إلى ١٩٩٥/١٩٩٦ ٧٠,٢٪ إلا أنها

عاودت الارتفاع مرة أخرى لتصل إلى حوالي ٩٦,٧٪ عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ وهي تمثل نسبة كبيرة من الناتج المحلي الإجمالي.

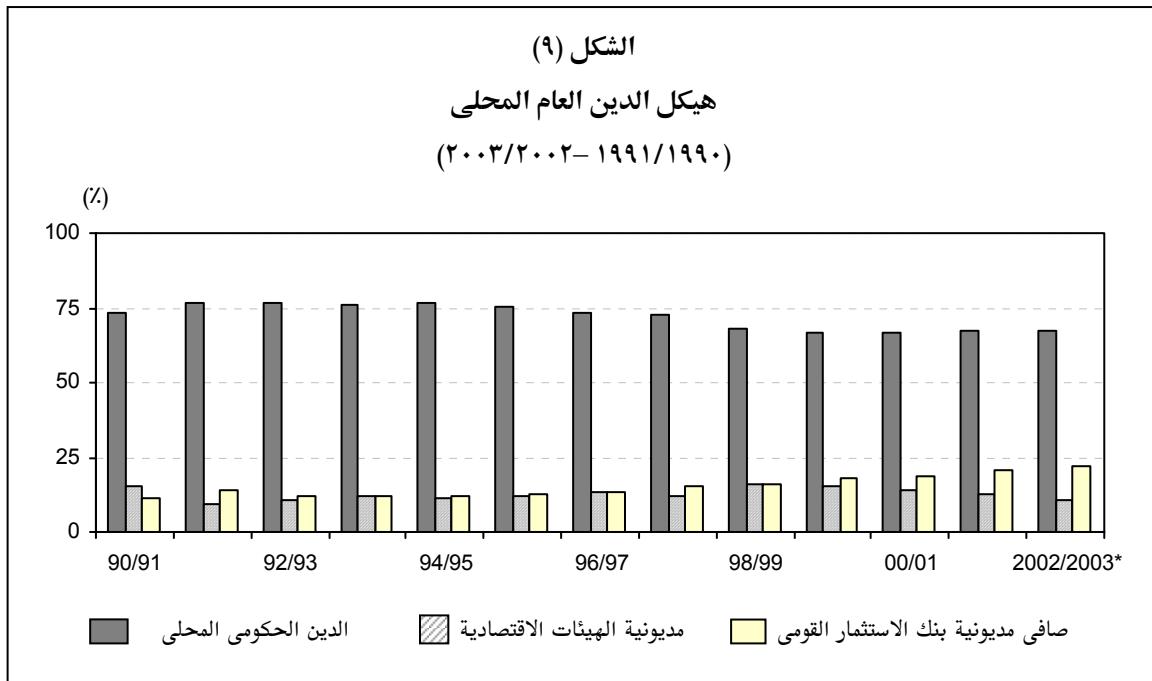


المصدر: محسب وفقاً لبيانات البنك المركزي المصري ، المجلة الاقتصادية، أعداد مختلفة وزارة التخطيط، الوثيقة المرجعية لأهم المؤشرات الاقتصادية

١.٥ هيكل الدين العام المحلي في مصر

وفيما يتعلق بهيكل الدين العام المحلي فهو يشتمل على مديونية الحكومة لتمويل عجز الميزانية العامة للدولة ، ومديونية الهيئات الاقتصادية وصافي مديونية بنك الاستثمار القومي ويمثل الدين الحكومي المحلي النسبة الأكبر من إجمالي الدين العام المحلي وذلك كما يتضح في الشكل رقم (٩) حيث وصل متوسط نسبة الدين الحكومي المحلي إلى إجمالي الدين العام المحلي حوالي ٧٣٪ خلال الفترة من عام ١٩٩١/١٩٩٠ حتى عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ ، كذلك من الملاحظ ارتفاع نسبة صافي مديونية بنك الاستثمار القومي في أواخر الفترة محل الدراسة عنها في أوائل الفترة حيث وصلت نسبته إلى إجمالي الدين العام المحلي إلى حوالي ٢١,٧٪ في عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ مقارنة بحوالي ٣٦,٢٪ عام ١٩٩١/١٩٩٠ . في حين انخفضت نسبة الدين الحكومي المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي نسبياً من ٥٦,١٪ عام ١٩٩١/١٩٩٠

إلى حوالي ٧٥,٨٪ عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ أما بالنسبة إلى الهيئات الاقتصادية فإنه على الرغم من انخفاضها إلى إجمالي الدين العام المحلي في منتصف الفترة حيث وصلت إلى ١١,٩٪ تقريباً عام ١٩٩٤/١٩٩٥ إلا أنها عادت إلى نفس مستواها تقريباً في بداية الفترة وهي حوالي ١٤,٣٪ من إجمالي الدين العام المحلي عام ٢٠٠١/٢٠٠٠. ولكن عادت إلى الانخفاض مرة أخرى لتحقق ١٠,٧٪ عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢.



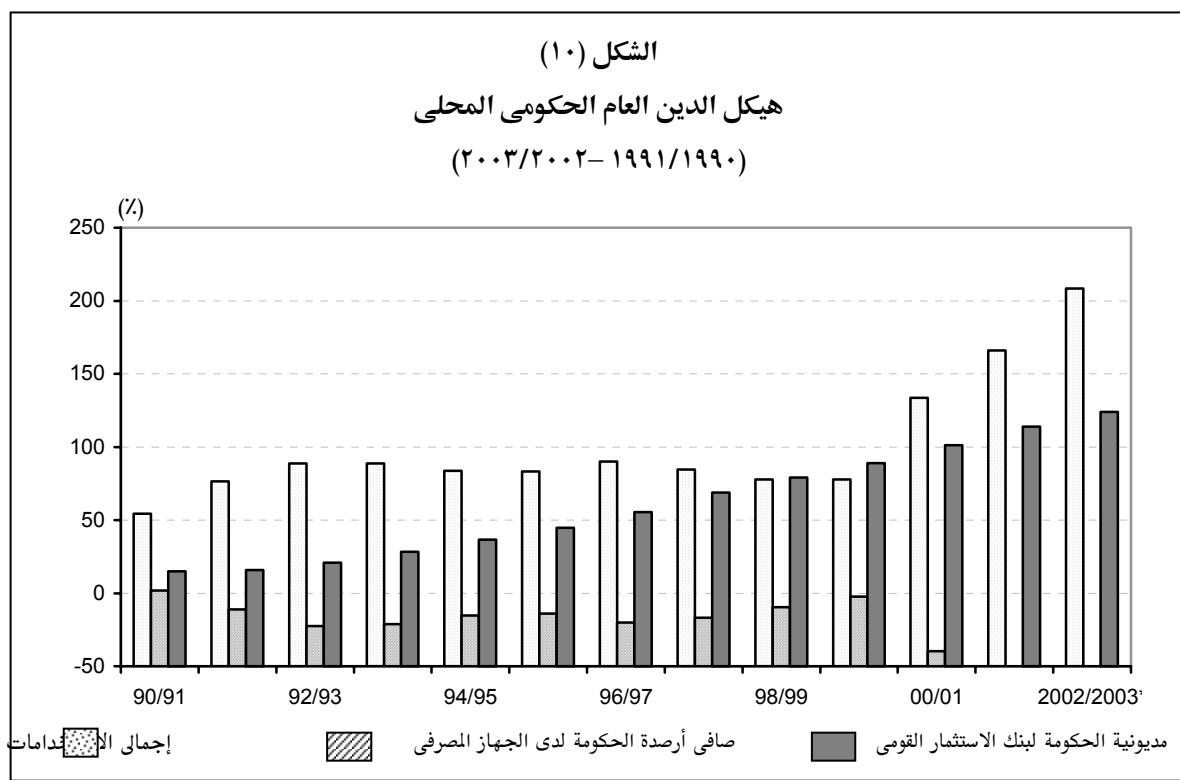
المصدر: البنك المركزي، المجلة الاقتصادية، أعداد مختلفة

• الدين العام الحكومي المحلي

وهو دين الخزانة العامة للدولة وتمثل مكونات الدين الحكومي المحلي في الأرصدة من السندات والأذون واقتراض الحكومة من بنك الاستثمار القومي وصافي أرصدة الحكومة لدى الجهاز المركزي ويوضح الشكل رقم (١٠) تزايد اقتراض الحكومة من بنك الاستثمار القومي في أواخر التسعينيات عنها في أوائل الفترة حيث ارتفع الاقتراض الحكومي من بنك الاستثمار القومي من ١٥ مليار جنيه عام ١٩٩٢/١٩٩١ إلى حوالي ٣٦ مليار جنيه ١٩٩٤/١٩٩٥ وصولاً إلى ١٢٣ مليار جنيه عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ مما يدل على زيادة اعتماد الحكومة على بنك الاستثمار القومي بشكل مضاعف في الخمس سنوات الأخيرة من التسعينيات. كذلك بالنسبة لصافي أرصدة الحكومة لدى الجهاز المركزي وبعد أن كان للحكومة فائض لدى الجهاز المركزي يقدر بحوالي ١٠,٩ مليار جنيه عام ١٩٩٢/١٩٩١ أصبحت تحقق عجز وصل إلى

حوالى ١٥ مليار جنيه عام ١٩٩٤/١٩٩٥ ثم إلى ٨٥ مليار جنيه تقريباً عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢، في حين ظلت الأرصدة من السندات والأذون تمثل النسبة الأعلى من الدين الحكومي المحلي وقد زادت بشكل كبير في فترة التسعينات حيث ارتفعت من ٥٤ مليار جنيه ١٩٩٠/١٩٩١ إلى حوالى ٨٣ مليار جنيه عام ١٩٩٤/١٩٩٥.

ثم أخذت القيم في التذبذب بين ارتفاع وانخفاض لتصل إلى ٢٠٨ مليار جنيه عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ وتمثل نسبة السندات على الخزانة العامة النسبة الأكبر من الأرصدة من السندات والأذون على الخزانة العامة حيث تصل في المتوسط إلى ٥٥٪ خلال الفترة من ١٩٩٠/١٩٩١ حتى ٢٠٠٣/٢٠٠٢، في حين

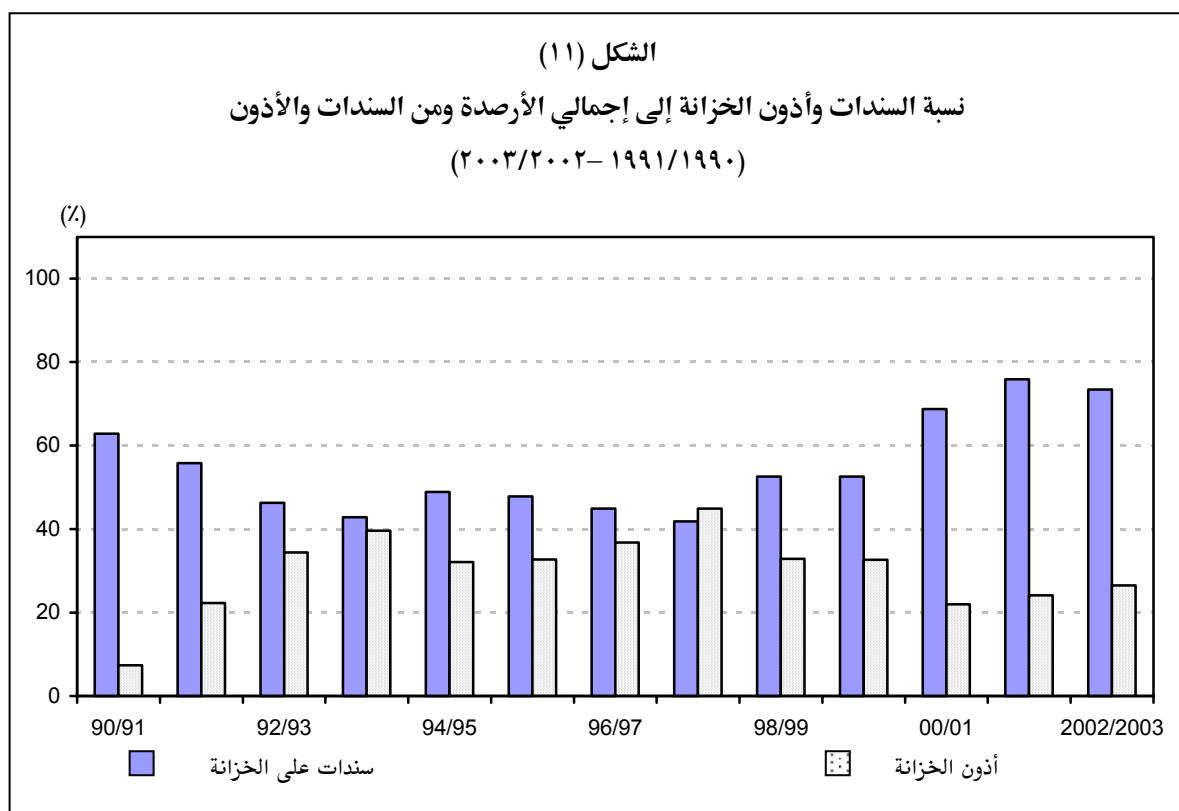


تصل نسبة أذون الخزانة إلى حوالى ٣٠٪ في المتوسط من إجمالي الأرصدة من الأذون خلال نفس الفترة. ويمثل التوسيع في إصدار أذون الخزانة الآلية الأساسية لتمويل زيادة الدين العام المحلي.

