

تقدير تكوين رأس المال الثابت في العراق

خلال الفترة ١٩٥٧ - ١٩٦٢

الدكتور جواد هاشم

وزير التخطيط في الجمهورية العراقية

ان أهمية توفر احصاءات عن تكوين رأس المال بوجه عام ولقطر نام ، كالعراق ، بوجه خاص ، تتوضح في ظل حقيقة ملموسة وهي أن الخطط الاقتصادية المختلفة التي تضعها الدولة لا يمكن رسمها بصورة موضوعية صحيحة الا اذا توفرت ارقام تفصيلية عن تكوين رأس المال في تلك الدولة ولفترة زمنية معقولة .

وعلى الرغم من أن العراق قد شهد خلال العشر سنوات المنصرمة توسعا ملموسا في الاحصاءات القومية التي تناولت أوجها مختلفة من الاقتصاد الوطني ، فانه لم تبذل محاولة جدية لاحصاء تكوين رأس المال الثابت فيه من قبل الدائرة المركزية للاحصاء او اية جهة أخرى . وعليه فإن دراستنا هذه ستحاول القيام بمثل هذا الاحصاء في العراق للفترة ١٩٥٧ - ١٩٦٢ واعطاء تفصيلات وافية في تقسيماتنا للارقام . الا أننا سنتجنب الدخول في تفاصيل المصادر والطرق الاحصائية التي استندنا عليها لان ما نحن بصدده هنا هو اعطاء الارقام المتعلقة بالاستثمارات ، مع تحليل وبسط لتطورها ، ملما بأن توصيات الدائرة الاحصائية التابعة للأمم المتحدة بشأن القيام بمحاولات كهذه قد اتبعت هنا .

أولا - تعريف

يعرف تكوين رأس المال بأنه ذلك الجزء من القابلية الانتاجية الانية الموجهة الى انتاج السلع الرأسمالية بغية زيادة طاقة البلد الانتاجية ، كالمكين والالات ، وسائل النقل ، الانشاءات على اختلاف أنواعها عدا الانشاءات المستخدمة لاغراض عسكرية بحتة .

وتكوين رأس المال يكون اجماليا Gross Capital Formation اذا لم يتم طرح استهلاك الموجودات الثابتة منه ويكون صافيا Net اذا تم ذلك .

وتعرف الدائرة الاحصائية التابعة للأمم المتحدة اجمالى تكوين رأس المال الثابت بأنه القيمة النهائية للسلع الرأسمالية الثابتة زائدا قيمة ما يضعه المنتج من سلع رأسمالية لاستعمالها فى مصنعه .
وكلمة المنتج هنا تشتمل على :

١ - المؤسسات التجارية والصناعية والزراعية ، الخاصة والعامّة
Public and Private Enterprises

٢ - الحكومة General Government

٣ - القطاع المنزلى Household فيما يتعلق بملكته لعقار فقط .

أما السلع الاستهلاكية الدائمة Durable Consumer Goods كالثلاجات والطباخات ومكائن الخياطة والأثاث التى يستعملها القطاع المنزلى فلا تدخل ضمن تكوين رأس المال الثابت .

ومما تجدر ملاحظته هنا هو أن السلع غير القابلة للنقل Non-Transportable كالأبنية مثلا ، تعتبر جزءا من رأس مال البلد الموجودة فيه هذه السلع Country of location بغض النظر عن جنسية أصحابها . وعليه لو قامت الجمهورية العربية المتحدة ببناء سفارة لها داخل العراق فإن كلفة البناء تعتبر جزءا من تكوين رأس المال الثابت العراقى على الرغم من أن الجمهورية المتحدة هى التى تحملت هذه الكلفة . أما اذا قام العراق ببناء سفارة له فى القاهرة فإن قيمة البناء ستدخل فى تكوين رأس المال الثابت فى الجمهورية العربية المتحدة وليس العراق .

ويمكن صياغة التعريف الذى أوردته الدائرة الاحصائية التابعة للأمم المتحدة لاجمالى تكوين رأس المال الثابت بأنه المصروف Expenditure على حيازة السلع الرأسمالية الجديدة زائدا الاضافات والتجديدات والتحسينات Alterations and Renovations التى تجرى على السلع الرأسمالية القائمة فى القطر الذى يراد احتساب تكوين رأس المال الثابت فيه زائدا قيمة الاعمال الانشائية Work-in-Progress

وكلمة « مصروف » تشتمل على ما يصرف فعلا لحيازة السلعة مضافا اليه كافة المصاريف المباشرة الأخرى المتعلقة بالحيازة . فهنثلا اذا استورد صاحب مصنع ماكينة معينة لانتاج سلعة ما فان قيمة الماكينة عند احتساب تكوين رأس المال الثابت تتمثل فى قيمة شراء الماكينة (سيف) زائدا الرسم الكركى عليها زائدا مصاريف نقل الماكينة من الكمارك الى المعمل زائدا مصاريف نصب الماكينة وتهيئتها للانتاج ، بما فى ذلك أجور المهندسين الاستشاريين المشرفين على النصب . ومجموع هذه القيم يمثل كلفتها النهائية .

ومما يؤخذ على التعريف الذي أوردته الأمم المتحدة هو اقتصار قيمة الأعمال تحت الإنشاء على دور السكن فقط . أننا نعتقد بأن هذا التعريف يكتنفه بعض الغموض وأنه غير كامل . إذ لماذا ندخل قيمة دور السكن تحت الإنشاء ولا ندخل مثلا قيمة الابنية الأخرى التي تكون تحت الإنشاء خلال السنة . فمن الواضح أن بناء دار للسكن لا يستغرق أكثر من ستة أشهر ، بينما العمارات ومشاريع الري والكهرباء قد تستغرق سنين عديدة حتى تبلغ مرحلة الكمال . وعليه فإن قيمة دور السكن تحت الإنشاء ليست مهمة بقدر أهمية المشاريع الكبيرة الأخرى وان على الدائرة الإحصائية التابعة للأمم المتحدة إعادة النظر في تعريفها لتكوين رأس المال الثابت ليكون شاملا على ما ذكرناه أيضا .

ثانيا : طرق احتساب تكوين رأس المال الثابت

يمكن احتساب تكوين رأس المال الثابت بأحدى طريقتين رئيسيتين : طريقة الإنتاج أو تدفق السلع ، وطريقة الإنفاق . إلا أن قلة البيانات الإحصائية الأولية تحول عادة دون إمكانية احصاء رأس المال بطريقة واحدة ، وعلى الباحث عندئذ محاولة تطبيق الطريقتين معا لاستخلاص النتائج النهائية .

١ - طريقة الإنتاج (تدفق السلع)

The Production or Commodity-Flow Method

تتلخص طريقة الإنتاج لاحتساب تكوين رأس المال في المعادلة التالية :

١ - الإنتاج المحلي من السلع الرأسمالية (مكائن ومعدات ، ابنية ، انشاءات أخرى .. الخ) .

٢ - (زائدا) استيرادات البلد من السلع الرأسمالية .

٣ - (ناقصا) السلع الرأسمالية التي تباع الى القطاع المنزلى (عدا دور السكن والابنية الأخرى) .

٤ - (ناقصا) الصادرات وإعادة التصدير من السلع الرأسمالية .

٥ - (زائدا) قيمة الأعمال تحت الإنشاء .

ولتطبيق هذه الطريقة يحتاج الباحث الى معلومات واحصائيات كثيرة أهمها ما يلي :

- (١) الاحصاءات الصناعية ، على أن يكون محتويا على انتاج السلع الرأسمالية ، واحصاءات تغير المخزون Inventory Changes
- (ب) احصاءات التجارة الخارجية التفصيلية .
- (ج) كلفة نقل المكائن والآلات الى محل نصبها مع مصاريف النصب .
- (د) الارباح التى يتقاضاها المستورد للسلع الرأسمالية .
- (هـ) أية معلومات أخرى متعلقة بكلفة السلعة وذلك بغية تقييها بكلفتها النهائية للمستعمل النهائى لتلك السلع .

ومما يجب ملاحظته بهذا الصدد أن الدول النامية ، والعراق أحدها ، تستورد الجزء الاعظم مما تحتاجه من مكائن ومعدات انتاجية ولا تنتج هي الا قليلا من العدد اليدوية ، خاصة المستعملة فى الزراعة . كما وأنها لا تصدر سلعا انتاجية أو تعيد تصدير ما استوردته . وعليه فان أهم مصدر لجمع المعلومات عن استثمارات البلد فى المكائن والمعدات وغير ذلك من السلع الانتاجية هو الارقام المنشورة عن التجارة الخارجية للبلد المعين ، والتي يمكن اعتبارها أهم وأدق احصاء تقوم به مثل هذه الدول .

٢ - طريقة الانفاق

The Expenditure Method

ان معظم تقديرات تكوين رأس المال الثابت فى الوقت الحاضر تتم عن طريقة الانفاق التى يمكن تلخيصها فى « أنها المصروفات السنوية من قبيل الحكومة والشركات والمؤسسات والهيئات الأخرى على حيازة السلع الرأسمالية المستعملة فى الانتاج » .

أما مفهوم الانتاج هنا فيضم الانتاج الصناعى والزراعى والخدمات على اختلاف أنواعها . وأما الصادرات التى يمكن الاعتماد عليها فى الحصول على البيانات المطلوبة فهى حسابات الحكومة وحسابات الشركات ، واحصاءات التجارة الخارجية ، واحصاء أجازات البناء والترميم ، والاحصاء الإنشائى ، وغير ذلك مما يمكن الاستفادة منه بهذا الصدد .

مزايا وعيوب الطريقتين :

أولا - أن تطبيق طريقة الانتاج (تدفق السلع) فى احتساب تكوين رأس المال الثابت يسمح للاحصائى :

- (١) بتقسيم تكوين رأس المال حسب نوع الاستثمار والصناعات المنتجة للسلع الرأسمالية .

(ب) بتعريف السلع الداخلة ضمن الاحصاء تعريفا يعتمد بالدرجة الاولى على الاحصائي نفسه ، بعكس الحال لو طبقنا الاتفاق حيث أن التعريف في الحالة الاخيرة يستند الى ما يعتبره المحاسبون مصروفا رأسماليا .

ثانيا - أما اذا طبقنا طريقة الاتفاق ، فان هذا يعنى تسليمنا مبدئيا بما هو متعارف عليه في أصول الحسابات عند التمييز بين المصروفات الرأسمالية والمصروفات الجارية . وعليه ، فان استخلاص المصروفات الرأسمالية من سجلات الحسابات تعطينا نتائجاً :

(١) تعكس قرار المحاسبين فيما هو موجود Asset وما هو مطلوب Liabilities

(ب) تضمن نوعا من الانسجام الداخلي Internal Consistency في الحسابات القومية National Accounts شريطة أن تكون المفاهيم المحاسبية قد استعملت في تعريف الارباح واحتياطي الاندثارات Capital Consumption Provisions

(ج) تتفادى الشروح المطولة لمفهوم المصروفات الرأسمالية الواجب ادراجها في الاستثمارات الاحصائية اذا ما أريد جمع البيانات بواسطة العدادين المستثمرين .

ومن الناحية الاخرى ، فان الاعتماد على المفاهيم المحاسبية والعرف الحسابي في تعريف المصروفات الرأسمالية ، التي تؤدي بنا الى احصاء رأس المال الثابت ، انما ينطوي على بعض العيوب التي نجلها فيما يلي :

(١) ان المعلومات المستقاة من سجلات الحسابات قد تؤدي الى نوع من عدم التجانس في تعريف المصروفات الرأسمالية بين المؤسسات وذلك تبعا لكبر او صغر حجم المؤسسة . فمثلا تعتبر الشركات الكبيرة انفاقها على العدد اليدوية مصروفا جاريا ، بينما تعتبره المؤسسات الصغيرة مصروفا رأسماليا .

(ب) ونتيجة للانتقاد الاول ، فان الاعتماد الكلي على سجلات المحاسبين قد ينتج احصاءا لرأس المال الثابت اقل من الاحصاء الفعلي .

تحليل النتائج :

ان الجداول الثمانية والعشرين الملحقة بهذا التحليل تبين لنا احصاء اجمالي تكوين رأس المال الثابت في العراق بتقسيمات مختلفة . فالجدول رقم (١) يبين لنا مجموع اجمالي تكوين رأس المال ونسبته الى اجمالي الناتج المحلي والدخل القومي بكلفة عناصر الانتاج وبسعر السوق . أما الجداول من (٢) الى (٤) فتبين لنا مساهمة القطاعين العام والخاص في تكوين رأس المال بالأسعار الجارية وأسعار سنة ١٩٥٧ .

أما تقسيم رأس المال وتكوينه حسب نوع الاستثمار فتبينه الجداول من (٥) الى (١٣) ، أما الجدولان رقما ١٤ ، ١٥ فيبينان تكوين رأس المال حسب الاستعمال الصناعى للاستثمار بالأسعار الجارية والثابتة فى حين تبين الجدول من (١٧) الى (٢٠) تفصيلات الاستعمال الصناعى للاستثمار مقسمة بين القطاع العام والقطاع الخاص بالأسعار الثابتة (أى أسعار ١٩٥٧) . أما الجدول (١٦) فيحتوى على النسب المئوية لمساهمة كل صناعة فى تكوين رأس المال بالأسعار الثابتة .

كما نجد أن الجداول من ٢١ الى ٢٤ تبين تفصيلات تقسيم تكوين رأس المال حسب نوع الاستثمار فى القطاعين العام والخاص ، أما التفصيلات المتعلقة بتقسيم رأس المال حسب نوع الاستثمار ونوع المشتري المستثمر فيبينه الجدولان رقما ٢٥ ، ٢٦ بالأسعار الجارية والثابتة على التوالى .

أما الجدولان الأخيران رقما (٢٧) و (٢٨) فيبينان نسبة استثمارات كل قطاع (زراعة ، تعدين ، صناعة .. الخ) الى القيمة الاضافية المضافة فى ذلك القطاع بالاسعار الجارية والثابتة .

ويكشف التحليل الاحصائى للجدول الحقائق التالية .

أولا : من دراسة الارقام الموضحة فى الجدول رقم (١) نستنتج أن نسبة اجمالى تكوين رأس المال الثابت الى اجمالى الدخل القومى خلال الفترة ٥٧ - ٦٢ كانت ، الى حد ما ، محافظة على ثباتها . فبشكل عام كانت نسبة تكوين رأس المال الى اجمالى الناتج المحلى بكلفة عناصر الانتاج تزيد بقليل عن ١/٥ (٢٠ ٪) بينما كانت نسبته الى اجمالى الناتج القومى بكلفة عناصر الانتاج حوالى ١/٤ (أى ٢٥ ٪) .

كما أن الجدول يبين أن أعلى وأدنى نسبة لتكوين رأس المال الى الدخل القومى كانت قد سجلت سنة ١٩٥٧ وسنة ١٩٦٢ على التوالى . ولو نظرنا الى العمود رقم (٥) من الجدول المذكور لتبين لنا أن اجمالى تكوين رأس المال ، خلال سنتى ١٩٥٨ ، ١٩٥٩ ، كان أقل من السنة السابقة (أى ١٩٥٧) والسنتين اللاحقة ، وهذا يفسر جزئيا العلاقة العكسية بين الاوضاع السياسية القلقة وهبوط النشاط الاستثمارى .

ثانيا : من الجدول رقم (٣) نلاحظ أن تكوين رأس المال بالاسعار الثابتة ازداد من ١٠٦٣ مليون دينار سنة ١٩٥٧ الى ١١٨ مليون دينار سنة ١٩٦٢ (أى بنسبة ١١ ٪) ، الا أن نسبة الزيادة كانت أكثر سنة ١٩٦١ حيث بلغت ٣٤ ٪ عما كان عليه الاستثمار سنة ١٩٥٧ .

ثالثا : من الجدول رقم (٤) نلاحظ أن مساهمة القطاع العام فى تكوين رأس المال قد انخفضت من ٣٥٥ ٪ فى سنة ١٩٥٧ الى ٤٨٧ ٪ سنة ١٩٦٢ ، الا أنه لو نظرنا الى الارقام المطلقة لاستثمارات القطاع العام (عمود رقم ١

من الجدول رقم ٣) لرأينا أن حصة القطاع العام في تكوين رأس المال بقيت ثابتة ، حيث بلغ المعدل السنوي لهذه الحصة حوالي ٥٦ مليون ديناراً .

كذلك يرينا الجدول رقم (٣) أن مساهمة القطاع الخاص (عدا شركات النفط) في تكوين رأس المال قد انخفضت بشكل ملحوظ خلال سنة ١٩٥٩ ، وقد كان معظم هذا الانخفاض في القطاعين الزراعي والصناعي ، وقطاع النقل والمواصلات (انظر جدول رقم ٢) . فاذا استثنينا سنتي ١٩٥٨ و ١٩٥٩ فان استثمارات القطاع الخاص (عدا شركات النفط) سترتفع من ٤٧ مليون ديناراً سنة ١٩٥٧ الى أكثر من ٥٥ مليون ديناراً سنة ١٩٦٢ .

أما استثمارات شركات النفط خلال السنتين ١٩٥٧ و ١٩٥٨ وسنة ١٩٦٢ فلم تتعد ٥ ملايين من الدينائر في كل من هذه السنوات الثلاث ، أما خلال السنوات ١٩٥٩ — ١٩٦١ فقد ازدادت المصروفات الاستثمارية لهذه الشركات زيادة ملحوظة ، حيث بلغت ١٤٨٨ مليون ديناراً سنة ١٩٥٩ و ٢١٩٩ مليون ديناراً سنة ١٩٦٠ و ٢١٧٧ مليون ديناراً سنة ١٩٦١ . ومن ثم فاذا أدخلنا استثمارات شركات النفط ضمن استثمارات القطاع الخاص ، فاننا نلاحظ بأنه بينما انخفضت حصة القطاع الخاص (عدا شركات النفط) بمعدل ١٥ ٪ سنة ١٩٥٩ فان ادخال استثمارات شركات النفط سيؤدي الى زيادة في معدل استثمارات القطاع الخاص (بضمنها شركات النفط) سنة ١٩٥٩ بمقدار ٨ ٪ عما كانت عليه هذه الاستثمارات سنة ١٩٥٧ .

رابعاً : يستنتج من تصنيف تكوين رأس المال حسب نوع الاستثمار أن ما يقرب من ٧٥ ٪ من الاستثمارات كانت في الانشاءات على اختلاف أنواعها (أبنية ، دور سكن ، الشوارع ، مشاريع الري .. الخ) . بينما الـ ٢٥ ٪ الباقية كانت في المعدات والمكائن ووسائل النقل (انظر جدول رقم ٧) أما اذا قسمنا الاستثمار في الانشاءات الى ثلاثة أقسام : دور السكن ، الأبنية الأخرى (عدا دور السكن) ، وانشاءات أخرى ، فان معدل مساهمة كل قسم من هذه الأقسام الثلاثة في مجموع تكوين رأس المال يكون ٢٠ ٪ ، ١٤ ، ٤٠ ٪ على التوالي .

