



السلطة الوطنية الفلسطينية
الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني

مسح النقل
القطاع غير المنظم 2006
نتائج أساسية

أيار/مايو، 2007

"ثمن النسخة 2 دولار أمريكي"

الصفحة الإلكترونية الجديدة:

- يعلن الجهاز عن إطلاق موقع إلكتروني خاص بالأطلس الإحصائي الرسمي الفلسطيني على العنوان <http://atlas.pcbs.gov.ps>
- بإمكانكم الحصول على النسخة الإلكترونية من جميع المطبوعات التي ينشرها الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني من خلال الصفحة الإلكترونية للجهاز على العنوان <http://www.pcbs.gov.ps>
- لمزيد من البيانات، يرجى استيفاء النموذج الإلكتروني المتوفر على الموقع الإلكتروني للجهاز والذي من خلاله يمكنكم متابعة حالة طلبكم وعمل تحميل للبيانات حال توفرها

**تم إعداد هذا التقرير حسب الإجراءات المعيارية المحددة في ميثاق الممارسات
لإحصاءات الرسمية الفلسطينية 2006**

© ربيع ثانى، 1428 هـ / مارس، 2007.
جميع الحقوق محفوظة.

في حالة الاقتباس، يرجى الإشارة إلى هذه المطبوعة كالتالي:

الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، 2007. مسح النقل - القطاع غير المنظم 2006: نتائج أساسية. رام الله - فلسطين.

جميع المراسلات توجه إلى دائرة النشر والتوثيق/ قسم خدمات الجمهور على العنوان التالي:
الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني
ص.ب. 1647، رام الله - فلسطين

فакс: (970/972) 2 240 6343 هاتف: (970/972) 2 240 6340
صفحة إلكترونية: <http://www.pcbs.gov.ps> بريد إلكتروني: diwan@pcbs.gov.ps



لنساهم معاً في إنجاح التعداد العام للسكان
والمساكن والمنشآت - 2007

شكر وتقدير

يتقدم الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني بالشكر والتقدير إلى أصحاب وسائل مرکبات النقل الذين ساهموا في إنجاح جمع بيانات المسح، وإلى جميع العاملين في هذا المسح لما أبدوه من حرص منقطع النظير أثناء تأدية واجبهم.

لقد تم تحطيط وتنفيذ مسح النقل - القطاع غير المنظم في الأراضي الفلسطينية بقيادة فريق فني من الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني، ويدعم مالي مشترك بين كل من السلطة الوطنية الفلسطينية (PNA) وعدد من أعضاء مجموعة التمويل الرئيسية للجهاز (CFG) لعام 2006 ممثلة بمكتب الممثلية النرويجية لدى السلطة الوطنية الفلسطينية، مكتب الممثلية الهولندية لدى السلطة الوطنية الفلسطينية، الوكالة السويسرية للتنمية والتعاون (SDC).

يتقدم الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني بجزيل الشكر والتقدير إلى أعضاء مجموعة التمويل الرئيسية للجهاز (CFG) الذين ساهموا بالتمويل على مساهمتهم القيمة في تنفيذ هذا المسح.

المختصرات

مجموعة التمويل الرئيسية للجهاز	:CFG
الوكالة السويسرية للتنمية و التعاون	:SDC
قطاع غزة	:GS
التصنيف الصناعي القياسي الدولي لكافة الأنشطة الاقتصادية (التقىح الثالث) الصادر عن الأمم المتحدة .	:ISIC-3
ذلك الجزء من محافظة القدس الذي ضمته إسرائيل عنوة بعيد احتلالها للضفة الغربية عام 1967	:J1
الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني	:PCBS
السلطة الوطنية الفلسطينية	:PNA
باقي الضفة الغربية	:RWB
نظام الحسابات القومية المقترن من الأمم المتحدة لعام 1993	:SNA93

فريق العمل

- **إعداد التقرير**
اشرف عصفور
رشاد حيدريه
- **المراجعة الأولية**
إبراهيم الطرشة
سفيان دغره
- **تدقيق معايير النشر**
حنان حناجره
- **المراجعة النهائية**
محمود جرادات
- **الإشراف العام**
د. لؤي شبانه
رئيس الجهاز

تقديم

يسعى الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني منذ تأسيسه إلى توفير قاعدة بيانات حول مختلف جوانب المجتمع الفلسطيني، وعلى اعتبار أن قطاع النقل من الأنشطة الإنتاجية الهامة في الاقتصاد الفلسطيني، سواءً من حيث مساحتها في الناتج المحلي الإجمالي أو تشغيل الأيدي العاملة، أو من حيث كونه القطاع الأساسي الداعم والمساند لبقية القطاعات الاقتصادية في الاقتصاد الوطني.

لذا حرص الجهاز على توفير البيانات التي تعطي هذا القطاع عبر سلسلة زمنية وذلك ابتداءً من عام 1995، ونظراً لخصوصية هذا القطاع فقد باشر الجهاز بتنفيذ مسحين، الأول: مسح النقل والتخزين والاتصالات-القطاع المنظم الذي تم تنفيذه اعتباراً من العام 1995 ضمن سلسلة المسوح الاقتصادية، والثاني: مسح النقل-القطاع غير المنظم الذي تم تنفيذه اعتباراً من العام 1996 والذي غطى نشاط النقل للمركبات العاملة في أنشطة النقل والتي لا تعود في ملكيتها لمنشآت معروفة ذات مكان ثابت سواءً كانت تعمل في نقل الركاب أو البضائع.

تعتبر تغطية القطاع غير المنظم لأي من الأنشطة الاقتصادية مهمة صعبة وذات تحديات صعبة في مختلف الدول التي تقوم برصد هذا القطاع، ومن أجل الحصول على أفضل تغطية لأنشطة النقل العاملة في القطاع غير المنظم في الأراضي الفلسطينية، وبهدف تحقيق أفضل جودة للبيانات فقد تم إجراء استقصاء بهدف حصر والتعرف على كافة مواقف وأعداد المركبات العاملة فيها وطبيعة نشاطها الاقتصادي بهدف سحب عينة عشوائية مماثلة.

يسر الجهاز أن يصدر العدد الحادي عشر من نشرة مسح النقل-القطاع غير المنظم لعام 2006، نأمل أن تكون بإصدار هذا العدد قد قدمنا إضافة نوعية وكمية بما يتعلق بوحد من الأنشطة الإنتاجية الهامة في الأراضي الفلسطينية، حيث سيسهم ذلك في توفير البيانات اللازمة لإعداد الحسابات القومية لفلسطين. كما نأمل أن تفي البيانات التي يوفرها هذا المسح بأغراض البحث والتحليل الاقتصادي، وتساعد متizzie القرارات والمخططين والمهتمين بأنشطة النقل في رسم السياسات الاقتصادية الملائمة في هذه المرحلة من عملية البناء الوطني.

والله ولي التوفيق،،،

د. لؤي شبانه
رئيس الجهاز

أيار، 2007

قائمة المحتويات

الصفحة	الموضوع
	قائمة الجداول
	قائمة الأشكال البيانية
	ملخص تفيلي
21	الفصل الأول: مقدمة
23	الفصل الثاني : التعريف والمصطلحات
25	الفصل الثالث: النتائج الرئيسية
25	1.3 عدد المركبات
25	2.3 عدد المشغلين
26	3.3 تعويضات العاملين
27	4.3 الإنتاج
27	5.3 الاستهلاك الوسيط
28	6.3 القيمة المضافة
29	7.3 مقارنة النتائج مع عام 2005
31	الفصل الرابع: المنهجية
31	1.4 استماراة المسح
31	2.4 الإطار والعينة
32	3.4 العمليات الميدانية
33	4.4 العمليات المكتبية
33	5.4 جدولة ومعالجة البيانات
35	الفصل الخامس: جودة البيانات
35	1.5 دقة البيانات
35	2.5 مقارنة البيانات
35	3.5 ملاحظات فنية أخرى
39	الجدوال

قائمة الجداول

الصفحة	الجدول
39	جدول 1: عدد المركبات والمشغلين وأهم المؤشرات الاقتصادية في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006
40	جدول 2: عدد المركبات والمشغلين ومكونات القيمة المضافة في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006
41	جدول 3: عدد المركبات والمشغلين وتعويضات العاملين بأجر في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006
42	جدول 4: حركة الأصول الثابتة في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006
43	جدول 5: حركة الأصول الثابتة في الأراضي الفلسطينية حسب صنف الأصل والمنطقة - 2006
44	جدول 6: مستلزمات الإنتاج السلعية المستخدمة في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006
45	جدول 7: مصاريف الخدمات في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006
47	جدول 8: الرسوم والضرائب على الإنتاج في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006
48	جدول 9: بعض المعدلات المستخلصة من المسح في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006

قائمة الأشكال البيانية

الصفحة	الشكل
25	شكل 1: التوزيع النسيي للمركبات في الأراضي الفلسطينية حسب نوع واسطة النقل - 2006
26	شكل 2: التوزيع النسيي للمشتغلين في الأراضي الفلسطينية حسب نوع واسطة النقل - 2006
26	شكل 3: التوزيع النسيي لتعويضات المشتغلين في الأراضي الفلسطينية حسب نوع واسطة النقل - 2006
27	شكل 4: التوزيع النسيي للإنتاج في الأراضي الفلسطينية حسب نوع واسطة النقل - 2006
28	شكل 5: التوزيع النسيي للاستهلاك الوسيط في الأراضي الفلسطينية حسب نوع واسطة النقل - 2006
28	شكل 6: التوزيع النسيي للقيمة المضافة في الأراضي الفلسطينية حسب نوع واسطة النقل - 2006
29	شكل 7: مكونات القيمة المضافة للنقل في القطاع غير المنظم في الأراضي الفلسطينية - 2006

ملخص تنفيذي

يعتبر نشاط النقل- القطاع غير المنظم من الأنشطة الهامة التي تساهم في الناتج المحلي الإجمالي وتشغيل الأيدي العاملة، وقد تم تغطية هذا النشاط في الدورة الحادية عشر لمسح النقل- القطاع غير المنظم التي قام بها الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني عن عام الإسناد 2006.

يهدف مسح النقل- القطاع غير المنظم بصفة عامة إلى توفير بيانات عن أهم المؤشرات الاقتصادية الرئيسية لهذا النشاط، مثل عدد المركبات، أعداد المشتغلين وتعويضاتهم، قيمة الإنتاج، قيمة الاستهلاك الوسيط والقيمة المضافة.

ومن أهم نتائج مسح النقل- القطاع غير المنظم على مستوى الأراضي الفلسطينية ما يلي:

1. أعداد المركبات:

بلغ عدد مركبات النقل العاملة في هذا القطاع (11,337) مرکبة توزعت حسب النشاط الاقتصادي على النحو التالي:

- نقل بري للركاب (10,350) مرکبة.
- نقل بري للبضائع (987) مرکبة.

2. أعداد المشتغلين:

بلغ عدد المشتغلين (11,837) مشتغلًا توزعوا حسب النشاط الاقتصادي على النحو التالي:

- نقل بري للركاب (10,724) مشتغلًا.
- نقل بري للبضائع (1,113) مشتغلًا.

3. قيمة الإنتاج:

بلغت قيمة الإنتاج (168.3) مليون دولار أمريكي توزعت حسب النشاط الاقتصادي على النحو التالي:

- نقل بري للركاب (154.3) مليون دولار أمريكي.
- نقل بري للبضائع (14.0) مليون دولار أمريكي.

4. القيمة المضافة:

بلغت القيمة المضافة (81.6) مليون دولار أمريكي توزعت حسب النشاط الاقتصادي على النحو التالي:

- نقل بري للركاب (74.6) مليون دولار أمريكي.
- نقل بري للبضائع (7.0) مليون دولار أمريكي.