فكمما يتضح من الشكل رقم (١١) فقد ارتفع رصيد أذون الخزانة من ٤ مليارات جنيه عام ١٩٩١/١٩٩٠ بنسبة ٧٪ من إجمالي الأرصدة من الأذون والسندات إلى حوالى ٣٥ مليارات جنيه عام

١٩٩٤/١٩٩٣ بنسبة ٣٩٪ من إجمالي الأرصدة من السندات والأذون وذلك مع تطبيق برنامج الإصلاح الاقتصادي واعتماد الحكومة عليها باعتبارها أداة أساسية لتمويل عجز الموازنة العامة بجانب وظيفة التعقيم التي لجأت إليها الحكومة وذلك للحد من أثر زيادة التدفقات النقدية في تلك الفترة^(١).

وقد انخفضت نسبة السندات في المقابل من ٦٢,٨٪ عام ١٩٩٠/١٩٩١ إلى ٤٢,٨٪ عام ١٩٩٣ إلا أنه مع تراكم وتزايد فوائد ومصروفات الدين المحلي بدأ التحول مره أخرى من



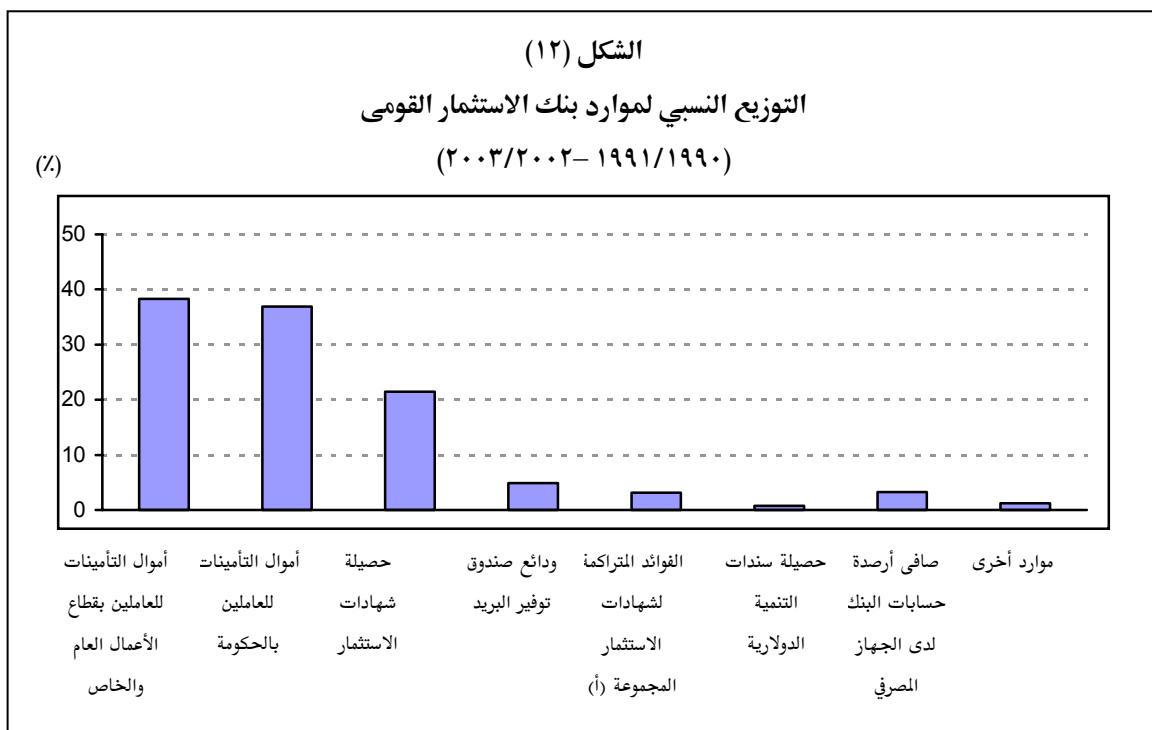
المصدر: البنك المركزي، المجلة الاقتصادية، أعداد مختلفة.

التوسيع في إصدار أذون الخزانة قصيرة الأجل إلى إصدار السندات طويلة الأجل والتي وصلت نسبتها إلى حوالي ٧٣,٤٪ من إجمالي الأرصدة من السندات والأذون حتى الرابع الثالث من عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ في حين بلغت نسبة أذون الخزانة ٢٦,٥٪ فقط.

^(١) Roe Alan R. ,The Egyptian Banking System : Liberalization, Competition and Privatization , The Egyptian Center for Economic Studies, June 1998 , page 15

• مديونية بنك الاستثمار القومي

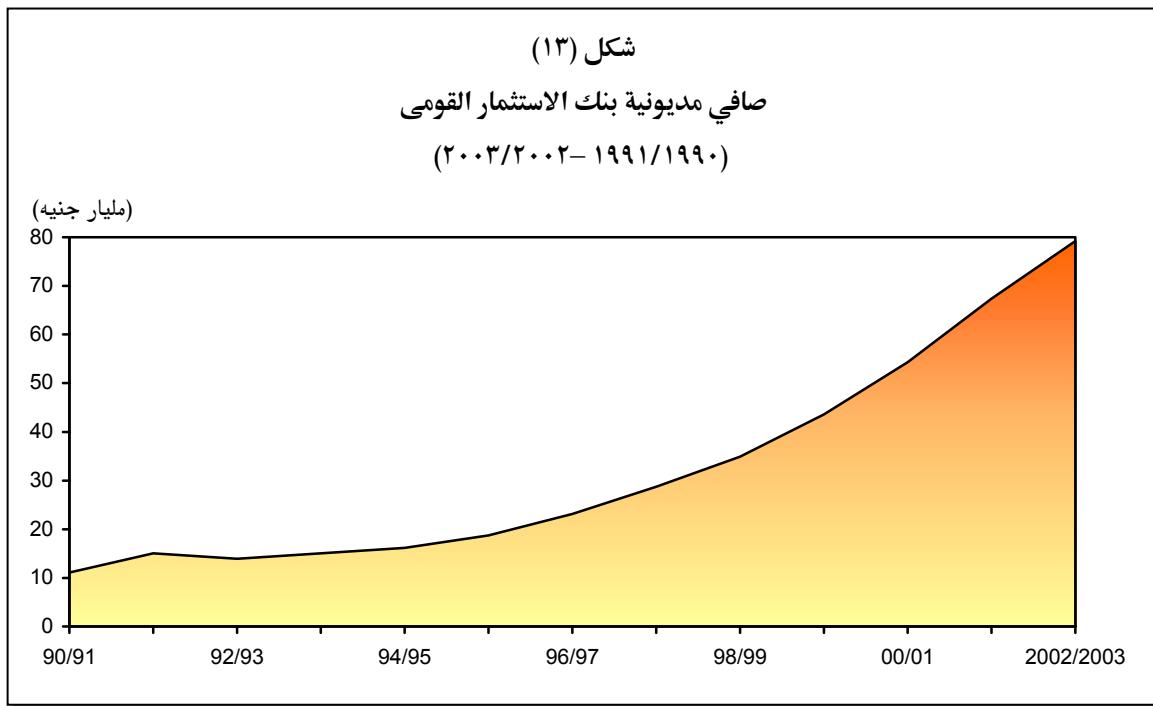
لقد تم إنشاءه وفقاً للقانون رقم ١١٩ لسنة ١٩٨٠ وذلك ليضم أموال كل من هيئة التأمين والمعاشات والتأمينات الاجتماعية بالإضافة إلى صندوق توفير البريد وشهادات الاستثمار. كما يتضح من الشكل رقم (١٢)، تتكون موارد البنك من أموال صندوق التأمين الاجتماعي للعاملين بالحكومة وكذلك العاملين في قطاع الأعمال العام والخاص ويمثلان النسبة الأكبر من موارد الصندوق حوالي ٣٥٪ على التوالي في المتوسط خلال الفترة من عام ١٩٩١/١٩٩٠ حتى عام ٢٠٠٢/٢٠٠٣، يليها حصيلة شهادات الاستثمار بنسبة ٢١٪.



المصدر: البنك المركزي، المجلة الاقتصادية، أعداد مختلفة.

ومن الملاحظ تزايد الاقتراض من الجهاز المركزي فبعد أن كان البنك يحقق فائضاً لدى الجهاز المركزي يبلغ حوالي ٣ مليون جنيه، أصبح يحقق عجزاً وصل إلى ٧ مليار تقريباً عام ١٩٩٤/١٩٩٥ وارتفع بعد ذلك ليتحقق ٩ مليار جنيه عام ٢٠٠٢/٢٠٠٣.

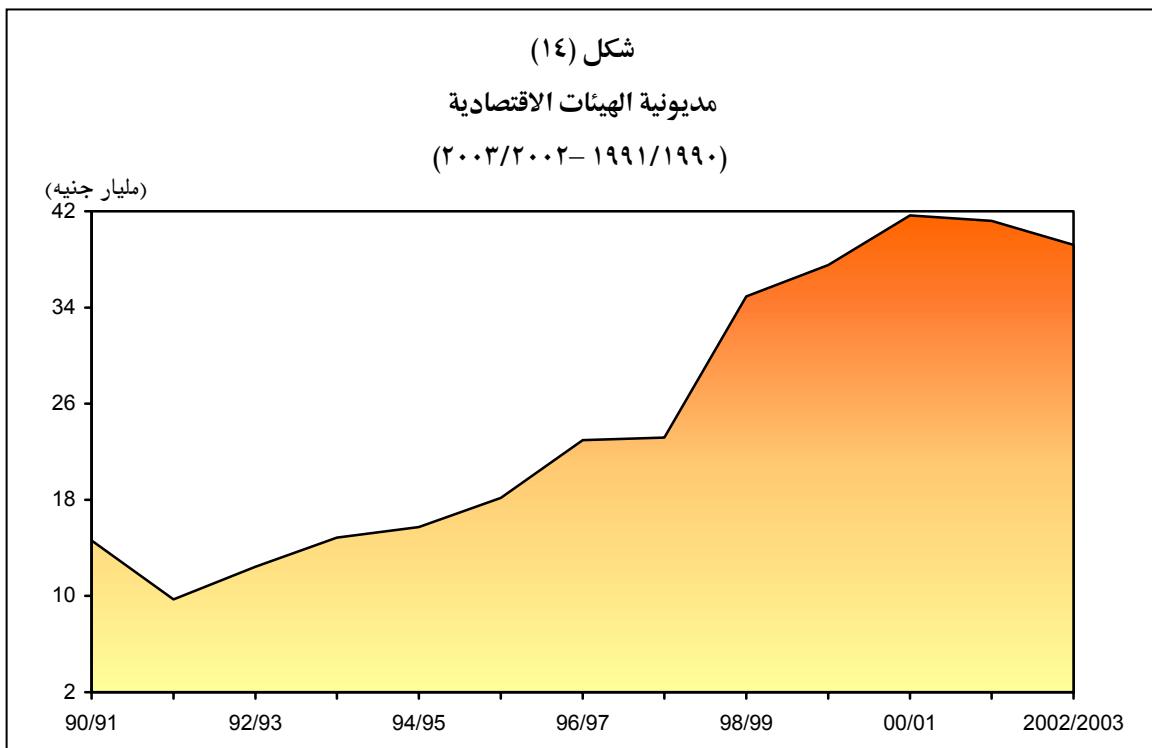
ويذهب حوالي ٥٠٪ من هذه الموارد في صورة قروض إلى الحكومة، و٣٠٪ تقريباً قروض إلى الهيئات الاقتصادية. ويوضح الشكل رقم (١٣) تزايد صافي مديونية بنك الاستثمار القومي، فقد انخفضت من ٣٥ مليار جنيه عام ١٩٩٠/١٩٩١ إلى حوالي ١٤,١ مليار جنيه عام ١٩٩٤/١٩٩٥ وثم قفزت إلى ٧٩,٢ مليار جنيه عام ٢٠٠٣/٢٠٠٤.



المصدر: البنك المركزي المصري المجلة الاقتصادية، أعداد مختلفة.

• مديونية الهيئات الاقتصادية

يوضح الشكل رقم (١٤) مديونية الهيئات الاقتصادية والتي تزايدت بشكل كبير في الفترة الأخيرة من التسعينيات حيث ارتفعت من حوالي ٩,٧ مليار جنيه عام ١٩٩٢/١٩٩١ إلى ١٥,٧ مليار جنيه عام ١٩٩٥/١٩٩٤ إلى حوالي ٣٩,٢ مليار جنيه عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢. كما أصبحت هذه الهيئات تحقق عجز في أرصادها مع الجهاز المركزي وصل إلى ١٠,٨ مليار جنيه في عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ بعد أن كانت تحقق فائضاً وصل إلى ٤ مليار جنيه عام ١٩٩١/١٩٩٠.