خامساً : اذا افترضنا أن قيمة مواد الانشاء الأولية المستوردة الداخلة في استثمار العراق في الانشاءات تعوض بقيمة العدد والآلات المصنوعة محلياً والداخلة ضمن استثمارات العراق في المكائن والآلات (المستوردة أغلبها) فانه يمكن القول بأنه خلال الفترة ١٩٥٧ — ١٩٦٢ فان حوالي ٧٥ ٪ من تكوين رأس المال الثابت في العراق كان في السلع الرأسمالية المصنوعة محلياً و ٢٥ ٪ كان في السلع الرأسمالية المستوردة .

سادساً : أن الجداول ٨ و ٩ و ١٠ تبين لنا أن حوالي ٨٥ ٪ من استثمارات القطاع العام (الحكومي) بالأسعار الثابتة كانت على الانشاء وحوالي ١٢ ٪ و ٣ ٪ على المكائن والمعدات ووسائل النقل على التوالي كما يبين الجدول

رقم ١٠ أن ما يزيد عن ٦٢٪ من الانفاق الاستثمارى الحكومى السنوى ، خلال الفترة ١٩٥٧ - ١٩٦٢ ، كان على انشاء الطرق والجسور ومشاريع الري والمواصلات وما شابه ذلك . أما الابنية (عدا دور السكن) فلم تتجاوز مساهمتها فى الاستثمارات الحكومية الـ ٢٢ ٪ سنويا . أما الجداول أرقام ١١ ، ١٢ ، ١٣ ، ، والتي تظهر لنا استثمارات القطاع الخاص فيمكن الاستنتاج منها بأن ما يقارب الـ ٤٨ ٪ من الاستثمارات السنوية للقطاع الخاص (بالأسعار الثابتة) كانت على شكل ابنية خاصة دور السكن .

كما وأن الجدول رقم ١٢ يبين لنا أن الاستثمارات الخاصة على الابنية قد ازدادت من ٢٣ مليون ديناراً سنة ١٩٥٧ الى أكثر من ٢٩ مليون ديناراً سنة ١٩٦٢ ، بينما هبطت الاستثمارات الخاصة فى المكاين والمعدات من حوالى ١٧ مليون ديناراً سنة ١٩٥٧ الى ٩ ملايين من الدنانير سنة ١٩٥٩ ، ثم عادت وارتفعت الى ٢٠ مليون ديناراً سنة ١٩٦٢ .

سابعاً : لو نظرنا الى الجداول أرقام ١٤ ، ١٥ ، ١٦ ، ، والتي تبين لنا تقسيمات اجمالى الاستثمارات الثابتة حسب الاستعمال الصناعى Industrial Use بالاسعار الثابتة ، لرأينا أن قطاع النقل والمواصلات وملكية دور السكن قد سجلا أعلى مساهمة فى مجموع الاستثمار فى العراق خلال ١٩٥٧ - ١٩٦٢ ، حيث سجل القطاع الاول معدلا سنويا مقداره ٢٢ ٪ بينما سجل القطاع الثانى ما يقارب الـ ٢٠ ٪ . أما قطاعا الزراعة والصناعة فكان المعدل السنوى لمساهمة كل منهما حوالى ١٣ ٪ . الا أننا نلاحظ أنه بينما كانت مساهمة القطاع الزراعى ، فى مجموع تكوين رأس المال ، فى تناقص مستمر ، من ١٧٫٣ ٪ سنة ١٩٥٧ الى ٩٫٤ ٪ سنة ١٩٦٢ ، كانت مساهمة القطاع الصناعى فيه متذبذبة بين ١٦ ٪ و ٨ ٪ خلال الفترة ١٩٥٧ - ١٩٦٢ ، ثم ازدادت الى ١٨ ٪ سنة ١٩٦٢ .

أما قطاع المقالع والتعدين (معظمه يمثل استثمارات شركات النفط الأجنبية العاملة فى العراق) فقد ازدادت مساهمته فى مجموع الاستثمار من حوالى ٥ ٪ سنة ١٩٥٧ الى ١٧ ٪ سنة ١٩٦٠ ، ثم عادت وهبطت الى ما يزيد عن الـ ٤ ٪ سنة ١٩٦٢ . ويعود سبب هذا الهبوط المفاجيء فى استثمارات هذا القطاع الى توقف شركات النفط عن مشاريعها الاستثمارية لزيادة الطاقة الانتاجية لتصدير النفط الخام نتيجة لصدور القانون رقم ٨٠ لسنة ١٩٦١ ، والذي أصبح يشكل خطراً على مصالح شركات النفط ، لا فى العراق فحسب بل فى منطقة الشرق الاوسط كلها .

أما بقدر تعلق الامر بتقسيم استثمارات القطاع العام حسب الاستعمال الصناعى ، فان الجدولين رقمى ١٧ ، ١٨ يظهران أن أعلى مساهمة فى مجموع الاستثمارات الحكومية هى التي سجلها قطاع النقل والمواصلات والتخزين ، حيث تراوحت نسبته المثوية لهذه المساهمة بين ٣٠ - ٣٧ ٪ سنويا (أى ما يقارب ١٨ الى ٢١ مليون ديناراً سنويا) ويأتى بالمرتبة الثانية

القطاع الزراعي حيث بلغت مساهمته خلال الفترة ١٩٥٧ - ١٩٦١ حوالي ٢٢٪ سنويا الا ان نسبة المساهمة هذه قد هبطت بمقدار ٥٠٪ (اى الى ١١٪) خلال سنة ١٩٦٢ . الا ان هذا الهبوط لا يعنى ان الحكومة قد قلت من اهتمامها بالمشاريع الزراعية بل يعنى ، الى حد كبير ، ان معظم المشاريع الزراعية التى بدأ العمل بها قبل وبعد سنة ١٩٥٧ قد اكملت وان نتاج ثمارها لا بد وان تظهر خلال فترة قصيرة .

ومما يجلب الانتباه في الجدولين رقمى ١٧ ، ١٨ فهو مقدار الاستثمارات الحكومية في القطاع الصناعى ، فبعد ان كانت حصة هذا القطاع من مجموع ما تنفقه الحكومة على المشاريع الانتاجية حوالى ١٩٪ سنة ١٩٥٧ (اى ما يقارب ١١ مليون ديناراً) ، بدأت الحصة هذه بالتناقص حتى بلغت ٢٢٪ سنة ١٩٦٠ (اى مليون ديناراً) . ومن الجدير بالملاحظة ان استثمارات الحكومة المطلقة والنسبية في القطاع الصناعى بعد سنة ١٩٥٨ ، وحتى نهاية ١٩٦٢ ، كانت اقل مما كانت عليه سنة ١٩٥٧ . الا ان القطاع الاقتصادى الوحيد الذى ازدادت فيه الاستثمارات الحكومية كان قطاع الخدمات ، حيث ارتفعت حصة هذا القطاع من ٨٪ سنة ١٩٥٧ الى ١٧٪ سنة ١٩٦٢ . ولو قسمنا الاستثمارات الحكومية الى قطاعين رئيسيين : قطاع سلعى (ويشتمل على القطاعين الزراعى والصناعى) وقطاع مكمل (ويشتمل على قطاع الكهرباء والماء ، والنقل والمواصلات والتخزين ، وتجارة الجملة والمفرد ، والبنوك وشركات التأمين ، والادارة العامة ، والخدمات) فيمكننا الاستنتاج من الجدول رقم ١٨ ان ما يقارب ٣٣٪ من استثمارات القطاع العام تقع سنويا ضمن القطاع السلعى و ٦٧٪ منه تقع سنويا ضمن القطاع المكمل .

ثامناً : كما ان الجدولين رقمى ١٩ و ٢٠ ، اللذين يوضحان تقسيمات استثمارات القطاع الخاص (بما في ذلك شركات النفط الاجنبية العاملة ضمن الحدود الجغرافية للعراق) حسب الاستعمال الصناعى ، فانها يظهران ان ما يقارب الـ ٤٠٪ سنويا من هذه الاستثمارات كان في قطاع ملكية دور السكن ، حيث ازدادت المبالغ المصروفة على انشاء دور السكن من ١٩ مليون دينار سنة ١٩٥٧ الى اكثر من ٢٤ مليون دينار سنة ١٩٦٢ . ومن الجدير بالاشارة هنا الى ان دور السكن التى قامت الحكومة ببنائها ضمن مشاريع الخطة الاقتصادية (والتى كانت كلفتها حوالى ٦ ملايين من الدنانير سنويا) قد اعتبرت جزءاً من استثمارات القطاع الخاص ، على اعتبار انها تستعمل من قبل الافراد لاغراضهم الخاصة من ناحية ، ومن ناحية اخرى فان كلفة هذه الدور ستدفع من قبل الافراد للحكومة على شكل اقساط سنوية ، فالكلفة في هذه الحالة تشابه الحالات التى يستلف بموجبها الافراد مبالغ معينة من البنك العقارى ، وبعض المؤسسات الحكومية الاخرى ، لانشاء دور سكنى لهم . كما انها تشابه الحالات التى قامت فيها بعض الدوائر والمؤسسات الحكومية (كالبنك العقارى مثلا) ببناء دور لوظفيها واستيفاء كلفتها بأقساط سنوية .

ان الجدولين المذكورين يبينان أن نسبة مساهمة القطاع الصناعى فى تكوين رأس المال فى القطاع الخاص قد ارتفعت من ١٢ ٪ سنة ١٩٥٧ الى ١٨ ٪ سنة ١٩٦٢ . الا أن النسبة هذه قد رافقها بعض التذبذب خلال الفترة ١٩٥٨ — ١٩٦١ حيث هبطت الى ٥ ٪ سنة ١٩٥٩ . ومما تجدر ملاحظته ايضا هو هبوط الاستثمارات الخاصة فى القطاع الزراعى ، وبخاصة خلال سنتى ١٩٥٩ و ١٩٦٠ .

ولو قسمنا استثمارات القطاع الخاص الى قطاعين : قطاع سلعى (ويشتمل على القطاع الزراعى ، التعدين والمقالع الصناعية التحويلية ، والانشاء) وقطاع مكمل (ويشمل بقية القطاعات المذكورة فى الجدول رقم ٢٠) لأن ما يقارب الـ ٤٢ ٪ من استثمارات القطاع الخاص سنويا ستكون ضمن القطاع الاول و ٥٨ ٪ ضمن القطاع الثانى . الا انه لو استثنينا قطاع التعدين والمقالع من القطاع السلعى على اعتبار انه يمثل شركات النفط الاجنبية فستتخفض استثمارات القطاع الخاص فى القطاع السلعى الى ٢١ ٪ خلال الفترة ٥٧ — ١٩٦٢ .

تاسعا : بما أن القيمة المضافة فى كل قطاع اقتصادى قياس للفعالية الانتاجية فان نسبة الاستثمار الى القيمة المضافة تساعدنا فى معرفة النشاط الاستثمارى ضمن الفعالية الانتاجية لكل قطاع بصورة منفردة .

فاذا تجاوزت هذه النسبة العدد الصحيح (١) (أى كانت أكثر من ١٠٠ ٪) فى أحد القطاعات فهذا يعنى أن مصادر تمويل الاستثمارات السنوية لذلك القطاع كانت إما من مصادر خارجية أو من الأرباح المتراكمة من سنين سابقة . فلو نظرنا الى الجدولين رقمى ٢٧ و ٢٨ ، لرأينا أن النسبة المثوية لتكوين رأس المال الى القيمة المضافة فى قطاعى الكهرباء والماء وملكية دور السكن قد تجاوزت الـ ١٠٠ ٪ حيث بلغت فى القطاع الاول ما يقارب ٤٣ ٪ سنة ١٩٥٨ وفى القطاع الثانى الـ ١٧٥ ٪ سنة ١٩٦١ .

أما فيما يتعلق بقطاع التعدين Mining and Quarrying فان نسبته تعتبر منخفضة نوعا ما ، ومرد ذلك الى قلة الاستثمارات الثابتة فى شركات النفط بالنسبة للقيمة المضافة التى يحققها هذا القطاع .

الجدول رقم (١)
 اجمالي الناتج المحلي ، اجمالي الدخل القومي ، اجمالي
 تكوين رأس المال الثابت خلال الفترة ١٩٥٧ - ١٩٦٢
 (بالاسعار الجارية)

| السنه | الاياف الدائريه () | | | | اجمالي الناتج المحلي بكتفه الاناج | اجمالي الناتج القومي بكتفه الاناج | اجمالي الدخل القومي بيسر السوق | اجمالي الدخل القومي بيسر السوق | اجمالي تكوين رأس المال الثابت | ١ : ٥ % | ٢ : ٥ % | ٣ : ٥ % | ٤ : ٥ % |
|-------|---------------------|---------|---------|---------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| | ١ - | ٢ - | ٣ - | ٤ - | | | | | | | | | |
| ١٩٥٧ | ٤٣٠٠٦٠٠ | ٢٨٣٦١٠٠ | ٤١١٥٣١٠ | ٤١٥١٣٦٠ | ١٠٦١٩٠٠ | ٤١٥١٣٦٠ | ٤١٥١٣٦٠ | ١٠٦١٩٠٠ | ٢٤٧ | ٢٧٧ | ٢٣٠ | ٢٥٦ | - ٩ - |
| ١٩٥٨ | ٤٨٤٧٠٠٠ | ٤٠٦٢٥٠٠ | ٥١٢٢٥٨٠ | ٤٣٢٨٠٠ | ٩٧٨٧٢٧ | ٤٣٢٨٠٠ | ٤٣٢٨٠٠ | ٩٧٨٧٢٧ | ٢٠٣ | ٢٤١ | ١٩١ | ٢٢٦ | - ٨ - |
| ١٩٥٩ | ٥٠٩٦٢٠٠ | ٤٢٣٨٩٠٠ | ٥٢٥٥٩٥٠ | ٤٤٧٨٦٥٠ | ١٠٢٥٤٤٠ | ٤٤٧٨٦٥٠ | ٤٤٧٨٦٥٠ | ١٠٢٥٤٤٠ | ٢٠٣ | ٢٤٤ | ١٩٤ | ٢٣١ | - ٨ - |
| ١٩٦٠ | ٥٦٥٣١٠٠ | ٤٧٠٠٣٠٠ | ٥٩٦٣٣٧٠ | ٥٠١٠٧٠ | ١٢٠٢٣٩٩ | ٥٠١٠٧٠ | ٥٠١٠٧٠ | ١٢٠٢٣٩٩ | ٢١٣ | ٢٥٦ | ٢٠٢ | ٢٤٠ | - ٨ - |
| ١٩٦١ | ٦١٥٠٦٠٠ | ٥٢٠٨١٠٠ | ٦٥٢٢١٩٠ | ٥٥٨١١٩٠ | ١٣٧٢١٦٨ | ٥٥٨١١٩٠ | ٥٥٨١١٩٠ | ١٣٧٢١٦٨ | ٢٢٣ | ٢٦٠ | ٢١٠ | ٢٤٦ | - ٨ - |
| ١٩٦٢ | ٦٥٨٤٢٠٠ | ٥٦٤٥٥٠٠ | ٦٩٢٧٥٠٠ | ٥٩٩٨٨٠٠ | ١١٩٢٣٢٥ | ٥٩٩٨٨٠٠ | ٥٩٩٨٨٠٠ | ١١٩٢٣٢٥ | ٢١١ | ٢١٦ | ١٧٢ | ١٩٨ | - ٩ - |

ملاحظات :

- ١ - ارقام اجمالي الناتج القومي واجمالي الدخل القومي باسعار كل سنة تتغير الانتاج عائد الى تقديرات الدكتور خيرى الدين حسين .
- ٢ - قدرت ارقام اجمالي الناتج القومي واجمالي الدخل القومي بيسر السوق بعد ادخال صفاق الضرائب غير المباشرة الى الحمول ١ ، ٢ ، ٠ .