الفصل الأول

مقدمة

المفهوم الاقتصادي لنشاط النقل هو نقل السلع أو الأشخاص من مكان إلى آخر مقابل قيمة معينة، ونظراً لتنامي أنشطة القطاع غير المنظم بشكل عام، وأنشطة النقل ضمن هذا القطاع بشكل خاص، برزت الحاجة لتنفيذ مسح سنوي خاص لتعطية هذا النشاط وذلك لتوفير أهم المتغيرات الاقتصادية المتعلقة به في الأراضي الفلسطينية.

أهداف المسح:

يهدف مسح النقل - القطاع غير المنظم بصفة عامة إلى توفير البيانات التالية:

1. عدد وسائل النقل العاملة في أنشطة النقل - القطاع غير المنظم حسب النشاط والمنطقة الجغرافية.
2. عدد العاملين بتصنيفاتهم المختلفة وتعويضاتهم.
3. قيمة الإنتاج.
4. الاستهلاك الوسيط (مستلزمات الإنتاج) من السلع والخدمات المستخدمة خلال ممارسة النشاط.
5. القيمة المضافة ومكوناتها المختلفة.
6. حركة الأصول الثابتة.

وتمكن البيانات المذكورة أعلاه من تحقيق ما يلي:

- أ. المساهمة في توفير البيانات الأساسية اللازمة لإعداد الحسابات القومية وذلك وفق نظام الحسابات القومية المقترن من الأمم المتحدة (SNA 1993).
- ب. توفير البيانات اللازمة لأغراض البحث والتحليل الاقتصادي.
- ج. توفير البيانات اللازمة لتخذی القرارات والمخططين والمهتمين بأنشطة النقل.

هيكلية التقرير:

يتضمن هذا التقرير عدة فصول كما يلي:

الفصل الأول: يشمل مقدمة المسح والتي تتعرض لبرنامج المسح وأهدافه وهيكلية التقرير.

الفصل الثاني: يحتوي على أهم التعريف والمصطلحات التي تم استخدامها في هذا المسح مع شرح موجز لها.

الفصل الثالث: يتناول عرضاً لأبرز النتائج المستخلصة من المسح.

الفصل الرابع: يحتوي على المنهجية والتي تتعرض إلى استماراة المسح والإطار والعينة وشمولية المسح والعمليات الميدانية من حيث جمع البيانات والعمليات المكتبية من تدقيق وترميز ومن ثم معالجة البيانات وجدولتها.

الفصل الخامس: ويتعلق بجودة البيانات ويشمل الأخطاء الإحصائية، والأخطاء غير الإحصائية، واللاحظات الفنية الأخرى على البيانات وحساب التباين لأهم المتغيرات.

جداول المسح: وقد تم في هذا التقرير عرض أهم النتائج الرئيسية في جداول إحصائية على مستوى الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة الجغرافية .

الفصل الثاني

التعاريف والمصطلحات

يعرض هذا الفصل أهم المفاهيم والمصطلحات التي تم استخدامها في التقرير هي وحدة البحث التي تمارس النشاط الاقتصادي الذي يتم جمع البيانات الإحصائية عنها، الوحدة الإحصائية: والوحدة الإحصائية لهذا المسح هي المركبة.

النشاط الاقتصادي هو عبارة عن عملية أو مجموعة من العمليات التي ينتج عنها مجموعه معينه من المنتجات، والنّشاط الاقتصادي الرئيسي هو ذلك النّشاط الذي يسهم بأكبر قدر في القيمة المضافة في حال تعدد الأنشطة داخل الوحدة الإحصائية الواحدة.

المشتغلون: يشمل المشتغلين بدون اجر من أصحاب العمل أو من أفراد الأسرة، وكذلك المشتغلين بأجر سواء كانوا دائمين أو مؤقتين.

تعويضات العاملين: تشمل تعويضات العاملين إجمالي الرواتب والأجور النقدية والعينية المستحقة للعاملين بالإضافة إلى المزايا الأخرى النقدية والعينية المستحقة.

الإنتاج: هو عبارة عن قيمة السلع والخدمات المنتجة خلال فترة زمنية معينة نتيجة ممارسة نشاط إنتاجي سواء كان رئيسياً أو ثانوياً، ويشمل ذلك السلع والخدمات المنتجة للاستخدام الذاتي. وتمثل قيمة الإنتاج في حالة نشاط النقل - القطاع غير المنظم أساساً بقيمة إجمالي إيرادات نقل الركاب أو البضائع.

الاستهلاك الوسيط: هو عبارة عن قيمة مستلزمات الإنتاج السلعية والخدمية المستخدمة في الإنتاج. إجمالي القيمة المضافة: ويساوي الإنتاج مطروحاً منه الاستهلاك الوسيط.

الضرائب على الإنتاج: وهي الضرائب المفروضة من المؤسسات الحكومية على المنتجين وتشمل: الضرائب على المنتجات مثل ضريبة القيمة المضافة (صافي الضريبة المدفوعة)، والضرائب الأخرى على الإنتاج مثل رسوم الترخيص وما شابه.

الإهلاك: قيمة الأصول التي تم إهلاكها خلال العام، ومن الناحية العملية فإن البيانات الواردة عن الإهلاك في هذا التقرير قد حسبت على أساس توزيع القيمة الشرائية للأصل الثابت على مدة عمره الإنتاجي بطريقة قياسية (طريقة القسط الثابت).

فائض التشغيل: عبارة عن القيمة المتبقية من القيمة المضافة بعد حسم تعويضات العاملين وصافي الضرائب على الإنتاج واحتلاك الموجودات الثابتة منها.

باقي الضفة الغربية: يقصد بذلك الضفة الغربية باستثناء ذلك الجزء من محافظة القدس الذي ضمته إسرائيل عنوة بعيد احتلالها للضفة الغربية عام 1967.

القدس: يقصد بالقدس أينما وردت في هذا التقرير بأنها ذلك الجزء من محافظة القدس الذي ضمته إسرائيل عنوة بعيد احتلالها للضفة الغربية عام 1967.

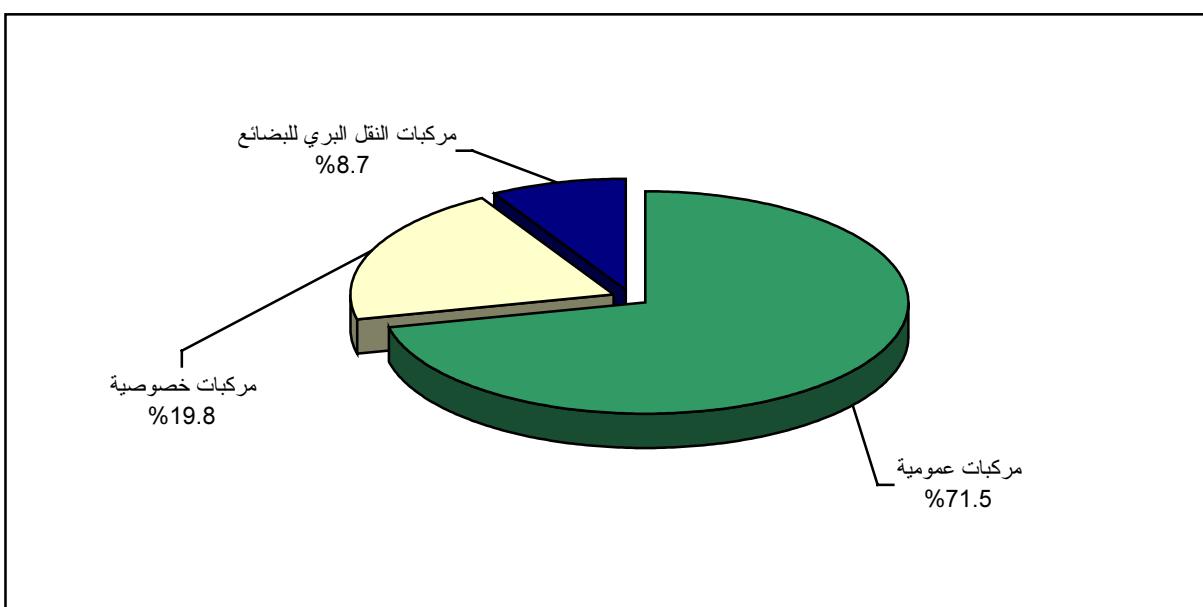
الفصل الثالث

النتائج الرئيسية

1.3 عدد المركبات:

أظهرت نتائج مسح النقل - القطاع غير المنظم لعام 2006 أن عدد المركبات العاملة في هذا القطاع في الأراضي الفلسطينية بلغ 11,337 مركبة منها 8,463 مركبة في بقى الضفة الغربية و2,696 مركبة في قطاع غزة و178 مركبة في القدس، كما أظهرت النتائج أن نسبة مركبات نقل الركاب العمومية شكلت 71.5% من مجموع المركبات، تليها المركبات الخصوصية حيث شكلت 19.8%， ثم مركبات النقل البري للبضائع حيث شكلت 8.7%， والشكل التالي يبين توزيع المركبات حسب نوع واسطة النقل في الأراضي الفلسطينية.

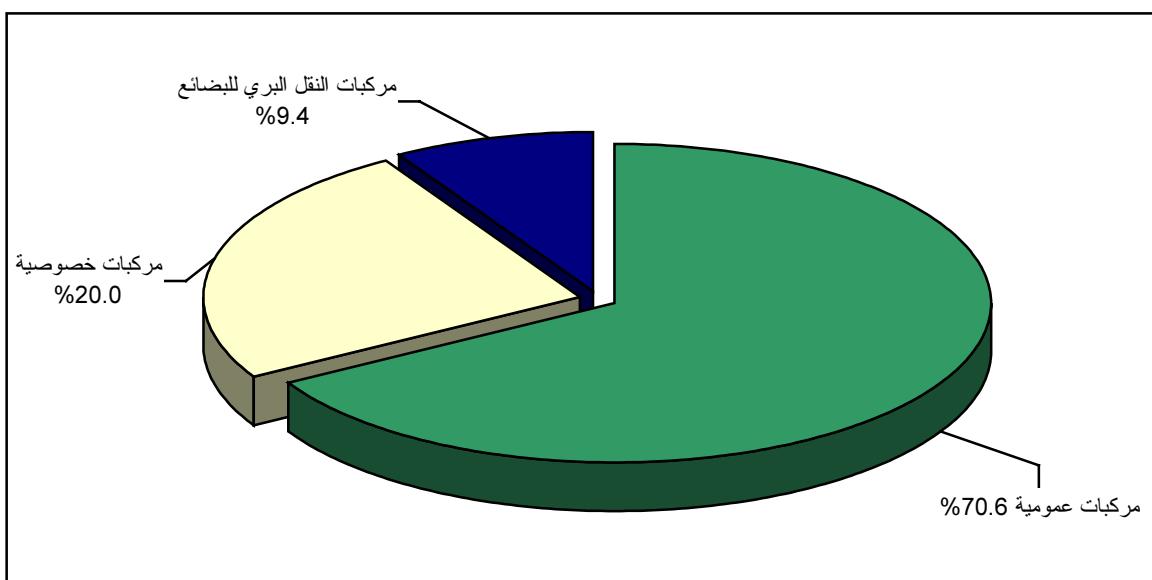
شكل 1: التوزيع النسبي للمركبات في الأراضي الفلسطينية حسب نوع واسطة النقل - 2006



2.3 عدد المشتغلين:

بلغ عدد المشتغلين في قطاع النقل غير المنظم على مستوى الأراضي الفلسطينية 11,837 مشتغلاً، وقد بلغت نسبة المشتغلين على المركبات العمومية 70.6% من مجموع المشتغلين، و20.0% على المركبات الخصوصية، و9.4% على مركبات النقل البري للبضائع، والشكل التالي يبين أعداد المشتغلين حسب نوع واسطة النقل على مستوى الأراضي الفلسطينية.