المصدر: البنك المركزي، المجلة الاقتصادية، أعداد مختلفة.

ويوضح جدول رقم (١) الهيئات المحققة عجز خالل الفترة من عام ١٩٩٥/١٩٩٦ حتى عام ٢٠٠١/٢٠٠٢. فقد ظلت ١٩ هيئة اقتصادية تحقق عجزاً جارياً خالل الفترة من عام ١٩٩٥/١٩٩٦ حتى عام ٢٠٠١/٢٠٠٢ وفقاً لآخر إصدار للحساب الختامي باستثناء عام ٢٠٠٠/١٩٩٩ حيث أصبح عدد الهيئات الاقتصادية المحققة للعجز هي ١٨ هيئة بخروج هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة لتحقق فائضاً في نفس العام بلغ ٢٨ مليون جنيه، ومن الجدير بالذكر أنه على الرغم من أن قيم العجز المحققة لهذه الهيئات قد تناقص في عام ٢٠٠١/٢٠٠٠ مقارنة بعام ١٩٩٨/١٩٩٩ في حوالي ١٥ هيئة إلا أن قيمة العجز في عام ٢٠٠٠/١٩٩٩ ظلت تقريباً نفس القيمة في عام ١٩٩٨/١٩٩٩ وهي حوالي ٥ مليارات جنيه، وذلك يرجع إلى عجز هيئة السكة الحديد والذي زاد من حوالي ١,٣ مليار جنيه عام ١٩٩٨/١٩٩٩ إلى حوالي ٢,١ مليار جنيه عام ٢٠٠٠/١٩٩٩، ويلاحظ أن عجز الهيئات الاقتصادية قد تزايد ثلاثة مليارات ليصل إلى نحو ٧,٩ مليار جنيه عام ٢٠٠١/٢٠٠٠ وهذا يعكس تدهور الأداء الاقتصادي لتلك الهيئات.

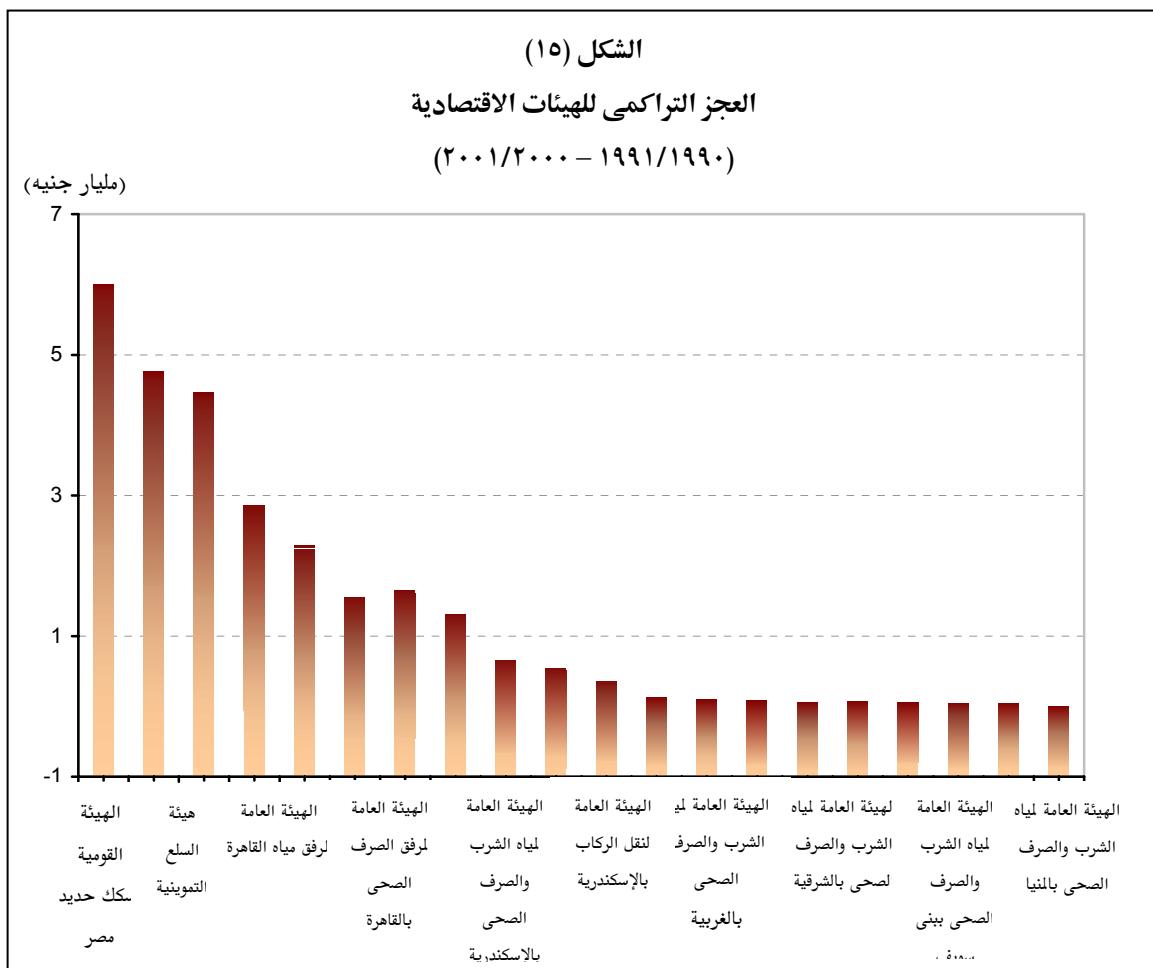
جدول (١)
الهيئات الاقتصادية المحققة عجز جاري
(٢٠٠١/٢٠٠٠ - ١٩٩٦/١٩٩٥)

| الهيئة | ٩٦/٩٥ | ٩٧/٩٦ | ٩٨/٩٧ | ٩٩/٩٨ | ٢٠٠٠/٩٩ | ٠١/٠٠ | م |
|---|----------|--------|--------|--------|---------|----------|----|
| الهيئة الزراعية المصرية | ٥,٣ | ٤,٢ | ١,٧ | ٠,٣ | ٠,٣ | ٠,٦ | ١ |
| الهيئة العامة لمياه الشرب والصرف الصحي بمحافظة الشرقية | ٠ | ١٣,٦ | ١٣,٥ | ٢٢,٨ | ١١,٢ | ١٠,٤ | ٢ |
| الهيئة العامة لمياه الشرب والصرف الصحي بمحافظة المنيا | ٠ | ٨,٩ | ٨,٥ | ٨,٣ | ١١,٣ | ١٣,٥ | ٣ |
| الهيئة العامة لمياه الشرب والصرف الصحي بمحافظة أسوان | ٠ | ١,٣ | ١٥,٤ | ٨,٩ | ١١,٧ | ١٦,٢ | ٤ |
| الهيئة العامة للتأمين الصحي | ١٨٦,١ | ٨٥,١ | ١٧٤,٨ | ١٠,٥ | ١١,٨ | ٦٨,٤ | ٥ |
| الهيئة العامة لمياه الشرب والصرف الصحي بمحافظة بنى سويف | ٠ | ٥,٣ | ٧ | ٢٧,٨ | ١٢,٩ | ١١,٢ | ٦ |
| الهيئة العامة لراكز المؤتمرات | ١١,١ | ٧,٦ | ٦,٤ | ٧٩,٩ | ١٣,٩ | ١٩ | ٧ |
| الهيئة العامة لمياه الشرب والصرف الصحي بمحافظة الدقهلية | ٠ | ٢٤,٥ | ١٤,٨ | ١٧,٩ | ١٨,٨ | ١١,٤ | ٨ |
| الهيئة العامة لمياه الشرب والصرف الصحي بمحافظة الفيوم | ٠ | ١١,٢ | ١٢,٦ | ١٠,١ | ٢٠,٢ | ٢٤ | ٩ |
| الهيئة العامة لمياه الشرب والصرف الصحي بمحافظة الغربية | ٠ | ١٩,٢ | ١٤,٥ | ٢٢,٨ | ٢٤,٩ | ٢٥,٣ | ١٠ |
| الهيئة العامة لنقل الركاب بمحافظة الإسكندرية | ٤٧,٢ | ٤٢,٤ | ٤٥,٣ | ٥٠,٣ | ٤٩,١ | ١٢٠,٩ | ١١ |
| الهيئة العامة لمياه الشرب والصرف الصحي لمحافظة الإسكندرية | ٣٨,٧ | ١٨٥,٦ | ٩٠,٦ | ١١٦,١ | ١١٠,٨ | ١١٥,٩ | ١٢ |
| هيئة النقل العام بالقاهرة | ١٥٧,٣ | ١٦٤,٧ | ١٨٣,٦ | ١٥٤,١ | ١٤٩,١ | ٤٩٥,٨ | ١٣ |
| الهيئة العامة لرفق الصرف الصحي بالقاهرة | ١٢٧,٦ | ٢٠٠,٩ | ٤٥٢,٥ | ٢٥٤,٥ | ٣٢٣,٥ | ٢٨٤,٤ | ١٤ |
| اتحاد الاذاعة والتلفزيون | غير متاح | ٤٦٨,٩ | ٥٩٠,٦ | ٧٨٥,١ | ٤٠٠,٨ | ٦١٨,٣ | ١٥ |
| الهيئة العامة لرفق مياه القاهرة الكبرى | ٢٨٧,٦ | ٢٩٨ | ٣٥٩,٢ | ٤٢١,٤ | ٤١٦,٦ | ٤٩٧,٢ | ١٦ |
| هيئة السلع التموينية | ١,٦٣٥,٨ | ١٤٠,٥ | ٥٤٠,٨ | ٤١١,٩ | ٤٣٧,١ | ٣٢١١,٥ | ١٧ |
| الهيئة العامة لمشروعات التعمير والتنمية الزراعية | ٦٣١,٣ | ٦٠٤,٥ | ٧٩٦,٧ | ٨٧٧,١ | ٨٤٢,٩ | ١٠١٤,٨ | ١٨ |
| الهيئة القومية لسكك حديد مصر | ٣٨١,٨ | ٣٦٩,٩ | ٥٦٩,٧ | ١٢٧٩,٦ | ٢١٠٣,٢ | ١٣٠٠,٩ | ١٩ |
| هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة | ٦٨٤,٣ | ٤٥,٤ | ٣٤٧,٥ | ٤٩٩,١ | ٢٨,٣ | غير متاح | ٢٠ |
| الإجمالي | ٤١٩٤,١ | ٢٧٠١,٧ | ٤٢٤٥,٧ | ٥٠٥٨,٥ | ٤٩٧٠,٦ | ٧٨٥٩,٧ | |

° (...) تعنى تحقيق فائض

المصدر: مجلس الشعب، تقرير لجنة الخطة والموازنة عن حساب ختامي الموازنة العامة للدولة عن السنة المالية ٢٠٠١/٢٠٠٠

ويتبين من الشكل رقم (١٥) الهيئات الاقتصادية المحققة للعجز خلال تلك الفترة، حيث تأتي في مقدمتها الهيئة القومية لسكك حديد مصر بإجمالي عجز تراكمي وصل إلى ٦ مليار جنيه تليها الهيئة العامة لمشروعات التعمير والتنمية الزراعية بإجمالي عجز تراكمي ٤,٨ مليار جنيه ثم هيئة السلع التموينية بإجمالي عجز تراكمي بلغ ٤,٧ مليار جنيه، ثم اتحاد الإذاعة والتليفزيون بإجمالي عجز ٢,٩ مليار جنيه ثم الهيئة العامة لمرفق مياه القاهرة الكبرى ٢,٣ مليار جنيه.



المصدر: مجلس الشعب، تقرير لجنة الخطة والموازنة عن حساب ختام الميزانية العامة للدولة عن السنة المالية ٩٩/٢٠٠٠، ٢٠٠١/٢٠٠٢.

بينما لا تحقق سوى مجموعة محدودة جداً من الهيئات فائضاً للحكومة وتتمثل أساساً في الهيئة العامة للبترول وهيئة قناة السويس والبنك المركزي وهي جهات تسهم بنحو ٩٠٪ من فائض الهيئات

الاقتصادية.^(١) ويعتبر فائض العمليات الجارية لهيئة قناة السويس مستقرًا نسبياً في الوقت الذي يتذبذب فيه فائض الهيئة العامة للبترونول نتيجة للتغيرات الأسعار العالمية، حيث تراجع من ٩,١ مليار جنيه في ١٩٩٦/١٩٩٧ إلى ٧,١ مليار جنيه عام ١٩٩٧/١٩٩٨ ثم إلى ٥,٢ مليار جنيه في ١٩٩٨/١٩٩٩ ثم ارتفع عام ١٩٩٩/٢٠٠٠ إلى ٦,٥ مليار جنيه، ثم تراجعت مرة أخرى عام ٢٠٠١/٢٠٠٠ لتحقق فائضاً يقدر بحوالى ١,١ مليار جنيه.

