



Distr.
LIMITED

E/ESCWA/TCD/1999/32
23 September 1999
ORIGINAL: ARABIC

المجلس
الاقتصادي والاجتماعي



اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا

الجمهورية اللبنانية

مكتب وزير الدولة لشؤون التنمية الإدارية
مركز مشاريع ودراسات القطاع العام

تقرير عن

المهمة الاستشارية
لإدارة الإحصاء المركزي في رئاسة
مجلس الوزراء في الجمهورية اللبنانية

خلال الفترة

٢-٨ آب/أغسطس ١٩٩٩

إعداد

كامل العضاض

المستشار الإقليمي في الحسابات القومية والإحصاءات الاقتصادية

ملاحظة: الآراء الواردة في هذا التقرير تعبر عن وجهة نظر المستشار الإقليمي، ولا تمثل بالضرورة رأي اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا).

محتويات التقرير

الصفحة	الموضوع	
١	تمهيد	-١
٣	طلب المهمة ومدتها	-٢
٤	شروط العمل المرجعية	-٣
٥	دراسة الوضع الإحصائي	-٤
١١	محاضرات	-٥
١٢	خطة عمل أولية استرشادية	-٦
١٥	الخلاصات والتوصيات	-٧
	المرفقات	-٨
١٧	مرفق رقم (١)	
٢٦	مرفق رقم (٢)	
٢٧	مرفق رقم (٣)	

منذ مطلع الستينات من هذا القرن كان الإحصاء اللبناني مرتبطاً بوزارة التصميم العام التي ألغيت لاحقاً ؛ وكان الإحصاء اللبناني يمتلك برامج عمل متقدمة نسبياً ، ويهتدي بمعايير إحصائية قياسية وإن كانت متأثرة بالنظم الإحصائية الفرنسية وتستند الى الاستشارات الفنية التي كان يقدمها الخبير الفرنسي كورسييه الذي كان يزور لبنان في مطلع الستينات ^١.

ولكن إندلاع الحرب الأهلية المؤسسة والطويلة في مطلع السبعينات والتي امتدت لأكثر من خمسة عشر عاماً "تقريباً" أدت الى توقف العمل الإحصائي تماماً "تقريباً" . ولكن في شباط من عام ١٩٧٩ صدر مرسوم جمهوري بإنشاء إدارة عامة تدعى " إدارة الإحصاء المركزي " لدى رئاسة مجلس الوزراء ، ونص على واجبات وهيكلية ومواصفات وظيفية متقدمة أيضاً^٢ . بيد أن النشاط الحقيقي لإدارة الاحصاء لم ينطلق فعلاً إلا في عام ١٩٩٤ ، حيث بوشر بإصدار نشرات إحصائية شهرية . وقد تم تنفيذ مسح صناعي من قبل وزارة الصناعة في علم ١٩٩٤ بمساعدة ألمانية ؛ وأجرت إدارة الاحصاء مسحاً شاملاً للمباني والمؤسسات العاملة في لبنان في عام ١٩٩٦ ، مما وفر إطاراً إحصائياً شاملاً وحديثاً ليس فقط للمساكن وإنما أيضاً لكافة الوحدات والمنشآت الانتاجية . وبناءً على هذا الإطار تم مسح بالعينة لدراسة الأحوال المعيشية للأسر المقيمة في لبنان وتبعه بعد ذلك تنفيذ مسح بالعينة لإستهلاك وإنفاق ودخل الأسر المقيمة في لبنان . كما تم وضع برنامج ثلاثي للعمل الإحصائي للمدة ١٩٩٧ - ١٩٩٩ للقيام بالمسوحات والدراسات الآتية :

- بحث ميزانية الأسرة لتقدير الإستهلاك والدخل ، وقد صدرت نتائج هذا المسح بأكثر من مجلد واحد.
 - مسح لدى المؤسسات في قطاع الخدمات (لم ينفذ بعد) .
 - مسح لدى الأسر لدراسة مشاكل العمالة والبطالة (لم ينفذ بعد) .
 - إحصاء صناعي جديد (يزمع تنفيذه بالتعاون مع وزارة الصناعة) .
- وعليه تتوفر الآن لدى إدارة الإحصاء أطر إحصائية جيدة نسبياً للوحدات السكنية

^١ انظر - الجزء الأول من نتائج الحسابات الوطنية لعام ١٩٦٤ تقرير صادر عن مديرية الإحصاء المركزي في وزارة التصميم العام .

^٢ أنظر - قانون منفذ بالمرسوم رقم ١٧٩٢ الصادر بتاريخ ٢٢ شباط ١٩٧٩ (ج.ر. عدد ٩).

والمنشآت الإنتاجية عن عام ١٩٩٧ ، ولا بد من تحديثها للحفاظ على شموليتها ودقتها، ذلك لأن هذه الأطر ستكون مرجعا أساسيا لكافة المسوحات والدراسات الإحصائية اللاحقة ، وتتوفر أيضا دراسات مفصلة عن الأحوال المعيشية للأسرة وعن تاريخ مسح الإنفاق الاستهلاكي والدخل للأسر المعيشية في لبنان .

وتمثل هذه البيانات مصادر بيانات مرجعية (Benchmark data) وتعتبر ضرورية جدا" لوضع خطة تنطوي على برامج مسوحات ودراسات إحصائية لاحقة ليس فقط لتطوير القاعدة الإحصائية في لبنان ، إنما أيضا" لتوفير البيانات الإحصائية الأساسية لتطبيق نظام الحسابات القومية لعام ١٩٩٣ (الجديد) .

ولدى الإطلاع على الوثائق والمنشورات المتعددة التي أصدرتها هذه الإدارة منذ نهاية عام ١٩٩٤ ، (أنظر المرفق رقم ١) ، سنجد الإهتمام قد أنصبَ لأسباب جدا" وجيهة على الإحصاءات الإجتماعية ، كالأحوال المعيشية للأسر المقيمة وإنفاق ودخل الأسر ، ومسح المساكن والمباني . ولاشك في أهمية هذه البيانات كقاعدة أساسية للمسوحات والدراسات العديدة والضرورية اللاحقة ، ولكنها بطبيعة الحال لا تكفي لسد متطلبات بناء نظام إحصائي شامل كنظام الحسابات القومية لعام ١٩٩٣ ، ذلك لأن الإحصاءات في الأنشطة السلعية كالزراعة والصناعة والتشييد والبناء والنقل والمواصلات والتجارة الداخلية والخدمات ، كلها تعاني من نقص شديد وتستلزم وجود مسوحات دورية ميدانية ، شاملة في بعضها وبأسلوب العينة في بعضها الآخر .