الجدول رقم (٢)
اجمالي تكوين رأس المال الثابت حسب القطاعات
موزعا بين القطاعين العام والخاص ١٩٥٧ - ١٩٦٢
(بالاسعار الجارية)

(آلاف الدنانير)

| ١٩٥٧ ١٠٠ = | المجموع الكلي (١ + ٤) | القطاع الخاص | | | القطاع المسالم (١) | المستة |
|---------------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------|--|----------------------------|--------|
| | | مجموع القطاع الخاص (٢ + ٣) | شركات القطر (٣) | القطاع الخاص (مع شركات القطر) (٢) | | |
| ١٠٠٠٠ | ١٠٦٢٩٠ر٠ | ٤٧٤٦٦ر١ | ٤٦٦٥ر١ | ٤٢٨٠ر٠ | ٥٨٨٢٤ر٠ | ١٩٥٧ |
| ٩٢ر١ | ٩٧٨٧٢ر٧ | ٤٢٦٣٦ر٨ | ٥٥٦٥ر٢ | ٣٧٠٧١ر٢ | ٥٥٢٣٥ر٨ | ١٩٥٨ |
| ٩٧ر٥ | ١٠٣٥٩٤ر١ | ٥١٢٢٦ر٠ | ١٤٨٤٨ر١ | ٣٦٣٦٧ر٩ | ٥٢٣٧٨ر١ | ١٩٥٩ |
| ١١٣ر١ | ١٢٠٣٣٩ر٩ | ٦٨٣٦٩ر٣ | ٢٢٨١٤ر٠ | ٤٥٥٥٥ر٢ | ٥١٨٧٠ر٦ | ١٩٦٠ |
| ١٢٩ر١ | ١٣٧٢١٦ر٨ | ٧٥٥٨٢ر٧ | ٢٢٤٧٧ر٧ | ٥٥١٠ر٥ | ٥٩٦٣٤ر١ | ١٩٦١ |
| ١١٢ر٢ | ١١٩٢٣٣ر٥ | ٦١١٣١ر٢ | ٤٧١٠ر٥ | ٥٦٤٢٠ر٧ | ٥٨١٠٢ر٣ | ١٩٦٢ |

الجدول رقم (٤)
 اقتسب الثروة لمساهمة القطاعين العلم والخاص في اجمالي تكوين
 رأس المال الثابت في العراق (١٩٥٧ - ١٩٦٢)

| بالاسعار الثابتة (اسعار سنة ١٩٥٧) | | | | بالاسعار الجارية | | | | السنة |
|-------------------------------------|--------------|--------------|--------|------------------|--------------|------|--|-------|
| الاجوع | القطاع الخاص | القطاع العام | الاجوع | القطاع الخاص | القطاع العام | | | |
| ١٠٠٠ | ٤٤٧ | ٥٥٣ | ١٠٠٠ | ٤٤٧ | ٥٥٣ | ١٩٥٧ | | |
| ١٠٠٠ | ٤٢٧ | ٥٧٣ | ١٠٠٠ | ٤٢٦ | ٥٦٥ | ١٩٥٨ | | |
| ١٠٠٠ | ٤٩٥ | ٥٠٥ | ١٠٠٠ | ٤٩٦ | ٥٠٤ | ١٩٥٩ | | |
| ١٠٠٠ | ٥٦٨ | ٤٣٢ | ١٠٠٠ | ٥٦٤ | ٤٣١ | ١٩٦٠ | | |
| ١٠٠٠ | ٤٦٥ | ٤٣٦ | ١٠٠٠ | ٥٦٥ | ٤٣٥ | ١٩٦١ | | |
| ١٠٠٠ | ٥١٥ | ٤٩٠ | ١٠٠٠ | ٥١٣ | ٤٨٧ | ١٩٦٢ | | |

الجدول رقم (٥)
اجمالي تكوين رأس المال الثابت حسب نوع الاستثمار
١٩٥٧ - ١٩٦٢
(بالأسعار الجارية)

| السنة | ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | نوع الموجودات |
|---------|----------|----------|---------|---------|----------|----------|---|
| ٢٤١٩٣٣٢ | ٢٥٨.٦٠٤ | ٢٣.٧٥٥٢ | ٢٢٣.٢٥٥ | ١٦٩٩.٠٢ | ١٨٩٩٢٧ | ١٨٩٩٢٧ | ١ - الإبنية : ١ - دور السكن ب - الإبنية الأخرى |
| ١٩٦٢٧٠١ | ٢٠.٢٦٦٦١ | ١٣٧٤١٩٤ | ١٥٢٩٧٢ | ١٣٤٨٨٢ | ١٥٩٧١٠ | ١٥٩٧١٠ | ٢ - المجموع ١ : |
| ٤٢٨٢.٠٤ | ٤٦.٣٨٥. | ٢٦٨١٦٦ | ٢٧٥٩٩٧ | ٢.٤٧٨٤٤ | ٢٤٩٦٢٨ | ٢٤٩٦٢٨ | ٢ - المجموع ١ : |
| ٢٨٧٤٦٩٢ | ٥٥٦٦٦٦١ | ٥٢٤٢٥٩ | ٤٢٢٨٨١ | ٢٩٨٩٢٥. | ٢٨٥٦٤٢ | ٢٨٥٦٤٢ | ٢ - الاستثمارات الأخرى : |
| ٢٥٠.٢٨٨ | ٢.٢٩٦٢٦ | ١٦٥٧.٧ | ١٥٠.٦٠ | ١٧٨٢٨١ | ٢٣٢٣٧٢ | ٢٣٢٣٧٢ | ٣ - المكين والآلات : ١ - المكين والمعدات ب - الآلات |
| ٢٥.٩٥٠ | ٢٥٧٧٥. | ٢٧٥.٥٠ | ٢٩١٢٣٤ | ٢٥١١٥ | ٢٣٦٧٢ | ٢٣٦٧٢ | ٤ - وسائل النقل : |
| ٢٦.١٢٣٢ | ٢٢٩٥٩٦١ | ٢.٢٢١٦٢ | ١٧٩١٩٤ | ٢.٢٤٩٦١ | ٢٥٧.٤٨٨ | ٢٥٧.٤٨٨ | ٤ - وسائل النقل : |
| ٩٦٤٣٥ | ١١٥٩٢٦١ | ٩٦٦٦٩٢ | ٥٧٨٦٩ | ٧١٥١٧ | ٧.٥٧٢ | ٧.٥٧٢ | ٤ - وسائل النقل : |
| ١١٩٢٣٣٥ | ١٣٧٢١٦٨ | ١٢.٢٢٩٩٩ | ١.٢٥٩٤١ | ٩٧٨٧٢٧ | ١.٦٢٩.٠١ | ١.٦٢٩.٠١ | اجمالي تكوين رأس المال الثابت بالأسعار الجارية |

الجدول رقم (٦)
اجمالي تكوين رأس المال الثابت حسب نوع الاستثمار
١٩٦٢ - ١٩٥٧
(بالاسعار الثابتة لسنة ١٩٥٧)

(آلاف الديناري)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | نوع الاستثمار |
|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--|
| ٢٤٠٩٧٣ ١٩٥٥٩٣ | ٢٤٩٣٧٣ ١٩٥٥٠٩ | ٢٢١٤٩٣ ١٢١٩١٨ | ٢٢٦٦٣٥ ١٥٥٤٩٤ | ١٨٩٧١٦ ١٥٠٥٨٩ | ١٨٩٩٢٧ ١٥٩٧١٣ | ١ - الإبنية : ١ - دور السكن : ب - الإبنية الأخرى |
| ٤٢٣٥٦٦ | ٤٤٤٨٨٢ | ٢٥٢٤١٣ | ٢٨٢٠٧٩ | ٢٤٠٢٠٥ | ٢٤٩٦٢٨ | ١ - المجموع : |
| ٢٥٥٨٨٦ | ٥٢٧٤٥٨ | ٥١٢٨٢٠ | ٤٢٩٧٥٦ | ٤٤٥٧٢٢ | ٧٨٥٦٤٢ | ٢ - الإنشاءات الأخرى : ٢ - المكاتب والآلات : |
| ٢٢٠٣٥٧ ٤١٦٢٣١ | ١٩٧٤٧١ ٤١١٤٢٢ | ١٦١٧٠١ ٤٠٢٢٥ | ١٤٠٤٩١ ٢١٧٧٠ | ١٧٣٨٩٢ ٢٥٨٩١ | ٢٢٣٣٧٢ ٢٣٦٧٦ | ١ - المكاتب والمعدات ب - الآتاك |
| ٢١١٩٨٨ | ٢٢٨١١٣ | ٢٠٢٠٢٦ | ١٧٢٢٦١ | ١٩٩٧٨٤ | ٢٥٧٠٤٨ | ٣ - المجموع : |
| ٨١٤٤٢٩ | ١٠١٠٦٩ | ٨٢٠٤٢٣ | ٥١٠٧٥٥ | ٦٩٠٢٢ | ٧٠٥٧٢ | ٤ - وسائل النقل : |
| ١١٧٥٨٨٩ | ١٢٢٢٠٢٢ | ١١٥١٢٠٠ | ١٠٢٥١٧١ | ١٠٥٤٨٥٢ | ١٠٦٢٩٠١ | اجمالي تكوين رأس المال الثابت بالاستثمار الثابتة |

الجدول رقم (٧)

النسب المئوية لمساهمة كل نوع من الاستثمار
في إجمالي تكوين رأس المال الثابت
١٩٦٢ - ١٩٥٧
(بالأسماعر الثابتة لسنة ١٩٥٧)

| السنة | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | نوع الاستثمار |
|-------|-------|------|------|-------|-------|---|
| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | ١ - الأبنية (أ) دور السكن (ب) الأبنية الأخرى |
| ٢٠.٥٥ | ١٨.٨٩ | ١٩.٢ | ٢٢.٠ | ١٨.٥٠ | ١٧.٩٩ | : ١ - الجموع : ١ |
| ١٦.٦٩ | ١٤.٥٨ | ١١.٥ | ١٥.٥ | ١٤.٣ | ١٥.٥ | |
| ٣٧.٩١ | ٣٢.٧ | ٣٠.٧ | ٣٧.٥ | ٣٢.٣ | ٣٢.٩ | : ٢ - الإشاعات الأخرى |
| ٣٢.٧ | ٤٠.٧ | ٤٤.٥ | ٤١.٥ | ٤٢.٣ | ٣٦.٣ | |
| ١٨.٨٨ | ١٤.٩٩ | ١٤.٥ | ١٢.٦ | ١٦.١ | ٢٢.٥ | : ٣ - المكانن والأوت (أ) المكانن والمعاد (ب) الأشاكت |
| ٣.٥ | ٢.١ | ٣.٥ | ٢.٥ | ٣.٥ | ٢.٢ | |
| ٢٢.٣ | ١٨.٥ | ١٧.٥ | ١٦.٦ | ١٩.٥ | ٢٤.٢ | : ٤ - الجموع : ٢ |
| ٦.٩ | ٧.٦ | ٧.٣ | ٤.٩ | ٥.٦ | ٦.٦ | : ٥ - وسائط النقل |
| ١٠.٥ | ١٠.٥ | ١٠.٥ | ١٠.٥ | ١٠.٥ | ١٠.٥ | : ٦ - الجموع : ٣ |

الجدول رقم (٨)
اجمالي تكوين رأس المال الثابت
في القطاع العام حسب نوع الاستثمار
١٩٥٧ - ١٩٦٢
(بالأسعار الجارية)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---|
| ١٤٥٣٣٦ | ١٤٨١٨٨ | ١١١٨٢٩ | ١٠٢٤٧٤ | ٩٦٩١٢ | ١١٩٠٣٦ | ١ - الإبنية (عدا دور السكن) |
| ٢٥٠٩٠٤ | ٢٦٨٧٠٥ | ٢٤١١١٦ | ٢١٠٣١٨ | ٢١٢٠٦٨ | ٢٦٦٥٢١ | ٢ - الإستهلاك الأخرى : |
| ٥٩٢٣٥ | ٥٥٣٧٨ | ٣٦٦٦٨ | ٨٠١٩٤ | ٧٢٨٤٦ | ٨٥٣٤٥ | ٣ - الكائن والآلات : |
| ٧١٧٢٦ | ٨٨٢٤٤ | ١٠٩٤٢٣ | ٧٧٢٤٤ | ٥٤٨٥٥ | ٥٩٤٢٠ | ١ - الكائن والمعدات ب - الآلات |
| ٦٦٨١١ | ٦٤٢٠٢ | ٤٧٦١١ | ٨٧٩١٨ | ٧٨٣٢١ | ٩١٢٨٥ | الجموع ٣ : |
| ١٧٨٧٢ | ١٥٢٤٦ | ١٨١٥٥ | ٢٢٠٧١ | ١٥٠٤٧ | ١١٢٩٨ | ٤ - وسائل النقل : |
| ٥٨١٠٢٣ | ٥٩٦٣٤ | ٥١٨٧٠ | ٥٢٣٧٨ | ٥٥١٣٥ | ٥٨٨٢٤٠ | اجمالي تكوين رأس المال الثابت للقطاع العام بالأسعار الجارية |

الجدول رقم (٩)
 اجمالي تكوين رأس المال الثابت
 في القطاع العام حسب نوع الاستثمار
 ١٩٦٢ - ١٩٥٧
 (بالاسعار الثابتة لسنة ١٩٥٧)

(الآلاف الدنانير)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|---------|----------|----------|----------|----------|----------|---|
| ١٤٤٧٥,٧ | ١٤٣١٧,٦١ | ١٠,٧٣٢,٢ | ١٠,٤١٤,٠ | ١٠,٨٢٨,٣ | ١١٩,٠٣,٢ | ١ - الإبنية (عدا دور المسكن) : |
| ٢٤٩٥١,٣ | ٢٥٦٢٢,٩ | ٢٢٧٣٦,٢ | ٢١٥٣٦,٣ | ٤٠,٤٥٤,٥ | ٣٦٦٥٢,١ | ٢ - المنشآت الأخرى : |
| ٥٨٣٥,٢ | ٥٣٥٥,٨ | ٢٥٧٢,٩ | ٧٤٨,٧ | ٧,٩٣,١ | ٨٥٢,٤ | ٣ - المكائن والآلات : |
| ٨٥١,٤ | ١,١٧٦,٧ | ١١٧٦,٧ | ٨٤٢,٣ | ٥٦٥,٤ | ٥٩٤,٠ | ١ - المكائن والمعدات ب - الآلات |
| ٦٦٨٦,٦١ | ٦٣٧٣,٥ | ٤٧٥٠,٦ | ٨٢٢٢,٠ | ٧٦٥٨,٥ | ٩١٢٨,٥ | المجموع ٣ : |
| ١٥١٧,٩ | ١٣٢٩,٢ | ١٥٥٩,٨ | ٢,٠٣٦,٢ | ١٤٥٢,٣ | ١١٢٩,٨ | ٤ - وسائل النقل : |
| ٥٧٦٣١,٥ | ٥٧٦٤٤,٢ | ٤٩٧٨٨,٨ | ٥٢٢,٩ | ٦,٠٣٩,٣ | ٥٨٨٢,٠ | ٥ - اجمالي تكوين رأس المال الثابت للقطاع العام بالاستثمار الثابتة |

الجدول رقم (١٠)
النسب المئوية لمساهمة كل نوع من الاستثمار
في اجمالي تكوين رأس المال الثابت لقطاع العام
١٩٥٧ - ١٩٦٢
(بالأسمار الثابتة لسنة ١٩٥٧)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|------|------|------|------|------|------|------------------------------------|
| ٢٥١ | ٢٤٨ | ٢١٦ | ٢٠٠ | ١٨٠ | ٢٠٢ | ١ - الإبتية (عدا دور السكن) |
| ٦٠٦ | ٦١٨ | ٦٥٧ | ٦٠٢ | ٦٧٠ | ٦٢٣ | ٢ - الإستهادات الأخرى : |
| ١٠٠١ | ٩٣٣ | ٧٧٢ | ١٤٣٣ | ١١٧٧ | ١٤٥٥ | ٣ - المكائن والآلات : |
| ١٥ | ١٨ | ٢٤ | ١٦ | ٠٨ | ١٠ | ١ - المكائن والمعدات ب - الآلات |
| ١١٦ | ١١١ | ٩٦ | ١٥٨ | ١٢٦ | ١٥٥ | المجموع ٣ : |
| ٢٧ | ٢٣ | ٢١ | ٢٨ | ٢٤ | ٢٠ | ٤ - وسائل النقل : |
| ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ٥ - المجموع : |

الجدول رقم (١١)
اجمالي تكوين رأس المال الثابت في القطاع الخاص
حسب نوع الاستثمار ١٩٥٧ - ١٩٦٢
(بالاسم على الجارية)

| (الآلاف الديناري) | | | | | | |
|---------------------|----------|---------|---------|---------|---------|---|
| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
| ٢٤١٩٣٫٢ | ٢٥٨.٦٫٢ | ٢٢.٧٥٢ | ٢٢٣.٢٥ | ١٦٩٩.٢ | ١٨٩٩٢٫٧ | ١ - الأبنية |
| ٥١.٢٥ | ٥٤١٢٫٨ | ٢٥٥٨٥ | ٥.٤٩٨ | ٣٧٩٧٫٥ | ٤.٦٧٥ | (أ) دور السكن |
| ٢٩٢٦٨ | ٣١٢١٩٫٢ | ٢٥١٢٣٫٧ | ٢٧٢٥٢٫٣ | ٢.٧٨٧٫٢ | ٢٢.٦.٢ | (ب) الأبنية الأخرى |
| ٤٦٥٥٨ | ١٨٧٥٦٫١ | ١٩٢٢٤٫٨ | ١١٢٥٦٫٣ | ٣٦٨٦٫٢ | ١٩١٢٫١ | ٢ - المجموع ١ |
| | | | | | | ٣ - المنشآت الأخرى |
| | | | | | | ٤ - الآلات والالات |
| ١٦٥٤.٢ | ١٤٨٥٤٫٨ | ١٢٩.٢٩ | ٦٩٨٦٫١ | ١.٥٥٣٫٥ | ١٤٨.٢٫٧ | (أ) الآلات والمعدات |
| ٢٧٨١٫٩ | ٢٦٨٤٦٫١ | ٢٦٥٦٢ | ٢١٤١.٥ | ١٩٢٢.٥ | ١٧٢٢٫٦ | (ب) الآلات |
| ١٩٢٢٢٫٢ | ١٧٥٢٩٫٤ | ١٥٥١.٠١ | ٩١٢٧٫١ | ١٢٥١٦٫٥ | ١٦٥٧٦٫٣ | ٥ - المجموع ٢ |
| ٧٨٤٦٫٢ | ١.٥٠٦٨.٥ | ٧٨٥.٥٧ | ٢٤٧٩٫٨ | ٥٢٤٧.٥ | ٥٩١٧٫٥ | ٦ - وسائل النقل |
| ٦١١٢٣٫٢ | ٧٧٥٨٢٫٧ | ٦٨٢٦٩٫٢ | ٥١١٦٦.٥ | ٤٢٦٦٣٫٨ | ٤٧٤٦٦٫١ | ٧ - اجمالي تكوين رأس المال الثابت للقطاع الخاص بالاسم على الجارية |

الجدول رقم (١٢)
اجمالي تكوين رأس المال الثابت في القطاع الخاص
حسب نوع الاستثمار بالاستثمار القابضة (أسعار سنة ١٩٥٧)
١٩٦٢ — ١٩٥٧

(آلاف الديناري)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|----------|---------|---------|---------|----------|---------|---|
| | | | | | | ١ - الأبنية |
| ٢٤.٩٧٧ر٢ | ٢٤٩٢٧ر٢ | ٢٢١٤٩ر٢ | ٢٢٦٦٣ر٥ | ١٨٩٧١ر٢ | ١٨٩٩٢ر٧ | (١) دور السكن |
| ٥.٨٣ر٦ | ٥٢٣ر٢ | ٢٤٥٩ر٦ | ٥١٣.٠٤ | ٤٢٣.ر٢ | ٤.٦٧ر٥ | (ب) الأبنية الأخرى |
| ٢٩١٨.٠ر٩ | ٢.١٧.ر٦ | ٢٤٦.٨ر٩ | ٢٧٧٨٣ر٩ | ٢٢٢.٢ر٢ | ٢٣.٦.ر٢ | الاجموع ١ |
| ٤٦٣٧ر٢ | ١٨١٢١ر٩ | ١٨٥٤ر٨ | ١١٤٢٩ر٢ | ٤١١٨ر٧ | ١٩١٢ر١ | ٢ - المنشآت الأخرى |
| | | | | | | ٣ - المكين والآلات |
| ١٦٢.٠ر٥ | ١٤٣٩١ر٢ | ١٢٥٩٦ر٢ | ٦٥٦٨ر٤ | ١٠.٢٩٦ر٢ | ١٤٨.٢ر٧ | (١) المكين والهدات |
| ٣٣١١ر٧ | ٢.٩٦ر٥ | ٢٨٥٥ر٨ | ٢٣٣٤ر٧ | ٢.٢٣ر٧ | ١٧٧٢ر٦ | (ب) الآلات |
| ١٩٥١٢ر٢ | ١٧٤٨٧ر٨ | ١٥٤٥٢ر٠ | ٨٩.٣ر١ | ١٢٢١٩ر٩ | ١٦٥٧٦ر٢ | الاجموع ٢ |
| ٦٦٢٧ر٠ | ٨٧٧٧ر٧ | ٦٧٤٤ر٥ | ٢.٧٦ر٢ | ٥٤٥.ر٦ | ٥٩١٧ر٥ | ٤ - وسائل النقل |
| ٥٩٩٥٧ر٤ | ٧٤٥٥٨ر٠ | ٦٥٣٥١ر٢ | ٥١٢.٧ر٦ | ٤٥.٩١ر٧ | ٤٧٤٦٦ر١ | ٥ - اجمالي تكوين رأس المال الثابت للقطاع الخاص بالاستثمار القابضة |