٦ .١ عوامل زيادة الدين العام المحلي

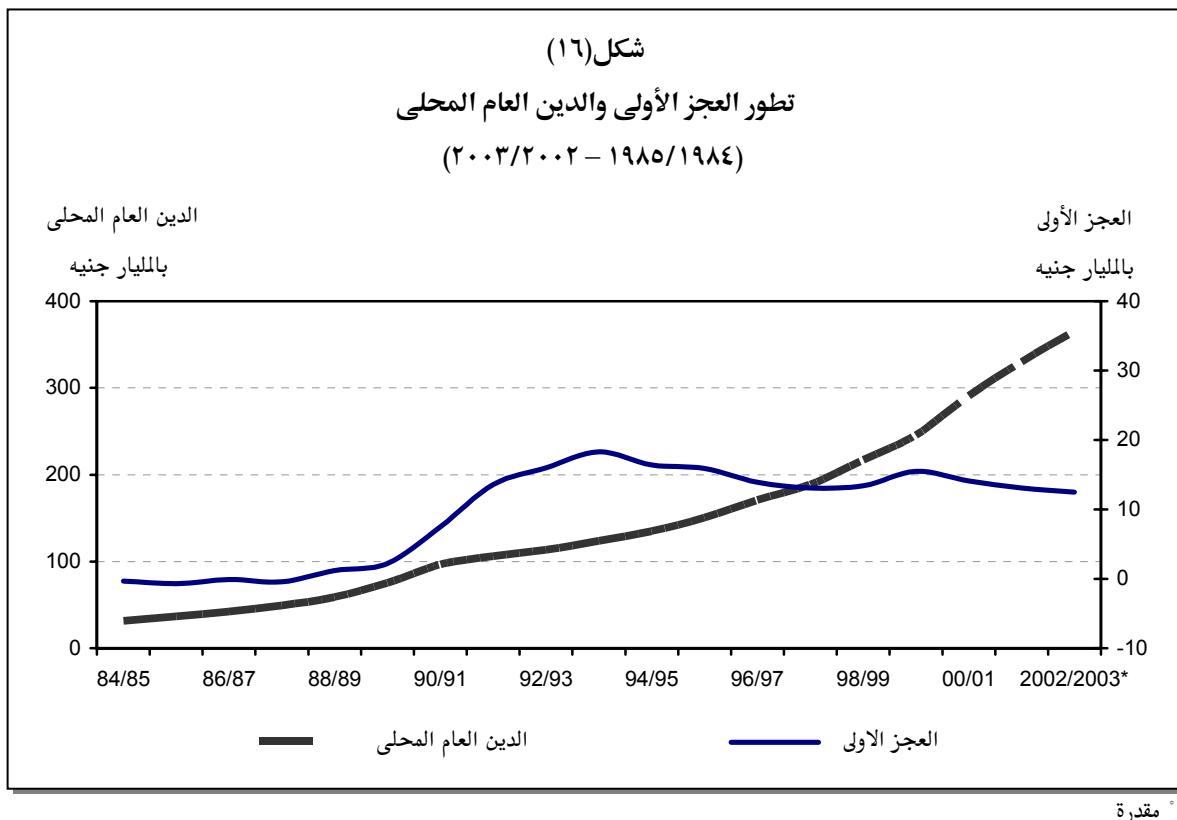
• العجز الأولي في الموازنة العامة للدولة

يتمثل العجز الأولي للحكومة وفقاً لبيانات الحساب الختامي للموازنة العامة للدولة في الإيرادات الكلية مطروحاً منها الاستخدامات الكلية وفوائد ومصروفات الدين العام المحلي والخارجي. ويعبر هذا العجز عن صافي حساب الدخل - الاستهلاك للحكومة أو الأدخار الحكومي الأولي. ومن ثم فإنه مع زيادة العجز الأولي يزداد العجز الكلي ومن ثم يزداد الدين العام المحلي، وهو بالفعل ما حدث في الحالة المصرية، حيث تتضح العلاقة الطردية بين الدين العام المحلي والعجز الأولي في الموازنة العامة للدولة.

ويوضح الشكل رقم (١٦) هذه العلاقة، فمع تزايد هذا العجز وفقاً للحساب الختامي للموازنة العامة للدولة يزداد تراكم الدين العام المحلي، فقد تزايد الدين العام المحلي مع تزايد قيم العجز الأولي خلال الفترة محل الدراسة، باستثناء الفترة من عام ١٩٩٠/١٩٩١ حتى عام ١٩٩٤/١٩٩٥ فعلى الرغم من تحقق فائض في الموازنة الأولية بلغ حوالى ٤ مليارات جنيه في المتوسط خلال تلك الفترة إلا أن الدين العام المحلي استمر في التزايد من حوالى ٩٧ مليار جنيه عام ١٩٩٠/١٩٩١ إلى حوالى ١٣٥ مليار جنيه عام ١٩٩٤/١٩٩٥ وقد يرجع ذلك إلى سياسة التعقيم^(٢) التي لجأت إليها الحكومة لتعقيم أثر زيادة الاحتياطي النقدي من خلال التوسيع في إصدار أذون الخزانة.

^(١) مجلس الشعب، تقرير لجنة الخطة والموازنة عن حساب ختامي الموازنة العامة للدولة ، وحساب ختامي الهيئات العامة الاقتصادية، والهيئة القومية للإنتاج الحربي والخزانة العامة عن السنة المالية ١٩٩٩/٢٠٠٠ و ٢٠٠١/٢٠٠١.

^(٢) Roe Alan R. ,The Egyptian Banking system : Liberalization, Competition and Privatization , The Egyptian Center for economic studies.



المصدر: محسوب وفقاً لبيانات وزارة المالية، ختامي الموازنة العامة للدولة، أعداد مختلفة.
البنك المركزي، المجلة الاقتصادية، أعداد مختلفة.

وتفصّلت بيانات العجز الأولي ابتداءً من ١٩٩٥/١٩٩٦ لتصل إلى حوالي ٧٠,٧ مليار جنيه ثم إلى ٦٤,٦ مليار جنيه عام ١٩٩٩/١٩٩٨ وأخيراً إلى ١٥,١ مليار جنيه ٢٠٠٣/٢٠٠٢^(١).

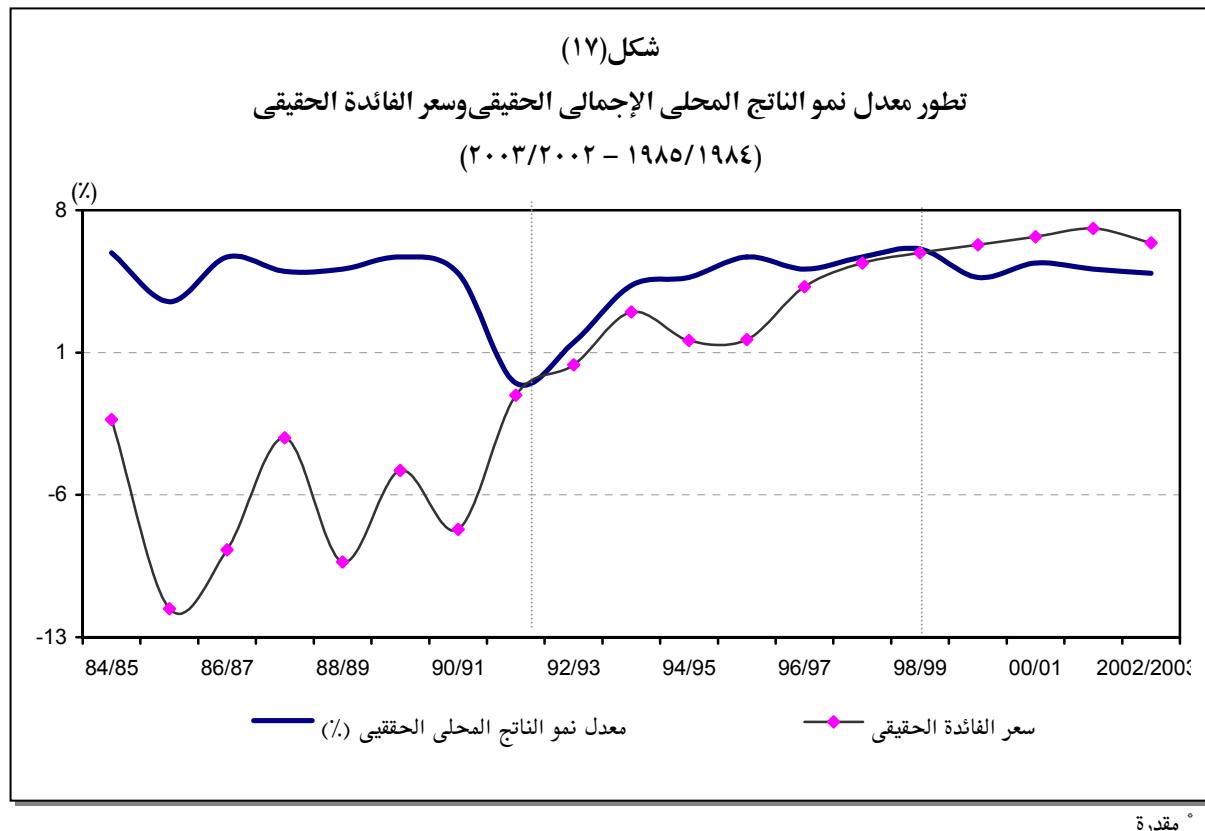
• ارتفاع سعر الفائدة عن معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي

يعود ارتفاع سعر الفائدة عن معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي من العوامل التي تؤدي إلى تراكم الدين العام المحلي حتى في حالة وجود عجز أولي مساوياً للصفر^(٢) حيث تقوم الحكومة في هذه الحالة

^(١) مقدرة

^(٢) T.Cuddington, John, Analysing the Sustainability of Fiscal Deficits in Developing Countries, Georgetown University, Washington, JULY

بالاقتراب لسداد فوائد مدفوعات الدين ويوضح الشكل رقم (١٧) أن سعر الفائدة الحقيقي^(١) ظل أقل من معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي طوال الفترة من عام ١٩٨٥/١٩٨٤ حتى عام ١٩٩٩/١٩٩٨.



المصدر: محسوبة وفقاً لبيانات وزارة التخطيط، الوثيقة المرجعية لأهم المؤشرات الاقتصادية.

National Bank Of Egypt, Economic Bulletin, various years
International Monetary Fund, International Financial Statistics Yearbook, various year

ولكن كان ارتفاع معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي عن سعر الفائدة الحقيقي أكبر خلال الفترة من ١٩٨٥/١٩٨٤ حتى عام ١٩٩١/١٩٩٠ حيث بلغ متوسط معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي حوالي ١,٥٪ في حين بلغ متوسط سعر الفائدة الحقيقي حوالي ٦,٨٪ خلال نفس الفترة ، وببدأ كلا المعدلين في التقارب ابتداء من عام ١٩٩١/١٩٩٢ وذلك حتى عام ١٩٩٧/١٩٩٨ حيث بلغ متوسط معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي حوالي ٣,٨٪ في حين بلغ متوسط سعر لفائدة حقيقي حوالي ٢,٢٪ وقد بدأ

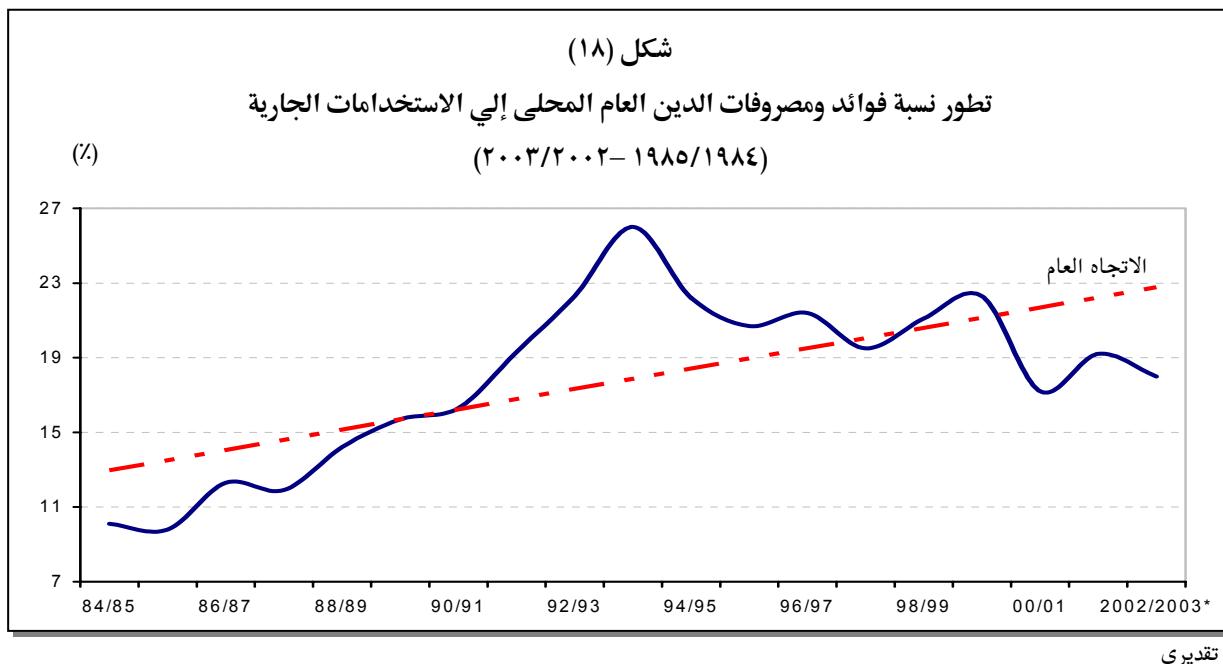
^(١) حيث لا يوجد سعر فائدة موحد على الدين العام المحلي فقد تم الاستعانة بمتوسط سعر الفائدة على الأذون باعتباره سعر الفائدة على الدين العام