ويلاحظ بأن النقص في بيانات الإنتاج لمعظم الأنشطة الاقتصادية أدى بالضرورة الى الركون الى استخدام النسب والإفتراضات لتقدير الناتج لبعض الأنشطة كالتجارة الداخلية ؛ كما أضطر الباحثون في مصلحة الحسابات الوطنية (مديرية الحسابات القومية) الى الاعتماد على أسلوب ما يسمى بميزان النشاط الإقتصادي ؛ وهو جدول إجمالي للمصادر والاستخدامات تشكل بيانات التجارة الخارجية أهم مكوناته نظرا" لأهمية الاستيرادات في تكوين الناتج المحلي الإجمالي ، ثم يجري تقدير الإنتاج المحلي باستخدام عدد من المؤشرات الإجمالية كعدد المنشآت وغير ذلك . أما الاستخدامات فإن الاستهلاك للقطاعين الخاص والعلم (الإدارة العامة - أي الحكومة العامة) فتتوفر عنه بيانات معقولة من ميزانية الدولة ومن مسح الأسر المعيشية ؛ وهكذا يمكن بناء حساب البضائع والخدمات بصورة تقريبية ؛ ولكن

هامش الخطأ قد يكون مقبولاً" على المستوى الإجمالي ، أما على مستوى التفاصيل فقد يصبح هذا الهامش غير مقبول تماماً". وهكذا استطاعت (مصلحة الحسابات الوطنية - أي مديرية الحسابات القومية في إدارة الإحصاء المركزي اللبنانية) أن تعد تقديرات إجمالية لعامي ١٩٩٤ و ١٩٩٥ ضمن إطارين أساسيين هما :

- حسابات السلع والخدمات ، (التوازن الكلي لحساب السلع والخدمات) .
- حسابات القطاعات المؤسسية (والمسماة بـ وضع حساب العملاء) .

وسنشير لاحقاً بقليل من التفصيل الى منهجية التقدير المتبعة بصورة عامة ، بهدف تشخيص أهم الفجوات في بيانات القاعدة الإحصائية ، ولغرض الوصول الى اقتراح خطة عمل إستراتيجية لكل من المسوحات الإحصائية ولبرنامج تطبيق نظام الحسابات القومية ١٩٩٣ على مراحل .

ويعتبر المستشار الإقليمي مهمته الاستشارية هذه استطلاعية ، نظراً لقصر مدتها (أسبوع واحد فقط) ، حيث لا بد من الدخول في التفاصيل في مراحل لاحقة . ولكن لا بد من الإعراب عن الشكر والامتنان لمدير عام إدارة الإحصاء بالوكالة الأستاذ سامي بلوط لما قدمه لنا من مساعدة ومعاونة وتوجيه وتشجيع للاطلاع على كل الوثائق ومقابلة كافة الموظفين المسؤولين ، فضلاً عن توفير التسهيلات اللازمة لعملنا .

كما لا بد من الإشادة في مستوى ونوعية العاملين في مصلحة الحسابات الوطنية وبقية المصالح (المديريات) ؛ وقد وجدناهم شباب على درجة جيدة من التأهيل ، ولديهم من المقدرة والذكاء ما يكفي لبناء الخبرة ولتطوير قابليتهم العلمية .

٢- طلب المهمة ومدتها :

في منتصف شهر تموز/ يوليو الماضي تقدم السيد مدير عام إدارة الإحصاء المركزي في لبنان - بيروت ، بطلب عن طريق السيد رئيس قسم الإحصاء الدكتور لبيب عبد النور لإستضافة مستشار الحسابات القومية والإحصاءات الاقتصادية لمدة أسبوع للنظر في "تفعيل تطبيق نظام الحسابات القومية في هذه الإدارة" ، وتقديم المشورة الفنية لتطوير العمل

بتاريخ ٢٧ / ٧ / ١٩٩٩ خاطبت شعبة التعاون الفني في الاسكوا السيد سامي بلوط مدير عام إدارة الإحصاء بالوكالة مؤكدة على الشروط المرجعية للعمل ، كما حددت مدة الاستشارة بأسبوع واحد اعتباراً من ٢ / ٨ / ١٩٩٩ .

٣- شروط العمل المرجعية :

في ضوء المكالمات الهاتفية ما بين السيد مدير عام الإحصاء والمستشار الإقليمي بتاريخ ٢١ / ٧ / ١٩٩٩ ، جرى تحديد شروط العمل المرجعية لهذه المهمة كالاتي :

- أ- دراسة الوضع الإحصائي في الإدارة من وجهة نظر احتياجات تطبيق النظام الجديد ؛
- ب- تقديم خطة عمل استرشادية أولية لتطبيق النظام على مراحل ؛
- ج - إلقاء عدد من المحاضرات لتوعية وتدريب موظفي الحسابات القومية خصوصاً، ومنتسبي الإحصاء عموماً" .
- د - تقديم تقرير تقويمي يتضمن خطة العمل الاسترشادية المقترحة ؛

ولدى مقابلة السيد المدير العام بعد المباشرة في المهمة أبدى رغبته أن يدرس المستشار أيضاً" بعض الاستثمارات الإحصائية ؛ وحدد على وجه الخصوص مسودة استمارة أولية معدة لمسح ميداني للفنادق يخطط لتنفيذه خلال هذا العام ، وكذلك مسودة استمارة مقترحة من قبل وزارة الصناعة لمسح صناعي جديد .

وأمام هذه الرغبة الملحة بين المستشار أن المدة المخصصة للاستشارة غير كافية لتقديم هذه الخدمات بالإضافة الى الخدمات الواردة في شروط العمل المرجعية . ومع ذلك ، فقد اقترح المستشار أن تتم الاستفادة من استمارة نموذجية كان قد أعدها للإحصاء الأردني ، فقدم نسخة منها ليصار الى تحويلها قليلاً لتتناسب الوضع في لبنان ؛ وهذه الاستمارة مصممة لتلبية احتياجات بناء الحسابات القومية بموجب النظام الجديد .

أما استمارة الفنادق فيتطلب الأمر أما تمديد مدة الاستشارة أو التقدم بطلب جديد لخدمات المستشار . على أية حال ، سنرى إذا كان وقت المستشار سيسمح بإبداء ملاحظاته الفنية حول مسودة استمارة الفنادق هذه ؟

٤- دراسة الوضع الإحصائي :

بتاريخ ١٩٩٩/٨/٢ صباحاً" باشر المستشار الإقليمي مهمته في إدارة الإحصاء المركزي ، وقام بمقابلة السيد المدير العام الأستاذ سامي بلوط وكذلك السيد بيار مسعد رئيس مصلحة التنسيق والمحاسبة الوطنية .

أستمع المستشار الى توضيحات وتوجيهات السيد المدير العام حول أوليات العمل في إدارة الإحصاء وعن نوعية وعدد الكوادر الفنية المتوفرة ؛ كما نوقشت شروط العمل المرجعية ، وأشار السيد المدير العام الى مسوحات لها أولوية يستهدف تنفيذها في هذا العام .