الجدول رقم (١٣)
النسب المئوية لمساهمة كل نوع من الاستثمار في
اجمالي تكوين رأس المال الثابت للقطاع الخاص
١٩٥٧ - ١٩٦٢
بالإسعار الثابتة (لسنة ١٩٥٧)

| السنة | ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | التصنيف |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
| ٤٠٦٢ | ٣٣٩٤ | ٣٤٠٠ | ٤٤٩٣ | ٤٢١٢ | ٤٠٦٠ | ٤٠٦٠ | ١ - الأبنية (أ) دور السكن (ب) الأبنية الأخرى |
| ٨٥٥ | ٧٠٠ | ٢٧٧ | ١٠٠٠ | ٩٤٩ | ٨٦٦ | ٨٦٦ | ١ - المجموع |
| ٤٨٦٢ | ٤٠٦٤ | ٣٧٧٧ | ٥٤٩٣ | ٥١٥٥ | ٤٨٦٦ | ٤٨٦٦ | |
| ٧٧٧ | ٢٤٩٣ | ٧٨٦٤ | ٢٢٩٣ | ٩١٦ | ٩٠٦ | ٩٠٦ | ٢ - الأثاثات الأخرى |
| ٢٧٠٠ | ١٩٦٣ | ١٩٦٣ | ١٢٨٨ | ٢٢٨٨ | ٢١٦٢ | ٢١٦٢ | ٣ - الآلات والالات (أ) الآلات والامدادات (ب) الآلات |
| ٥٥٥ | ٤٩٢ | ٤٩٣ | ٤٩٢ | ٤٩٢ | ٤٩٢ | ٤٩٢ | |
| ٢٢٥٥ | ٢٢٥٥ | ٢٢٥٥ | ١٧٦٤ | ١٧٦٤ | ١٧٦٤ | ١٧٦٤ | ٢ - المجموع |
| ١١٦١ | ١١٥٨ | ١٠٦٣ | ٩٠٦ | ١٢١٦ | ١٢١٦ | ١٢١٦ | ٤ - وسائل النقل |
| ١٠٠٠٠ | ١٠٠٠٠ | ١٠٠٠٠ | ١٠٠٠٠ | ١٠٠٠٠ | ١٠٠٠٠ | ١٠٠٠٠ | ٥ - المجموع |

الجدول رقم (١٤)
اجمالي تكوين رأس المال الثابت
حسب الاستعمال الصناعي ١٩٥٧ - ١٩٦٢
(بالاستثمار الجارية)

(آلاف الدينار)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---|
| ١١١٨٢م | ١٤٩٢٣م | ١٢٦٤٢م | ١٢٤٥٧م | ١٥٦٢٩م | ١٨٤٠٣م | ١ - الزراعة |
| ٤٩٦٢م | ٢٢٨٣٦م | ٢٣٠٩٢م | ١٥٠٨٠م | ٥٨٧٠م | ٤٩٥٠م | ٢ - التعدين والقطع |
| ٢٠٨٨٨م | ١٢٨١٤م | ٩٠٣٩م | ١١٢١١م | ١٣٥٥٦م | ١٦٧٤٦م | ٣ - الصناعة التحويلية |
| ١٦٦٢م | ١٨٧٨م | ١٣٠٠م | ١٨٣٩م | ٢٠٦٦م | ٢٩٠٨م | ٤ - الصناعة الإستهلاكية |
| ٤٨٦٧م | ٥٠٣٠م | ٧٧٧٤م | ٥٠١٩م | ٨٨١٢م | ٦٤٢٦م | ٥ - الكهرباء والماء |
| ٢٨٩٤٧م | ٣٢٠٩٨م | ٢٥٤٩٢م | ٢٠٦٨٢م | ٢١٨٦٤م | ٢٣٥١٧م | ٦ - النقل والمرافق والاتصالات والغاز |
| ٢٩٢١م | ٢٩٩٤م | ٢١٤١م | ٢١٦٨م | ٢١٠٢م | ٢٢١٦م | ٧ - تجارة الجملة والجزء |
| ١٢٧٥م | ٨٧٨م | ٥١٩م | ٨٣٦م | ٩٧٨م | ٧٨٢م | ٨ - البنوك والتأمين |
| ٤٤١٩م | ٢٥٨٠م | ٢٣٠٧م | ٢٢٣٠م | ١٦٩٩م | ١٨٩٩٢م | ٩ - ملكية دور السكن |
| ٥٠٦٢م | ٤٠٩٢م | ٢٢٢٤م | ٢٧٢٥م | ٢٤٥٠م | ٣٠٨٦م | ١٠ - الإدارة العامة |
| ١٢٢٦م | ١٢٨٦م | ١١٩٢م | ٩١٧٠م | ٧٤٥١م | ٧١٩٢م | ١١ - الخدمات |
| ١١٩٢٣م | ١٢٧٢٦م | ١٢٠٢٣م | ١٠٣٥٩م | ٩٧٨٧م | ١٠٦٢٩م | تكوين رأس المال الثابت بالاستثمار الجارية |

الجدول رقم (١٥)
اجمالي تكوين رأس المال الثابت
حسب الاستعمال الصناعي ١٩٥٧ - ١٩٦٢
بالاستعمال الثابتة (لسنة ١٩٥٧)

(آلاف الدنانير)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|---------|----------|---------|---------|---------|----------|---|
| ١١.٦٨٨٩ | ١٤٤٥١٠ | ١٢١٨٥٦ | ١٢٥٦٦٦ | ١٧١١٥٦ | ١٨٤٠٢٩ | ١ - الزراعة |
| ٤٩٢٥٢ | ٢٢.٣٦٩ | ٢٢١٧٢٢ | ١٥.٥٠٤ | ٦٢١٢٨ | ٤٩٥٠٩ | ٢ - التعدين والنفط |
| ٢.٥٦٦٠ | ١٢٣٨٥٤ | ٨٧٣٨٦ | ١١.٦٢٧ | ١٣٨٨١٠ | ١٧٢٤٦٨ | ٣ - الصناعة التحويلية |
| ١٥٨٨٩ | ١٧٩٦٩ | ١٢.٢٧ | ١٧٤١٦ | ٢.٥٢٧ | ٢٩.٨٠٥ | ٤ - الصناعة الاضافية |
| ٤٨١٩٧ | ٤٨٧٤٥ | ٧٤٨٢٦ | ٤٩.٧٠٠ | ٩٢٣٨٢ | ٦٤٢١٠ | ٥ - الكهرباء والماء |
| ٢٧٣٦٨٢ | ٣.٢٥٧٢ | ٢٣٨٥٨ | ٢.٤٤٦٨ | ٢٢٤٧٠ | ٢٣٥٦٧١ | ٦ - النقل والاتصالات والغاز |
| ٢٩٩٢٧ | ٣٠.١٢٢ | ٢١.٦٤٤ | ٢٢٢٣٧ | ١.٧٨٦ | ٢٢١٦٧ | ٧ - تجارة الجملة والفرز |
| ١٢٨٢٥ | ٨٦٢٠ | ٥.٨٤٤ | ٨٤٢٧ | ١.٧٨٦ | ٧٩٢٢ | ٨ - البنوك والائتماني |
| ٢٤.٩٧٢ | ٢٤٩٢٧٢ | ٢٢١٤٩٢ | ٢٢٦٦٣٥ | ١٨٩٩٢٧ | ١٨٩٩٢٧ | ٩ - ملكية دور السكن |
| ٥.٤٠٦ | ٢٩٥١٩ | ٣.٩٢٩ | ٢٧٢١٧ | ٣١٩٤٠ | ٣.٨٦٢ | ١٠ - الادارة العامة |
| ١٣٤٢٨٤ | ١٢٦٤٧٧ | ١١٦٥٤٢ | ٩٢٧٥٦ | ٨.١٧٠ | ٧١٩٢٩ | ١١ - الخدمات |
| ١١٧٥٨٨٦ | ١٣٢٢.٢٢٢ | ١١٥١٢.٠ | ١.٣٥١٧١ | ١.٥٤٨٥٢ | ١٠.٦٢٩.٠ | تكوين رأس المال الثابت بالاستعمال الثابتة |

الجدول رقم (١٢)
النسب المئوية لمساهمة كل صناعة (قطاع)
في اجمالي تكوين رأس المال الثابت
١٩٦٢ - ١٩٥٧
بالاستثمار الثابتة (لسنة ١٩٥٧)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|------|------|------|------|------|------|-----------------------------|
| ٤٠٩ | ١٠٠٩ | ١٠٠٦ | ١٢٠٢ | ١٦٠٢ | ١٧٠٢ | ١ - الزراعة |
| ٤٠٩ | ١٦٠٧ | ١٩٠٢ | ١٤٠٥ | ٦٠ | ٤٠٦ | ٢ - الحياض والمتاح |
| ١٧٠٥ | ٩٠٢ | ٧٠٦ | ١٠٠٧ | ١٢٠٢ | ١٥٠٨ | ٣ - الصناعة التحويلية |
| ٤٠٩ | ١٠٤ | ٦٠ | ١٥٧ | ٢٠ | ٢٠٧ | ٤ - الصناعة الإبتدائية |
| ٢٣٠٦ | ٢٣٠٧ | ٢٠٨ | ٤٠٧ | ٩٠ | ٦٠ | ٥ - الكهرباء والماء |
| ٢٠٢ | ٢٠٢ | ٢٠٨ | ١٩٠٨ | ٢٢٠٢ | ٢٢٠٢ | ٦ - النقل والمراسلات والبرق |
| ١٠٦ | ٠ | ٠ | ٠ | ١٠٦ | ٠ | ٧ - تجارة الجملة والفرع |
| ٢٠٥٥ | ١٨٠٩ | ١٩٠٢ | ٢٢٠ | ١٨٠ | ١٨٠ | ٨ - البنوك والبنائين |
| ٤٠٩ | ٢٠ | ٢٠٧ | ٤٠٦ | ٢٥ | ٢٠٩ | ٩ - ملكية دور السكن |
| ١١٠٤ | ١٠٠٢ | ١٠٠٢ | ٩٠ | ٧٠٦ | ٦٠٨ | ١٠ - الادارة العامة |
| ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١١ - الخدمات |
| | | | | | | المجموع : |

الجدول رقم (١٧)
 اجمالي تكوين رأس المال الثابت في القطاع الخاص
 حسب الاستعمال الصناعي
 ١٩٥٧ - ١٩٦٢
 (بالاسعار الثابتة لسنة ١٩٥٧)

(آلاف الديناري)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|---------|----------|---------|---------|---------|--------|--|
| ٦٠.٩٠٣ | ١٠.٥٧٨.٠ | ١٠٠.٨١٦ | ١١٠.٥٨٤ | ١٤٥٨٦٧ | ١٤١٧٣٨ | ١ - الزراعة |
| ١٠٠.٧٠٣ | ٥٦٦٨٧ | ١٠.٧٦٤ | ٨٤٤٩٤ | ٨١٨٤٠ | ١٠.٨٥٥ | ٢ - الصناعة التحويلية |
| ٤٨١٩٧ | ٤٨٧٤٥ | ٧٤٨٣٦ | ٤٩.٧٠٠ | ٩٢٣٨٢ | ٦٤٣٦٠ | ٣ - السكرية والماء |
| ٢١.٩٢٠ | ٢١٨٥٧٢ | ١٨٧٨٥٦ | ١٧٢٤٩٩ | ١٨٦٦٦ | ١٧٨.٤٠ | ٤ - النقل والواصلات والخبز |
| ٨٥٨ | ٨٤٥ | ٢٣٧٠ | ١٦٣٥ | ٢.١٧ | ٩٨٨٤ | ٥ - تجارة الجملة والتجزئة |
| ٩١٧٩١ | ٦٦٨٢٢ | ٤١٢٥ | ٧٢.٠٣٧ | ٨٣٢٢ | ٥٩٧٦ | ٦ - البنوك والتأمين |
| ٥٠٤.٠٦١ | ٢٢٥١٩٨ | ٢.٩٢٢٩ | ٢٧٣١٧ | ٢٦٩٤٠ | ٢.٨٦٣ | ٧ - الادارة العمومية |
| ٩٥١٤٦١ | ٩٩٦.٠٨ | ٩١٠.٩٧ | ٧.٢٨٩٦ | ٥٦.٠٧ | ٤٨٤٦٨ | ٨ - الفسخيات |
| ٥٧٦٣١٣٥ | ٥٧٦٤٤٢٢ | ٤٢١٧٧٨٨ | ٥٢٣.٩٥ | ٦.٢٢٩٣٦ | ٥٨٨٢٤٠ | اجمالي تكوين رأس المال الثابت للقطاع الخاص بالاسعار الثابتة |

الجدول رقم (١٨)
النسب المئوية لمساهمة كل صناعة (قطاع) في
اجمالي تكوين رأس المال الثابت للقطاع المسام
١٩٥٧ - ١٩٦٢
بالأسطر التالية (لسنة ١٩٥٧)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|------|------|------|------|------|------|----------------------------|
| ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | الجموع |
| ١٦٥ | ١٧٣ | ١٨٣ | ١٣٤ | ٩٢ | ٨٢ | ٨ - الخدمت |
| ٨٧ | ٦٨ | ٦٢ | ٩٥ | ٤٤ | ٥٢ | ٧ - الإدارة المساهمة |
| ٨٧ | ٦٨ | ٦٢ | ٩٥ | ٤٤ | ٥٢ | ٦ - البنوك والقضبان |
| ١٦١ | ١٦٢ | ١٥٨ | ١٤١ | ١٤١ | ١٥٧ | ٥ - تجارة الجملة والفردي |
| ١٦١ | ١٦٢ | ١٥٨ | ١٤١ | ١٤١ | ١٥٧ | ٤ - النقل والمراميل والعون |
| ١٦١ | ١٦٢ | ١٥٨ | ١٤١ | ١٤١ | ١٥٧ | ٣ - الكهرباء والماء |
| ١٦١ | ١٦٢ | ١٥٨ | ١٤١ | ١٤١ | ١٥٧ | ٢ - الصناعة الحديدية |
| ١٦١ | ١٦٢ | ١٥٨ | ١٤١ | ١٤١ | ١٥٧ | ١ - الزراعة |

الجدول رقم (١٩)
 إجمالي تكوين رأس المال الثابت في القطاع الخاص
 حسب الاستعمال الصناعي
 ١٩٦٢ - ١٩٥٧
 (بالاسعار الثابتة لسنة ١٩٥٧)

| (الألف اللاتيني) | |
|-------------------------------|---------|
| ١٩٦٢ | ١٩٦١ |
| ٤٩٧٨٨٦ | ٣٨٧٣٠٠ |
| ٤٩٢٥٦٢ | ٢٢٠٣٦٩ |
| ١٠٤٩٥٧ | ٦٧١٦٧ |
| ١٥٩٨٨٩ | ١٧٩٦٦ |
| ٦٦٧٦٦٢ | ٨٣٩٩٧ |
| ٢٩٠٧٦٩ | ٢٩١٦٨ |
| ٣٦٤٦١ | ١٩٣٣٨ |
| ٢٤٠٩٧٦٣ | ٢٤٩٣٧٦٣ |
| ٢٩١٢٣٥ | ٣٦٨٦٦٩ |
| ١٩٦٠ | ١٩٥٩ |
| ١٩٥٨ | ١٩٥٧ |
| ١٩٥٦ | ١٩٥٧ |
| ٢١٠٤٠٠ | ١٥٠٧٧ |
| ٢٢١٧٢٦٣ | ١٥٠٠٠٢ |
| ٧٦٦٢٦٢ | ٣٦١٤٦٣ |
| ١٢٠٢٦٧ | ١٧٤١٦١ |
| ٥٥٥٠٠٢ | ٢١٩٦٦٩ |
| ١٨٦٩٦٤ | ٢٠٦٠٦٢ |
| ٩٥٦٩ | ١٢٧٠٢ |
| ٢٢١٤٩٦٣ | ٢٣٦٣٣٥ |
| ٢٥٤٤٦٧ | ٢٢٤٢٦٢ |
| ٢٥٣٥١٦٢ | ٥١٢٠٧٦٦ |
| ١٩٥٧ | ١٩٥٧ |
| ٤٢٣٠٠٦ | ٢٥٢٨٨٩ |
| ٤٩٥٠٦٩ | ٦١٢٢٣٨ |
| ٥٨٥١٦٧ | ٥٧٩٧٠٠ |
| ٢٩٠٨٥٠ | ٢٠٥٢٦٧ |
| ٥٧٦٢٦١ | ٤٨١٠٦٩ |
| ٢٢٢٧٦٢ | ٢٠٥٥٠١ |
| ١٩٤٦٧ | ٢٤٦٦٤ |
| ١٨٩٩٢٦٧ | ١٨٩٧١٦٦ |
| ٢٢٤٢٧٦ | ٢٤٦٦٦٢ |
| ١ - الزراعة | |
| ٢ - الماشية والقطيع | |
| ٣ - الصناعة الخفيفة | |
| ٤ - الصناعة الثقيلة | |
| ٥ - النقل والمرافق الكهربائية | |
| ٦ - تجارة الجملة والفرز | |
| ٧ - البنوك والبنائين | |
| ٨ - ملكة دور السكن | |
| ٩ - الخدمات | |
| ٤٧٢٦٦١ | ٤٥٠٩١٦٧ |
| ٥٩٤٥٧٦٤ | ٧٤٥٥٨٠٠ |