الم المحلي وتم حساب سعر الفائدة الحقيقي وفقاً للتغير في أسعار المستهلكين

سعر الفائدة الحقيقي يأخذ قيمًا موجبة ابتداءً من عام ١٩٩٢/١٩٩٣ وهذا يرجع إلى التوسيع في إصدار أذون الخزانة لتعقيم أثر زيادة الاحتياطي النقدي^(١)، بالإضافة إلى سياسة الانكماش التي انطوى عليها برنامج الإصلاح الاقتصادي والتي أدت إلى انخفاض معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي، إلا أن سعر الفائدة الحقيقي ارتفع عن معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي منذ عام ١٩٩٩/٢٠٠٠ ليحقق ٦,٣٪ في حين بلغ معدل النمو الحقيقي ٥,٧٪ فقط خلال نفس العام واستمر سعر الفائدة أعلى من معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي حتى عام ٢٠٠٣/٢٠٠٤ ليتحقق ٦,٤٪ في حين بلغ معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي ٤,٥٪ وهو مؤشر خطر إذ أن نمو الاقتصاد بخطوات أبطأ من سعر الفائدة يتربّب عليه نمو في الدين العام المحلي بخطوات أسرع من قدرة الحكومة على سداده.

• تطور فوائد ومصروفات الدين العام المحلي

تزايدت فوائد ومصروفات الدين العام المحلي تبعاً لزيادة حجمه كما اتضح فيما سبق إلا أن نسبة فوائد ومصروفات الدين العام المحلي من إجمالي الإنفاق العام لا تعد كبيرة وكما يتضح من الشكل رقم (١٨) شهد الاتجاه العام لنسبة فوائد ومصروفات الدين العام المحلي إلى إجمالي الاستخدامات الجارية ،



المصدر: محسوب وفقاً لبيانات وزارة المالية، ختامي الميزانية العامة للدولة، أعداد مختلفة.

^(١) Roe Alan R. ,The Egyptian Banking system : Liberalization, Competition and Privatization , The Egyptian Center for economic studies, june 1998 , page 15.

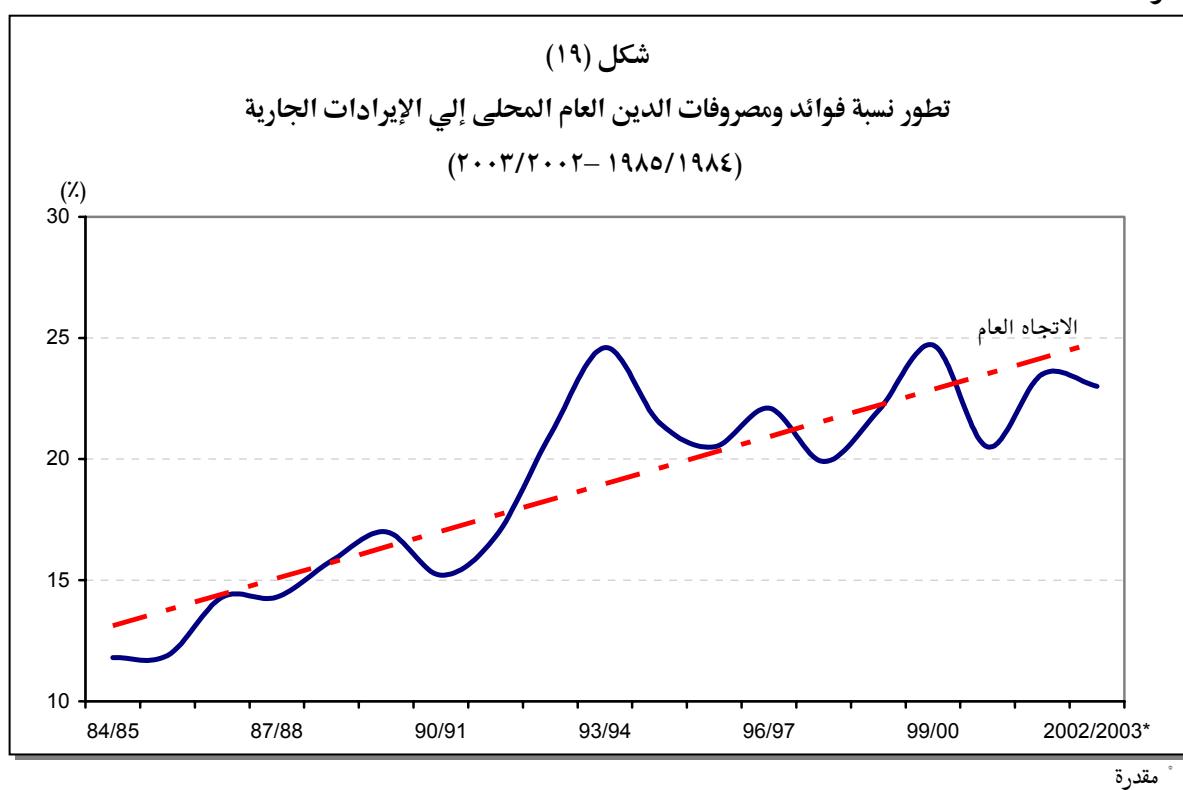
ارتفاعاً ملحوظاً خلال الفترة محل الدراسة، وكانت أعلى قيمة لتلك النسبة خلال تلك الفترة هي٪ ٢٦ عام ١٩٩٣/١٩٩٤ مقارنة بنسبة ١٦,٣ عام ١٩٩٠/١٩٩١ إلا أنها انخفضت مرة أخرى لتصل إلى٪ ٢١ عام ١٩٩٨/١٩٩٩ ثم إلى٪ ١٩,٢ عام ٢٠٠١/٢٠٠٢، وفي المتوسط تمثل فوائد ومصروفات الدين حوالي ١٨٪ من إجمالي الاستخدامات الجارية خلال الفترة محل الدراسة.

بالإضافة إلى ذلك لوحظ أيضاً تزايد نسبة فوائد ومصروفات الدين العام المحلي إلى إجمالي الإيرادات الجارية. كما هو موضح في الشكل رقم (١٩) ثمة تزايد في الاتجاه العام لنسبة فوائد ومصروفات الدين العام المحلي إلى إجمالي الإيرادات الجارية إلا أنه يلاحظ انخفاض نسبي لتلك النسبة في نهاية التسعينيات عن أوائل التسعينيات، حيث انخفضت من٪ ٢٠,٩ عام ١٩٩٢/١٩٩٣ إلى٪ ٢٢ عام ١٩٩٨/١٩٩٩ إلا أنها عادت للارتفاع مرة أخرى لتصل إلى٪ ٢٣ عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢^(١). وتمثل فوائد ومصروفات الدين العام المحلي حوالي ١٩٪ في المتوسط من إجمالي الإيرادات الجارية خلال الفترة محل الدراسة.

شكل (١٩)

تطور نسبة فوائد ومصروفات الدين العام المحلي إلى الإيرادات الجارية

(٢٠٠٣/٢٠٠٢ - ١٩٨٥/١٩٨٤)



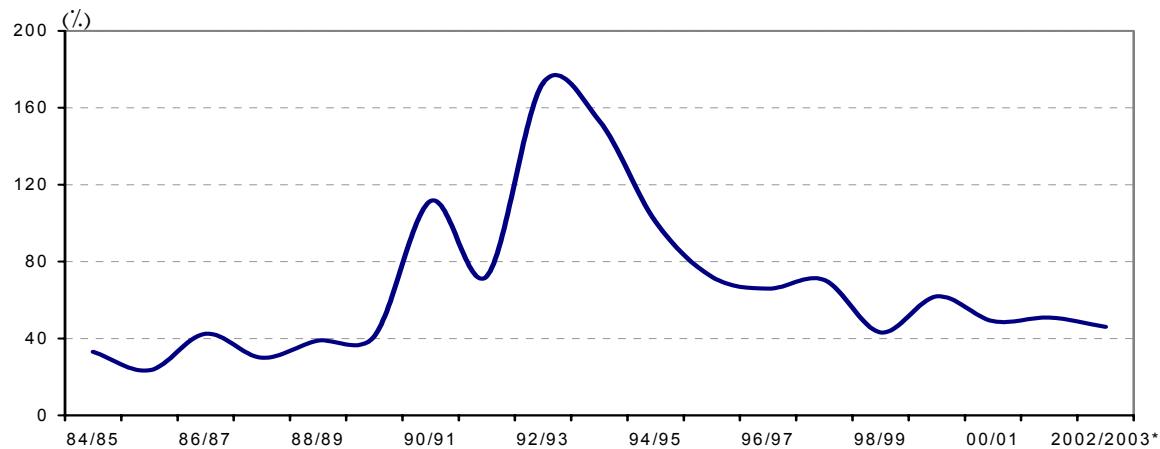
المصدر: محسوب وفقاً لبيانات وزارة المالية، ختامي الميزانية العامة للدولة، أعداد مختلفة.

^(١) مقدرة

أما عن نسبة فوائد ومصروفات الدين العام المحلي إلى العجز الفعلى فهى تمثل نسبة مرتفعة حيث مثلت حوالى ٦٨,٨٪ في المتوسط من إجمالي العجز الفعلى خلال الفترة محل الدراسة فكما يتضح من الشكل رقم (٢٠) يلاحظ ارتفاع تلك النسبة في منتصف التسعينات عنها في أوائل التسعينات ومنتصف الثمانينات حيث وصلت إلى حوالى ١٧٢,٩٪ عام ١٩٩٣/١٩٩٢ وهي أعلى قيمة لتلك النسبة خلال هذه الفترة مقارنة بحوالى ٣٣٪ عام ١٩٩٩/١٩٩٨ و٤١٪ عام ١٩٨٥/١٩٨٤ و٦٣,٨٪ عام ١٩٨٩/١٩٨٥.

شكل (٢٠)

**تطور نسبة فوائد ومصروفات الدين العام المحلي إلى إجمالي العجز الفعلى
(٢٠٠٣/٢٠٠٢ - ١٩٨٥/١٩٨٤)**



٠ مقدرة

المصدر: محسوب وفقاً لبيانات وزارة المالية، ختامي الموازنة العامة للدولة، أعداد مختلفة.

وأخيراً ٤٦,١٪ عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢^(١). ويمكن ملاحظة أنه عام ١٩٩٣/١٩٩٢ وصلت نسبة فوائد ومصروفات الدين العام المحلي إلى العجز إلى أقصى قيمة لها (١٧٢,٩٪) على الرغم من انخفاض نسبة العجز إلى الناتج المحلي الإجمالي (٣,٧٪) وذلك يشير إلى سياسة التعقيم^(٢) التي اتبعتها الحكومة المصرية مع بداية برنامج الإصلاح الاقتصادي حيث استخدم التوسيع في إصدار أدون الخزانة لتعقيم أثر زيادة الاحتياطي النقدي وذلك لامتصاص ما قد يكون له من أثر توسيع نقدى لکبح التضخم^(٣).

^(١) مقدرة

^(٢) تقوم على امتصاص فائض السيولة مع زيادة تدفقات الاستثمارات الأجنبية إلى مصر منذ بداية التسعينات وبالتالي قيام البنك المركزي باتخاذ التدابير لضبط التوسيع النقدي ليتوافق مع حاجة المتعاملين في الاقتصاد والتحكم في المعروض النقدي .

^(٣) Egyptain Banking System : Liberalization, Competition and Privatization , The Egyptian Center for Economic Studies, June 1998 , page 15.

القسم الثاني

اختبار الاقتدار المالي في مصر

يستهدف هذا القسم اختبار استقرار حجم الدين العام المحلي وقياس مؤشر الاقتدار المالي العام لتقدير الوضع المالي في مصر.