بين المستشار بأنه يرجو الاتفاق على برنامج عمل محدد لكي تتم الاستفادة من خدماته خلال هذه المدة القصيرة ، أي خلال مدة أسبوع واحد ؛ ويمكن النظر في تقديم خدمات إضافية في مهمات استشارية لاحقة حسب طلب إدارة الإحصاء . وعليه تم الاتفاق على البرنامج الآتي ؛ (أنظر المرفق رقم ٢) :

- أ- دراسة الوثائق والتقارير والنشرات الخاصة بالبيانات المتاحة وبمنهجيات العمل .
- ب-مقابلة ومناقشة المسؤولين والكوادر المسؤولة عن الأعمال الإحصائية الفنية ، وفي مقدمتهم الباحثين في مصلحة (مديرية) الحسابات القومية .
- ج- تقديم عدد من المحاضرات التعريفية بنظام الحسابات القومية لعام ١٩٩٣ .
- د - إعداد مسودة عمل استرشادية أولية ومن ثم إعداد مسودة التقرير الأولي .

ولتسهيل مهمة المستشار أوعز السيد المدير العام بتخصيص غرفة مناسبة للعمل فيها مع توفير خدمة سكرتيرة كفوءة لهذا الغرض .

التنفيذ:

أ: - الإطلاع على الوثائق والدراسات والتقارير والنشرات

حسب البرنامج المتفق عليه تم تخصيص اليومين الأولين من المهمة لدراسة الوثائق والتقارير ومناقشة ومقابلة المعنيين من الموظفين والفنيين .

وبصدد الوثائق والدراسات والنشرات ، فقد تمت دراسة القسم الخاص بمنهجيات العمل مثل دراسة " الحسابات الوطنية لعام ١٩٦٤ " ، وجرى الاطلاع على كافة النشرات والدراسات الإحصائية التي أتاحت للمستشار (أنظر المرفق رقم ١) .

وقد كانت هذه المراجع مهمة جدا" لزيادة معرفة المستشار بأساليب العمل وخلفياتها ، وخصوصا" بما يتعلق بإعداد تقديرات الحسابات القومية .

ب-مقابلة ومناقشة الموظفين الأساسيين في أقسام إدارة الإحصاء المركزي :

تنقسم إدارة الإحصاء المركزي الى ست مصالح (مديريات أو أقسام) ، وهي

كالآتي:

- ١- مصلحة إحصاءات الإنتاج ؛
- ٢- مصلحة الإحصاء المنزلي والإجتماعي ؛
- ٣- مصلحة التنسيق والمحاسبة الوطنية ؛
- ٤- مصلحة التوثيق والنشر ؛
- ٥- مصلحة العمليات الميدانية ؛
- ٦- مصلحة المركز الآلي ؛

وقد جرت مقابلة معظم المسؤولين الأساسيين المتوفرين في كل من مصلحة إحصاءات الإنتاج والمحاسبة الوطنية والمركز الآلي ، (أنظر المرفق رقم ٣) .

ولتجنب السرد الطردي لما دار من مناقشات وتساؤلات في هذه المقابلات ، يمكن أن

نوجز فحوى وحصيلة هذه المناقشات كالآتي:

هناك خمس محققين (عدادين) يقومون بجمع البيانات ميدانياً . ومما يمكن إستنتاجه من حصيلة الاستعراض التفصيلي لأساليب جمع البيانات للأنشطة الإنتاجية والأسعار هو الآتي:

- ١- يتوفر إطار عام للمنشآت الإنتاجية .
- ٢- لا تجمع بيانات دورية بموجب استمارات قياسية مفصلة نسبياً من كافة الأنشطة الاقتصادية . وترد بيانات إحصائية من مصادر إدارية مثل رخص البناء عن طريق التسجيل المدني ، وتعد في البلديات .
- ٣- لا ترد الحسابات الختامية والميزانيات الخاصة بالشركات المنظمة الى إدارة احصاءات الإنتاج .
- ٤- إن معظم البيانات التي ترد عن الأنشطة الإنتاجية هي بيانات تعدها وزارات وأجهزة أخرى أو تصدر في تقارير من قبل جهات أخرى وبصور غير منتظمة .
- ٥- أما فيما يخص احصاءات الأسعار ، فقد تبين أنها تغطي ما يقرب من ٥٠٠ سلعة وخدمة . ولكنها تقتصر على مدينة بيروت وضواحيها ، ولا تشمل القطر بكامله .
- ٦- إن الأوزان المستخدمة لبناء الأرقام القياسية تستند الى دراسة قديمة أجريت في عام ١٩٦٤ ، وقد أصبحت الآن غير مناسبة تماماً .
- ٧- إن مواصفات السلع والخدمات قديمة وفي تغير مستمر ولا بد من مراجعتها .
- ٨- كما إن أسلوب تحديد عينة منافذ البيع بحاجة الى مراجعة شاملة .

ثانياً: وبخصوص إعداد تقديرات الحسابات القومية أو (جداول المحاسبة الوطنية) ، فقد نوقشت الأساليب المتبعة أولاً مع الأستاذ بيار مسعد رئيس المصلحة والذي وضعنا في الصورة الشاملة لمنهجية التقدير ، وجرت بعد ذلك جلسات عمل ومناقشات مع كل من الأنسة غالية حمامة والأستاذ الفريد حايك بإعتبارهما الشخصين المباشرين في إعداد تلك التقديرات . ونوجز في أدناه المنهجية العامة . وأهم الفجوات الإحصائية في تقديرات بعض الأنشطة الإنتاجية .

- ١- نظراً لعدم توفر بيانات ميدانية مباشرة للأنشطة الاقتصادية حسب تصنيفاتها المؤسسية تعذر إعداد تقديرات مستقلة لكل قطاع مؤسسي على حدة وخصوصاً بالنسبة للاستهلاك الوسيط . وربما توفر بعض المؤشرات عن قيمة المخرجات أو المبيعات لبعض القطاعات المؤسسية أو لفروع الأنشطة المنضوية تحتها .

١- نظرا" لعدم توفر بيانات ميدانية مباشرة للأنشطة الاقتصادية حسب تصنيفاتها
المؤسسية تعذر إعداد تقديرات مستقلة لكل قطاع مؤسسي على حدة وخصوصا"
بالنسبة للاستهلاك الوسيط . وربما توفر بعض المؤشرات عن قيمة المخرجات أو
المبيعات لبعض القطاعات المؤسسية أو لفروع الأنشطة المنضوية تحتها .