الإجمالي تكوين رأس المال الثابت
 للقطاع الخاص بالاسعار الثابتة

الجدول رقم (٢٠)
النسب المئوية لمساهمة كل صناعة (قطاع) في
اجمالي تكوين رأس المال الثابت للقطاع الخاص
١٩٥٧ — ١٩٦٢

| | ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|--|------|------|------|------|------|------|------------------------------|
| | ٨٧٢ | ٢٩٥ | ٢٣٢ | ٣٠٠ | ١٥٦ | ٩٠ | ١ — الزراعة |
| | ٨٧٢ | ٢٩٦ | ٢٤٠ | ٢٩٤ | ١٢٨ | ١٠٤ | ٢ — المصنوع والمقالع |
| | ١٧٥ | ٩٠ | ١١٧ | ١٥١ | ١٢٦ | ١٢٣ | ٣ — الصناعة التحويلية |
| | ٢٧٧ | ٢٤٢ | ١٧٨ | ٢٣٤ | ٣٠٤ | ١٦١ | ٤ — الصناعة الإيوائية |
| | ١١٢٢ | ١١٢٢ | ٨٥٥ | ٦١٢ | ١٠٧٧ | ١٢١ | ٥ — النقل والمواصلات والحدود |
| | ٤٧٨ | ٢٣٩ | ٢٣٩ | ٣٠٤ | ٤٧٧ | ٤٧٧ | ٦ — تجارة الجملة، والتجزئة |
| | ١٢٠ | ١٢٠ | ١٢٠ | ١٢٠ | ١٢٠ | ١٢٠ | ٧ — البنوك والتأمين |
| | ٤٠٢ | ٣٣٤ | ٣٤٠ | ٤٤٣ | ٤٢١ | ٤٠٠ | ٨ — ملكية دور السكن |
| | ٤٠٢ | ٤٣٤ | ٣٤٠ | ٤٤٣ | ٤٢١ | ٤٠٠ | ٩ — الخدمات |
| | ٦٥ | ٤٩ | ٣٨ | ٤٤ | ٤٤ | ٤٤ | الجموع |
| | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | |

الجدول رقم (٢١)
إجمالي تكوين رأس المال الثابت في القطاع الصناعي
حسب نوع الاستثمار والاستعمال الصناعي
(بالأسعار الجارية)
١٩٥٧ - ١٩٦٢

| (آلاف الديناري) | | ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|------------------------------|---------------|--|
| ٢٨٠.٠ | ٦٩٧.٦ | ٢٠٢.٤ | ١٣.٢ | - | ٣٨٦.٦ | - | (١) الزراعة | |
| ٢٤٦.٤ | ١٤٠.٥ | ٥٧٣.٥ | ١٣٩.٢ | ٢١١.٩ | ٣٨٦.٦ | (٢) الصناعة التحويلية | | |
| ٥٧.٠ | ٤٤٦.٢ | ٦١١.٧ | ٥٣٥.٣ | ٣٣.٦ | ١٤١.٨ | (٣) الكهرباء والماء | | |
| ١٤٣.٧ | ٢٧٠.٤ | ٣٣٦.٦ | ١٠٣.٣ | ٢٢.٦ | ٢٨٩.٦ | (٤) النقل والبراميل والخرق | | |
| ٢٠.٥ | ٢١.٥ | ١٦٢.٥ | ١٠٠.٥ | ٧.٥ | ٧٧٨.٤ | (٥) تجارة الجملة والفردي | | |
| ٨٤٩.٥ | ٦٢٣.٥ | ٢٢٥.٤ | ٦٧٤.٥ | ٧٢.٧ | ٥٥٣.٦ | (٦) البنوك والبنك | | |
| ٤٤٦.٦ | ٣٤٤.٥ | ٣٥٦.٢ | ٢٠٣.٢ | ٢٠.٣ | ٤٤٩.٦ | (٧) الإدارة العامة | | |
| ٤٢٥.٦ | ٥٤٦.٦ | ٤٣٧.٦ | ٤٤٨.٢ | ٤٠.٤ | ٢٨٠.٦ | (٨) الخدمات | | |
| ١٤٥٢.٦ | ١٤٨١.٨ | ١١١٨.٢ | ١٠٢٤.٤ | ٩٦٩.٢ | ١١٩.٣ | ١ - المجموع | | |
| ٥٧٣.٨ | ١٠١٨.٥ | ١٠٢٤.٦ | ١٠٦٢.٦ | ١٣.٥ | ١٤١٧.٦ | ٢ - الاستثمارات الأخرى : | | |
| ٤٣٣.٨ | ١٦٨٧.٤ | ١٥٨.٢ | ٢١٢.٣ | ١٩١٧.٢ | ٩٨٣.٧ | (١) الزراعة | | |
| ٢٥.٨ | ٢٠٧.٩ | ٥.٥ | ٢١١.٤ | ٦٢٠.٦ | ٤٧١.٤ | (٢) الصناعة التحويلية | | |
| | | | | | | (٣) الكهرباء والماء | | |

تابع الجدول رقم (٢١)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|---------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| ١٨٦٧٢٠ ٥٣٥٠ | ١٨٦٨٧٨ ٥٠٠ | ١٥٢٤٩٨ ٨٠٠ | ١٣٧٨٥٠ ٥٧٠ | ١٤٥١٨٧ ١٠٠٠ | ١٦١٠٥٠ ٢١٠٠ | (د) النقل والبراصلات والقرن (هـ) تجارة الجملة والقرن (و) البنوك والتأمين (ز) الادارة المساهمة (ح) الشركات |
| ١٧٥٢٤ ٤٠٧٢٣ | ١٥٧٧٧ ٢٠٢١٧ | ١٤٥٢٤ ٢١٢٥٦ | ١٢٢٥٥ ١٢٠٢٠ | ٨٦٣٢ ٢٦٩٢٢ | ١٥٦٥٦ ٢٠٩٦٢ | |
| ٢٥٠٩٠٤ | ٢٦٨٧٠٥ | ٢٤١١١١ | ٢١٠٢١٨ | ٢٦٢٠٦٨ | ٢٦٦٥٢٢ | المجموع ٢ |
| — | ٦١٧٧ | ٢٢٢٤ | ٢٦٢٣ | — | ٧١٠ | ٣ - الامتياز والاقوت : (١) مكاتب ومعدات ١ - الزراعة ٢ - الصناعة التحويلية ٣ - السكرية والنشاء ٤ - النقل والبراصلات والقرن ٥ - تجارة الجملة والقرن ٦ - البنوك والتأمين ٧ - الادارة المساهمة ٨ - الشركات |
| ٢١١٥٢١ ١٧٠١٧٧ ٤٢٧٢٨ | ٢٦٢٧٧٢ ١٢٥٩٧٢ ٤٢٩٦١ | ٢١٩٥٥ ١٨٣٢١ ٢٠٤٢٤ | ٣٦١٩٠ ٢٦٨٦٧ ٨٠١٢٦ | ٢٥٤٢٧ ٢١٨٢٧ ١١٤٠٧ | ٥٦٤٠٧ ١٥٢٢٨ ٨٧٠٧ | |
| — | — | — | — | — | — | |
| ٤٢٣٨ ١١٠٥٥ ٥٦٤٢٤ | ٢٢٦١ ١٠٠٠٨ ١٠٢٦١ | ١٦٣٨ ١٤٦٥ ١٠١٤٠ | ٢٢٢٢ ١٧٦٧ ٦٥٠١ | ١٧٧١ ٨٤٢٢ ٢١٢١ | ٢٨٨١ ١٢٩٣٨ ٢٢١٢٤ | |
| ٥٩٦٢٣٥ | ٥٥٢٧٨٨ | ٢٦٦٢٣٨ | ٨٠٦٩٢٤ | ٧٢٨٤٢٦ | ٨٥٢٤٥٠ | المجموع ٣ ١ |
| — | — | — | — | — | — | (ب) شركات : ١ - الزراعة ٢ - الصناعة التحويلية ٣ - السكرية والنشاء ٤ - النقل والبراصلات والقرن |
| ٥٢٣٢ ٤٢٣٦١ ٢٥٧٧ | ٢٤٥٠ ١٢٧٧٧ ٤٠٦٠ | ١٦٣٧ ٦١٣٨ ٧٠٦١ | ٤٦٢٢ ٦٢٦١ ١٨٥٥ | ٢٤٦١ ٦٧٥٢ ١٩٧٧ | ١٤٩٠٠ ٢٢٣٧ ١٢٢٤ | |

تابع الجدول رقم (٢١)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|--------|-------|--------|--------|--------|--------|---|
| ١٥٠ | ٢٥ | ٢٠ | ٢٠٤ | ١٠ | ١٠ | ٥ - تجارة الجملة والفرد |
| ٢١٣ | ٢٧٧٣ | ٧٥٨ | ١٢٤ | ٨٧٨ | ١٤٧ | ٦ - الفنادق والفنادق |
| ١٣٨١ | ١٢١٧ | ١٢٣٥ | ١٥٤٣ | ٧٦٠ | ١٢٢٧ | ٧ - الإدارة المساهمة |
| ٤٣٤٣ | ٥١٨١ | ٧٠٤٩ | ٤٧٥٣ | ٢٤١١ | ٢١٩٠ | ٨ - الخدمات |
| ٧١٧٦ | ٨٨٢٤ | ١٠٩٤٣ | ٧٢٤٤ | ٥٤٨٥ | ٥٩٤٠ | الجموع ٢ ب |
| ٢٣٨١ | ٢٤٢٠٢ | ٤٧٦١٠ | ٨٧٩١٨ | ٧٨٣٢١ | ٩١٢٨٥ | الجموع ٣ |
| - | ٣٢٣ | ٢٥٠ | - | - | - | ٤ - وسائل النقل : |
| ٢٩٣٢١ | ١١٣٧ | ٥٢٢ | ١٧٤٠ | ١٨٩٩ | ٢٣٥٦ | (أ) السزاعة |
| ٤٢٢٩ | ١١٧٦ | ١٢٣٨ | ١١٩٢ | ٦٨٧ | ٣٧٨ | (ب) الصناعة التحويلية |
| ١١٩٤٤ | ٨٣٣٥ | ١٢٠٥٨ | ١٦٠٨٥ | ٩٨٩٧ | ٥٢٥٨ | (ج) الكهرباء والماء |
| ١٠ | ٢٨ | ٢٠ | ٢٠ | ٤٢ | ١٥٨ | (د) النقل والمرافق والخدمات والعون |
| ٤٧ | ١٦ | ٢٥ | ١٢ | ١٣ | ١٧ | (هـ) تجارة الجملة والفرد |
| ١٧٤٣ | ٢٢٣٨ | ٢٢٣٨ | ٢٥٧٨ | ١٣٧٥ | ٢٢٨٢ | (و) البنوك والفنادق |
| ٨١٣ | ١٨٨٢ | ١٨٠٤ | ١٤٤٤ | ٨٢٤ | ١٢٠٧ | (ز) الإدارة المساهمة |
| ١٧٩٧٢ | ١٥٢٤٦ | ١٨١٥٥ | ٢٣٠٧١ | ١٥٠٤٧ | ١١٢٩٨ | (ح) الخدمات |
| ٥٨١٠٢٣ | ٥٩٢٤٣ | ٥١٨٧٠٦ | ٥٢٣٧٨١ | ٥٥٢٣٥٨ | ٥٨٨٢٤٠ | الجموع ٤ |
| ٢٥٠ | ٢٤٨ | ٢١٥ | ١٩٦ | ١٧٥ | ٢٠٢ | ٥ - اجمالي تكوين رأس المال الثابت للقطاع المساهم بالاستثمار الجارية |
| ٦٠٤ | ٦١٨ | ٦٥٨ | ٥٩٢ | ٦٥٦ | ٦٢٣ | النسبة المئوية لـ ١/٥ (%) |
| ١١٥ | ١٠٨ | ٩٦ | ١٦٨ | ١٤٢ | ١٥٥ | النسبة المئوية لـ ٢/٥ (%) |
| ٢١ | ٢٦ | ٢٥ | ٤٤ | ٢٧ | ٢٠ | النسبة المئوية لـ ٣/٥ (%) |
| ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | النسبة المئوية لـ ٤/٥ (%) |
| ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | ١٠٠٠ | الجموع |

الجدول رقم (٢٢)
 اجمالي تكوين رأس المال الثابت في القطاع الصناعي
 حسب نوع الاستثمار والاستعمال الصناعي
 ١٩٥٧ - ١٩٦٢
 بالاسمعل الثابتة لسنة ١٩٥٧

| (الألاف الدنانير) | ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------------------------|
| ٣٧٨٥٥ | ٦٧٤٠٠ | ١٩٤٠٢ | ١٣٤٠٢ | ١٣٤٠٢ | ٣٦٦٨٥ | ٣٨٨٦٠ | ١ - الإبنية : |
| ٢٤٥٤٢ | ١٣٥٨٣ | ٥٥٠٠٤ | ١٤١٥٦ | ١٤١٥٦ | ٣٧٢٧ | ١٤١٠٨ | (أ) السزراعة |
| ٤٦٨٠١ | ٤٣١٠١ | ٦٣٥٠ | ٥٤٤٠٠ | ٥٤٤٠٠ | ٣٥٧٨ | ١٤١٠٨ | (ب) الصناعة التحويلية |
| ١٤٢٤٠ | ٢٦١٢٥ | ٢٢٤٢٠ | ١٠٥٣٠١ | ١٠٥٣٠١ | ٨٥٠ | ٧٨٩١ | (ج) الكهربية والسء |
| ٢٩٦٠ | ٣٠٠٠ | ١٥٥٥٥ | ١٠١٦١ | ١٠١٦١ | ٧٧٨٤ | ٧٧٨٤ | (د) النقل والواصلات والخرن |
| ٨٤٥٦ | ٦٠١٠٨ | ٢١٢٠٣ | ٦٨٥٥ | ٦٨٥٥ | ٨٠٥٢ | ٥٥٣٠١ | (هـ) تجارة الجملة والفرء |
| ٤٤٤٦٨ | ٢٣٢٢٤ | ٢٤٤٢٦ | ٢٠٤٢٦ | ٢٠٤٢٦ | ٢٧٥٤٤ | ٢٤٤٩٠١ | (و) البنوك والتأمين |
| ٤٣١٨٦ | ٥٢٧٧٤ | ٤١٩٩٢ | ٤٥٥٤٢ | ٤٥٥٤٢ | ٤٥٦٣٧ | ٣٨٠٦٠ | (ز) الإدارة المسامة |
| | | | | | | | (ح) الخدمات |
| ١٤٤٧٥٧ | ١٤٢١٧٦ | ١٠٧٣٢٢ | ١٠٤١٤٠ | ١٠٤١٤٠ | ١٠٨٢٨٣ | ١١٩٠٢٦ | ١ - المجموع |
| ٥٧١١٨ | ٩٨٤١٠٤ | ٩٨٣٣٨ | ١٠٧٨٩٦ | ١٠٧٨٩٦ | ١٤٥٨٦٧ | ١٤١٧٢٨ | ٢ - الاشمامات الاخرى : |
| ٤٢٥٦٨ | ١٦٣٠٠٤ | ١٥١٠٨ | ٢١٧٣٩ | ٢١٧٣٩ | ٢١٤٢٢ | ٩٨٣٧ | (أ) السزراعة |
| ٢٤٨٨٦ | ٢٩٧٥٧ | ٤٨٨٠٠ | ٢١٤٨٧ | ٢١٤٨٧ | ٦٩٩٤٥ | ٤٧١٤٦ | (ب) الصناعة التحويلية |
| ١٨٢٠٠٠ | ١٨٠٤٦٥ | ١٤٢٣٥١ | ١٤٠٠٩١ | ١٤٠٠٩١ | ١٢٢٢٢٠ | ١٦١٠٥٠ | (ج) الكهربية والسء |
| ٥٢٢ | ٤٨٦٢ | ٧٦٨ | ٥٧٨ | ٥٧٨ | ١١١٧ | ٢١٠٠ | (د) النقل والواصلات والخرن |
| | | | | | | | (هـ) تجارة الجملة والفرء |
| | | | | | | | (و) البنوك والتأمين |

تابع الجدول رقم (٢٢)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|-----------------------------------|
| ١٧٤٧ ٤.٥٩٦ | ١٥٢٤ ١٩٢٩ | ١٢٩٥ ٢٠.٩٢ | ١٢٤٥ ١٢٢٦ | ٩٦٤ ٢٠.١٠ | ١٥٦٥ ٢٠.٩٢ | (ز) الإدارة العامة (ح) الخدمات |
| ٢٤٩٥١٢٢ | ٢٥١٢٢٩ | ٢٢٧٣٦٢ | ٢١٥٢٦٢ | ٤٠.٤٥٤ | ٢١١٥٢١ | الجميع ٢ |
| — | ٥٩٧ | ٢١٢١ | ٢٤٥٤ | — | ١٠ | ٣ - المكين والآلات : |
| ٢٠.٤٨٠ | ٢٥٤١٢ | ٢١١٤ | ٢٦٥٥ | ٢٤٥٤٢ | ٥١٤.٧ | ١ - الزراعة : |
| ١٦٦٥٥ | ١٢١٧٩ | ١٧٨٦١ | ٢٠.٢٩٨ | ٢١٢٥٢ | ١٥٢٢٨ | ٢ - الصناعة القومية |
| ٤١٨٧ | ٤٢٥١ | ٢٩٦٧ | ٧٤٧٨ | ١١١٠.٧ | ٨٧.٧ | ٣ - الكهرباء والماء |
| — | — | — | — | — | — | ٤ - النقل والواصلات والغزل |
| ٤٢٢٠ | ٢١٢٩ | ١٦٥١ | ٢٠.٧ | ١٦٧ | ٢٨١ | ٥ - تجارة الجملة والفردي |
| ١.٠٨١ | ٩٧٦ | ١٤٢٨ | ١٦٤٨ | ٨٢١ | ١٢٩٨ | ٦ - البنوك والتأمين |
| ٥٥٢٢٣ | ٩٩٢٤ | ٩٨٨٢ | ٦.٦٤ | ٢.٢٩ | ٢٤١٢ | ٧ - الإدارة العامة |
| ٥٨٢٥٢ | ٥٢٥٥٨ | ٢٥٧٢٩ | ٧٤٨.٧ | ٧.٩٢١ | ٨٥٢٤ | ٨ - الخدمات |
| — | — | — | — | — | — | الجميع ١ ٢ |
| ٦٢٢٢ | ٣٩٧ | ١٨٠ | ٥.٥٥ | — | — | (ب) خدمات : |
| ٥١٧ | ١٤٧٢ | ٦١٥ | ٦٩٢ | ٢٥٦ | ١٤٩٠ | ١ - الزراعة |
| ٢٠.٥٥ | ٤٦٨ | ٧٥٢١ | ٢.٠٢ | ٢.٠٢ | ٢٢٧ | ٢ - الصناعة القومية |
| ١٧٨ | ٢٩١ | ٢١٢ | ٢٠.٢ | ١٠ | ١٢٤ | ٣ - الكهرباء والماء |
| ٢٥٢٢ | ٤٢٠ | ٨١٥ | ١٣٥ | ٩١ | ١٤٧ | ٤ - النقل والواصلات والغزل |
| ١٦٣٨ | ١٤.٠٤ | ٧٤٧ | ١٦٨٢ | ٧٨٤ | ١٢٢٧ | ٥ - تجارة الجملة والفردي |
| ٥١٥٠ | ٥٩٧٦ | ٥٨٥ | ٥١٨٢ | ٢٥١٦ | ٢١٦٥ | ٦ - البنوك والتأمين |
| ٨٥١٤ | ١.١٧٧ | ٦.٧ | ٨٤٢٢ | ٥١٥ | ٥٤٤ | ٧ - الإدارة العامة |
| ٦٣٨٦٦ | ٦٢٧٢٥ | ٤٧٥.٦ | ٨٢٢٢٠ | ٧٦٥٥ | ٩١٧٨ | ٨ - الخدمات |