٣.١ نموذج لاختبار استقرار حجم الدين العام المحلي

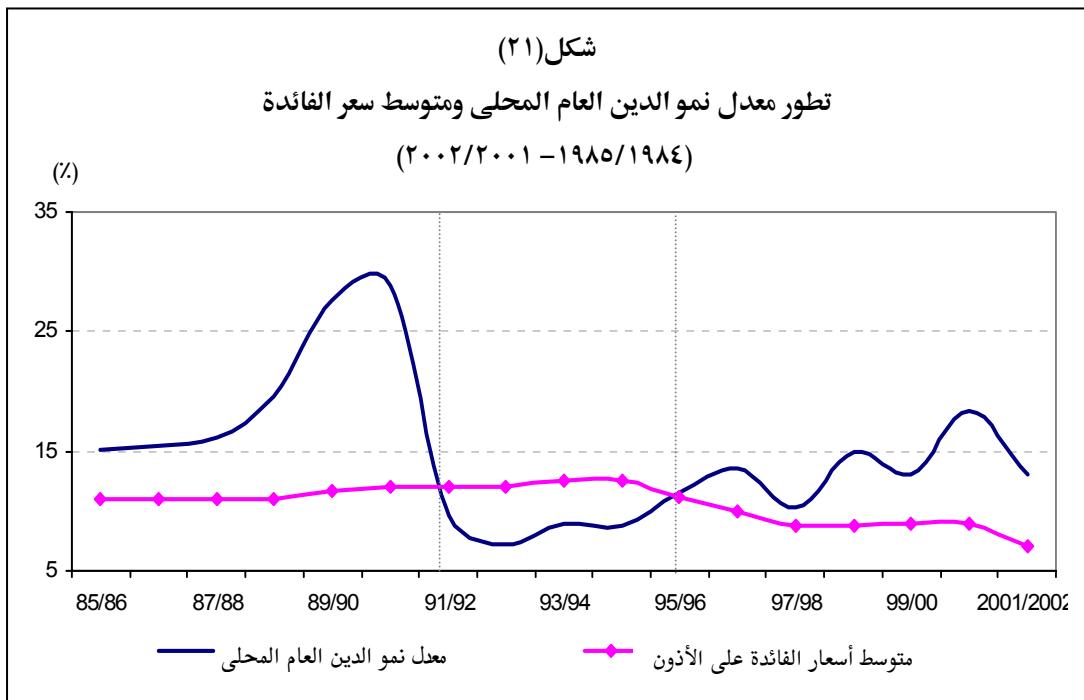
لكي يكون هناك حالة من الاقتدار المالي لضمان أن رصيد الدين العام المحلي في حدود الأمان يجب أن يتحقق شرطين أساسيين^(١):

- أن يكون متوسط سعر الفائدة أكبر من أو يساوي معدل نمو الدين العام المحلي.
- أن تكون كل من سلسلة الإبرادات الكلية والاستخدامات الكلية متكاملة التناقض (أى كلا السلاسلتين تجنحا في نفس الاتجاه).

وهذا الشرط لا ينبع فكرة التمويل البونزى Ponzi Financing أى الاستدانة المستمرة لتمويل الدين .

وبالتطبيق على الوضع في مصر وجد أن هذه الفرض لا تتحقق في الحالة المصرية حيث أنه بمقارنة كل من معدل نمو الدين العام المحلي وسعر الفائدة نجد أن الأول يسبق الثاني في معظم السنوات باستثناء خلال الفترة من عام ١٩٩٢/١٩٩٣ حتى ١٩٩٤/١٩٩٥، وبعد ذلك من الآثار الإيجابية للمرحلة الأولى من برنامج الإصلاح الاقتصادي وهي مرحلة التثبيت المالي حيث بلغ متوسط معدل نمو الدين العام المحلي حوالي ٤,٨٪ في حين بلغ متوسط سعر الفائدة حوالي ١٢٪ خلال نفس الفترة، وذلك كما هو موضح في الشكل رقم (١٩) في حين زاد معدل نمو الدين العام المحلي عن سعر الفائدة ليصل إلى ١٣,٤٪ عام ٢٠٠١/٢٠٠٢ في حين بلغ متوسط سعر الفائدة على الأذون حوالي ٩٪.

^(١) الملحق الفني



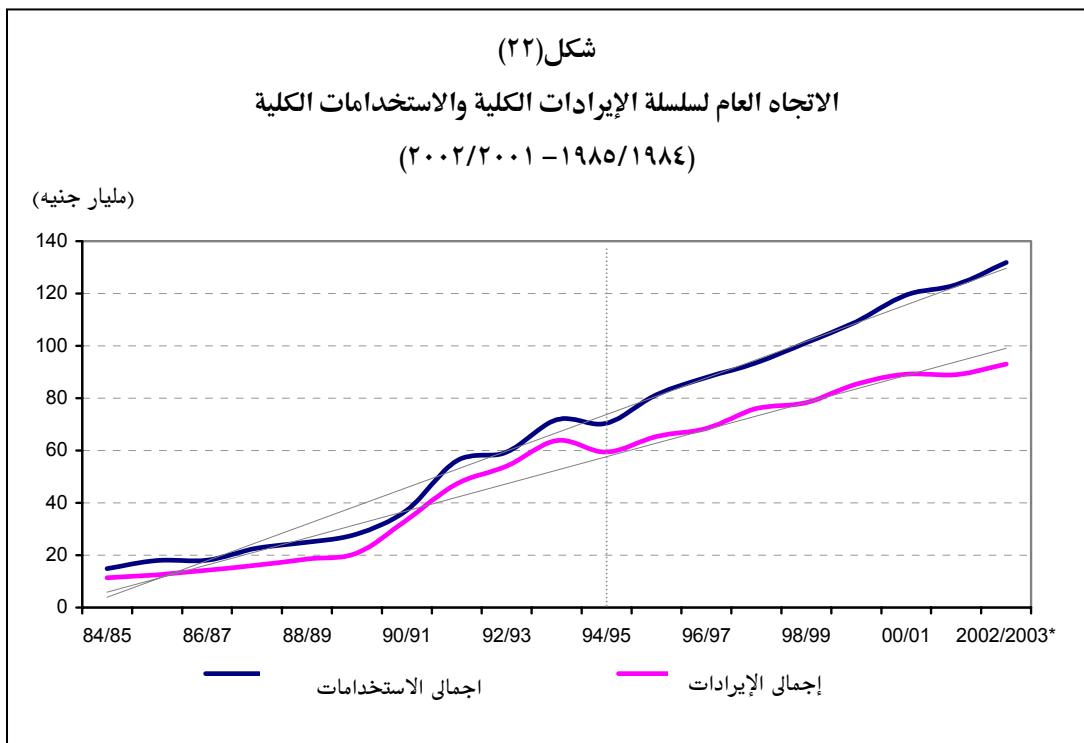
المصدر: محسوب من بيانات البنك المركزي، المجلة الاقتصادية، أعداد متفرقة

National Bank Of Egypt, Economic Bulletin, various years

International Monetary Fund, International Financial Statistics Yearbook, various year.

كما أن كل من سلسلة الإيرادات الكلية والاستخدامات الكلية ليست متكاملة التناظر ويوضح الشكل رقم (٢٢) جنوح كلا السلسلتين عن بعضهما البعض وذلك ابتداء من عام ١٩٩٤/١٩٩٤ حيث زادت الاستخدامات عن الإيرادات بحوالى ١١ مليار جنيه وأخذت الفجوة بين الاستخدامات والإيرادات الكلية في الاتساع وصولا إلى ٣٨,٩ مليار جنيه عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢^(١) مقارنة بفارق يصل في المتوسط إلى ٥,٩ مليار جنيه في الفترة من عام ١٩٨٥/١٩٨٤ حتى عام ١٩٩٣/١٩٩٣. كما يوضح الاتساع في تلك الفجوة ميل خط الاتجاه العام لكل من الإيرادات الكلية والاستخدامات الكلية، حيث يصل ميل خط الاتجاه العام لل استخدامات الكلية إلى ٧ مليار جنيه في حين يصل ميل خط الاتجاه للإيرادات الكلية ٥,٢ مليار جنيه ومن ثم يمكن القول بأنه لا يوجد استقرار وثبات في الدين العام المحلي في ظل السياسات المالية المتبعة.

^(١) مقدرة.



مقدمة. ° معادلة الاتجاه العام للإيرادات: $y = 5.1796x + 0.6509$ ° معادل الاتجاه العام للاستخدامات: $y = 6.9872x - 3.0509$

المصدر: وزارة المالية، ختامي الموازنة العامة للدول، أعداد متفرقة.

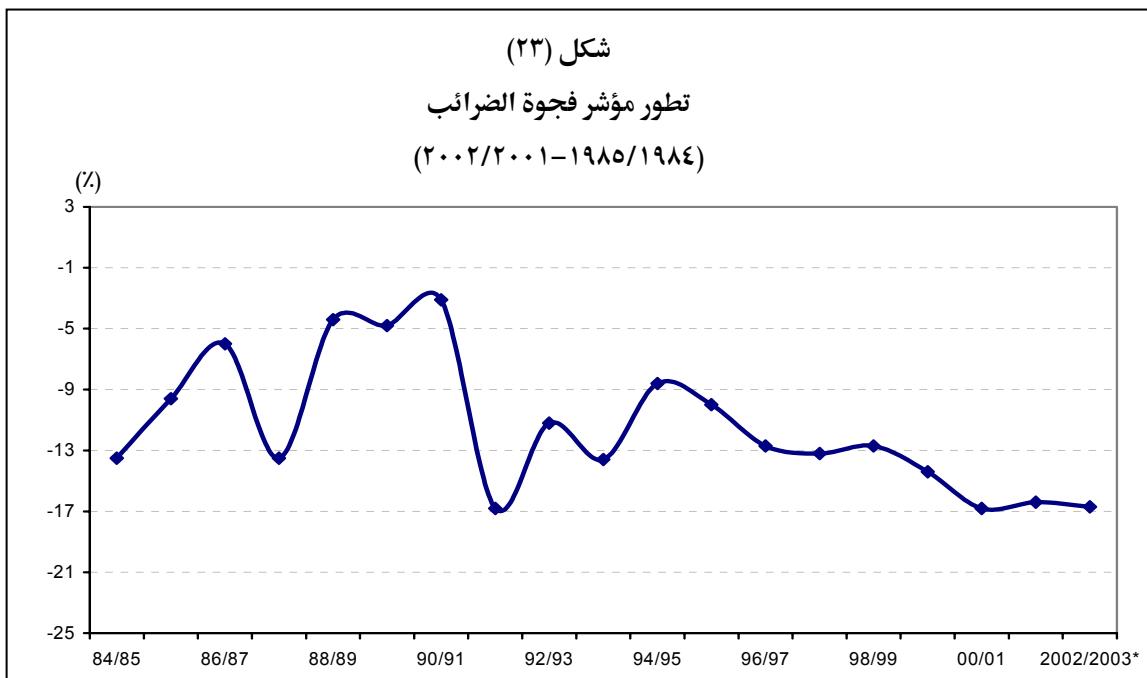
٢.٣ مؤشر الاقتدار المالي العام

ويستند هذا المؤشر إلى فكرة نسبة الضرائب أو الإيرادات إلى الناتج المحلي الإجمالي اللازم لتثبيت نسبة الدين العام المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي^(١).