شكل 2: التوزيع النسبي للمشتغلين في الأراضي الفلسطينية حسب نوع واسطة النقل - 2006

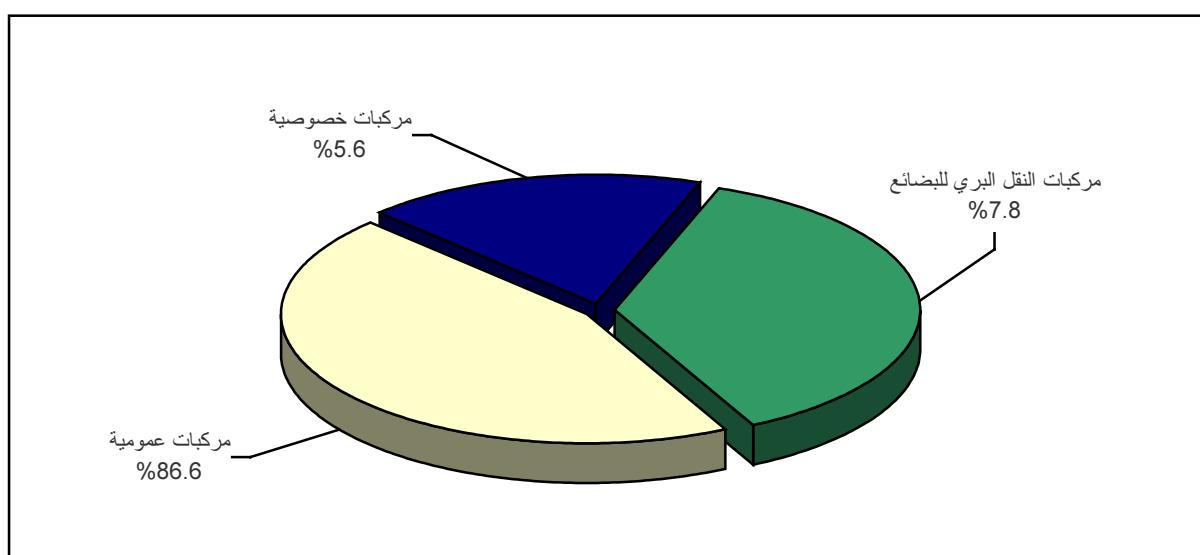


وعند توزيع المشتغلين إلى مشتغلين بأجر وبدون أجر، تظهر النتائج أن 80.6% من المشتغلين بدون أجر و 19.4% مشتغلون بأجر.

3.3 تعويضات العاملين:

أظهرت نتائج المسح أن قيمة إجمالي تعويضات العاملين بلغت 7.4 مليون دولار أمريكي، وكان نصيب المشتغلين على المركبات العمومية من إجمالي التعويضات 86.6%， أما المشتغلين على المركبات الخصوصية فبلغت نسبة تعويضاتهم 5.6%， بينما بلغت نسبة تعويضات المشتغلين على مركبات النقل البري للبضائع 7.8%， والشكل التالي يوضح توزيع تعويضات العاملين حسب نوع واسطة النقل في الأراضي الفلسطينية.

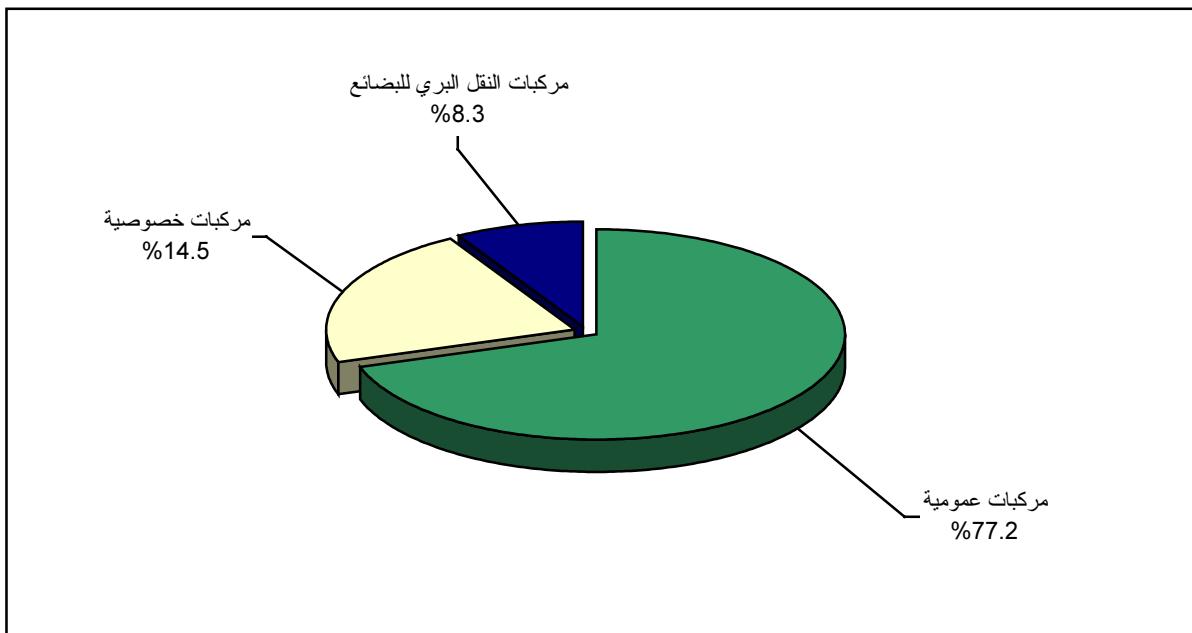
شكل 3: التوزيع النسبي لتعويضات المشتغلين في الأراضي الفلسطينية حسب نوع واسطة النقل - 2006



4.3 الإنتاج:

أظهرت نتائج المسح أن قيمة إجمالي الإنتاج على مستوى الأراضي الفلسطينية بلغت 168.3 مليون دولار أمريكي، منها 131.1 مليون دولار في باقي الضفة الغربية و 2.5 مليون دولار في القدس و 34.7 مليون دولار في قطاع غزة، كما أظهرت النتائج أن معظم الإنتاج يتولد من المركبات العمومية حيث بلغت نسبة إنتاج هذه المركبات 77.2% من إجمالي الإنتاج، ويليها المركبات الخصوصية حيث بلغت نسبة الإنتاج لها 14.5%， أما مركبات النقل البري للبضائع فبلغت نسبة مساهمتها في الإنتاج 8.3% فقط، والشكل التالي يبين مساهمة المركبات في الإنتاج حسب نوع واسطة النقل على مستوى الأراضي الفلسطينية.

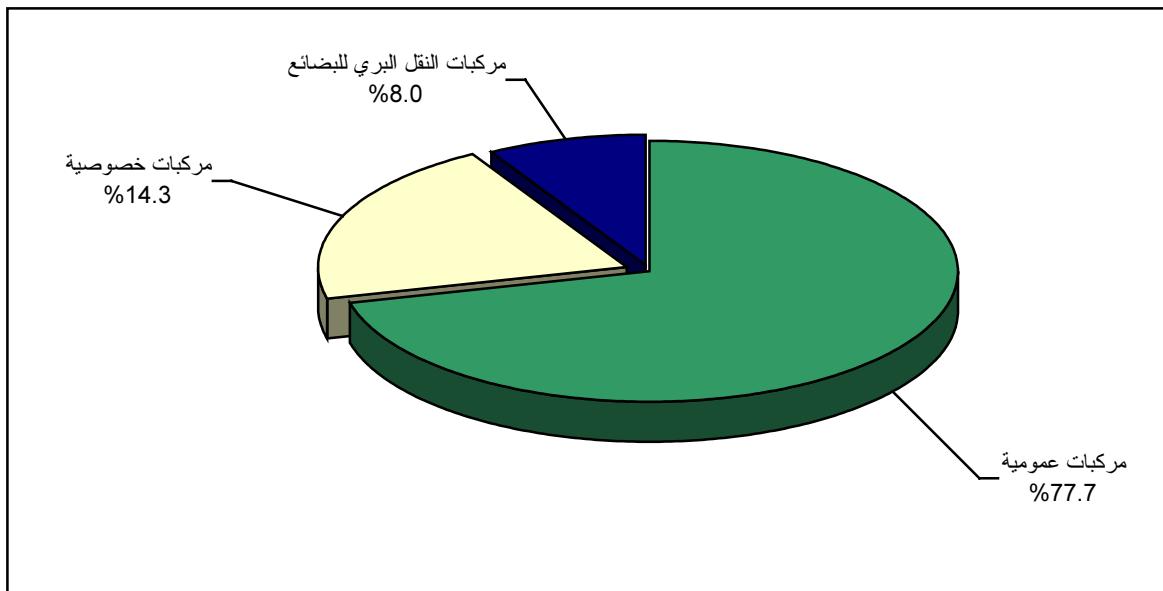
شكل 4: التوزيع النسبي للإنتاج في الأراضي الفلسطينية حسب نوع واسطة النقل - 2006



5.3 الاستهلاك الوسيط:

أشارت النتائج إلى أن قيمة الاستهلاك الوسيط بلغت 86.7 مليون دولار أمريكي موزعة على أنشطة النقل، حيث بلغت نسبة الاستهلاك الوسيط للمركبات العمومية 77.7%， وللمركبات الخصوصية 14.3%， أما نشاط النقل البري للبضائع فبلغت مساهمته 8.0%， ويمكن توضيح نسبة توزيع قيمة الاستهلاك الوسيط على المركبات العاملة في القطاع غير المنظم كما هو في الشكل التالي.

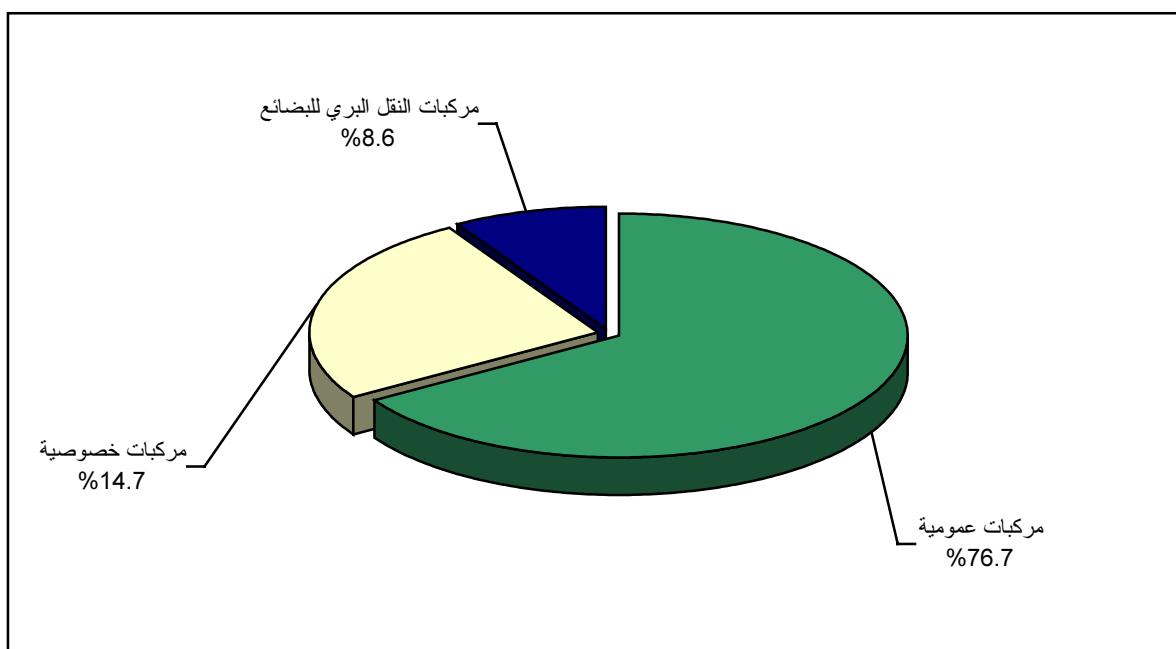
شكل 5: التوزيع النسبي للإسهام الوسيط في الأراضي الفلسطينية حسب نوع واسطة النقل - 2006