٢- وبالنظر لأهمية حجم التجارة الخارجية في توفير السلع الاستهلاكية والرأسمالية
والوسيطه ، وكذلك في تصدير المنتجات المحلية أو إعادة تصديرها ، أضحى من
المعقول أن يصار الى استخدام هذه البيانات استخداما" كثيفا" لتشكيل صورة مقارنة
لتوازن الأنشطة الاقتصادية . مما يعني بأن إعداد جدول العرض والاستخدام أو
البضائع والخدمات (كموارد واستخدامات) أصبح محوريا" في إعداد تقديرات
الحسابات القومية ، أي من أجل الوصول الى ما يسمى بتقديرات الحساب الموحد
للنتاج المحلي الإجمالي ومن ثم حسابات القطاعات المؤسسية (حسابات العملاء)
المجمعة جميعا" عاليا" ، مثل حساب الأسر ، وحساب مؤسسات الإنتاج وحساب
الإدارات العامة (الحكومة العامة) وحساب المؤسسات المالية وحسابات الخارج (
حساب بقية العالم). وتستتبط من هذه الحسابات جداول فرعية لتفصيل بعض
الأجماليات الاقتصادية مثل تكوين رأس المال الإجمالي وتطور الأستيرادات
والصادرات . وحساب تطور التوازن العام لحساب السلع والخدمات الذي يجمع
الصورة التوازنية للبيانات المقدره لعدد من السنوات .

٣- وحيث أن المجال لا يتسع في هذا التقرير لوصف منهجيات التقدير لكل نشاط ولكل
قطاع مؤسسي على حدة حسبما أطلعنا عليه من الوثائق المنهجية ومن إفادات كل من
الشخصين المعنيين عن إعداد التقديرات (كل من الأستاذ حايك والأنسة حمامة) ،
نوجز في أدناه ما يمكن الاصطلاح عليه بالفجوات في قاعدة البيانات اللازمة لإعداد
التقديرات من وجهة نظر نظام الحسابات القومية الجديد (١٩٩٣) ، وكالاتي:

١- قد يكون مدخل التوازن العام إطارا" عاما" مناسبا" لإعداد تقديرات كلية
وإجمالية على مستوى القطر ، ولربما على مستوى بعض القطاعات ،
نظرا" لعدم توفر بيانات تفصيلية على المستوى الجزئي (المنشآت) في
الأنشطة الإنتاجية (السلعية والخدمية) . وبطبيعة الحال ، سيتطلب هذا

المنهج توزيع استخدامات السلع على الأنشطة والقطاعات بنسب تقديرية تحمل هامشاً كبيراً" (قد يصعب تقديره)، من الخطأ ، لأنها تقديرات حتى وإن كانت مبنية على التقدير الحصيف لكنها تحكيمية وإجمالية . أي إنها غير مستمدة من بيانات على المستوى الجزئي في الأنشطة والقطاعات المستهلكة أو حتى المنتجة للسلع والخدمات . وهذا يعني بأن هامش الخطأ سيصبح غير مقبول لو أردنا تفصيل البيانات على مستوى فروع النشاط أو على مستوى السلعة ذاتها . ولتوضيح هذا الرأي ، نعطي مثالا" : خذ مثلاً" تقدير مخرجات نشاط تجارة الجملة والمفرق حيث يقاس الإنتاج في هذا النشاط بمقدار الهامش المحمل على البضائع المباعة . وقد يستند المحاسب القومي على هامش عام قد يساوي ١٥ - ٢٠ % من واقع بيانات التوازن العام أو المشاهدة أو بعض البيانات الجزئية المتوفرة ، أو حتى نتيجة الخبرة أو حتى بما ينسجم مع إتساق السلسلة الزمنية . وقد يعطي هذا الهامش تقديراً" تقريبياً" مقبولاً" على المستوى الوطني (على مستوى القطر ككل) ، ولكن لو أردنا اختبار صحة هذا الهامش على مستوى أكثر تفصيلاً" ، أي على مستوى فروع النشاط أو المجموعات السلعية ، مثل السلع الغذائية أو السلع المعمرة ، أو حتى على مستوى سلعة محددة ، سنجد بأن هذا الهامش سيكون غير مقبول أو ربما غير واقعي . بناءاً" على ذلك فإن التقديرات وفقاً" لهذا المنهج لا تساعد المحاسب القومي على إعداد تفصيل لتقديراته وحساباته على المستويات القطاعية والجزئية ، فضلاً" عن أن التقديرات بهذا الأسلوب سوف لا تساعد على إظهار العلاقات والنشاطات الإقتصادية (التبادلية) على مستوى فروع الأنشطة بصورة منسقة مع الحجم الكلي للنشاط الإقتصادي .

ب- يلاحظ أن القاعدة الإحصائية للبيانات الخاصة بالسلع والخدمات المنتجة في الأنشطة الإنتاجية مثل الزراعة والصناعة والبناء والتشييد والنقل والمواصلات والتجارة الداخلية والخدمات لا تستند على مسوحات دورية جارية ، سواء بالعينة أو بالمسح الشامل بإستثناء ما يتوفر من بيانات المسح الصناعي ، مما يحتم إستخدام أساليب تقدير على أساس بيانات جزئية ودراسات شخصية محدودة وإعتماد تقديرات تحكيمية شخصية ، وإن كانت قد تستند الى خبرة وممارسة ، فإنها مع ذلك لا تقوم على أساس عريض

وموضوعي من البيانات الفعلية المستمدة من وحدات الإنتاج ذاتها أو من عينة منها منتقاة بشكل علمي .

ج- ولغرض بناء الحسابات القومية بموجب مفاهيم وتصانيف وهيكل حسابات النظام الجديد، لا بد من توفر حد أدنى من المستلزمات، منها ما يأتي:

(١) أن يتوفر تصنيف وطني هيكلي لكافة الوحدات والقطاعات المؤسسية وفقا للتصنيف القياسي الدولي للوحدات والقطاعات المؤسسية الواردة في النظام الجديد وحسب تسلسلاتها المرمزة، وحسبما أوضحنا في المحاضرات.

هذا وقد أعد المستشار تصنيفا معدلا متناسبا مع الهيكل التنظيمي في الدول العربية؛ ويصلح هذا التصنيف للتطبيق في لبنان ضمن شروط وخطوات تنفيذية سيجري اقتراحها مستقبلا.

(٢) أن تتوفر خطة مسوحات ميدانية للاحصاءات الجارية بدوريات منتظمة وخصوصا للأنشطة الانتاجية في القطاعين المالي وغير المالي.

(٣) ان يصار الى تحليل بيانات ميزانيات الدولة والميزانيات الملحقة بها، ومنها ميزانيات البلديات والضمان الاجتماعي على وفق التصنيف الوظيفي والاقتصادي والتنظيمي لقطاع الحكومة العامة وحسب توصيات ومعايير النظام الجديد ومعايير احصاءات مالية الحكومة الموصى بها من قبل صندوق النقد الدولي والدائرة الاحصائية للأمم المتحدة.