أولاً: حساب مؤشر فجوة الضرائب "باستبعاد الإيرادات غير السيادية" للتعرف على مدى مساهمة الإيرادات السيادية في العمل على زيادة الاقتدار المالي أو كبح الدين العام المحلي، تمت مقارنة النتائج المختلفة سواء بالاعتماد على البيانات الحقيقة لكل من سعر الفائدة أو معدل الخصم والناتج المحلي الإجمالي وكذلك سواء بالاعتماد على بيانات الحسابات القومية المصرية أو تلك البيانات وفقاً لصندوق النقد الدولي. ويوضح الشكل رقم (٢٣) سلبية المؤشر خلال الفترة محل الدراسة مما يدل على وجود فجوة ضريبية أو عدم قدرة الإيرادات الضريبية على تثبيت نسبة الدين العام المحلي إلى الناتج

^(١) الملحق الفني

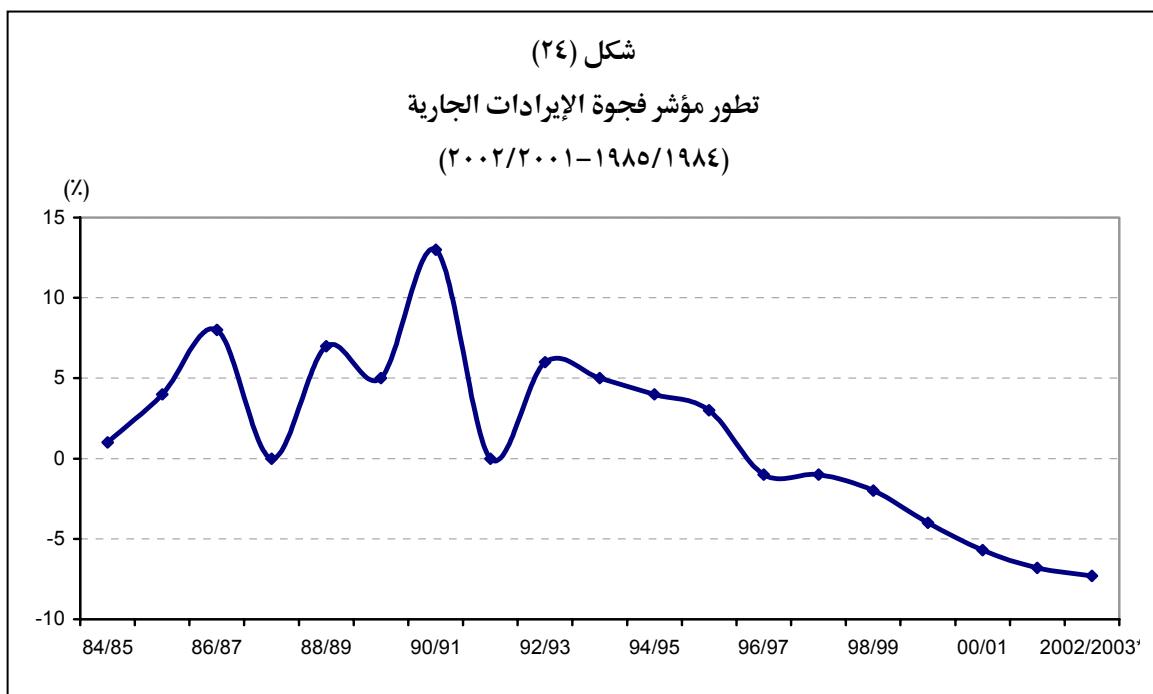
المحلى الإجمالي خلال الفترة محل الدراسة، وقد زادت سلبية المؤشر فى عام ١٩٩٢/١٩٩١ بسبب انخفاض نسبة الإيرادات السيادية إلى الناتج المحلى الإجمالي وهذا قد يفسر تزايد نسبة الدين العام إلى الناتج المحلى الإجمالي لعدد من السنوات حيث كانت الإيرادات الضريبية غير كافية لتنبيه تلك النسبة إلى الناتج المحلى الإجمالي، ومن ثم فإنه على الرغم من السياسة الانكمashية التى جاءت مع تطبيق



برنام الإصلاح الاقتصادي فان ذلك لم يصاحبه تحسن في الإيراد الضريبي ومساهمته في ضبط الدين العام المحلي.

ومن الملاحظ استمرار الاتجاه السلبي للمؤشر بشكل أكبر بدءاً من ١٩٩٧/١٩٩٨ وصولاً إلى أدنى قيمة له وهي ١٦,٩٪ عام ٢٠٠١/٢٠٠٠ ومن المتوقع أن يستمر هذا الاتجاه السلبي للمؤشر حيث أنه من المتوقع أن يصل إلى ١٦,٧٪ عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ مما يشير إلى احتمالية تزايد حجم الدين العام المحلي زيادة كبيرة في السنوات القادمة.

ثانياً: حساب مؤشر فجوة الإيرادات^(١) باستخدام بيانات نسبة الإيرادات الجارية إلى الناتج المحلي الإجمالي سواء بالاعتماد على بيانات الحسابات القومية أو بيانات صندوق النقد الدولي يلاحظ تذبذب المؤشر من عام إلى آخر خلال فترة محل الدراسة، ويوضح الشكل رقم (٢٤) تطور المؤشر حيث يلاحظ ارتفاع قيم المؤشر خلال الفترة الأولى من التسعينات مع بداية الأخذ ببرنامج الإصلاح الاقتصادي



حيث وصل إلى أعلى قيمة له وهي ١٣٪ عام ١٩٩١/١٩٩٠ مقارنة بحوالي ٥٪ في عام ١٩٨٩، وظلت قيم المؤشر موجبة خلال النصف الأول من التسعينات مما يدل على قدرة الإيرادات على تثبيت نسبة الدين العام المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي إلا أن المؤشر بدأ يأخذ قيماً سالبة ابتداءً من عام ١٩٩٦/١٩٩٧ ليحقق -١٪ وصولاً إلى -٦٪ عام ٢٠٠١/٢٠٠٠ ومن المتوقع وفقاً للاتجاه العام أن يصل إلى -٧٪ عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ ومن ثم فإنه من المتوقع أن يظل سالباً خلال السنوات القادمة وهو مؤشر خطر إذ أنه يشير إلى عدم قدرة الإيرادات الكلية المتحققية على تثبيت نسبة الدين العام المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي.

^(١) وهو نفس مؤشر فجوة الفرائض ولكن باستخدام بيانات الإيرادات بدلاً من بيانات الإيرادات السيادية، مع ملاحظة أنه يمكن الاستعانة ببيانات الإيرادات في حالة إذا كانت تمثل نسبة كبيرة من الموارنة العامة للدولة، وفي هذه الحالة تقدم الفجوة مؤشراً على حجم التغير اللازم في سياسة الإيرادات لتحقيق النسبة المرجوة لتثبيت الدين العام المحلي

ويكمن مغزى الإيرادات الكلية حالياً في إنها قد تكون مكملة لدور الضرائب فيما يتعلق بتحسين الاقتدار المالي العام حيث أنه إذا فرض أن الإيرادات الأخرى غير الضريبية مساوية للصفر فمعنى ذلك أن دور جانب الإيرادات الضريبية فيما يتعلق بالاقتدار المالي يكون فقط من نصيب الضرائب، في حين أنه في الوقت الحاضر لا تساوى الإيرادات غير الضريبية صفرًا فحسب بل ثمة احتياطات كبيرة يمكن أن ترفع مستواها عن المستوى المتحقق حالياً، ونشير بصفة خاصة إلى إمكانيات التي يمكن أن تنطوي عليها خصخصة الشركات العامة الخاضعة للقانون رقم ٢٠٣ لسنة ١٩٩١ والشركات والمساهمات العامة الأخرى، كما نشير إلى إمكانيات إصلاح هيكل الشركات العامة وتعظيم مساهمتها في الإيرادات غير الضريبية واستخدام هذه الاحتياطات بالإضافة إلى تحقيق تحسن ملموس في الإيرادات الضريبية يمكن أن يرفع بكثير مستوى الاقتدار المالي العام.

المبحث الثالث

السياسات المقترحة والتوصيات

يمكن تصور أن حل أزمة الدين المحلي يمكن جزئياً في علاج اختلال الموازنة العامة للدولة، ولا يعني ذلك القضاء على العجز تماماً وإنما يشير إلى المستوى الذي يصبح عند الاقتصاد قادراً على النمو دون مشكلات تصميمية أو ركود، فمن الملاحظ تزيد الإنفاق العام بشكل كبير في السنوات الأخيرة عن الإيرادات العامة الأمر الذي أدى إلى زيادة العجز وبالتالي تراكم الدين العام المحلي، فقد تزايد العجز الجارى بشكل كبير في السنوات الأخيرة حيث بلغ معدل النمو المركب لاستخدامات الجارية خلال الفترة ١٩٩٨/١٩٩٧ إلى ٢٠٠١/٢٠٠٠ حوالي ١٠,٩٪ في حين بلغ معدل النمو المركب للإيرادات الجارية خلال نفس الفترة ٤,٥٪ فقط اي أن معدل نمو الاستخدامات الجارية يعد تقريبا ضعف معدل نمو الإيرادات الجارية خلال نفس الفترة كما سبق الإشارة، كذلك تزايد العجز الأولي بشكل ملحوظ والذي من المتوقع أن يصل إلى ١٥ مليار جنيه عام ٢٠٠٣/٢٠٠٢ كل هذا يتطلب إعادة النظر في بنود الإنفاق العام وكذلك الإيرادات العامة ومن ثم فإن من أهم التوصيات والمقترنات للحد من أزمة الدين العام هو السيطرة على العجز المتزايد في الموازنة العامة ويتطلب ذلك العمل على الجانبين تقليل الإنفاق من ناحية وزيادة الإيرادات من ناحية وقد يكون ذلك من خلال المقترنات التالية:

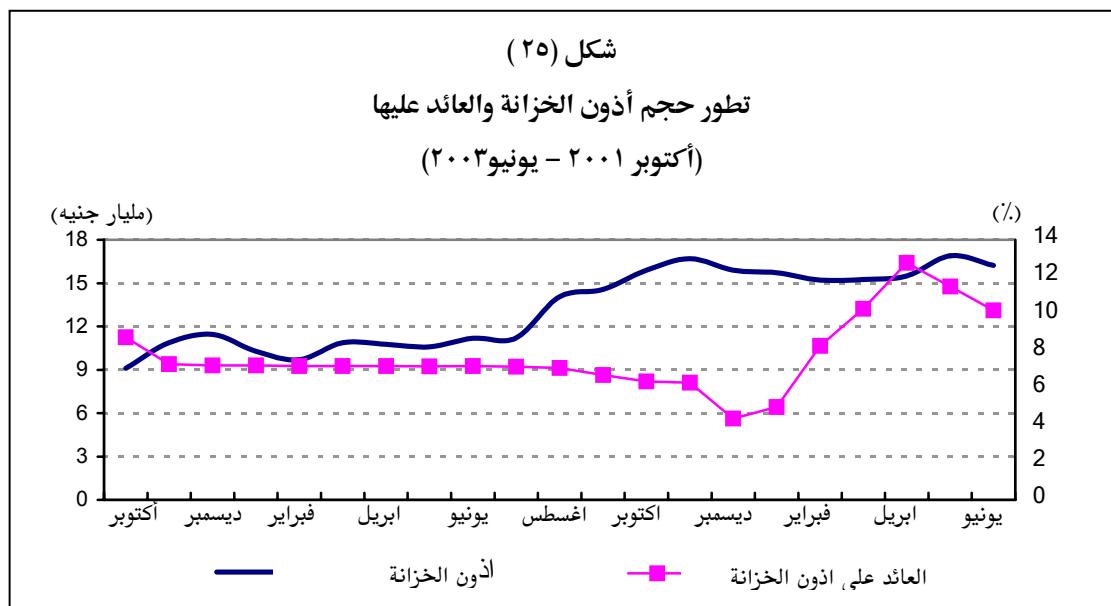
- زيادة الإيرادات السيادية إلى الحد الذي يثبت عنده نسبة الدين العام إلى الناتج المحلي

تعتبر الإيرادات السيادية من أهم مصادر الدخل للحكومة وكما سبق الإشارة قد انخفضت نسبة الإيرادات السيادية إلى الناتج المحلي الإجمالي في السنوات الأخيرة بشكل ملحوظ حيث انخفضت إلى ١٥٪ تقريبا عام ٢٠٠١/٢٠٠٠، ومن ثم يمكن زيادة الإيرادات السيادية من خلال تحسين النظام الضريبي بهدف تحقيق تمويل آمن لتمويل الإنفاق العام وتحجيم نمو الدين العام المحلي، حيث يتضح من التحليل السابق أن تحقيق الاقتدار المالي يمكن في رفع النسبة الفعلية للضرائب إلى الناتج المحلي الإجمالي بحيث لا تقل عن متوسط النسبة الازمة لتبسيط نسبة الدين العام المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي، ومن ثم فإنه يتبع إعادة النظر فيMagمل نظام مكافحة التهرب الضريبي والعمل بأسرع ما يمكن لبناء نظام يقلل

من التهرب الضريبي، أي خلق آلية تولد حافزاً لدى الأفراد لدفع الضريبة طواعية، من خلال إعادة النظر في النظام الضريبي، بحيث عندما يقارن المتهرب بين الدخل المتحقق له نتيجة للتهرب من الضريبة والأضرار المرتقبة عليه نتيجة للتهرب من دفعها فيجد أنه من الأصح له ألا يتهرب. بالإضافة إلى ضرورة تحديث الإدارة الضريبية في كل الاتجاهات والعمل على زيادةوعي الجمهور للتعرف على مخاطر التهرب الضريبي ومنها زيادة وترامك الدين العام المحلي وارتفاع نسبته إلى الناتج المحلي الإجمالي أي احتمال الدخول في مأزق مالي خطير.