6.3 القيمة المضافة:

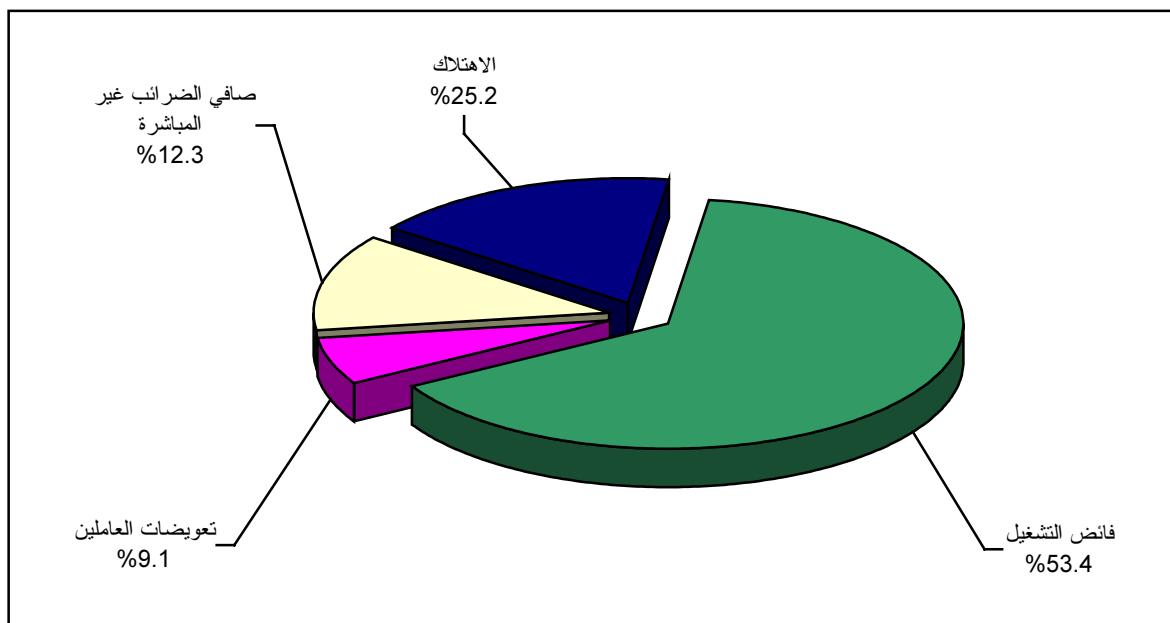
بيّنت نتائج المسح أن حجم القيمة المضافة على مستوى الأراضي الفلسطينية بلغ 81.6 مليون دولار أمريكي موزعة على أنشطة النقل، حيث بلغت نسبة مساهمة المركبات العمومية من القيمة المضافة 76.7%， أما المركبات الخصوصية فكانت مساهمتها في القيمة المضافة 14.7%， أما مساهمة مركبات النقل البري للبضائع فكان 8.6%， ويمكن توضيح ذلك بالشكل البياني التالي.

شكل 6: التوزيع النسبي لقيمة المضافة في الأراضي الفلسطينية حسب نوع واسطة النقل - 2006



بالنسبة إلى مكونات القيمة المضافة لأنشطة النقل في القطاع غير المنظم فقد بينت نتائج المسح 2006 أن قيمة تعويضات العاملين بلغت 7.4 مليون دولار أمريكي، بينما بلغت قيمة صافي الضرائب غير المباشرة 10.0 مليون دولار أمريكي، أما الاستهلاك فقد بلغت قيمته 20.5 مليون دولار أمريكي، في حين بلغ فائض التشغيل لهذا القطاع 43.7 مليون دولار أمريكي، الشكل التالي يبين توزيع مكونات القيمة المضافة.

شكل 7: مكونات القيمة المضافة للنقل في القطاع غير المنظم في الأراضي الفلسطينية - 2006



7.3 مقارنة النتائج مع عام 2005 :

عند مقارنة النتائج الرئيسية لعام 2006 مع نتائج عام 2005 لأهم المؤشرات الاقتصادية يلاحظ أن هناك تحسناً في أهم المؤشرات الرئيسية، حيث ارتفعت تعويضات العاملين بنسبة 25.4%， كما أن الإنتاج حقق ارتفاعاً بنسبة 3.4% في عام 2006، كما أظهرت المقارنة مع نتائج عام 2005 أن القيمة المضافة ارتفعت بنسبة 4.3%. والجدول التالي يوضح أهم المؤشرات على مستوى الأراضي الفلسطينية.

السنة									المؤشر
2006	2005	2004	2003	2002	*2001	2000	1999	1998	
11,337	11,327	11,144	10,434	13,157	9,251	9,937	10,143	7,722	عدد المركبات
11,837	12,072	11,866	11,424	14,596	10,414	10,466	11,024	8,013	عدد المشغلين
7.4	5.9	5.6	3.9	7.4	3.9	11.2	12.1	10.3	تعويضات العاملين
168.3	162.6	129.6	132.3	178.2	163.8	180.4	184.3	135.2	إجمالي الإنتاج
86.7	84.5	63.0	60.1	58.1	34.9	64.3	90.6	49.4	الاستهلاك الوسيط
81.6	78.1	66.6	72.3	120.1	128.9	116.1	93.6	85.4	القيمة المضافة

* على مستوى باقي الصفة الغربية وقطاع غزة

الفصل الرابع

المنهجية

1.4 استماراة المسح:

تم تصميم إستماراة مسح النقل - القطاع غير المنظم لتشمل أهم المتغيرات الإقتصادية حول الظواهر المتعلقة بالأنشطة المغطاة بالمسح، وهي بذلك الوقت تأتي لتلبية الاحتياجات من البيانات الإقتصادية الأساسية اللازمة لإعداد الحسابات القومية في فلسطين. وتشمل الاستماراة ما يلي:

1. أسئلة حول بعض خصائص المركبة.
2. العاملون على المركبات وتعويضاتهم.
3. قيمة الإنتاج.
4. مستلزمات الإنتاج من السلع والخدمات المختلفة.
5. الرسوم والضرائب على الإنتاج.
6. الأصول الثابتة.

2.4 الإطار والعينة:

1.2.4 الشمول:

يعتمد الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني في تصنيف الأنشطة الاقتصادية على التصنيف الصناعي القياسي الدولي لكافة الأنشطة الاقتصادية (التقىح الثالث ISIC-3) الصادر عن الأمم المتحدة، وبالنسبة لمسح النقل - القطاع غير المنظم يغطي المسح الأنشطة الرئيسية التالية:

1. نقل الركاب غير المحدد بمواعيد (6022).
2. النقل البري للبضائع (6023).

2.2.4 مجتمع الهدف:

يشمل المجتمع المستهدف في هذا المسح المركبات التالية :

1. المركبات العمومية للركاب: هي عبارة عن المركبات التي ترخص كنقل ركاب عمومي من قبل وزارة النقل والمواصلات، وقد بلغ عدد هذه المركبات 8,111 مركبة حسب الاستقصاء الذي تم تنفيذه لاعداد إطار المسح.
2. المركبات الخصوصية للركاب: هي المركبات الخاصة التي تمارس أنشطة النقل العام للركاب، وقد بلغ عددها حسب الإطار 2,239 مركبة.
3. مركبات نقل البضائع: هي الشاحنات بأنواعها الصغيرة والكبيرة التي تعمل في النقل العام للبضائع مقابل أجرا، ولا يشمل ذلك ما هو مملوك لمنشآت ذات عنوان ثابت، وكذلك بطبيعة الحال يستثنى من ذلك نقل المركبات التابعة لمنشآت ذات أنشطة اقتصادية بخلاف النقل والتي تعمل لخدمة المنشآت التابعة لها فقط، وبلغ عددها 987 مركبة.

3.2.4 تصميم العينة:

العينة المستخدمة في المسح هي عينة طبقية عشوائية، أما آلية اختيار العينة فقد كانت على النحو التالي:

1. تشمل العينة كافة المواقف التي تم حصرها في الإطار.
2. تم حصر شامل للمركبات في المواقف الصغيرة وهي (المواقف التي فيها عدد المركبات أقل من أو يساوي 5 مركبات).
3. باقي المواقف والتي يوجد فيها طبقات تحتوي على 18 مركبة أو أقل فقد تم اختيار مركبتين من الطبقة.
4. باقي الطبقات والتي تحتوي على أكثر من 18 مركبة فقد تم تقدير حجم العينة من الطبقة بما يتناسب وحجم الطبقة.

وأما توزيع المركبات في كل من الإطار والعينة على الطبقات حسب نوع المركبة وسنة تصنيع المركبة في كل المواقف فقد كانت كما يلي:

المجموع	نقل بضائع		ركاب خصوصي		ركاب عمومي		نوع النقل
	سنة صنع 96 فما بعد	سنة صنع 95 فما دون	سنة صنع 96 فما بعد	سنة صنع 95 فما دون	سنة صنع 96 فما بعد	سنة صنع 95 دون	
11337	222	765	599	1640	5234	2877	الإطار الإجمالي
1778	33	98	136	250	798	463	العينة الإجمالية

3.4 العمليات الميدانية:

1.3.4 اختيار وتدريب العاملين:

يتم اختيار العاملين في الميدان من العناصر المؤهلة ومن ذوي الخبرة في العمل الإحصائي كلما كان ذلك ممكناً، ثم يتم تدريبهم تدريباً نظرياً وعملياً. وفي نهاية التدريب تجري عملية إختبارهم لتحديد مدى معرفتهم بمفاهيم وتعليمات الإستماراء، ويتم اختيار الأفضل من بين المتدربين ليشكلوا فريق تفاصيل العمل الميداني، ويقوم المتدربون بنفس الوقت بتقييم الدورة التدريبية بما يفيد في تطويرها مستقبلاً.

2.3.4 تنظيم وإدارة العمل الميداني:

يتم تفاصيل عملية جمع البيانات والتنسيق ميدانياً وفق الخطة المعدة لذلك، بالإضافة لإعداد التعليمات والنماذج والأدوات اللازمة للعمل الميداني. ويتشكل فريق العمل الميداني من منسق للعمل الميداني ومنسقين للمناطق وفرق ميدانية، حيث يضم كل فريق مشرفاً وخمسة باحثين. ويتطلب مهمة الإشراف والمتابعة والتدقيق لمختلف فعاليات المشروع وجود مكاتب في المحافظات قريبة من مختلف مناطق العمل بحيث يتم استخدامها كمراكز لتجمیع أفراد الفرق العاملة في الميدان قبل وبعد إنتهاء العمل اليومي، حيث تتم عملية إسلام وتسليم أدوات المسح المختلفة وتبئنة النماذج وكتابة التقارير ومراجعة وتدقيق حصيلة العمل اليومي.

3.3.4 جمع البيانات:

يتم جمع بيانات المسح بأسلوب المقابلة الشخصية لأصحاب أو سائقي المركبات بواسطة باحثين مؤهلين ومدربين تدريباً جيداً ولديهم المعرفة بجميع المفاهيم الخاصة بالبيانات الإحصائية المطلوبة وذلك باستخدام الإستمارءة الخاصة بالمسح.

4.3.4 التدقيق الميداني:

يقوم الباحث ومن ثم المشرف بتدقيق الاستمرارات تدقيقاً شكلياً وفنياً أولياً حسب قواعد التدقيق المعدة مسبقاً.