(٤) أن تستكمل المسوحات الاحصائية الاقتصادية بمسوحات بالعينة للظواهر الاجتماعية كالسكن والأسر المعيشية وغيرها، بهدف الوصول الى تقديرات مستقلة لنشاط الاستهلاك والتصرف بالدخل بصورة مستمرة أو جارية؛ وقد يقتضي الأمر إعداد دراسات تحديثية صغيرة سنويا.

(٥) وضع برامج لتطوير منهجيات وأساليب جمع البيانات ميدانيا لعدد من

الاحصاءات الفرعية المهمة، كالأسعار واحصاءات التشييد والبناء والتجارة الداخلية والخدمات والانشطة غير المنظمة كالصناعات الحرفية والبيئية والصغيرة.

(٦) مراجعة سائر الاستثمارات الاحصائية المستخدمة او التي ستستخدم في جمع البيانات الاحصائية بصورة مباشرة من قبل ادارة الاحصاء او بصورة غير مباشرة عن طريق وزارات وجهات حكومية أخرى.

(٧) إعداد وتوثيق منهجيات التقدير مع أدلة تتضمن التعاريف والتصانيف حسب معايير النظام الجديد.

هذه الملاحظات تتضمن مقترحات يمكن بلورتها الآن الى برامج عمل حسب خطة مسوحات استرشادية. اما خطة تطبيق النظام الجديد على مراحل فانها يجب ان تتساقق في مراحلها مع مراحل تنفيذ خطة المسوحات باعتبارها ستوفر قاعدة البيانات المطلوبة والتي نأمل أن تتسع بالتدرج.

٥ - محاضرات تعريفية

استنادا الى برنامج عمل المستشار (انظر المرفق رقم ٢) كان لا بد من تعريف الاحصائيين الاساسيين، وخصوصا منهم العاملين في مصلحة (مديرية او قسم) الحسابات الوطنية على سمات وهيكل النظام الجديد وحساباته المركزية ومعايير تقييم التدفقات والمخزونات الاقتصادية والأخرى، فضلا عن تصانيف المتعاملين او القطاعات المؤسسية، مع اعطاء الامثلة الرقمية وغيرها.

ألقى المستشار اربع محاضرات، اثنتين منها في مقر ادارة الاحصاء والاثنتين الأخرين في مقر الاسكوا نظرا لعدم توفر التكييف الكاف في ادارة الاحصاء. وحضر المحاضرات ستة اشخاص (انظر المرفق رقم ٣). اثير خلال المحاضرات عدد من الاسئلة الاستيضاحية وجرت مناقشات مفيدة، ولدت انطبعا لدى المستشار بأن الفائدة قد تحققت الى

حد مقبول.

٦- خطة العمل الاسترشادية

في ضوء التشخيصات العامة للوضع الاحصائي في إدارة الاحصاء المركزي نجد في هذه المرحلة الأولية من دراستنا، من المناسب أن نقترح خطة عمل أولية تمثل دليلاً عاماً لبرامج عمل هذه الإدارة خلال السنوات القادمة. وبهذا المعنى فإن الخطة هي مجرد مقترحات ارشادية يعتمد تنفيذها على بعض المتغيرات حسب ظروف العمل بها ومنها:

- أ- تغييرات في الأولويات حسب اولويات حاجات رسم سياسات الدولة
- ب- حسب توفر التخصيصات المالية المناسبة
- ج- حسب توفر الكوادر الفنية للتنفيذ
- د- حسب توفر الدعم الفني الداخلي والخارجي

وعليه فإنه في الوقت الذي يجب فيه النظر لهذه الخطة بهذا المنظار لكنها يجب أن تؤخذ كأطار أو كسقف ممكن للعمل يساعد على الارشاد، بدلا عن تصميم برامج العمل حسب حاجات آنية وبعيدا عن الهدف الأساسي وهو توفير قاعدة احصائية كافية كحد أدنى لبناء الحسابات المركزية وفقا لنظام الحسابات القومية لعام ١٩٩٣ للأمم المتحدة الذي أوصت المنظمة الدولية كافة الدول الأعضاء بتطبيقه منذ سبع سنوات. علما بأن بعض الدول قد قطع شوطا كبيرا في تطبيق هذا النظام، بينما لا تزال معظم الدول النامية بضمنها لبنان لم تبلغ المرحلة الأولى للتطبيق بعد.

وندرج في ادناه خطة العمل الاسترشادية بجزئين؛ الأول خاص بخطة المسوحات المقترحة، والثاني بخطة تطبيق نظام الحسابات القومية الجديد على مراحل.

ب- خطة تطبيق نظام الحسابات القومية (١٩٩٣) على مراحل

الدعم الفني المتوقع من الاسكوا	مستلزمات التنفيذ	السنوات						نوع الفعالية حسب المراحل
		٢٠٠٤	٢٠٠٣	٢٠٠٢	٢٠٠١	٢٠٠٠	١٩٩٩	
								أولا : المرحلة الأولى
في كل مرحلة من مراحل التنفيذ يمكن طلب المساعدة الفنية من الاسكوا والمستشار الاقليمي في الحسابات القومية يمكن ان يقدم خدماته لتدريب الكوادر ولتصميم الحسابات ولمراجعة النتائج	١- تدريب الكوادر						X	* استيعاب النظام والاطلاع على معايير مفصلا
	٢- تطبيق تصنيف قياسي للوحدات المؤسسية					X	X	* محاولة بناء حسابي الانتاج وتوليد الدخل
	٣- تحليل بيانات الادارات العامة					X	X	* تطبيق تصنيف قياسي للوحدات المؤسسية
	٤- تحليل الانفاق الخاص والعام حسب الاغراض					X		ثانيا: المرحلة الثانية
	٥- تحليل ميزان المدفوعات					X		* محاولة بناء حسابات الدخل وتوزيعه واستخدامه
	٦- التنسيق مع وزارة المالية				X	X		* بناء جدول مفصل لحساب العرض والاستخدام
	٧- التنسيق مع البنك المركزي				X	X		ثالثا: المرحلة الثالثة
	٨- تحليل ميزانيات الشركات في القطاع المنظم				X	X		* محاولة بناء حساب ربح المال والحساب المالي
	٩- مسح الأصول والثروات		X	X	X	X		* تحليل وتفصيل الاحصاءات الحكومية وميزان المدفوعات
								رابعاً: المرحلة الرابعة
								* حساب العالم الخارجي
								* محاولة بناء ميزانيات قطاعية وميزان المدفوعات
								خامساً: المرحلة الخامسة
		X	X					* حسابات تابعة
		X	X					* حسابات البيئة

لقد تيسر للمستشار خلال مدة استشارته البالغة اسبوعا واحدا التعرف على طبيعة عمل إدارة الاحصاء بتركيز على وضع الاحصاءات الاقتصادية، اما ما يتعلق بالاحصاءات الاجتماعية فلم يتسن الوقت الكافي لدراستها، علما بان الإدارة تبذل جهودا بارزة في هذا المجال، فقد أنجزت عددا من الدراسات تتعلق بأحوال المعيشية واستهلاك ودخل الأسر المقيمة، ولديها برنامج عمل ثلاثي كما أسلفنا. يتضمن تنفيذ عددا من المسوحات تتعلق بخدمات الفنادق، وربما الانتاج الصناعي والخدمات.