تابع الجدول رقم (٢٢)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|---------|---------|---------|---------|---------|--------|---|
| ٢٤٨.٠ | ٢٧٩ | ٢١٥ | — | — | — | ٤ - وسائل النقل : (أ) الزراعة (ب) الصناعة التحويلية (ج) الكهرباء والماء (د) النقل والواصلات والنون (هـ) تجارة الجملة والفردي (و) البنوك والتأمين (ز) الادارة العامة (ح) الفصحيات ٥ - اجمالي تكوين رأس المال الثابت للقطاع العام بالاستثمار الخاص الخاصة |
| ٣٦٢ | ٩٩١ | ٤٤٨ | ١٥٣١ | ١٨٣٣ | ٢٣٥٦ | |
| ١٠.٨٨٨ | ١.٢٥ | ١.٥٥ | ١.٥٣ | ٦٦٣ | ٧٧٨ | |
| ٠.٨ | ٧٢٦٧ | ١.٣٥٩ | ١٤١٩٧ | ٩٥٥٣ | ٥٢٥٨ | |
| ٤.٠ | ٢٣ | ٢١ | ١٨ | ٤.٠ | — | |
| ١٤٧.٢ | ١٤ | ٢١٢ | ١٥ | ١٢ | ١٧ | |
| ٧٢٩ | ٢٢٩١ | ١٩٢٣ | ٢٢٧٥ | ١٦١٧ | ٢٢٨٢ | |
| | ١٦٤٢ | ١٥٥٠ | ١٢٧٤ | ٨.٥ | ١٢.٧ | |
| ١٥١٧.٩ | ١٢٢٩.٢ | ١٥٥٩.٨ | ٢.٣٦.٢ | ١٤٥٢.٣ | ١١٢٩.٨ | |
| ٥٧٦٣١.٥ | ٥٧٦٤٤.٢ | ٤٩٧٧٨.٨ | ٥٢٢.٩.٥ | ٦.٢٩٢.٦ | ٥٨٢٤.٠ | |

الجدول رقم (٢٣)
اجمالي تكوين رأس المال الثابت في القطاع الخاص
حسب نوع الاستثمار والاستعمال الصناعي
(بالاستعمار الجارية)
١٩٥٧ - ١٩٦٢

(آلاف الديناري)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|--------|---------|--------|---------|---------|---------|--|
| ٢٤١٩٢٣ | ٢٥٨.٦٤٢ | ٢٣.٧٥٢ | ٢٢٢.٢٥٠ | ١٦٩٩.٠٢ | ١٨٩٩٢٧ | ١ - ايرنيصة : (١) حور المسكن (ب) ايرنيصة الاخرى |
| ١٠.٧٠٢ | ١.٥٢٦ | ١.٤٢٦ | ١.٢٧٧ | ١.٠١٢ | ٩٩٨ | ١ - الزراعة |
| ٢١٨٠٦ | ٢٠.٠٤٤ | ٢١.٠٨٨ | ٤٤٢٣٧ | ٢٣٧٧ | ١٩٤٠ | ٢ - الفحم والفالح |
| ١٢.٩٥٠ | ١٢٤٢٣٢ | ٥٣٦.٠ | ١١١٢٣٢ | ٧١.٠ | ٧٨٤٠ | ٣ - الصناعة التحويلية |
| ١٨٣٢٢ | ٢٥٩.٠ | ١١٧٠٢ | ٣٦٦.٠ | ٢٨٩.٠ | ٢٠.٦.٠ | ٤ - الصناعة الاساسية |
| ٨٦٧٤٢ | ٩٧.٥٥ | ٣٩١.٠ | ٨٢٤.٠ | ٥٨٨.٢ | ٦٧.٠ | ٥ - النقل والارصاات والخرن |
| ١٤٤١٢٦ | ١٥٥٢٨٨ | ٦٤٧٢٦ | ١٢٨٩.٠ | ١.٦٤٥ | ١٢٢.٠ | ٦ - تجارة الجملة والفرء |
| ٢٢.٠٤٢ | ١١٥٢٣ | ٧٢٤ | ٨١.٠ | ١٣٦٢ | ٩١٢ | ٧ - البنوك والتأمين |
| ٨٥٥٢ | ٨٦٧.٠ | ٢٧٩٤ | ٨٢١٢٦ | ٥٦٩.٠ | ٦.٢٢٤ | ٨ - الخدمات |
| ٥١.٢٥ | ٥٤١٢٨ | ٢٥٥٨٥ | ٥.٤٢٨ | ٢٧٩٧.٠ | ٤.٦٧٧ | المجموع ا ب |
| ٢٩٢٦٦٨ | ٣١٢١٩٢ | ٢٥٦٢٣٧ | ٢٧٢٥٢٢ | ٢.٧٨٧٢ | ٢٣.٦.٠٢ | المجموع ا |
| ٣٩١٤٢٤ | ١٨٢٨٢١ | ١٨٧٤٢٧ | ١١١٧٣٢ | ٢.٧٤٢ | ١٥٢٥ | ٢ - الاضماات الاخرى : (١) الزراعة (ب) الفحم والفالح (ج) الصناعة التحويلية |
| ٧٤١ | ٣٧٤.٠ | ٥٨٢١ | ٨٢٣٧ | ٦١١٢٦ | ٢٨٧.٠ | |

(يتبع)

تابع الجدول رقم (٢٢)

| | | | | | | |
|-------|---------|--------|--------|--------|--------|--|
| ٤٣٥٤٨ | ١٨٧٥٦٨١ | ١٩٢٤٨ | ١١٣٥٦٢ | ٢٣٨٦٢ | ١٩١٢١ | (د) الصناعة الإيشانية (هـ) النقل والبراميل والفنون (و) تجارة الجملة والبرد (ز) البنوك والتأمين (ح) الخدمات |
| — | — | — | — | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | |
| — | — | — | — | — | — | |
| ٤٣٥٤٨ | ١٨٧٥٦٨١ | ١٩٢٤٨ | ١١٣٥٦٢ | ٢٣٨٦٢ | ١٩١٢١ | ١ - المجموع ٢ |
| ٤٩٦١٨ | ٢٨٦٩٨٧ | ٢٠٢٢٦١ | ١٤٥١٥ | ٢٤٧٢٧ | ٤١٢٠٢ | ٣ - المكنن والآلات : |
| ٦٩٢٤ | ٢٦٢٢٨١ | ٢٤٢٨٢٣ | ٢٧٢٠٨١ | ١٨٦١٨ | ٢٥٠٧٤ | (١) مكائن ومعدات |
| ٧٧٢٢٢ | ٤٢٢٥٧ | ٥٧٤٢٦١ | ١٠٧٢٨١ | ٤٠٢٩٨ | ٤٢٤٤١ | ١ - السزراعة |
| ١٠٦٢٢ | ١١٢٨٥ | ٤٦٠٦١ | ٩٢٢٧ | ٨٤٤٥٥ | ١٦٦٥٧ | ٢ - المساجم والمقالع |
| ١٢٨٥ | ١٢٥٢٢ | ٤٨٦١ | ١٠٥٨١ | ١٦١٤١ | ٢٨٧٢٨ | ٣ - الصناعة الحرفية |
| ١٥٢٢ | ١٢٢٤ | ١٩٠ | ١٧٨١ | ٢٢٨ | ١٩٦٢ | ٤ - الصناعة الإيشانية |
| ٨٢٧ | ٢١٨١ | ٧٨١ | ٢٧٨ | ٥٢٧ | ١٩٦٢ | ٥ - النقل والبراميل والفنون |
| ١٨٦٥٨ | ١٧٩٨٢ | ١١٥٤١ | ٦٥٩٨١ | ١١٤٥٦ | ١١٩٦٥ | ٦ - تجارة الجملة والبرد |
| ١٦٥٤٢ | ١٤٨٥٤٨ | ١٢٩٠٢٨ | ٦٩٨٦١ | ١٠٥٥٢٥ | ١٤٨٠٢٧ | ٧ - البنوك والتأمين |
| — | — | — | — | — | — | ٨ - الخدمات |
| ٤٢٧ | ٦٥٦١ | ٨٧٥ | ٢٤٥٠ | ١٨٤٢ | ١٢٢٢٣ | ٩ - المجموع ٢ |
| ٤٠٦١٦ | ٣٧٥٠٥ | ٢٨٠٣٥ | ١٠٥٢ | ٢١٨٥ | ١٩٦٠ | (ب) تسيك : |
| ٧٢٦ | ٩٢٦١ | ٩٢٠ | ١٠٥٢ | ١٠٥٦ | ٨٩٦١ | ١ - السزراعة |
| ٢٢٢٢٦ | ٢٢٧٢٤ | ٢٢٥٢ | ٢٤٠٠ | ٢١٤٥ | ١٩٦١ | ٢ - المساجم والمقالع |
| | | | | | | ٣ - الصناعة الحرفية |
| | | | | | | ٤ - الصناعة الإيشانية |
| | | | | | | ٥ - النقل والبراميل والفنون |

تابع الجدول رقم (٢٢)

| | | | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|
| ٥٥٦,٧ | ٨٢٤,٠ | ٨٠٨,٠ | ٥٥٥,٠ | ٥٨٢,٣ | ٥٨٠,٠ | ١ - تجارة الجملة والبريد |
| ٥٣,٧ | ٣٩,٠ | ١٤,٧ | ١٦,٠ | ٣٥,٣ | ٤٩,٠ | ٢ - البنوك والتأمين |
| ١,٠١٦,٠ | ٩٢١,٠ | ٩٤٦,٠ | ٧٠٧,٢ | ٦٢٣,٠ | ٥٢٩,٣ | ٣ - الخدمات |
| ٢٧٩١,٩ | ٢٦٨٤,٦ | ٢٦٥٦,٦ | ٢١٤١,٦ | ١٩٦٣,٠ | ١٧٣٢,٦ | ١ - المجموع ٣ ب |
| ١٩٣٣٢,٢ | ١٧٥٣٩,٤ | ١٥٥٦,٠ | ٩١٧٧,٦ | ١٢٥١٦,٠ | ١٦٥٧٦,٣ | ٢ - المجموع ٣ |
| - | - | - | - | - | - | ١ - وسائل النقل : |
| ٩٥٥,٦ | ٤٥٥,٣ | ٥١٢,٩ | ٤٨٨,٦ | ٤٥٥,٦ | ٥٩١,٦ | (أ) الزراعة |
| ٦,٠٨٨ | ٧١٨٧,٢ | ٦٧٧,٦ | ١١٣,٨ | ١٧٧,٨ | ١٤٤,٦ | (ب) التعدين والتعاق |
| ٣٤٤,٣ | ٣٨٨,٦ | ٦٣٠,٠ | ٤٤٤,٤ | ٨٦٦,٦ | ٣٤٧,٢ | (ج) الصناعة الخفيفة |
| ٦٢٣٨,٦ | ٧٨٤٩,٢ | ٥٥٦١,٧ | ٢٥٤٢,٢ | ٣٩١١,٢ | ٤٥٠٩,٢ | (د) الصناعة الإشتغالية |
| ٥٢٢,٢ | ٥٠٧,٥ | ٤٢٠,٠ | ١٤٦,٦ | ٢٥٠,٩ | ٢٠٧,٥ | (هـ) النقل والبراميل والنقل |
| - | ٧,٧ | ٤,٣ | ١,٠ | ٥,٦ | ٢,٧ | (و) تجارة الجملة والبريد |
| ٣٧,٣ | ٤١,٥ | ٤٤,٢ | ٧٨,٧ | ٢٣,٠ | ١٩,٢ | (ز) البنوك والتأمين |
| ٧٨٤٦,٣ | ١٠٠٦٨,٠ | ٧٨٥,٧ | ٢٤٧٩,٨ | ٥٦٤٧,٠ | ٥١٧,٥ | (ح) الخدمات |
| ٦١١٣٦,٢ | ٧٥٥٨٢,٧ | ٦٨٣٦٩,٢ | ٥١٢١٦,٠ | ٤٢٦٣٦,٩ | ٤٧٤٦٦,٦ | ٥ - اجمالي تكوين رأس المال الثابت للقطاع الخاص بالاستثمار الجاري |
| ٤٨٠,٠ | ٤٠,٢ | ٧٧,٥ | ٥٣,٤ | ٤٨,٨ | ٤٨,٦ | النسبة المئوية ٥/١ (%) |
| ٧٦,٦ | ٢٤,٢ | ٢٨,٣ | ٢٣,٠ | ٨,٦ | ٥,٠ | النسبة المئوية ٥/٢ (%) |
| ٢١٦,٦ | ٢٢,٦ | ٢٢,٧ | ١٧,٨ | ٢٩,٤ | ٣٥,٠ | النسبة المئوية ٥/٣ (%) |
| ١٣,٨ | ١٣,٠ | ١١,٥ | ٦,٨ | ١٣,٢ | ١٢,٤ | النسبة المئوية ٥/٤ (%) |
| ١٠٠,٠ | ١٠٠,٠ | ١٠٠,٠ | ١٠٠,٠ | ١٠٠,٠ | ١٠٠,٠ | المجموع |

الجدول رقم (٢٤)
اجمالي تكوين رأس المال الثابت في القطاع الخاص
حسب نوع الاستثمار والاستعمال الصناعي
١٩٥٧ — ١٩٦٢
بالاسمى اللاتينية (لسنة ١٩٥٧)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---|
| ٢٤.٩٧٥٣ | ٢٤٩٧٧٣ | ٢٢١٤٩٣ | ٢٣٦٣٣٥ | ١٨٩٧١٦ | ١٨٩٩٢٧ | ١ - الأبنية : (١) دور السكن : (ب) الأبنية الأخرى : ١ - السدود ٢ - الجاه والمناجج ٣ - المصانع الحديدية ٤ - المصانع الانشائية ٥ - النقل والمواصلات والوزن ٦ - تجارة الجملة والبرد ٧ - البنوك والتأمين ٨ - الخدمات |
| ١.٧٧٢ | ١.٥٦١ | ١.٤٤١ | ١.٢٧٧ | ١.١٢٢ | ٩٩٨ | |
| ٢١٨٥٠ | ٢٩.٠٢٢ | ٢٨٨٣ | ٤٤٩٩١ | ٣٧٧٣ | ١٩٤٠ | |
| ١٢.٤٥٧ | ١٢.٠٠٢ | ٥١٤٣٤ | ١١٣.٠٤ | ٧٨٣٣ | ٧٨٤٠ | |
| ١٨٢٦١ | ٢٥.٠٢٢ | ١١٢٥٥ | ٣٧٣٥ | ٢٣٣٥ | ٢.٦٠ | |
| ٨٦٤٠ | ٩٣٧٧٧ | ٣٧٥٢ | ٨٤٧٦ | ٦٥٧٣ | ٦٧.٠٠ | |
| ١٤٣٥٨ | ١٥٠.٠٣ | ٦٢١٥ | ١٢١.٠٠ | ١١٨٨٤ | ١٣٢.٠٠ | |
| ٢١٩٥ | ١١١٤ | ٦٩٥ | ٨٢٣ | ١٥٢٣ | ٩١٣ | |
| ٨٥١٨ | ٨٧٧٧ | ٢١٤٤١ | ٨٣٥ | ٦١٣٣ | ٦.٢٤ | |
| ٥.٨٢٦ | ٥٢٣٣٣ | ٢٥٩٦١ | ٥١٣.٤ | ٤٢٣.٦ | ٤.٦٧٥ | المجموع ١ ب |
| ٢١١٨.٥١ | ٢.١٧.٠٦ | ٢٤٦.٨٥١ | ٢٧٧٣٣٩ | ٢٣٢.٠٢ | ٢٣.٦.٠٢ | المجموع ١ |
| — | — | — | — | — | — | ٢ - الإنشاءات الأخرى : (١) السدود (ب) المناجج والمناجج (ج) المصانع الحديدية (د) المصانع الانشائية |
| ٢٨٩٨٨ | ١٧٧٦.٥٥ | ١٧٨٨٧٢ | ١١٣٥٥٣ | ٢٤٣٥٣ | ١٥٢٥١ | |
| ٧٢٨٥ | ٣٦١٤ | ٥٥٨٦ | ٨٤٠ | ٦٨٣٤ | ٧٨٧٠ | |