4.4 العمليات المكتبية:

1.4.4 التدقيق المكتبي:

تسليم الاستمرارات المستوفاة والمدققة ميدانياً للمدقق المكتبي الذي يقوم بتدقيق الاستمرارات تدقيقاً نهائياً، بحيث تراجع الاستمرارات التي يشك بدقة أية معلومات بها مع المبحوث وتصحح الأخطاء لتكون الإستمرارات جاهزة للترميز ومن ثم الإدخال.

2.4.4 الترميز :

بعد الانتهاء من عملية التدقيق تسلم الإستمرارات للرمز الذي يقوم بترميزها طبقاً لأدلة الترميز المعدة مسبقاً والمعمول بها في الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني بحيث تكون جاهزة لإدخال بياناتها على الحاسوب ليتم استخراج النتائج.

5.4 جدولة ومعالجة البيانات:

1.5.4 تدريب مدخلي البيانات:

قبل البدء بإدخال البيانات يتم تدريب عدد من مدخلي البيانات على إستعمال برامج الإدخال نظرياً وعملياً وتم تزويد كل منهم بدليل تعليمات الإدخال وبعد ذلك بوشر بإدخال بيانات المسح على الحاسوب.

2.5.4 إدارة وتنظيم عملية الإدخال:

يتم بالإشراف على عملية الإدخال وإعداد التعليمات والنماذج والأدوات اللازمة لإدخال البيانات، ويتشكل فريق إدخال البيانات من مشرف إدخال ومدخلي بيانات ومدققي إدخال.

3.5.4 تدقيق البيانات المدخلة:

تعد برامج خاصة لتدقيق البيانات المدخلة وفق قواعد التدقيق المتعلقة باتساق وشمول بيانات الإستمرارات، وتنتمي عمليات التدقيق على مرحلتين:

المرحلة الأولى: خلال عملية الإدخال نفسها حيث صممت برامج الإدخال بما يمنع إدخال بيانات مناقضة لقواعد التدقيق الخاصة بهذه المرحلة .

المرحلة الثانية: وتشمل اعداد قوائم بالاستمرارات التي تشمل أية أخطاء مناقضة للجزء الآخر من قواعد التدقيق

4.5.4 جدولة البيانات:

بعد الانتهاء من إدخال البيانات وتدقيقها وتنظيمها من أية أخطاء، يتم استخراج جداول أولية لنتائج المسح وذلك وفق نماذج الجداول المعدة مسبقاً لهذا المسح. وتدقق هذه الجداول وفق قواعد الاتساق والمعادلات الخاصة بها للوصول إلى الجداول النهائية للمسح.

الفصل الخامس

جودة البيانات

1.5 دقة البيانات

1.1.5 الأخطاء الإحصائية

إن بيانات هذا المسح تتأثر بالأخطاء الإحصائية نتيجة لاستخدام عينة وليس حسراً شاملًا لوحدات مجتمع الدراسة، ولذلك من المؤكد ظهور فروق عن القيم الحقيقية التي تتوقع الحصول عليها من خلال البيانات. وقد تم احتساب التباين لأهم المؤشرات حيث تبين انخفاض الخطأ النسبي لجميع مؤشرات المسح وبهذا تكون بيانات المسح ذات جودة عالية على هذه المستويات من النشر.

2.1.5 الأخطاء غير الإحصائية

أما الأخطاء غير الإحصائية فهي ممكنة الحدوث في كل مراحل تنفيذ المشروع، خلال جمع البيانات أو إدخالها والتي يمكن إجمالها بأخطاء عدم الاستجابة، وأخطاء الاستجابة (المبحوث)، وأخطاء المقابلة (الباحث) وأخطاء إدخال البيانات. ولتفادي الأخطاء والحد من تأثيرها فقد بذلت جهود كبيرة من خلال تدريب الباحثين تدريباً مكثفاً، وتدريبهم على كيفية إجراء المقابلات، والأمور التي يجب اتباعها أثناء إجراء المقابلة، والأمور التي يجب تجنبيها.

كما تم تدريب مدخل البيانات على برنامج الإدخال، وتم فحص برنامج الإدخال قبل البدء بعملية إدخال البيانات، وتم تجهيز برنامج الإدخال لاستماراة المسح بحيث يكون شاشة لكل صفحة من صفحات الاستماراة وتم تغذية برنامج الإدخال بقائمة من الشروط المرجعية للتدقيق الآلي من حيث التدقيق ومنطقية البيانات، كما كان يتم استلام ملفات بالبيانات المدخلة بشكل أسبوعي ليتم فحصها وتدقيقها وعمل كشف بالملاحظات لتعلم على مراكز الإدخال لمعالجتها. ومن أجل الاطلاع على صورة الوضع والحد من أية إشكاليات، كان هناك اتصال دائم مع طاقم العمل الميداني من خلال الزيارات الميدانية المستمرة للاطلاع على سير العمل الميداني للمشروع، وتم عقد اجتماعات دورية مع الفريق الميداني خلال الزيارات الميدانية المختلفة، كذلك تم التطرق بشكل مستمر إلى المشاكل التي واجهها الباحثين أثناء العمل الميداني ووضع الحلول المناسبة لها من خلال إصدار التعليمات في حال عدم وضوح مفهوم معين أو في حال ظهور حالات في الميدان بحاجة إلى مزيد من التوضيح.

2.5 مقارنة البيانات

تم مقارنة نتائج المسح مع نتائج السنوات السابقة لمسح النقل غير المنظم حيث أظهرت المقارنة منطقية وتجانس في النتائج.

3.5 ملاحظات فنية أخرى

هناك مجموعة من الملاحظات الفنية الهامة والتي يجب أخذها بعين الاعتبار عند الاطلاع على هذا التقرير، وهي على النحو التالي:

1. عند احتساب الاستهلاك الوسيط يجب الانتباه إلى أنه لا يشمل أقساط التأمين في جدول مصاريف الخدمات رقم(7).

2. يمكن أن يلاحظ بعض الاختلافات الطفيفة لقيم نفس المتغير بين الجداول المختلفة، أو بين مفردات المتغير ومجموعه، وقد نجم ذلك عن التقرير المصاحب لعمليات المعالجة على الحاسوب.

3. تم اعتماد معدلات صرف العملات التالية، للتحويل إلى دولار أمريكي:

$$\text{دولار أمريكي} / \text{شیقل إسرائيلي جديد} = 4.4545$$

$$\text{دولار أمريكي} / \text{دينار أردني} = 0.7078$$

جدول حساب التباين على مستوى الأراضي الفلسطينية

القيمة بالألف دولار أمريكي

نسبة الثقة 95%		الخطأ النسبي	الخطأ المعياري	قيمة التقدير	المتغير
الحد الأعلى	الحد الأدنى				
11,973	11,697	0.006	70	11,837	عدد المشتغلين
8,455	6,349	0.073	537	7,402	تعويضات العاملين
173,064	163,443	0.015	2,452	168,253	الإنتاج
88,848	84,545	0.013	1,097	86,696	الاستهلاك الوسيط
85,314	77,800	0.023	1,915	81,557	القيمة المضافة

الجداول

Tables

جدول 1: عدد المركبات والمشتغلين وأهم المؤشرات الاقتصادية في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006

Table 1: Number of Vehicles and Persons Engaged and Main Economic Indicators in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006

value in US \$ 1000

القيمة بالآلاف دولار أمريكي

Region and Economic Activity	اجمالي القيمة المضافة Total Value Added	الاستهلاك الوسيط Intermediate Consumption	الإنتاج Output			عدد المشتغلين No. of Persons Engaged	عدد المركبات No. of Vehicles	المنطقة والنشاط الاقتصادي Region and Economic Activity	دليل النشاط ISIC
			ايرادات من الخارج External	ايرادات من الداخل Internal	المجموع Total				
Palestinian Territory	81557.1	86696.5	187.7	168065.9	168253.6	11837	11337	الأراضي الفلسطينية	
Other non-scheduled passenger transport	74538.2	79782.6	176.4	154144.4	154320.8	10724	10350	أ نوع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	62576.0	67366.3	176.4	129765.9	129942.3	8362	8111	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	11962.2	12416.2	0.0	24378.5	24378.5	2362	2239	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	7018.9	6913.9	11.3	13921.5	13932.8	1113	987	النقل البري للبضائع	6023
Jerusalem	1095.7	1390.5	0.0	2486.2	2486.2	179	178	القدس	
Other non-scheduled passenger transport	954.7	1091.4	0.0	2046.1	2046.1	129	128	أ نوع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	954.7	1091.4	0.0	2046.1	2046.1	129	128	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	141.1	299.1	0.0	440.2	440.2	50	50	النقل البري للبضائع	6023
Remaining West Bank	62326.7	68777.5	187.7	130916.5	131104.2	8636	8463	باقي الضفة الغربية	
Other non-scheduled passenger transport	59472.6	66422.5	176.4	125718.7	125895.1	8139	7966	أ نوع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	55915.0	62195.7	176.4	117934.3	118110.7	7449	7282	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	3557.6	4226.8	0.0	7784.4	7784.4	690	684	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	2854.1	2355.0	11.3	5197.8	5209.1	497	497	النقل البري للبضائع	6023
Gaza Strip	18134.7	16528.5	0.0	34663.2	34663.2	3022	2696	قطاع غزة	
Other non-scheduled passenger transport	14111.0	12268.7	0.0	26379.6	26379.6	2456	2256	أ نوع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	6661.0	5170.6	0.0	11831.6	11831.6	913	829	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	7449.9	7098.1	0.0	14548.0	14548.0	1543	1427	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	4023.7	4259.9	0.0	8283.6	8283.6	566	440	النقل البري للبضائع	6023

جدول 2: عدد المركبات والمشتغلين ومكونات القيمة المضافة في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006

Table 2: Number of Vehicles and Persons Engaged and Value Added Components in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006

value in US \$ 1000

القيمة بالآلاف دولار أمريكي

Region and Economic Activity	مكونات القيمة المضافة Components of Value Added				إجمالي القيمة المضافة Gross Value Added	عدد المشتغلين No. of Persons Engaged	عدد المركبات No. of Vehicles	المنطقة والنشاط الاقتصادي Region and Economic Activity	دليل النشاط ISIC
	فائض التشغيل Operating Surplus	الاهلاك Depreciation	الضرائب على الإنتاج نافض الإعانت Indirect Taxes Less Subsidies	تعويضات العاملين Compensation of Employees					
Palestinian Territory	43632.9	20547.1	9975.2	7402.0	81557.1	11837	11337	الأراضي الفلسطينية	
Other non-scheduled passenger transport	39714.9	18822.9	9180.5	6820.0	74538.2	10724	10350	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	30841.6	16951.7	8376.1	6406.6	62576.0	8362	8111	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	8873.2	1871.2	804.4	413.4	11962.2	2362	2239	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	3918.0	1724.2	794.7	582.0	7018.9	1113	987	النقل البري للبضائع	6023
Jerusalem	148.6	738.7	158.4	50.0	1095.7	179	178	القدس	
Other non-scheduled passenger transport	119.3	677.1	108.2	50.0	954.7	129	128	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	119.3	677.1	108.2	50.0	954.7	129	128	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	29.3	61.6	50.2	0.0	141.1	50	50	النقل البري للبضائع	6023
Remaining West Bank	31212.1	16729.7	8105.4	6279.5	62326.7	8636	8463	باقي الضفة الغربية	
Other non-scheduled passenger transport	29177.4	16276.4	7874.1	6144.8	59472.6	8139	7966	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	26122.5	15970.7	7766.8	6055.0	55915.0	7449	7282	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	3054.9	305.7	107.3	89.7	3557.6	690	684	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	2034.7	453.3	231.3	134.7	2854.1	497	497	النقل البري للبضائع	6023
Gaza Strip	12272.2	3078.7	1711.3	1072.5	18134.7	3022	2696	قطاع غزة	
Other non-scheduled passenger transport	10418.2	1869.4	1198.1	625.3	14111.0	2456	2256	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	4719.2	981.0	609.3	351.6	6661.0	913	829	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	5699.0	888.4	588.8	273.7	7449.9	1543	1427	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	1854.0	1209.3	513.2	447.3	4023.7	566	440	النقل البري للبضائع	6023