إن الاهتمام بالجوانب التجارية والخدمية والسياحية هو اهتمام منطقي ومطلوب بالنسبة الى اقتصاد كالاقتصاد اللبناني. ولكن يبقى الاحصاء في الأنشطة الانتاجية اساسي، لأن مراقبة النمو في القطاعات السلعية يساعد الى حد كبير في تغذية النمو في قطاع الخدمات. ذلك لأن مستويات الاداء في الأخيرة تتأثر وأحيانا تتحدد بمعدلات ومستويات الاداء في القطاعات الانتاجية، فإذا كانت الأسعار في القطاع السلعي عالية، مثلا، ستكون الاسعار في القطاعات الخدمية عالية ايضا وربما بنسب أكبر، مما يفقدها تنافسيتها في بلد سياحي مثل لبنان.

لاحظ المستشار بأن الكوادر الاحصائية الاساسية في كل من مصلحة الحسابات الوطنية (القومية) والانتاج وفي مصلحة المركز الآلي هم من الشباب المدربين والمؤهلين جيدا ويتمتعون بقدرة وذكاء كافيين لتنفيذ وتطوير برامج العمل في هذه الادارة. وعليه فإن مزيدا من التدريب والتأهيل مع التعزيز بكوادر مماثلة اضافية. مع زيادة عدد الكوادر الميدانية أو المحققين (العديدين)، كفيل برفع كفاءة التنفيذ وتوسيع الأنشطة الاحصائية التي تستطيع هذه الادارة من الاضطلاع بها.

تأسيسا على ما تقدم يتقدم المستشار بعدد من التوصيات التي بأمل أن تدرسها الادارة وتتنظر في إمكانية تنفيذها او تعديلها.

التوصيات

١- وضع نظام لإحصاءات جارية للأنشطة الإنتاجية من مصدرين؛ الأول ميداني وقليل
لخطة المسوحات، والثاني اداري بتنسيق مستمر مع أجهزة الدولة الأخرى.

٢- العمل على تحديث أطر المباني السكنية وغير السكنية (المؤسسات والمباني
الأخرى)، التي توفرت من المسح الشامل في عام ١٩٩٧، سنويا ولغاية إجراء
مسح شامل جديد. ويحبذ أن يكون ذلك كل خمس سنوات.

٣- تطبيق مضامين الخطة الاستراتيجية الخاصة بمستلزمات التنفيذ والدعم الفني
المطلوب

٤- تعزيز كوادرات الإدارة وخصوصا الميداني منهم

٥- تكثيف التدريب وخصوصا بما يتعلق بنظام الحسابات القومية الجديد ومستلزمات
تنفيذه.

٦- تطوير إحصاءات الأسعار لأنها أساسية لتطوير بقية الإحصاءات، لاسيما وانها
الآن في مرحلة جيدة قابلة للتطوير

٧- وضع نظام لإحصاءات التشييد والبناء

٨- قد تعطى أولوية لمسوحات الفنادق والمطاعم والخدمات والتجارة الداخلية ومن ثم
النقل وخصوصا نقل الركاب

٩- تطوير علاقات تنسيقية مستمرة مع أجهزة الدولة الأخرى، وفي مقدمتها كل من
وزارة المالية والبنك المركزي ووزارة الصناعة والجمارك وغيرها

١٠- تطوير اساليب الإتصالات الالكترونية لمد شبكة البيانات من حيث مصادر
انتاجها وتبادلها ومراقبتها.

مرفق رقم (١)

ملخص بمنشورات إدارة الإحصاء المركزي

- النشرة الإحصائية الشهرية

- الدراسات الإحصائية التالية :

العدد	النشرة	التاريخ
رقم ١	تطور عدد التلاميذ في المدارس بين العامين ١٩٧٣ - ١٩٩٤	١٩٩٥/١١
رقم ٢	تطور بنية الاستيراد بحسب وجهة الاستعمال بين العامين ١٩٦٤ - ١٩٩٥	١٩٩٦/٣
رقم ٣	مدينة بيروت في أوائل سنة ١٩٩٦ - نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات	١٩٩٦/٩
رقم ٤	محافظة لبنان الشمالي في عام ١٩٩٦ - نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات	١٩٩٧/٧
رقم ٥	نتائج الحسابات الوطنية العائدة لـ ١٩٩٤ - ١٩٩٥	١٩٩٧/١٠
رقم ٦	محافظة جبل لبنان في عام ١٩٩٦	١٩٩٧/١٠
رقم ٧	الأوضاع المعيشية للأسر في بعلبك-الهرمل	١٩٩٧/١١
رقم ٨	محافظة البقاع في عام ١٩٩٦	١٩٩٧/١٢
رقم ٩	الأوضاع المعيشية للأسر في عام ١٩٩٧	١٩٩٨/٢
رقم ١٠	الأوضاع المعيشية للأسر في منطقة عكار	١٩٩٨/٥
رقم ١١	محافظة لبنان الجنوبي والنبطية في عام ١٩٩٦	١٩٩٨/٦
رقم ١٢	القوى العاملة في عام ١٩٩٧	١٩٩٨/٨
رقم ١٣	ميزانية الأسرة ١٩٩٧ - الجزء الثاني (نشرتان)	١٩٩٩/٢

منشورات إدارة الإحصاء المركزي

نشرت إدارة الإحصاء المركزي منذ مباشرة أعمالها في نهاية سنة ١٩٩٤ سلسلتين :

أ- سلسلة النشرة الإحصائية الشهرية :

■ عدد ١٩٩٢ - ١٩٩٣

■ كانون الثاني - أيلول ١٩٩٤

■ تشرين الأول - كانون الأول ١٩٩٤

■ شهريا "ابتداء" من كانون الثاني ١٩٩٥.