تابع الجدول رقم (٢٤)

| | | | | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|
| ٤٦٣٧٢٢ | ١٨١٢١٤٦ | ١٨٥٤٥٦٨ | ١١٤٢٣٦٢ | ٤١١٨٥٦ | ١٦١٢٦١ | ١٤٨٠٢٦٧ | (هـ) النقل والمراميل والخطن (و) تجارة الجملة والورد (ز) البنوك والتأمين (ح) الخدمات (١) المجموع ٢ |
| ٤٨٧١٤٤ | ٢٧٦٧٥٦ | ٢٠٠٠٤٤ | ١٤٠٥٥٠ | ٢٤٢٧٥٦ | ٤١٢٠٢٢ | ١٤٨٠٢٦٧ | ٣ - المبانى والاولاد (١) مبانى ومعسكرات |
| ٦٧٧٢٤ | ٢٥١٢٢٦ | ٢٣٥١٢١ | ٢٥٤٦٥٦ | ١٧٧٤٠٠ | ٢٥٠٧٠٤ | ١٤٨٠٢٦٧ | ١ - الزراعة |
| ٧٥٥٦٠٠ | ٤٠٩٦٤٤ | ٥٥٦٨٥٠ | ١٠٠٠٠٠٠ | ٣١٢٤٠٠ | ٤٢٤٤١١ | ١٤٨٠٢٦٧ | ٢ - المبانى والخطن ٣ - الصناعة العمومية ٤ - الصناعة الانتاجية |
| ١٠٢٣٦٤ | ١١٠١٠١١ | ٤٤٤٦٠٠ | ٨٦١١٧ | ٨٢٢٢٢ | ٢١٦٥٠٦ | ١٤٨٠٢٦٧ | ٥ - النقل والمراميل والخطن |
| ١٢٥٥٥٠ | ١٢٠٠٠٠ | ٤٧٢٤ | ٩٨٠٠٠ | ١٥٧٢٢ | ٢٨٧٢٨ | ١٤٨٠٢٦٧ | ٦ - تجارة الجملة والورد |
| ٨٠٦٦ | ٢٠٠٠ | ١٨٥٥٠ | ١٢٠٠٠ | ٢٢٢٢ | ١٩٦٦ | ١٤٨٠٢٦٧ | ٧ - البنوك والتأمين |
| ١٨٢٥٠٠ | ١٧٢٣٩٦٢ | ١١٢٤٢٦ | ٦١٤٦٨ | ١١١٥٥٥ | ١١٩٦٥٥ | ١٤٨٠٢٦٧ | ٨ - الخدمات المجموع ٢ ٣ |
| ١٦٢٠٠٥٥ | ١٤٢٩١٢٢ | ٩٢٥٩٦٢٢ | ٦٥٦٨٤٤ | ١٠٢٩٦٢٢ | ١٤٨٠٢٦٧ | ١٤٨٠٢٦٧ | (ب) اشراك : ١ - الزراعة ٢ - المبانى والخطن ٣ - الصناعة العمومية ٤ - الصناعة الانتاجية ٥ - النقل والمراميل والخطن ٦ - تجارة الجملة والورد |
| ٥٠٦٦ | ٧٥٠٦ | ٦٥٠٦ | ٣٦٧٢ | ١٤٠٠٠ | ١٢٢٢٢ | ١٤٨٠٢٦٧ | |
| ٤٨٢٢٢ | ٤٢٢٢٥ | ٤٠٩٠٦ | ٢٩٦٧ | ٢٢٤٧ | ١٩٦٠ | ١٤٨٠٢٦٧ | |
| ٨٦٦١ | ١٠٦٦٨ | ١٠٠٠٠ | ١١٤٢٧ | ١٠٨٦٦ | ١٩٦٠ | ١٤٨٠٢٦٧ | |
| ٤٠٧٦١ | ٤٠٠٠٧ | ٢٤٩٠٥ | ٢١١٧ | ٢١٢١ | ١٩٦٠ | ١٤٨٠٢٦٧ | |
| ١٠١٦٢٢ | ٩٦٢٠٠ | ٨٦٨٦١ | ٦٠٥٦٢ | ٦٠٠٠٢ | ٥٨٠٠٠ | ١٤٨٠٢٦٧ | |

تلفع الجول رقم (٢٤)

| | | | | | | | |
|--------|--------|--------|---------|---------|--------|---|--|
| ٢٢٧ | ٤٥٠ | ١٥٨ | ١٨٠ | ٣١٤ | ٤٩٥ | ٧ | ٧ - البرق والفتن ٨ - المصنفات ب المجموع ٢ |
| ١٢٠٥٢ | ١.٧٢٨ | ١.١٧٧ | ٧١٢ | ١٤٢٢ | ٥٢٩٢ | ٨ | |
| ٢٢١١٧ | ٢.٩٦٥ | ٢٨٥٥٨ | ٢٢٤٤٧ | ٢.٢٢٧ | ١٧٢٢٦ | ١ | ٢ - المجموع ٢ ٣ - المجموع ٢ |
| ١٥٥١٢٢ | ١٧٤٧٧٨ | ٢٥٤٥٢٠ | ٨٩.٢١١ | ١٢٢١٩٦٨ | ١٦٥٧٢٢ | ٢ | |
| - | - | - | - | - | - | ٤ | ٤ - وسائل النقل : (١) السيارات (٢) التاكسي والتلفع (٣) المصانة العمومية (٤) المصانة الاحصائية (٥) النقل والواصلات والفرن (٦) تجارة الجملة والفرء (٧) الفنادق والفتن (٨) المصنفات |
| ٨٠٤ | ٢٣٦٦٨ | ٤٤.٦٠٦ | ٤٢١٢ | ٤٢٦٢ | ٥٩١١ | ١ | |
| ٥١٤٢ | ٦٢٦٢٢ | ٥٨٢١١ | ١.٢٠٢ | ١٧١٦٦ | ١٤.٦٦ | ٢ | |
| ٢٩.٥٨ | ٢٢٨٥٨ | ٥٤١٢٢ | ٢٩٢٢٢ | ٧٩٨٠٠ | ٢٤٧٢٢ | ٣ | |
| ٥٢٢٩١ | ٦٩٢.٤٤ | ٤٧٧٨٠١ | ١٩٨٩٦٦ | ٣٧٥٢٢ | ٤٥.٩١٢ | ٤ | |
| ٤٤١٠ | ٤٤٢٢٥ | ٢١.٥٨ | ١٢٩.٠ | ٢٤٢٢٢ | ٢.٧٧٧ | ٥ | |
| - | ٦٧ | ٢٧٧ | ٠.٦ | ٥٤ | ٢٧ | ٦ | |
| ٢١٥ | ٢٦٢ | ٢٨٠ | ٢٥٢ | ٢٢٢ | ١٩.٠ | ٧ | |
| ٦٢٢٧٠ | ٨٧٧٧٧ | ١٧٤٤٥ | ٢.٧١٢٢ | ٥٤٥.٦ | ٥٩١٧٥ | ٨ | |
| ٥٩٩٥٧٢ | ٧٤٥٥٦٠ | ٦٥٢٥١٢ | ٥١٢.٧٦٦ | ٤٥.٩١٧ | ٤٧٤٦٦٦ | ٩ | |

١٢٢١

الجدول رقم (٢٥)
اجمالي تكوين رأس المال الثابت حسب نوع الاستثمار
ونوع المشتري ١٩٥٧ - ١٩٦٢
(بالاستثمار الجارية)

(الآلاف الديناري)

| المجموع | الحكومية | المشاريع الرشاقة | المشاريع الخاصة والمراسم الغيبية | السنة | نوع المشتري |
|---------|----------|---------------------|--|-------|---|
| ٢٤٩٦٣٨ | ٦٢٥٥٨ | ٥٦٤٨٥ | ٢٢.٦.٠٢ | ١٩٥٧ | نوع الاستثمار ١ - الابتدائية : ٢ - الاتصافات الاخرى : |
| ٢.٤٧٨٨٤ | ٦١٢.٨ | ٢٥٧.٢ | ٢.٧٨٧٢ | ١٩٥٨ | |
| ٢٧٥٩٩٧ | ٦٥.٨٤ | ٢٧٢٩٥ | ٢٧٢٩٢ | ١٩٥٩ | |
| ٣٦٨١٦١ | ٧١٢٤٢ | ٤.٥٨٧ | ٢٥١٢٣٧ | ١٩٦٠ | |
| ٤٦.٢٨٥٠ | ٩٦.٨٧ | ٥٢١.٠ | ٢١٢١٩٢ | ١٩٦١ | |
| ٤٢٨٢.٠٤ | ٩١٨.٥٥ | ٥٢٥٢.١ | ٢٩٢٩٦٨ | ١٩٦٢ | |
| ٢٨٥٦٤٢ | ٢٨٧٦٨٨ | ٧٨٢٢ | ١٩١٢.١ | ١٩٥٧ | |
| ٢٩٨٩٢٠ | ٢٢٢١٥٨ | ١٢٨١٢ | ٢٦٨٦٢ | ١٩٥٨ | |
| ٤٢٢٨٨.١ | ٢١٢.٠.٢ | ٩٧٢٢ | ١١٢٥٦٢ | ١٩٥٩ | |
| ٥٤٢٣٥٩ | ٢٣٧٧.٥ | ١.٠٢٤١ | ١٩٢٢٤٨ | ١٩٦٠ | |
| ٥٥١٢٦.١ | ٢٥.٤.١ | ١١٨٦٩٨ | ١٨٧٥٦.١ | ١٩٦١ | |
| ٢٩٧٤٦٢ | ١٨٤٧٦.٥ | ١٦٦١٤٢ | ٤٦٥٥.٨ | ١٩٦٢ | |

تابع الجداول رقم (٢٥)

| المجموع | الحكومية | المشاريع العامة | المشاريع الخاصة والوحدات الخيرية | السنة | نوع المبنى نوع الاستثمار |
|----------|----------|--------------------|--|-------|-----------------------------|
| ٢٥٧.٤٠٨ | ٨٦٤.٤ | ٨٦٤.٤ | ١٦٥٧٦.٢ | ١٩٥٧ | ٣ - المباني والآلات : |
| ٢.٢٢٤.٩٦ | ٨١٢.٥ | ٧.١٩.٦ | ١٢٥١٦.٥ | ١٩٥٨ | |
| ١٧٩١٩.٤ | ١٧١٩.٥ | ٧.٧٢.٢ | ٩١٢٧.٦ | ١٩٥٩ | ٤ - وسائل النقل : |
| ٢.٢٢٢.١٢ | ٢.٦.٣ | ٢٧.٠.٨ | ١٥٥٦.١ | ١٩٦٠ | |
| ٢٢٩٥.٩٦ | ١٨٢٨.٥ | ٤٥٩١.٧ | ١٧٥٢٩.٤ | ١٩٦١ | ٥ - المجموع : |
| ٢٦.١٢.٢ | ١٢٤٧.٢ | ٥٤٢٢.٩ | ١٩٢٢٧.٢ | ١٩٦٢ | |
| ٧.٥٧.٢ | ٢٤٨.٩ | ٧٩.٦ | ٥٩١٧.٥ | ١٩٥٧ | ٥ - المجموع : |
| ٧١٥١.٧ | ٢٥.٦ | ١٢٥٢.٨ | ٥٦٤٧.٠ | ١٩٥٨ | |
| ٥٧٨٦.٨ | ٤.٢.٢ | ١٩.٤.٧ | ٢٤٧٨.٠ | ١٩٥٩ | ٥ - المجموع : |
| ٩٦٦٦.٢ | ٤٢٩.٢ | ١٢٨٦.٢ | ٧٨٥.٧ | ١٩٦٠ | |
| ١١٥٩٢.٦ | ٤٥٤.٤ | ١.٧.٢ | ١.٠.٦٨.٥ | ١٩٦١ | ٥ - المجموع : |
| ٩٦٤٢.٥ | ٢٦.٦ | ١٥٦٦.٦ | ٧٨٤٦.٢ | ١٩٦٢ | |
| ١.٦٢٩.١ | ٢٦٢٧.٢ | ٢٢٥٨.٦ | ٤٧٤٦.٦ | ١٩٥٧ | ٥ - المجموع : |
| ٩٧٨٧.٢ | ٢.٥.٠.٦ | ٢٤٧٢.٨ | ٤٢٦٢.٩ | ١٩٥٨ | |
| ١.٢٥٩.٤ | ٢٩٩٢.٧ | ٢٤٤٧.٤ | ٥١٢٦.٠ | ١٩٥٩ | ٥ - المجموع : |
| ١٢.٢٢٩.٩ | ٢٢٢٨٢.٧ | ١٨٤٨.٦ | ٦٨٢٦.٩ | ١٩٦٠ | |
| ١٢٧٢١.٨ | ٢٦٩٢.٢ | ٢٢٧.١ | ٧٥٥٢.٧ | ١٩٦١ | ٥ - المجموع : |
| ١١٩٢٢.٥ | ٢٩١٦.٤ | ٢٨٩٢.٥ | ٦١٢٢.٦ | ١٩٦٢ | |

الجدول رقم (٢٦)
اجمالي تكوين رأس المال الثابت حسب نوع الاستثمار
ونوع المشتري ١٩٥٧ - ١٩٦٢
بالاستثمار الثابتة (لسنة ١٩٥٧)

(الآلاف الدنانير)

| الجموع | الحكومية | المشترية المسببة | المشاريع الخاصة والوحدات الخدمية | السنة | نوع المشتري | | |
|---------|----------|---------------------|--|-------|---------------|--------------------|--------------------|
| | | | | | نوع الاستثمار | نوع الاثبات الاخرى | |
| ٢٤٩٦٢,٨ | ٦٢٥٥١ | ٥٦٤٨٥ | ٢٣.٦٠٢ | ١٩٥٧ | ١ - الأينية | | |
| ٢٤.٠٣٥ | ٦٨٣٩١ | ٢٩٨٩٢ | ٢٢٢.٢٢ | ١٩٥٨ | | | |
| ٢٨٢.٧٧٩ | ٦١١٤٢ | ٢٧٩٩,٨ | ٢٧٧٩٢,٨ | ١٩٥٩ | | | |
| ٢٥٣٤١,١ | ٦٨٣٧٠ | ٢٨٩٥٢ | ٢٤٦.٨٧٩ | ١٩٦٠ | | | |
| ٤٤٤٨٨,٢ | ٩٧٨٢,٨ | ٥.٢٣,٨ | ٢.١٧.٢٦ | ١٩٦١ | | | |
| ٤٣٦٥٦,٦ | ٩١٤٢٩ | ٥٣١٦,٨ | ٢٩١٨.٩ | ١٩٦٢ | | | |
| ٢٨٥٦٤,٢ | ٢٨٧٦,٨ | ٧٨٨٢,٢ | ١٩١٢,١ | ١٩٥٧ | | | ٢ - الاثبات الاخرى |
| ٤٤٥٧٢,٢ | ٢٦.٥١١ | ١٤٤.٢٢٤ | ٤١١٨,٧ | ١٩٥٨ | | | |
| ٤٢٩٧٥,٦ | ٢١٦٤٧,٠ | ٩٨٨٩,٢ | ١١٤٢٩,٢ | ١٩٥٩ | | | |
| ٥١٢٨٢,٠ | ٢٢٨١١,٩ | ٩٩٢٤,٢ | ١٨٥٤٥,٨ | ١٩٦٠ | | | |
| ٥٢٧٤٥,٨ | ٢٤١٩٢,٩ | ١١٤٢٠,٠ | ١٨١٢١,٩ | ١٩٦١ | | | |
| ٢٩٥٨٨,٦ | ١٨٤.٢٢ | ١٦٥٤٩,٠ | ٤٦٧٧,٢ | ١٩٦٢ | | | |

تابع الجدول رقم (٢٦)

| الجموع | الحكومية | القطاعات المساهمة | المصاريف القائمة والمؤسسات الخيرية | السنة | نوع المبنى | |
|-------------------------|-------------------------|------------------------|--|--------------|----------------------|------------|
| | | | | | نوع الاستعمال | نوع المبنى |
| ٢٥٧.٠٤٨ ١٩٩٧٨٤ | ٨٦٤٤٤ ٨١٦٠. | ٨٦٦٤٤ ٦٨٢٤٥ | ١٦٥٧٦٢ ١٢٢١٩٨ | ١٩٥٧ | ٣ - اماكن والاتصالات | : |
| ١٧٢٢٦١ ٢٠٢.٢٦١ | ١٧.٢٦٢ ٢.٩٥٤٤ | ٦٦١١٩ ٢٦٥٥٢ | ٨٩.٢٦١ ١٥٤٥٢٠ | ١٩٥٨ ١٩٦٠ | | |
| ٢٧٨٦١٢ ٢٦١٩٧٨ | ١٨٨٧٧ ١٢٣٩٦٢ | ٤٤٨٥٨ ٥٢٤٧٤ | ١٧٤٨٧٨ ١٩٥١٢٢ | ١٩٦١ ١٩٦٢ | ٤ - وسائل النقل | : |
| ٧.٥٧٢ ٦٩.٢٦٢ | ٢٤٨٦٩ ٢٤٢٢٢ | ٧٨.٦٩ ١٢١.٠٦١ | ٥٩١٧٥ ٥٤٥.٦٩ | ١٩٥٧ ١٩٥٨ | | |
| ٥١.٧٥٥ ٨٢.٤٢٢ | ٢٥٤٦٩ ٢٦٨٨٨ | ١٦٨١٢ ١١٩١٠ | ٢.٧١٦٢ ٦٧٤٥٥ | ١٩٥٩ ١٩٦٠ | ٥ - المجموع | : |
| ١.٠١.٦٩ ٨١٤٤٦٩ | ٢٩٦٦٢ ٢٢.٠٦١ | ٩٢٢٠ ١٢١٧٨ | ٨٧٧٧٧ ٦٦٢٧٠ | ١٩٦١ ١٩٦٢ | | |
| ١.٦٢٢٩.٠٦١ ١.٥٤٨٥٢ | ٢٦١٢٣٧٢ ٢٢٩٤٨٤٤ | ٢٢٥٨٦٨ ٢٦٤٤٥٢ | ٤٧٤٦٦٦ ٤٥.٩١٦٢ | ١٩٥٧ ١٩٥٨ | ٥ - المجموع | : |
| ١.٢٥١٧.٠٦١ ١١٥١٢.٠٦١ | ٢.٢٢١٩.٢٦٢ ٢٢١١٢.٠٦١ | ٢١٩٩.٠٦٢ ١٧٦٥.٠٦١ | ٥١٢.٠٧٦١ ٦٥٢٥١.٢٦٢ | ١٩٥٩ ١٩٦٠ | | |
| ١٢٢٢.٢٦٢ ١١٧٥٨٨٦ | ٢٥٧٦.٠٦١ ٢٩١.٥٠٥ | ٢١٨٨٦.٠٦١ ٢٨٥٦٢.٠٦١ | ٧٤٥٥٨.٠٦١ ٥٩٩٥٧.٠٦١ | ١٩٦١ ١٩٦٢ | | |

النسب المئوية للتوزيع / القيمة المضافة ١٩٥٧ - ١٩٦٢
 (بالاستعمال الجارية)
 الجدول رقم (٢٧)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------------|
| ٨٧٠ | ١٢٥٨ | ١٢٦٩ | ١٥٠٢ | ١٦٥٨ | ١٦٥٦ | ١ - الزراعة |
| ٢٣٢ | ١٠٥٨ | ١١٥٠ | ٧٦٩ | ٢٣٢ | ٤٣ | ٢ - المصانع والمقالع |
| ٢٢١ | ٢١٥٥ | ١٦٦١ | ٢٥٠٢ | ٢٦٥٨ | ٤٧٥ | ٣ - الصناعة الخفيفة |
| ٨٥٥ | ٧٦٩ | ١٥٦ | ٦٠٢ | ٦٠٩ | ١٠٥٠ | ٤ - الصناعة الثقيلة |
| ٨٧٠ | ١٠٠١٤ | ٢١٤٥٨ | ١٦٩٠٠ | ٢٢٠٠٦ | ٢٤٠٠٠ | ٥ - الكهرباء والمعادن |
| ٦١٦ | ٦٩٥٨ | ٦٤٠٢ | ٦٠٠٢ | ٧١٠٤ | ٧٨٥٨ | ٦ - النقل والمواصلات والفنون |
| ٧٦ | ٨٠٢ | ٦٠٢ | ٨٠٢ | ٧٦ | ١٠٥٨ | ٧ - تجارة الجملة والتجزئة |
| ١١٢ | ٧٦٩ | ٦٠٠ | ١٠٠٢ | ١٢٠٢ | ١٢٠٠ | ٨ - البنوك والتأمين |
| ١٩٤٢ | ٢١٢٥٧ | ١٩٤٠١ | ١٩٢٠٦ | ١٢٥٥٨ | ١٤٨٠٤ | ٩ - ملكية دور السكن |
| ٨٥٥ | ٨٧٠ | ٧٥٠ | ٦٠٠ | ٦٠٠ | ٩٦ | ١٠ - الإدارة العامة |
| ٢٨٥ | ٢٣٥ | ٢١٠٢ | ٢٧٥ | ٢٥٠١ | ٢٦٥٧ | ١١ - الخدمات |