جدول 3: عدد المركبات والمشتغلين وتعويضات العاملين بأجر في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006

Table 3: Number of Vehicles, Persons Engaged and Compensations of Paid Employees in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region –2006

value in US \$ 1000

القيمة بالآلاف دولار أمريكي

Region and Economic Activity	تعويضات العاملين Compensations of Employees			مجموع التعويضات Total Compensa-tions	عدد المشتغلين No. of Persons Engaged			عدد المركبات No. of Vehicles	المنطقة والنشاط الاقتصادي Region and Economic Activity	دليل النشاط ISIC
	المزايا الأخرى Other Benefits	المزايا العينية Payments in Kind	الرواتب والأجور Cash Wages and Salaries		العاملون بدون أجر Unpaid Employees	العاملون بأجر Paid Employees	المجموع Total			
Palestinian Territory	57.8	305.3	7038.9	7402.0	9535	2302	11837	11337	الأراضي الفلسطينية	
Other non-scheduled passenger transport	57.8	301.9	6460.3	6820.0	8653	2071	10724	10350	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	51.3	272.1	6083.2	6406.6	6482	1880	8362	8111	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	6.5	29.9	377.1	413.4	2171	191	2362	2239	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	0.0	3.4	578.7	582.0	882	231	1113	987	النقل البري للبضائع	6023
Jerusalem	0.0	0.0	50.0	50.0	171	8	179	178	القدس	
Other non-scheduled passenger transport	0.0	0.0	50.0	50.0	121	8	129	128	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	0.0	0.0	50.0	50.0	121	8	129	128	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	0.0	0.0	0.0	0.0	50	0	50	50	النقل البري للبضائع	6023
Remaining West Bank	57.8	237.4	5984.3	6279.5	6843	1793	8636	8463	باقي الضفة الغربية	
Other non-scheduled passenger transport	57.8	237.4	5849.5	6144.8	6377	1762	8139	7966	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	51.3	230.3	5773.4	6055.0	5726	1723	7449	7282	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	6.5	7.1	76.2	89.7	651	39	690	684	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	0.0	0.0	134.7	134.7	466	31	497	497	النقل البري للبضائع	6023
Gaza Strip	0.0	67.9	1004.7	1072.5	2521	501	3022	2696	قطاع غزة	
Other non-scheduled passenger transport	0.0	64.5	560.7	625.3	2155	301	2456	2256	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	0.0	41.8	309.8	351.6	756	157	913	829	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	0.0	22.8	250.9	273.7	1399	144	1543	1427	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	0.0	3.4	443.9	447.3	366	200	566	440	النقل البري للبضائع	6023

جدول 4: حركة الأصول الثابتة في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006

Table 4: Fixed Assets in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006

value in US \$ 1000

القيمة بالآلاف دولار أمريكي

Region and Economic Activity	القيمة الدفترية في نهاية العام Closing Book Value	الإهلاك السنوي Annual Depreciation	الأصول المباعة خلال العام Sold Assets	التالف والمفقود وتحسینات Written-off and Losses	قيمة الإضافات الإجمالية			المجموع Total	القيمة الدفترية في بداية العام Opening Book Value	عدد المركبات No. of Vehicles	المنطقة والنشاط الاقتصادي	دليل النشاط ISIC						
					Purchased Assets		مستورد مباشرة Capital Improvements											
					أصول مشترأة خلال العام Local	مطبي Second-Hand Assets												
Palestinian Territory	114058.2	20547.1	49.9	136.9	3108.0	650.2	15600.4	14594.2	33952.8	100839.3	11337	الأراضي الفلسطينية						
Other non-scheduled passenger transport	109306.9	18822.9	49.9	133.7	2906.1	650.2	14560.8	14560.3	32677.3	95636.0	10350	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022					
Freight transport by road	4751.3	1724.2	0.0	3.2	201.9	0.0	1039.6	33.9	1275.4	5203.3	987	النقل البري للبضائع	6023					
Jerusalem	4852.5	738.7	0.0	16.4	57.2	0.0	219.5	336.0	612.8	4995.0	178	القدس						
Other non-scheduled passenger transport	3676.0	677.1	0.0	16.4	50.5	0.0	219.5	336.0	606.0	3676.0	128	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022					
Freight transport by road	1176.6	61.6	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	6.7	1176.6	50	النقل البري للبضائع	6023					
Remaining West Bank	101192.2	16729.7	49.9	120.5	3045.1	650.2	14824.9	14228.0	32748.2	85344.1	8463	باقي الضفة الغربية						
Other non-scheduled passenger transport	99322.8	16276.4	49.9	117.2	2849.9	650.2	13785.3	14194.1	31479.5	84286.8	7966	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022					
Freight transport by road	1869.4	453.3	0.0	3.2	195.2	0.0	1039.6	33.9	1268.7	1057.3	497	النقل البري للبضائع	6023					
Gaza Strip	8013.4	3078.7	0.0	0.0	5.7	0.0	555.9	30.2	591.8	10500.3	2696	قطاع غزة						
Other non-scheduled passenger transport	6308.1	1869.4	0.0	0.0	5.7	0.0	555.9	30.2	591.8	7585.7	2256	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022					
Freight transport by road	1705.3	1209.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2914.6	440	النقل البري للبضائع	6023					

جدول 5: حركة الأصول الثابتة في الأراضي الفلسطينية حسب صنف الأصل والمنطقة - 2006

Table 5: Fixed Assets in the Palestinian Territory by Type of Asset and Region-2006

value in US \$ 1000

القيمة بالآلاف دولار أمريكي

Region and Type of Asset	القيمة الدفترية في نهاية العام Closing Book Value	الإهلاك خلال العام Annual Depreciation	الأصول المباعة خلال العام Sold Assets	التالف والمفقود Written-Off and Losses	إضافات وتحسينات رأسمالية Capital Additions and Improvements	قيمة الأصول المشتراة خلال العام Purchased Assets		القيمة الدفترية في بداية العام Opening Book Value	المنطقة وصنف الأصل	
						مستورد Directly Imported	محلي Local			
						مستعملة Second Hand	جديدة New			
Palestinian Territory	114058.2	20547.1	49.9	136.9	3108.0	650.2	15600.4	14594.2	100839.3	الأراضي الفلسطينية
Transport Vehicles	113944.7	20529.7	49.9	136.9	3108.0	650.2	15591.9	14586.4	100724.9	مركبات النقل
Machines and Equipments	113.4	17.4	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	7.9	114.5	الآلات والمعدات
Jerusalem	4852.5	738.7	0.0	16.4	57.2	0.0	219.5	336.0	4995.0	القدس
Transport Vehicles	4852.5	738.7	0.0	16.4	57.2	0.0	219.5	336.0	4995.0	مركبات النقل
Machines and Equipments	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	الآلات والمعدات
Remaining West Bank	101192.2	16729.7	49.9	120.5	3045.1	650.2	14824.9	14228.0	85344.1	باقي الضفة الغربية
Transport Vehicles	101191.3	16729.6	49.9	120.5	3045.1	650.2	14824.9	14227.1	85344.1	مركبات النقل
Machines and Equipments	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	الآلات والمعدات
Gaza Strip	8013.4	3078.7	0.0	0.0	5.7	0.0	555.9	30.2	10500.3	قطاع غزة
Transport Vehicles	7900.8	3061.4	0.0	0.0	5.7	0.0	547.5	23.3	10385.8	مركبات النقل
Machines and Equipments	112.6	17.3	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	6.9	114.5	الآلات والمعدات

جدول 6: مستلزمات الإنتاج السلعية المستخدمة في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006

Table 6: Production Inputs of Goods in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006

value in US \$ 1000

القيمة بالآلاف دولار أمريكي

Region and Economic Activity	أخرى Other	عدد وأدوات مستهلكة Disposables	قطع غيار وإطارات مستعملة Used Spare Parts and Tires	قطع غيار جديدة New Spare Parts	إطارات جديدة New Tires	الوقود والمحروقات والزيوت Fuel and Oil	مجموع مستلزمات الإنتاج السلعية المستخدمة Total Input of Goods	المنطقة والنشاط الاقتصادي	دليل النشاط ISIC
Palestinian Territory	304.9	242.4	1405.4	5374.2	3187.8	67990.8	78505.5	الأراضي الفلسطينية	
Other non-scheduled passenger transport	304.6	210.5	1101.5	4857.6	2588.9	62951.2	72014.4	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	8.6	134.2	855.8	4210.9	2158.4	53216.3	60584.2	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	296.0	76.4	245.7	646.8	430.5	9734.9	11430.2	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	0.4	31.8	303.9	516.6	598.8	5039.7	6491.1	النقل البري للبضائع	6023
Jerusalem	0.0	0.1	17.4	11.8	18.3	946.8	994.4	القدس	
Other non-scheduled passenger transport	0.0	0.1	9.1	8.5	18.3	666.3	702.3	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	0.0	0.1	9.1	8.5	18.3	666.3	702.3	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	0.0	0.0	8.3	3.4	0.0	280.5	292.1	النقل البري للبضائع	6023
Remaining West Bank	9.0	110.3	901.4	4304.7	2087.7	54791.5	62204.5	باقي الضفة الغربية	
Other non-scheduled passenger transport	8.6	109.2	841.2	4184.8	1982.6	52840.1	59966.3	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	8.6	98.8	745.2	3957.7	1907.1	49274.8	55992.2	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	0.0	10.3	96.0	227.0	75.5	3565.3	3974.1	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	0.4	1.1	60.2	119.9	105.2	1951.4	2238.1	النقل البري للبضائع	6023
Gaza Strip	296.0	132.0	486.6	1057.8	1081.7	12252.6	15306.6	قطاع غزة	
Other non-scheduled passenger transport	296.0	101.3	251.2	664.4	588.1	9444.8	11345.8	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	0.0	35.3	110.6	253.1	251.3	3941.6	4591.9	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	296.0	66.0	140.6	411.3	336.7	5503.2	6753.8	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	0.0	30.7	235.4	393.3	493.6	2807.8	3960.8	النقل البري للبضائع	6023

جدول 7: مصاريف الخدمات في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006