وتحتوي هذه النشرة على المعلومات التالية :

الأرصاء الجوية

حركة المسافرين

ارتداد الأماكن الثرية

الاستخدام

الزراعة

الصناعة - التصدير

الصناعة - المنشآت

الصناعة - الإنتاج

الطاقة

البناء

النقل البحري

النقل الجوي

النقل البري

النقل المشترك

حوادث السير

البريد

النقد والمصارف

الوضع النقدي

سندات الخزينة - الصرف

المعاملات العقارية

أسعار المفرق
أسعار الاستهلاك
التجارة الخارجية

ب- سلسلة الدراسات الإحصائية غير الدورية التي تنشرها الإدارة كلما انتهت من دراسة معينة. هذه الدراسات هي :

١- النشرة رقم ١ : تطور عدد التلاميذ في المدارس بين العامين ١٩٧٣ - ١٩٩٤؛ صدرت في تشرين الثاني من العام ١٩٩٥ وتحتوي على المعطيات التالية :

عدد التلاميذ

تطور حجم السكان

هيكلية السكان بالنسبة إلى العمر

معدل الالتحاق بالمدارس

نمو التعليم التقني

المعلمون والمدارس

جداول النشرة :

توزيع التلاميذ حسب مرحلة التعليم وحسب الجنس في لبنان وفي كل محافظة

توزيع التلاميذ حسب قطاع التعليم وحسب مرحلة التعليم وحسب الجنس في لبنان

وفي كل محافظة

توزيع المعلمين حسب قطاع التعليم في لبنان وفي كل محافظة

توزيع المدارس حسب قطاع التعليم ومرحلة التعليم في لبنان وفي كل محافظة.

٢- النشرة رقم ٢ : تطور بنية الاستيراد بحسب وجهة الاستعمال بين العامين ١٩٦٤ - ١٩٩٥؛ صدرت

في آذار من العام ١٩٩٦ وتحتوي على المعطيات التالية :

تصنيف التسمية الجمركية بحسب وجهة الاستعمال

تطور بنية الاستيراد بحسب وجهة الاستعمال

جداول النشرة :

الاستيراد المخصص للقطاع الزراعي (الزراعة وتربية المواشي)

سلع استهلاك وسيط

سلع تجهيزية

الاستيراد المخصص للقطاع الصناعي (صناعة وطاقة)

سلع استهلاك وسيط

سلع تجهيزية
الاستيراد المخصص للبناء
سلع استهلاك وسيط
سلع تجهيزية
الاستيراد المخصص للخدمات (نقل، تجارة وخدمات أخرى)
سلع استهلاك وسيط
سلع تجهيزية
الاستيراد المخصص لاستهلاك الأسر
سلع استهلاك وسيط
سلع تجهيزية

٣- النشرات رقم ٣ و ٤ و ٦ و ٨ و ١١ : تضمنت نتائج إحصاء المباني والمؤسسات في المحافظات اللبنانية على التوالي : مدينة بيروت في أوائل العام ١٩٩٦ ومحافظة لبنان الشمالي في العام ١٩٩٦ ومحافظة جبل لبنان في العام ١٩٩٦ ومحافظة البقاع في العام ١٩٩٦ ومحافظة لبنان الجنوبي والنبطية في العام ١٩٩٦؛ صدرت هذه الدراسات على التوالي في التواريخ التالية : أيلول من العام ١٩٩٦ وتموز من العام ١٩٩٧ وتشيرين الأول من العام ١٩٩٧ وكانون الأول من العام ١٩٩٧ وحزيران من العام ١٩٩٨. وتحتوي على المعطيات التالية :

إيضاحات حول منهجية العمل : الأهداف

الوحدات الجغرافية (المناطق العقارية والجزر)
الوحدات
المعلومات المجمعّة : استمارات المباني
والمؤسسات
جمع المعلومات وتدقيقها
تقديم النتائج

جداول النشرة :

عدد الجزر والمباني ووحدات المكان والمؤسسات حسب القضاء والقسم في القضاء
عدد المباني في كل قضاء موزعة على الشكل التالي :

حالة البناء

وجهة الاستعمال

مجموع عدد الطوابق العليا والسفلى

تاريخ إنشاء البناء

وجود مصعد أو عدم وجوده
وجود مواقف سيارات أو عدم وجودها
وجود بواب أو حارس أو عدم وجودهما
وجود مولد كهربائي أو عدم وجوده
وجود بئر ارتوازي أو عدم وجوده
وجود شبكة مياه أو عدم وجودها
وجود شبكة مجارير أو عدم وجودها
عدد وحدات المكان في كل قضاء موزعة حسب وجهة الاستعمال
عدد وحدات السكن في كل قضاء موزعة حسب نوع وحدة السكن
عدد الوحدات لغير السكن في كل قضاء موزعة حسب نوع وحدة غير السكن
عدد المؤسسات في كل قضاء موزعة حسب :

وضع المؤسسة في المشروع (منفردة، مركز رئيسي له عدة فروع، فرع تابع لمركز
رئيسي، مركز تابع لإدارة عامة أو لجمعية أو لهيئة دينية)

الشكل القانوني

طريقة الإشغال

عدد العاملين

المساحة

النشاط الرئيسي

تاريخ التأسيس

عدد المؤسسات الموزعة حسب :

النشاط الرئيسي والشكل القانوني

النشاط الرئيسي وعدد العاملين

النشاط الرئيسي والمساحة

النشاط الرئيسي وتاريخ التأسيس

تاريخ التأسيس والشكل القانوني

٤ - النشرة رقم ٥ : تقرير حول وضع الحسابات الاقتصادية ؛ صدرت في تشرين الأول من العام ١٩٩٧
وتحتوي على المعطيات التالية :

القسم الأول : وضع حسابات السلع والخدمات

التوازن الكلي لحساب السلع والخدمات

الإنتاج أو الناتج المحلي القائم

تبادل السلع والخدمات مع الخارج

الاستهلاك الداخلي
التكوين القائم لرأس المال الثابت
حساب "استعمالات - موارد" السلع المختلفة
القسم الثاني : وضع حساب العملاء
وضع حساب الأسر
وضع حساب مؤسسات الإنتاج
وضع حساب الإدارات العامة
وضع حساب المؤسسات المالية
وضع حسابات الخارج
لائحة الجداول :

تطور التوازن العام لحساب السلع والخدمات
تطور الناتج المحلي القائم بالقطاع
تطور الاستيراد حسب مستوى السلع
تطور الاستيراد حسب وجهة الاستعمال
تطور التصدير حسب نوع المنتجات
تطور الاستهلاك الداخلي حسب العميل
تطور الاستهلاك الداخلي حسب مجموعة السلع
تطور التكوين القائم لرأس المال الثابت
استعمالات وموارد السلع والخدمات

٥- النشرات رقم ٧ و ٩ و ١٠ : الأوضاع المعيشية للأسر في العام ١٩٩٧ على التوالي في منطقة بعلبك - الهرمل وفي لبنان وفي منطقة عكار؛ صدرت على التوالي في تشرين الثاني من العام ١٩٩٧ وفي شباط ونيسان من العام ١٩٩٨. تحتوي على المعطيات التالية :