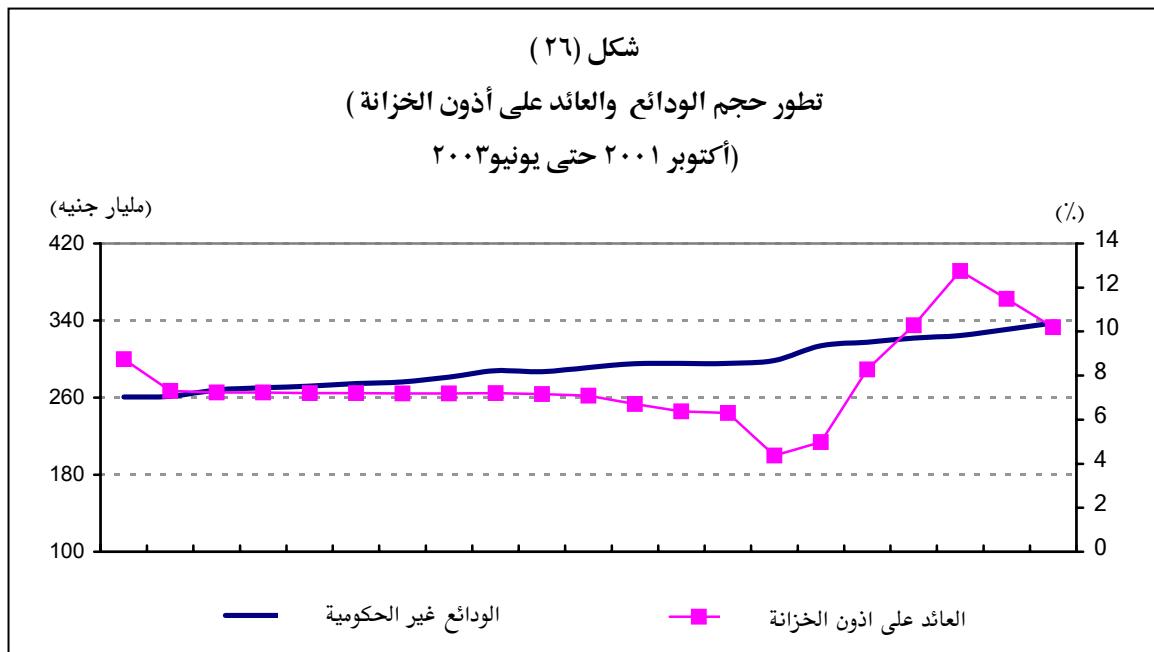
• خفض العجز الجارى من خلال تخفيض الإنفاق الجارى

كما يمكن خفض العجز الجارى للموازنة العامة للدولة من خلال خفض الإنفاق الجارى والذى يشمل الإنفاق على الأجور والدعم وفوائد الدين العام المحلي والخارجي وأعباء المعاشات ونفقات جارية أخرى وتمثل فوائد الدين العام المحلي حوالى ٥٠٪ من إجمالي العجز للموازنة وحوالى ١٨٪ من إجمالي الاستخدامات الجارية كما سبق الإشارة وبالتالي يجب العمل على خفض تلك النسبة قد يكون ذلك من خلال عدم الاعتماد كليه على رفع سعر الفائدة على أذون الخزانة بدرجة كبيرة حيث أنه عند دراسة العلاقة بين الطلب على أذون الخزانة وسعر الفائدة عليها لوحظ أنه على الرغم من انخفاض أسعار الفائدة على أذون الخزانة فإن ذلك لم يؤدي إلى انخفاض حجم أذون الخزانة بل على العكس استمر في اتجاهه التصاعدي وذلك كما هو موضح في الشكل رقم (٢٥)، مما يشير إلى أن الطلب على أذون الخزانة غير من لتغيرات سعر الفائدة.



المصدر: البنك المركزي، النشرة الشهرية، أعداد مختلفة.

كذلك أتضح أن رفع سعر الفائدة على أذون الخزانة لا يؤثر بشكل كبير على الطلب على الودائع حيث أنه بحساب المرونة السعرية بين سعر الفائدة على أذون الخزانة وحجم الودائع بلغت المرونة السعرية -٢٠٠٠ درجة فكما يتضح من الشكل رقم (٢٦) أنه على الرغم ارتفاع أسعار الفائدة على أذون الخزانة إلا أن الطلب على الودائع لن يتأثر حيث استمرت الودائع في اتجاهها التصاعدي على الرغم من ارتفاع سعر الفائدة على أذون الخزانة.



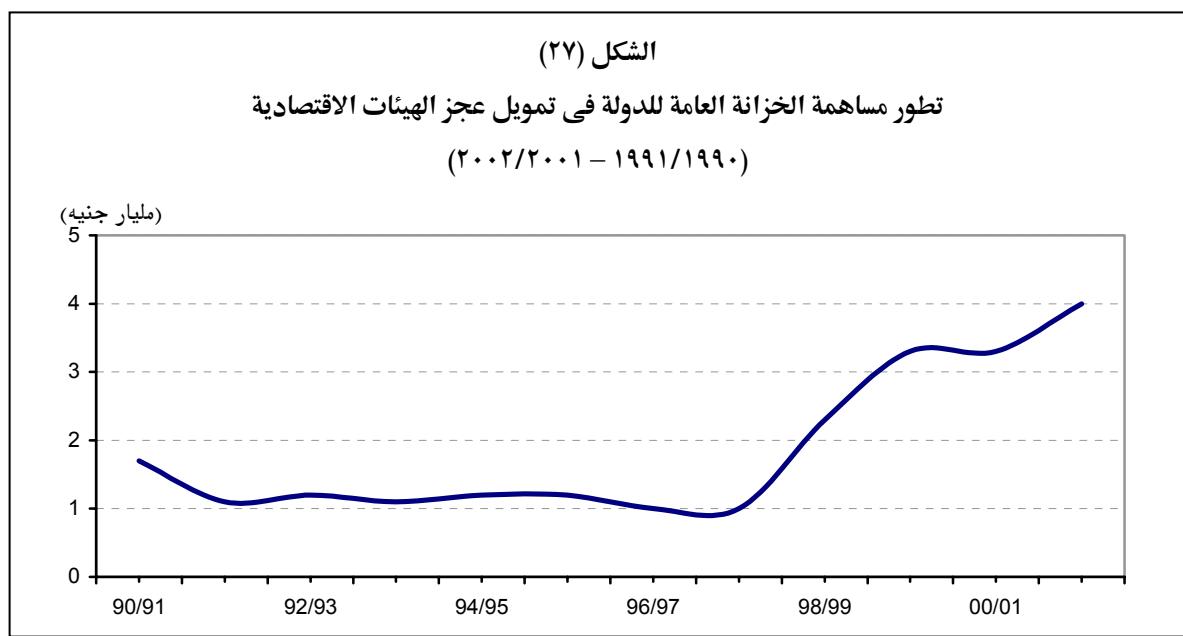
المصدر: البنك المركزي، النشرة الشهرية، أعداد مختلفة

• خفض الإنفاق على تمويل عجز الهيئات الاقتصادية

هناك ٦٢ هيئة عامة موزعة على ١٢ قطاعاً من قطاعات الموازنة وتعتبر هذه الهيئات الاقتصادية وحدات مستقلة لها استقلالها الإداري والمالي. ونظراً لاتساع نطاق ومفهوم الهيئات الاقتصادية، فقد تم إخراج تلك الهيئات من الموازنة العامة لإعطائها مرونة في الإدارة وتحريرها من القيود واللوائح، إلا إن هذه الهيئات لم تحقق العائد المرجو منها بل على العكس أصبحت الكثير منها يحقق عجزاً وبالتالي ساهمت في تراكم الدين العام المحلي.

ويوضح الشكل رقم (٢٧) الزيادة المطردة في مساهمة الخزانة العامة للدولة لتمويل عجز هذه الهيئات حيث بلغت تلك المساهمة حوالي ٤ مليارات جنيه عام ٢٠٠٢/٢٠٠١ مقارنة بحوالي ١,٢ مليارات

جنيه عام ١٩٩٤ / ١٩٩٥ أى بزيادة قدرها نحو ثلاثة مليارات جنيه. ومن المفترض أن هذه الهيئات قائمة بحد ذاتها بحيث تحقق فائض أو أرباح مما يؤكد على أن هذه الهيئات أصبحت من المسببات الأساسية في زيادة الدين العام المحلي وذلك نتيجة للأداء الاقتصادي السيئ لمعظم هذه الهيئات ومن هذه الهيئات الهيئة القومية لسكك حديد مصر، هيئة النقل العام بالقاهرة، الهيئة العامة لرฟق مياه القاهرة الكبرى، الهيئة العامة لرفق الصرف الصحي بالقاهرة وهيئة السلع التموينية.



المصدر: مجلس الشعب، تقرير لجنة الخطة والموازنة عن حساب ختامي الموازنة العامة للدولة عن السنة المالية ١٩٩٩/٢٠٠٠،

.٢٠٠١/٢٠٠٠

قائمة المراجع

قائمة المراجع العربية

- عبد الفتاح، الجبالي: " الدين العام المحلي في مصر الأسباب والحلول" كراسات استراتيجية العدد ٧٧، عام ١٩٩٩.
- البنك المركزي المصري، المجلة الاقتصادية، أعداد مختلفة
- البنك المركزي المصري، تقرير عن الأوضاع النقدية والائتمانية، أعداد مختلفة
- وزارة التخطيط، الوثيقة المرجعية لهم المؤشرات الاقتصادية، أغسطس ٢٠٠٠.
- وزارة المالية، ختامي الموازنة العامة للدولة، أعداد مختلفة.
- البنك الأهلي المصري، النشرة الاقتصادية، أعداد مختلفة.

المراجع باللغة الأجنبية

- T.Cuddington, John. Analysing the Sustainability of Fiscal Deficits in Developing Countries, Georgetown University, Washington, july 1996.
- Chalk, Nigel; Hemming, Richard, Assessing Fiscal Sustainability in Theory and Practice, IMF , April 2000 .
- Sundrarajan V.; Dattels Peter; Blommestein Hans J.. Coordinating Public Debt and Monetary Management, IMF, 1997.
- Bevilaqua Afonso S.; Garcia Marcio G. P. Debt Management In Brazil : Evaluation of the Real Plan and Challenges Ahead, Pontifical Catholic University of Rio de Janeiro, 1999.
- Roe Alan R. ,The Egyptian Banking system : Liberalization, Competition and Privatization , The Egyptian Center for economic studies, june 1998 , p. 15.
- World Bank. Guidelines for Public Debt Management, IMF, March 2001.
- Olekalns, Nilss & Cashin, Paul.“ An Examination of the sustainability of Indian Fiscal Policy”, University of Melbourne, 2001.
- IMF. International Financial Statistics book, 2001.
- World Bank. world Bank indicators, 2001.
- Pierre Richard.The Economics of Adjustment and Growth, chapter 3, 2000.

الملحق الفني

• نموذج لاختبار استقرار حجم الدين العام المحلي

قام هذا النموذج على افتراض رئيسي وهو أنه يتم تمويل العجز من خلال أذون ذات فترة سماح واحدة، وهذا يعني أنه خلال الفترة الواحدة يكون قيد الميزانية للحكومة كالتالي^(١):

$$(1) \quad B_t + R_t = B_{t-1} (r_t + 1) + G_t$$

حيث أن:

G هي النفقات الجارية للحكومة

r هي سعر الفائدة الحقيقي خلال تلك الفترة

R هي الإيرادات الجارية

B هي الدين العام المحلي

• مؤشر الاقتدار المالي العام

ويستند هذا المؤشر إلى فكرة نسبة الضرائب إلى الناتج المحلي الإجمالي اللاحزة لتثبيت نسبة الدين العام المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي، وهي تتحدد كالتالي^(٢):

$$\bar{t} = g_t - (n_t - r_t)b_t$$

حيث أن (g_t) هي نسبة نفقات الحكومة (بدون الفوائد) إلى الناتج المحلي الإجمالي و (n_t) هي معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي و (r_t) هي متوسط سعر الفائدة على أذون الخزانة و (b_t) هي نسبة الدين العام المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي.

وتعزى الفجوة الضريبية على أنها الفرق بين نسبة الضرائب الفعلية إلى الناتج المحلي الإجمالي وتلك النسبة اللاحزة لثبات نسبة الدين العام المحلي إلى الناتج المحلي الإجمالي وهي كالتالي:

$$t_t - \bar{t} = t_t + (n_t - r_t)b_t - g_t$$

^(١) Olekalns, Nilss & Cashin, Paul.“ An Examination of the sustainability of Indian Fiscal Policy”, University of Melbourne, (2001).

^(٢) Chalk, Nigel & Hemming, Richard. “ Assessing Fiscal Sustainability in Theory and Practice”, page7

حيث (t_t) هي النسبة الفعلية للإيرادات الضريبية إلى الناتج المحلي الإجمالي، وواضح أنه إذا كانت قيمة هذا المؤشر أو الفجوة (الفرق بين النسبة الفعلية والنسبة اللازمـة لتبـيـت نسبة الدين العام المحلي إلى الناتـج المحلي الإجمـالـي) سـالـبة دـلـ ذـلـك عـلـى أـنـ الضـرـائـبـ الـحـالـيـةـ قـلـيلـةـ جـداـ بـحـيـثـ لاـ يـمـكـنـ أـنـ تـعـملـ عـلـىـ تـبـيـتـ نـسـبـةـ الدـيـنـ إـلـىـ النـاتـجـ الـمـحـلـيـ إـلـىـ إـجـمـالـيـ فـيـ ظـلـ سـيـاسـاتـ إـنـفـاقـ الـجـارـيـةـ.