Table 7: Services Expenditures in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006

value in US \$ 1000

القيمة بالآلاف دولار أمريكي

Region and Economic Activity	أخرى Other	أقساط تأمين * Insurance Premiums	عمولات مدفوعة Fees to Taxi Offices	رسوم اتحادات ونقابات Union Fees	معالجة طبية Medical Treatment	سفريات و تنقلات رسمية Official Travel	خدمات نقل من الغير Transport Services	استئجار آلات ومعدات Rent of Mach. & Equip.	صيانة وإصلاح Maintenance	المجموع Total	المنطقة والنشاط الاقتصادي	دليل النشاط ISIC
Palestinian Territory	36.4	5578.4	3720.4	118.0	111.1	63.4	167.0	474.1	3500.4	13769.4	الأراضي الفلسطينية	
Other non-scheduled passenger transport	36.4	4956.3	3714.2	115.8	109.7	62.8	165.1	470.2	3093.8	12724.5	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	36.4	4378.3	3272.2	58.0	106.9	60.2	127.8	469.9	2650.7	11160.4	- مرکبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	0.0	578.1	442.0	57.8	2.9	2.6	37.4	0.3	443.1	1564.1	- مرکبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	0.0	622.1	6.2	2.2	1.4	0.6	1.9	3.9	406.7	1044.9	النقل البري للبضائع	6023
Jerusalem	0.0	142.5	319.3	55.9	2.4	0.0	0.0	0.3	18.1	538.5	القدس	
Other non-scheduled passenger transport	0.0	86.0	319.3	55.9	2.0	0.0	0.0	0.3	11.6	475.1	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	- مرکبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	0.0	86.0	319.3	55.9	2.0	0.0	0.0	0.3	11.6	475.1	- مرکبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	0.0	56.4	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	6.5	63.4	النقل البري للبضائع	6023
Remaining West Bank	36.4	4395.5	3171.8	60.3	108.7	62.8	164.8	250.1	2718.2	10968.5	باقي الضفة الغربية	
Other non-scheduled passenger transport	36.4	4093.2	3170.3	58.7	107.7	62.3	162.9	246.8	2611.1	10549.4	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	36.4	3962.1	3131.2	57.6	106.9	60.2	126.4	246.8	2438.1	10165.6	- مرکبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	0.0	131.1	39.2	1.1	0.9	2.0	36.4	0.0	173.0	383.8	- مرکبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	0.0	302.3	1.5	1.5	0.9	0.6	1.9	3.3	107.1	419.1	النقل البري للبضائع	6023

*intermediate consumption excluded insurance premiums

* الاستهلاك الوسيط لا يشمل أقساط التأمين

جدول 7 (تابع): مصاريف الخدمات في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006

Table 7 (Cont.): Services Expenditures in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006

value in US \$ 1000

القيمة بالآلاف دولار أمريكي

Region and Economic Activity	أخرى Other	أقساط تأمين * Insurance Premiums	عمولات مدفوعة للكاتب Fees to Taxi Offices	رسوم اتحادات ونقابات Union Fees	المعالجة طبية Medical Treatment	سفريات و تنقلات رسمية Official Travel	خدمات نقل مقدمة من الغير Transport Services	استئجار آلات ومعدات Rent of Mach. & Equip.	صيانة وإصلاح Maintenance	المجموع Total	المنطقة والنشاط الاقتصادي	دليل النشاط ISIC
Gaza Strip	0.0	1040.4	229.3	1.9	0.0	0.6	2.3	223.7	764.2	2262.3	قطاع غزة	
Other non-scheduled passenger transport	0.0	777.1	224.6	1.2	0.0	0.6	2.3	223.2	471.1	1700.0	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Public Vehicles	0.0	416.2	141.1	0.4	0.0	0.0	1.4	223.2	212.6	994.8	- مركبات نقل ركاب عمومية	
Private Vehicles	0.0	360.9	83.5	0.8	0.0	0.6	0.9	0.0	258.5	705.2	- مركبات نقل ركاب خصوصية	
Freight transport by road	0.0	263.3	4.7	0.7	0.0	0.0	0.0	0.6	293.1	562.4	النقل البري للبضائع	6023

*intermediate consumption excluded insurance premiums

* الاستهلاك الوسيط لا يشمل أقساط التأمين

جدول 8: الرسوم والضرائب على الإنتاج في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006

Table 8: Fees and Taxes on Production in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006

value in US \$ 1000

القيمة بالآلاف دولار أمريكي

Region and Economic Activity	ضرائب أخرى Other Taxes	رسوم خط السير Customs Permit	ضريبة القيمة المضافة Value Added Tax	رسوم طوابع Stamp Fees	رسوم ترخيص مركبات Vehicle Licensing Fees	رسوم جمركية Customs Duties	المجموع Total	عدد المركبات No. of Vehicles	المنطقة والنشاط الاقتصادي	دليل النشاط ISIC
Palestinian Territory	53.2	3592.8	3988.3	109.7	2231.1	36.3	10011.4	11337	الأراضي الفلسطينية	
Other non-scheduled passenger transport	48.9	3588.0	3543.9	109.7	1891.5	36.3	9216.8	10350	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Freight transport by road	4.4	4.9	444.4	109.7	339.5	0.0	794.7	987	النقل البري للبضائع	6023
Jerusalem	0.0	0.0	21.5	0.0	136.9	0.0	158.4	178	القدس	
Other non-scheduled passenger transport	0.0	0.0	21.5	0.0	86.7	0.0	108.2	128	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Freight transport by road	0.0	0.0	0.0	0.0	50.2	0.0	50.2	50	النقل البري للبضائع	6023
Remaining West Bank	53.2	3341.8	3364.6	109.7	1236.0	36.3	8141.7	8463	باقي الضفة الغربية	
Other non-scheduled passenger transport	48.9	3337.0	3267.7	108.2	1112.4	36.3	7910.4	7966	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Freight transport by road	4.4	4.9	96.9	1.5	123.7	0.0	231.3	497	النقل البري للبضائع	6023
Gaza Strip	0.0	251.0	602.2	0.0	858.1	0.0	1711.3	2696	قطاع غزة	
Other non-scheduled passenger transport	0.0	251.0	254.7	0.0	692.4	0.0	1198.1	2256	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Freight transport by road	0.0	0.0	347.5	0.0	165.7	0.0	513.2	440	النقل البري للبضائع	6023

جدول 9: بعض المعدلات المستخلصة من المسح في الأراضي الفلسطينية حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة - 2006

Table 9: Selected Ratios in the Palestinian Territory by Economic Activity -2006

Region and Economic Activity	نسبة الاهلاك السنوي إلى الإنتاج Depreciation to Output %	نسبة تعويضات العاملين إلى قيمة المضافة Compensation of Employees to Value Added %	نسبة القيمة المضافة إلى الإنتاج Value Added to Output %	متوسط نصيب العامل بأجر المضافة بالدولار Value Added per Paid Employee in (\$)	متوسط نصيب العامل من القيمة المضافة بالدولار Value Added per Person Engaged in (\$)	متوسط إنتاجية العامل بأجر من الإنتاج بالدولار Output per Paid Employee in (\$)	متوسط إنتاجية العامل من الإنتاج بالدولار Output per Person Engaged in (\$)	متوسط نصيب العامل بأجر من تعويضات العاملين بالدولار Annual Compensation per Paid Employee in (\$)	المنطقة والنشاط الاقتصادي	نطاق النشاط ISIC
Palestinian Territory	12.2	9.1	48.5	35428.8	6890.0	73090.2	14214.2	3215.5	الأراضي الفلسطينية	
Other non-scheduled passenger transport	12.2	9.1	48.3	35991.4	6950.6	74515.1	14390.2	3293.1	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Freight transport by road	12.4	8.3	50.4	30384.7	6306.3	60315.0	12518.2	2519.5	النقل البري للبضائع	6023
Jerusalem	29.7	4.6	44.1	136968.5	6121.5	310778.8	13889.6	6249.6	القدس	
Other non-scheduled passenger transport	33.1	5.2	46.7	119334.1	7400.6	255758.8	15861.0	6249.6	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Freight transport by road	14.0	—	32.1	—	2821.5	—	8803.2	—	النقل البري للبضائع	6023
Remaining West Bank	12.8	10.1	47.5	34761.1	7217.1	73120.0	15181.1	3502.2	باقي الضفة الغربية	
Other non-scheduled passenger transport	12.9	10.3	47.2	33752.9	7307.1	71450.1	15468.1	3487.4	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Freight transport by road	8.7	4.7	54.8	92067.3	5742.6	168034.0	10481.0	4346.5	النقل البري للبضائع	6023
Gaza Strip	8.9	5.9	52.3	36197.0	6000.9	69188.0	11470.3	2140.8	قطاع غزة	
Other non-scheduled passenger transport	7.1	4.4	53.5	46880.4	5745.5	87640.0	10740.9	2077.3	أنواع النقل البري الأخرى للركاب غير المحددة بموعد	6022
Freight transport by road	14.6	11.1	48.6	20118.5	7109.0	41417.8	14635.3	2236.4	النقل البري للبضائع	6023

"—" : Means no data

"—" : تعني لا يوجد بيانات



**Palestinian National Authority
Palestinian Central Bureau of Statistics**

**Transport Survey:
Informal Sector 2006
Main Results**

May, 2007

Cover price 2 US\$

PAGE NUMBERS OF ENGLISH TEXT ARE PRINTED IN SQUARE BRACKETS.
TABLES ARE PRINTED IN THE ARABIC ORDER (FROM RIGHT TO LEFT)

New Web Site:

- PCBS has launched the electronic atlas of Palestine on <http://atlas.pcbs.gov.ps>
- All of PCBS publications are available online in electronic format on PCBS web site <http://www.pcbs.gov.ps>
- For additional data requests, online form is available on PCBS web site and users can track the status of their request and download the data once made available.

**This document is prepared in accordance with the standard
procedures stated in the Code of Practice for Palestine
Official Statistics 2006**

©May, 2007
All rights reserved

Suggested Citation:

Palestinian Central Bureau of Statistics 2007, *Transport Survey: Informal Sector 2006, Main Results*
Ramallah - Palestine.

All correspondence should be directed to:
Dissemination and Documentation Department/ Division of User Services
Palestinian Central Bureau of Statistics
P.O. Box 1647, Ramallah – Palestine

Tel: (972/970) 2 240 6340

Fax: (972/970) 2 240 6343

Email: diwan@pcbs.gov.ps

Website: <http://www.pcbs.gov.ps>



Population, Housing and Establishment Census - 2007

Acknowledgment

The Palestinian Central Bureau of Statistics would like to thank the owners and drivers of vehicles, who responded to the survey instrument, for their understanding during the fieldwork, which was truly remarkable.

The funding for the Transport Survey: Informal Sector 2006 was provided by the Palestinian National Authority (PNA), and the Core Funding Group (CFG) for 2007. CFG member include Representative Office of Norway to PNA; Representative Office of Netherlands to PNA; Swiss Agency for Development and Cooperation (SDC).

On this occasion, the PCBS extends special thanks to the members of the Core Funding Group (CFG) who contributed in funding this survey for their support.

Abbreviations

CFG	Core Funding Group
SDC	Swiss Agency for Development and Cooperation
GS	Gaza Strip
ISIC-3	International Standard Industrial Classification of All Economic Activities, Version 3.
J1	Those parts of Jerusalem which were annexed by Israel in 1967.
PCBS	Palestinian Central Bureau of Statistics
PNA	Palestinian National Authority
RWB	Remaining West Bank
SNA 93	System of National Accounts 1993

Team Work

- **Report Preparation**
Ashraf Asfour
Rashad Haidaria
 - **Preliminary Review**
Ibrahim Al-Tarsha
Sufian Daghra
 - **Dissemination Standard**
Hanan Janajreh
 - **Final Review**
Mahmoud Jaradat
 - **Overall Supervision**
Luay Shabaneh, Ph.D

PCBS President

Preface

Informal transport activity in the Palestinian Territory is a significant economic activity. This activity involves land transport of both persons and goods carried out by vehicles not belonging to permanent economic establishments.

The Palestinian Central Bureau of Statistics (PCBS), implemented a survey and collected data on relevant variables pertaining to the informal transport sector. The results of this survey, along with the results of the Transport Survey: Formal Sector 2006, reveal a comprehensive picture of transport activity. Data on the informal transport sector is needed for the compilation of Palestinian national accounts and is demanded by researchers and institutions.

PCBS is pleased to issue the eleventh volume of the Transport Survey: Informal Sector for the Palestinian Territory. This report presents findings of the survey for the year 2006 for the Palestinian Territory.

The survey results include data related to the number of operating vehicles, persons engaged, compensation of employees, output, intermediate consumption, value added, capital formation and other indicators.

Covering informal economic activity with a statistical survey is not an easy task. One challenge was the preparation of a convenient sampling frame. Such challenges should be taken into account when studying results of the survey.