الجدول رقم (٢٨)
النسب المئوية للاستثمار / القيمة المضافة ١٩٥٧ - ١٩٦٢
بالاستثمار القائمة (لسنة ١٩٥٧)

| ١٩٦٢ | ١٩٦١ | ١٩٦٠ | ١٩٥٩ | ١٩٥٨ | ١٩٥٧ | |
|------|------|------|------|------|------|-----------------------------|
| ١٠٠ | ١٥٥ | ١٦٦ | ١٩٦ | ٢٠٠ | ١٦٥ | ١ - الزراعة |
| ١٨ | ٨٥ | ٨٦ | ٦٩ | ٢٣ | ٤٣ | ٢ - الفاكه والفاكه |
| ٢١٥ | ٢٠٦ | ١٥٨ | ٢٤٤ | ٣١٨ | ٤٧٥ | ٣ - الصناعة التحويلية |
| ٩٦ | ٨٨ | ٩٦ | ٧١ | ٧٥ | ١٠٥ | ٤ - الصناعة الإشتغالية |
| ٨٣٥ | ١٠١ | ٢٠٢ | ١٥٨ | ٣٣٧ | ٢٤٠ | ٥ - الكهرباء والسكك |
| ٦١٢ | ٦٩٦ | ٦٢٩ | ٦٣٠ | ٧٨٢ | ٧٨٨ | ٦ - النقل والبراصلات والخرن |
| ٧٧ | ٨٢ | ٦٩ | ٨٨ | ٨٣ | ١٠٨ | ٧ - تجارة الجملة والورد |
| ١٥٦ | ١١٠ | ٦٦ | ١١٧ | ١٤٥ | ١٢٠ | ٨ - البنوك والتأمين |
| ١٣٤٨ | ١٧٥٠ | ١٥٩٨ | ١٦٨٠ | ١٤٤٧ | ١٤٨٤ | ٩ - ملكية دور السكن |
| ٨٤ | ٧٧ | ٧٢ | ٦٢ | ٧٢ | ٩٦ | ١٠ - الإدارة العامة |
| ٢٩٢ | ٢٠٨ | ٢١٥ | ٢٨٥ | ٢٧٧ | ٣٦٧ | ١١ - الخدمات |

دقة النتائج من الناحية الإحصائية :

قد يتساءل البعض هل في الإمكان احتساب مقدار الخطأ احصائياً في التقديرات التي عرضناها في الجداول السابقة لمعرفة مقدار بعدها أو قربها عن الواقع . والاجابة بالنفى ذلك لان احتساب الخطأ احصائياً لا يمكن أن يتم الا اذا كانت المعلومات الاولية التي بنيت عليها تلك التقديرات قد اختيرت عشوائياً لعينة مصممة بطريقة احصائية علمية .

اما في الدراسات المتعلقة بالدخل القومي ، أو الحسابات القومية ، أو تكوين رأس المال ، فان اغلب النتائج لا تستخلص من عينات احصائية بل من مصادر كثيرة ، بعضها جزئى وغير كامل .

وحتى لو استطعنا احتساب الخطأ المعيارى في هذه التقديرات ، فانه سوف لا يمثل حجم الخطأ الكلى ، فالأخطاء غير الاحصائية في المصادر الاولية ، وفي طريقة الاحتساب نفسها ، قد تكون ذات أثر أكبر على النتائج النهائية ، وهى أخطاء لا يمكن قياسها احصائياً .

الا أن عدم وجود مقياس رياضى معين لتقدير دقة النتائج لا يعنى استحالة تقييمها بطرق غير مباشرة . اذ ان شرح طرق التوصل الى النتائج ، وطبيعة مصادر البيانات الاولية ، قد يساعد على تكوين فكرة عن طبيعة النتائج النهائية ومقدار صحتها .

وفي تقديرنا لتكوين رأس المال الثابت في العراق تم تقييم النتائج النهائية المعروضة في الجداول السابقة بطريقتين : الطريقة الاولى هى التقييم الكمي (Quantitative Evaluation) وذلك باعطاء التقديرات الخاصة بكل نوع من انواع الاستثمار نسبة معينة من الخطأ مبنية على معرفتنا بالمصادر الاولية للارقام . ومن ثم جمع هذه النسب مع بعضها للحصول على الخطأ الصافي في مجموع تكوين رأس المال الثابت في العراق . اما الطريقة الثانية للتقييم فهى تنطوى على اعطاء مجموع الاستثمار في كل قطاع من القطاعات الاحد عشر ، التى قسمنا الاقتصاد العراقى اليها ، احدى صفتين : « دقيق » و « اكثر دقة » .

ويمكن تلخيص هاتين الطريقتين على النحو التالى :

(١) التقييم الكمي :

١ - بموجب هذه الطريقة قسمنا دقة تقديرنا لتكوين رأس المال الثابت في العراق (١) الى ثلاث فئات هى :

Firm Estimates
Good Estimates
Fair Estimates

(أ) تقديرات دقيقة
(ب) تقديرات جيدة
(ج) تقديرات معتدلة

(١) لاحظ أن التقديرات التى نشرها اليها خلال عملية التقييم الكلى للخطأ ، هى التقديرات الواردة في الجداول ٥ و ٦ و ٨ و ٩ و ١١ و ١٢ .

٢ - ومن ثم وضعنا حدودا كمية لكل فئة من الفئات الثلاث السابقة على الاسس التالية :

(ا) اذا كان هناك احتمال مقداره ٩٥٪ في ان الخطأ في تقدير أى نوع من أنواع الاستثمار هو ٥٪ أو أقل ، فان هذا التقدير يقع في الفئة (ا) .

(ب) اذا كان هناك احتمال مقداره ٩٥٪ في ان الخطأ في تقدير أى نوع من أنواع الاستثمار هو أكثر من ٥٪ وحتى ١٠٪ ، فان هذا التقدير يقع في الفئة (ب) .

(ج) اذا كان هناك احتمال مقداره ٩٥٪ في ان الخطأ في تقدير أى نوع من أنواع الاستثمار هو أكثر من ١٠٪ وحتى ٢٠٪ ، فان هذا التقدير يقع في الفئة (ج) .

٣ - وبما ان استثمارات القطاع العام (الحكومى) قد احتسبت من مصادر مستقلة عن مصادر استثمارات القطاع الخاص ، فان تقييم النتائج تقريبا كميما سيكون أكثر دقة ، اذا أخذنا استثمارات كل من القطاعين المذكورين على حدة . والجدول رقم (٢٩) يبين العناصر المكونة لجموع استثمارات القطاعين العام والخاص والفئات التى يقع فيها كل عنصر من هذه العناصر .

الجدول رقم (٢٩)

| نوع الاستثمار | القطاع العام | القطاع الخاص |
|----------------------|--------------|--------------|
| ١ - الإبنية | أ | ب |
| ٢ - الإنشاءات الأخرى | أ | ب |
| ٣ - المكنان والآلات | أ | ب |
| ٤ - الآث | ب | ج |
| ٥ - وسائل النقل | ب | ب |

٤ - أما الخطوات التى اتبعناها لاحتساب مقدار الخطأ الكمى فكانت كالآتى :

١ - بما أنه قد تم احتساب كل عنصر من العناصر المكونة لجموع تكوين رأس المال الثابت بشكل مستقل عن العناصر الأخرى ، وبما ان احتساب استثمارات القطاع العام قد جرى مستقلا عن احتساب استثمارات القطاع الخاص ، فقد افترضنا عدم وجود أى « ارتباط » بين الأخطاء الناجمة في تقدير الاستثمار في هذه العناصر من ناحية ، وبين الأخطاء الناجمة في تقدير

استثمارات القطاعين العام والخاص في كل عنصر من العناصر الخمسة المذكورة في الجدول ٢٩ . وبعبارة أخرى فإن هذا الافتراض يعني ان الخطأ في تقدير استثمار القطاع العام (أو الخاص) في الابنية مثلا لا علاقة له باستثمارات القطاع العام (أو الخاص) في المكائن والمعدات أو وسائل النقل . الخ كما ان الخطأ في تقدير استثمار القطاع العام ، في أى نوع من أنواع الاستثمار ، لا علاقة له بالخطأ الناجم عن تقدير استثمار القطاع الخاص في نفس النوع .

ب - لاحتساب الخطأ الصافي لمجموع استثمارات القطاع العام تم جمع الأخطاء المحتملة لكل عنصر من العناصر المكونة للمجموع المشار اليه بواسطة معادلة الجذر التربيعي (أى استخراج الجذر التربيعي لمجموع مربعات الأخطاء) .
(Square root of the sum of squares)
ويكون ناتج هذه المعادلة مساويا لمقدار الخطأ المطلق (Absolute margin of Error) في المجموع ، فإذا نسبناه الى مجموع استثمار القطاع العام ، حصلنا على النسبة المئوية لهذا الخطأ .

أما بالنسبة للخطأ المطلق والنسبي في استثمارات القطاع الخاص فقد اتبعنا نفس الخطوات التي طبقناها على القطاع العام .

ج - لاحتساب مقدار الخطأ في كل نوع من أنواع الاستثمار ، أى لمعرفة الخطأ في مجموع استثمارات القطاعين العام والخاص ، في كل عنصر من العناصر الخمسة ، المذكورة في الجدول (٢٩) ، فقد اتبعنا نفس الاسس المذكورة في الفقرة (٢) آنفة الذكر . فمثلا مقدار الخطأ المطلق في مجموع الاستثمار في الابنية يساوى :

$$E_1 = \sqrt{X_1^2 a_1^2 + y_1^2 a_2^2}$$

حيث ان :

X_1 = استثمارات القطاع العام في « الابنية »

y_1 = استثمارات القطاع الخاص في « الابنية »

a_1 = النسبة المئوية للخطأ في X_1

a_2 = النسبة المئوية للخطأ في y_1

أما الخطأ النسبي في الاستثمارات في الابنية فيساوى = $\frac{E_1}{T_1} \times 100$

حيث ان T_1 = مجموع الاستثمارات في الابنية .

د - لقد احتسب الخطأ المطلق في المجموع الكلي لتكوين رأس المال الثابت في العراق بطريقة الجذر التربيعي التي أشرنا إليها في الفقرة (٢) المشار إليها ، وذلك بجمع مربعات الأخطاء في كل نوع من أنواع الاستثمار . ومن ثم أخذ الجذر التربيعي لهذا المجموع . وبعدئذ نسبنا الناتج الى مجموع تكوين رأس المال للحصول على الخطأ النسبي . وعلى ذلك فلو افترضنا ان:

- E_1 = الخطأ المطلق في اجمالي تكوين رأس المال في الابنية
 E_2 = الخطأ المطلق في اجمالي تكوين رأس المال في الانشاءات الاخرى
 E_3 = الخطأ المطلق في اجمالي تكوين رأس المال في المكائن والمعدات
 E_4 = الخطأ المطلق في اجمالي تكوين رأس المال في الاثاث
 E_5 = الخطأ المطلق في اجمالي تكوين رأس المال في وسائل النقل

فان الخطأ المطلق في مجموع تكوين رأس المال الثابت في العراق يستدل عليه كالآتي :

$$E_t = \sqrt{\sum_{i=1}^5 E_i^2}$$

$$\frac{E_i}{T} \times 100 \text{ أما الخطأ النسبي فيساوى}$$

حيث T = مجموع تكوين رأس المال الثابت في العراق .

وتكشف الجداول أرقام ٣٠ و ٣١ و ٣٢ عن مقدار الخطأ النسبي المحتسب بموجب الطريقة الكمية لاحتساب دقة النتائج .

الجدول رقم (٣٠)
القطا النسبي في مجموع استثمارات كل من القطاعين العام والخاص

| بالاستثمار الثابتة | | | بالاستثمار الجارية | | | السنة |
|--------------------|--------------|--------------|--------------------|--------------|--------------|-------|
| المجموع | القطاع الخاص | القطاع العام | المجموع | القطاع الخاص | القطاع العام | |
| ٣٢٢ ± | ٦٠ ± | ٣٢٤ ± | ٣٢٢ ± | ٦٠ ± | ٣٢٤ ± | ١٩٥٧ |
| ٣٢٢ ± | ٥٨ ± | ٣٥٠ ± | ٣٢٢ ± | ٥٧ ± | ٣٥٠ ± | ١٩٥٨ |
| ٣٢٢ ± | ٥٨ ± | ٣٢٢ ± | ٣٢٣ ± | ٥٧ ± | ٣٢٢ ± | ١٩٥٩ |
| ٣٢١ ± | ٤٧ ± | ٣٥٠ ± | ٣٠٠ ± | ٤٦ ± | ٣٥٠ ± | ١٩٦٠ |
| ٣٢٢ ± | ٤٩ ± | ٣٢٤ ± | ٣٢١ ± | ٤٨ ± | ٣٢٤ ± | ١٩٦١ |
| ٣٢٤ ± | ٥٨ ± | ٣٢٣ ± | ٣٢٣ ± | ٥٧ ± | ٣٢٣ ± | ١٩٦٢ |

الجدول رقم (٣١)
الخطا النسبي (±) في كل نوع من أنواع الاستثمار
(بالانسعال الجارية)

| نوع الاستثمار | ١٩٥٧ | ١٩٥٨ | ١٩٥٩ | ١٩٦٠ | ١٩٦١ | ١٩٦٢ |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|
| ١ - الأبنية | ٦٥٨ | ٧٠٠ | ٧٢٤ | ٧٦١ | ٧٠٠ | ٦٦٨ |
| ٢ - المنشآت الأخرى | ٤٣٨ | ٤٦١ | ٤٣٨ | ٤٣٧ | ٤٣٧ | ٤٥٤ |
| ٣ - المكين والمعدات | ٦٦١ | ٦٦٣ | ٤٢٥ | ٧٥٩ | ٧٤٤ | ٧٥٥ |
| ٤ - الآلات | ١٥٢٢ | ١٥٣٧ | ١٥٣٥ | ١٥٣٧ | ١٥٢٣ | ١٦٠٠ |
| ٥ - وسائل النقل | ٨٥٥ | ٨٦٢ | ٧٦٢ | ٨٦٣ | ٨٥٨ | ٨٧٤ |
| ٦ - المجموع | ٢٦٢ | ٢٦٢ | ٢٦٣ | ٢٦٠ | ٢٦١ | ٢٦٣ |

الجدول رقم (٣٢)
الخطا النسبي (±) في كل نوع من انواع الاستثمار
(بالاسعار الثابتة)

| نوع الاستثمار | ١٩٥٧ | ١٩٥٨ | ١٩٥٩ | ١٩٦٠ | ١٩٦١ | ١٩٦٢ |
|----------------------|------|------|------|------|------|------|
| ١ - الإبنية | ٦٥٨ | ٧٠٠ | ٧٢٤ | ٧٢١ | ٧٠٠ | ٦٢٩ |
| ٢ - الاقشاءات الاخرى | ٤٨٤ | ٤٦١ | ٤٣٠ | ٣٥٧ | ٣٥٧ | ٤٣٥ |
| ٣ - المباني والمعدات | ٦٢٦ | ٦٢٣ | ٤٠٤ | ٧٢٩ | ٧٢٤ | ٧٥٥ |
| ٤ - الآلات | ١٥٢٢ | ١٥٥٨ | ١٥٢٠ | ١٤٤٤ | ١٥٢٣ | ١٦٢٠ |
| ٥ - وسائل النقل | ٨٥٥ | ٨٢٢ | ٧٢٢ | ٨٢٣ | ٨٥٨ | ٨٢٤ |
| ٦ - المجموع | ٣٢٢ | ٣٢٢ | ٣٢٣ | ٣٢١ | ٣٢٢ | ٣٢٤ |

(ب) التقييم النوعى :

لقد قلنا سابقا بأن التقييم النوعى للنتائج يكون باعطاء احدى صفتين « دقيق » و « أكثر دقة » للنتائج النهائية لمجموع تكوين رأس المال الثابت مقسما حسب الاستعمال الصناعى للاستثمار . وقد استندنا فى هذا التقييم الى الطريقة التى اتبعت أصلا فى احتساب تكوين رأس المال . فاذا كان الاستثمار فى أحد القطاعات قد احتسب كلا أو جزءا بطريقة الانفاق ، فان الصفة التى أعطيت للنتائج هى « أكثر دقة » أما اذا كان الاستثمار — كلا أو جزءا — قد احتسب بطريقة الانتاج أو تدفق السلع فان الصفة المعطاة للنتائج النهائى هى « دقيق » .

ومن المهم أن نلاحظ هنا بأن التقييم النوعى لا يؤثر اطلاقا على التقييم الكمى الذى أجريناه على العناصر المكونة لتكوين رأس المال الثابت . والجدول رقم (٣٣) يبين التقييم النوعى للاستثمارات فى كل قطاع .

جدول رقم ٣٣

التقييم النوعى للاستثمارات فى كل قطاع

| أكثر دقة | دقيق |
|--|---|
| ١ — استثمارات القطاع العام فى جميع القطاعات الاقتصادية | ١ — استثمارات القطاع الخاص فى الزراعة |
| ٢ — استثمارات القطاع الخاص فى قطاع التعدين (عدا شركات النفط) | ٢ — استثمارات القطاع الخاص فى التعدين (عدا شركات النفط) . |
| ٣ — استثمارات القطاع الخاص فى قطاع التأمين والبنوك | ٣ — استثمارات القطاع الخاص فى الصناعة |
| ٤ — استثمارات القطاع الخاص فى ملكية دور السكن | ٤ — استثمارات القطاع الخاص فى قطاع الانشاء |
| ٥ — استثمارات القطاع العام فى ملكية دور السكن | ٥ — استثمارات القطاع الخاص فى قطاع تجارة الجملة والفرد |
| | ٦ — استثمارات القطاع الخاص فى قطاع النقل والمواصلات |
| | ٧ — استثمارات القطاع الخاص فى قطاع الخدمات |