لائحة الجداول

مقدمة

المنهجية

الفصل الأول : هيكلية السكان والخصائص الديمغرافية

الفصل الثاني : الخصائص الاجتماعية والاقتصادية

تقدير عدد الذين يتابعون الدراسة والعاملين والعاطلين عن العمل

الدراسة

الحياة المهنية

الفصل الثالث : خصائص وأعباء السكن

- الفصل الرابع : مشاكل النقل ونفقاته
الفصل الخامس : التعليم والأقساط المدرسية
الفصل السادس : العناية الصحية ونفقاتها
الفصل السابع : الدخل ومصادره
الفصل الثامن : توازن ميزانية الأسرة
الفصل التاسع : إرتياح الأسر بالنسبة للدخل

٦- النشرة رقم ١٢ : القوى العاملة في العام ١٩٩٧؛ صدرت في آب من العام ١٩٩٨ وتحتوي على المعطيات التالية :

لائحة الجداول

تتبعه

نسبة النشاط

خصائص القوى العاملة

توزيع القوى العاملة حسب الجنس والعمر

المهن التي يمارسها الرجال والنساء

مستوى التعليم والمهنة

التوزيع الجغرافي للقوى العاملة

الاستخدام

الاستخدام في قطاعات النشاط الاقتصادي

الاستخدام بين القطاعين العام والخاص

الوضع في المهنة

ديمومة العمل

ديمغرافية الاستخدام في القطاعات

المستوى التعليمي للعاملين في مختلف القطاعات

المهن الممارسة في مختلف القطاعات

توزيع العمال الجغرافي حسب القطاعات

البطالة

٧- النشرة رقم ١٣ : ميزانية الأسرة سنة ١٩٩٧ : الجزء الأول والجزء الثاني؛ صدرت في شباط من سنة ١٩٩٩. ويحتوي الجزء الأول على المعطيات التالية :

لائحة الجداول

مقدمة

المنهجية

الخصائص الاجتماعية والاقتصادية

استهلاك الأسر : - بنية ميزانية الأسرة

- النفقات الغذائية

- نفقات السكن

- نفقات النقل

- نفقات التعليم

- نفقات الصحة

- نفقات التسلية والترفيه

- نفقات أخرى

ويحتوي الجزء الثاني على المعطيات التالية :

متوسط مصروف الأسرة السنوي على البنود الفرعية للإنفاق وعلى السلع والخدمات حسب فئات دخل الأسرة السنوية (القيمة).

متوسط استهلاك الأسرة السنوي من السلع والخدمات حسب فئات دخل الأسرة السنوي (الكمية).

توزيع متوسط مصروف الفرد السنوي على البنود والبنود الفرعية للإنفاق حسب فئات دخل الفرد السنوي للأسرة.

متوسط استهلاك الفرد السنوي من سلع التغذية حسب فئات دخل الفرد السنوي للأسرة (الكمية).

متوسط مصروف الوحدة الاستهلاكية السنوي على البنود الفرعية للإنفاق وعلى السلع والخدمات حسب فئات دخل الوحدة الاستهلاكية السنوي للأسرة (القيمة).

متوسط استهلاك الوحدة الاستهلاكية السنوي من سلع التغذية حسب فئات دخل الوحدة الاستهلاكية السنوي للأسرة (الكمية).

العامل الموسمي لشراء الفاكهة والخضار.

٨- دليل قطاع النفط في لبنان : تأليف عادل مدور : رئيس مصلحة ديوان إدارة الإحصاء المركزي سابقاً

ورئيس ديوان وزارة النفط سابقاً" وعضو الوفد اللبناني إلى مؤتمر الطاقة العربي؛ صدر في العام ١٩٩٦.

يحتوي على المعطيات التالية :

لائحة الجداول

تمهيد

الفصل الأول : لمحة تاريخية

الفصل الثاني : هيكلية قطاع النفط في لبنان

الفصل الثالث : الوضع المؤسسي لقطاع النفط

الفصل الرابع : الوضع المؤسسي للنفط العربي والعوامل الكامنة وراء لعبة النفط

إقليمياً ودولياً"

الخلاصة

الملاحق

المراجع

٩- دليل المناطق العقارية والمدن والقرى في لبنان؛ صدر في طبعة مؤقتة في حزيران من العام ١٩٩٦ ثم في طبعة ثانية في آذار من العام ١٩٩٨. يحتوي على المعطيات التالية :
بيان توضيحي حول :

المنطقة العقارية والوحدة الجغرافية الأساسية

المنطقة العقارية والمدينة والقرية

طرق ترميز المناطق العقارية والقرى

مصدر المعلومات

الصعوبات التي واجهت إنجاز الدليل

الرمز الجغرافي ونتيجة الفهرسة

عرض الدليل

جدول الرمز الجغرافي وتوزع البلديات حسب الأفضية

دليل المناطق العقارية والمدن والقرى في لبنان حسب تسلسل المزم الجغرافي بالترتيب

التصاعدي في القضاء

دليل المناطق العقارية والمدن والقرى في لبنان حسب تسلسل المزم الجغرافي حسب التسلسل

الأبجدي باللغة العربية.

هذا وستتم إضافة معطيات كل نشرة جديدة تظراً على هذا الجدول.

مرفق رقم (٢)

برنامج أولي

لمهمة المستشار الأقليمي في الحسابات القومية
والاحصاءات الاقتصادية - الدكتور كامل العضاض

١ - الفعاليات

الوقت	١٢،٣٠ - ٩،٠٠	٢،٠٠ - ١،٠٠
الاثنين	دراسة الوثائق	الممارسات والمناقشات
الثلاثاء	دراسة الوثائق	الممارسات والمناقشات

٢ - محاضرات تعريفية

الوقت	١٠،٣٠ - ٩،٠٠	١٢،٣٠ - ١١،٠٠
الاربعاء	X	X
الخميس	X	X

٣ - مسودة التقرير

الوقت	١١،٠٠ - ٩،٠٠
الجمعة	تقديم مسودة خطة عمل ومناقشتها
السبت	مسودة تقرير

مرفق رقم (٣)

أسماء وعناوين الأشخاص المسؤولين في ادارة الاحصاء المركزي الذين جت مقابلتهم

السيد سامي بلوط	مدير عام بالوكالة
السيد عبدالله رزوق	رئيس مصلحة الديوان
السيد بيار مسعد	رئيس مصلحة التنسيق والمحاسبة الوطنية
السيد جان ميشال كوكباني	احصائي
السيدة نجوى يعقوب	احصائي
السيد زياد عبدالله	احصائي
السيد نادر كيروز (لم تتم مقابلته)	احصائي
السيدة غالية حمامي	اقتصادي
السيد الفرد حايك	اقتصادي

الجمهورية اللبنانية

مكتب وزير الدولة لشؤون التنمية الإدارية
مركز مشاريع ودراسات القطاع العام