The survey was implemented in spite of the difficulties resulting from the Israeli measures imposed on the Palestinian people and institutions: parking areas were closed, vehicles were exposed to attack, closure forced vehicles to change their routes, people and drivers were exposed to harassment.

PCBS hopes that this report will provide national governmental organizations, non-governmental organizations, and research institutions in the Palestinian Territory with the necessary statistical figures required for planning and development of Palestinian Territory.

May, 2007

**Luay Shabaneh, Ph.D
President**

Table of Contents

Subject		Page
	List of Tables	
	List of Figures	
	Executive Summary	
Chapter One:	Introduction	[21]
Chapter Two:	Concepts and Definitions	[23]
Chapter Three:	Main Findings	[25]
	3.1: Number of vehicles	[25]
	3.2: Number of persons engaged	[25]
	3.3: Compensation of employees	[26]
	3.4: Output	[27]
	3.5: Intermediate consumption	[27]
	3.6: Value added	[28]
	3.7: Comparison of main results with 2005	[29]
Chapter Four:	Methodology	[31]
	4.1: Questionnaire	[31]
	4.2: Coverage	[31]
	4.3: Sample design	[31]
	4.4: Fieldwork operations	[31]
	4.5: Data processing and tabulation	[31]
Chapter Five:	Data Quality	[33]
	5.1: Accuracy of the Data	[33]
	5.2: Comparison of the Data	[33]
	5.3: Technical Notes	[33]
	Tables	39

List of Tables

Table		Page
Table 1:	Number of Vehicles and Persons Engaged and Main Economic Indicators in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006.	39
Table 2:	Number of Vehicles and Persons Engaged and Value Added Components in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006.	40
Table 3:	Number of Vehicles, Persons Engaged and Compensation of Paid Employees in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006.	41
Table 4:	Fixed Assets in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006.	42
Table 5:	Fixed Assets in the Palestinian Territory by Type of Assets and Region -2006.	43
Table 6:	Production Inputs of Goods in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006.	44
Table 7:	Services Expenditures in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006.	45
Table 8:	Fees and Taxes on production in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006.	47
Table 9:	Selected Ratios in the Palestinian Territory by Economic Activity and Region -2006.	48

List of Figures

Figure		Page
Figure 1:	Percentage Distribution of Vehicles in the Palestinian Territory by Type of Transport -2006	[25]
Figure 2:	Percentage Distribution of Persons Engaged in the Palestinian Territory by Type of Transport -2006	[26]
Figure 3:	Percentage Distribution of Employees Compensation in the Palestinian Territory by Type of Transport -2006	[26]
Figure 4:	Percentage Distribution of Output in the Palestinian Territory by Type of Transport -2006	[27]
Figure 5:	Percentage Distribution of Intermediate Consumption in the Palestinian Territory by Type of Transport -2006	[27]
Figure 6:	Percentage Distribution of Value Added in the Palestinian Territory by Type of Transport -2006	[28]
Figure 7:	Distribution of Value Added in the Palestinian Territory by Components –2006	[28]

Executive Summary

Informal transport activity in the Palestinian Territory is a significant economic activity. This activity involves land transport of both persons and goods carried out by vehicles not belonging to permanent economic establishments.

This report presents findings of the survey for the year 2006 in the Palestinian Territory.

Main findings of this report:

1. Number of transport vehicles:

The total number of transport vehicles (11,337) distributive by economic activity as following :

- Passenger transport (10,350) vehicles.
- Freight transport by road (987) vehicles.

2. Number of persons engaged:

The total number of persons engaged (11,837) distributive by economic activity as following:

- Passenger transport (10,724) persons engaged.
- Freight transport by road (1,113) persons engaged.

3. Value of output:

The value of output (168.3) in million US \$ distributive by economic activity as following:

- Passenger transport (154.3).
- Freight transport by road (14.0).

4. Value Added:

The value added (81.6) in million US \$ distributive by economic activity as following:

- Passenger transport (74.6).
- Freight transport by road (7.0).

Chapter One

Introduction

There is increasing concern in national statistical offices about coverage of informal economic activities. PCBS has given priority to transport activities, due to their importance to the Palestinian economy. The informal transport survey complements the 2006 formal transport sector survey. The PCBS began by exerting tremendous effort to establish a sampling frame. All land transport stops in major Palestinian cities were defined and data about the number and characteristics of operating vehicles were collected in order to stratify the population into homogenous stratum.

Objectives:

Objectives of this survey are the following:

1. Number of transport vehicles and persons engaged by activity.
2. Value of output and intermediate consumption.
3. Value added components.
4. Fixed assets and other selected variables.

Report Structure

The report is divided into five chapters as follows:

- **Chapter One:** Comprises an introduction to the survey including survey's program, objectives, and report structure.
- **Chapter Two:** Involves the main concepts and terms used in the report with a brief description for each of them.
- **Chapter Three:** Presents the most prominent findings of the survey.
- **Chapter Four:** Discusses the methodology of the fieldwork in terms of questionnaire, sample, fieldwork data collection activities, and office operations. In addition, the chapter discusses data processing and tabulation.
- **Chapter Five:** Addresses the quality of the data and findings through discussing the main remarks on Accuracy of the Data as well as comments and remarks on Comparison of the Data and Technical Notes .
- **Statistical Tables:** All included represents Palestinian territory level.

Chapter Two

Concepts and Definitions

Statistical unit:	The vehicle.
Output:	The value of goods and services, including own-account goods, produced during a specific period.
Intermediate consumption:	The value of production inputs from both goods and services.
Gross value added:	Output minus intermediate consumption.
employees Compensation:	Wages, salaries and other allowances and remuneration in cash or in kind.
Taxes on production less subsidies:	Taxes assessed on producers regarding production, sale, purchase or use of goods and services, less production subsidies.
Number of persons engaged:	Unpaid owners and family members, and paid employees (permanent and temporary).
Remaining West Bank:	Refers to all of the West Bank excluding those parts of Jerusalem which were annexed by Israel in 1967.
Jerusalem (J1):	Those parts of Jerusalem which were annexed by Israel in 1967.

Chapter Three

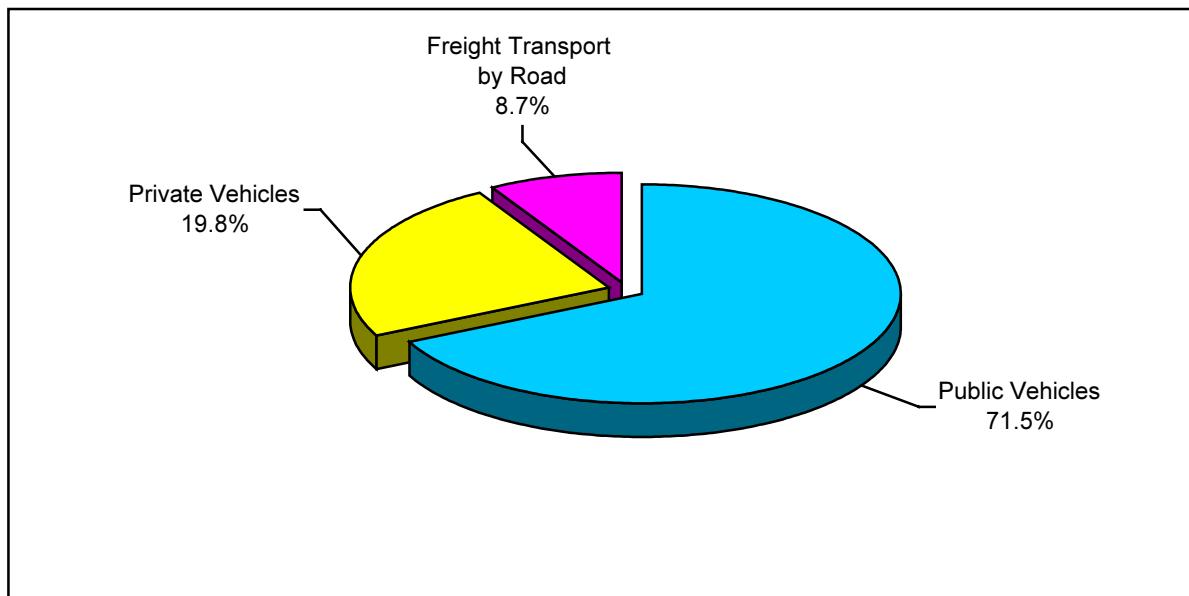
Main Findings

The prominent findings of the transport survey on the informal sector for 2006 in the Palestinian Territory include data related to the number of operating vehicles, persons engaged, compensation of employees, output, intermediate consumption, value added, and other indicators as follows:

3.1 Number of Vehicles:

The total number of operating vehicles at the end of 2006 in the Palestinian Territory was 11,337 vehicles: 8,463 vehicles in the Remaining West Bank (RWB), 2,696 vehicles in Gaza Strip and 178 vehicles in Jerusalem (J1). The percentage distribution of operating vehicles shows that the majority were public vehicles (71.5%); private vehicles were (19.8%) and freight vehicles were (8.7%). Figure (1) shows these results.

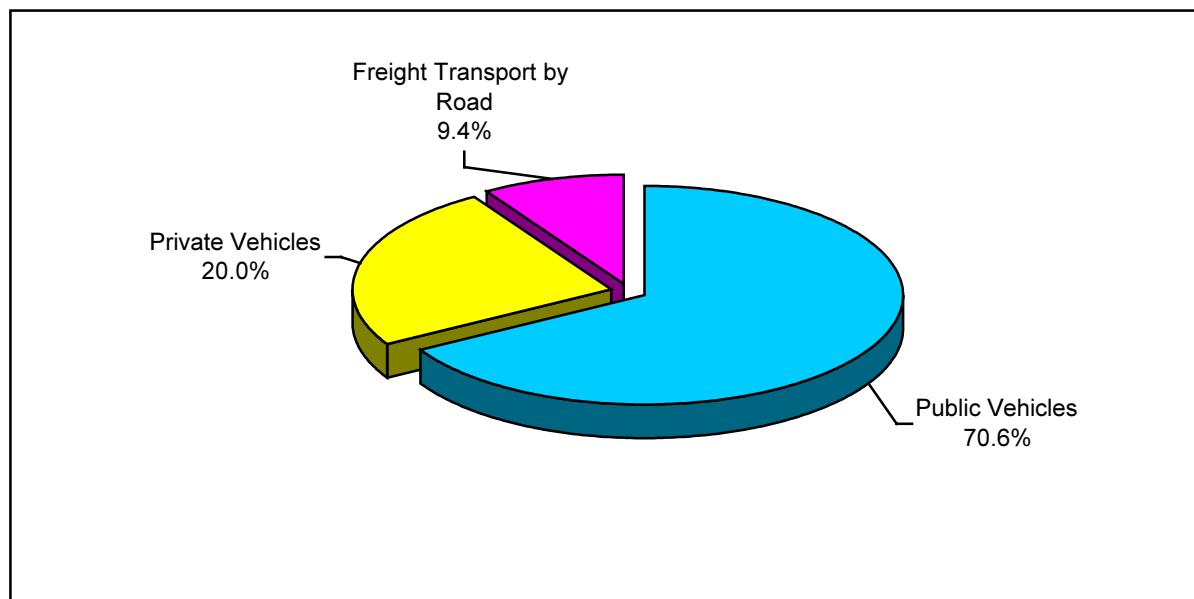
Figure (1): Percentage Distribution of Vehicles in the Palestinian Territory by Type of Transport -2006



3.2 Number of Persons Engaged:

The number of persons engaged in transport in the informal sector was 11,837 persons engaged. This number was distributed by type of transport as follows: public vehicle activities (70.6%), private vehicle activities (20.0%), and freight transport by road (9.4%). Figure (2) shows these results.

Figure (2): Percentage Distribution of Persons Engaged in the Palestinian Territory by Type of Transport -2006

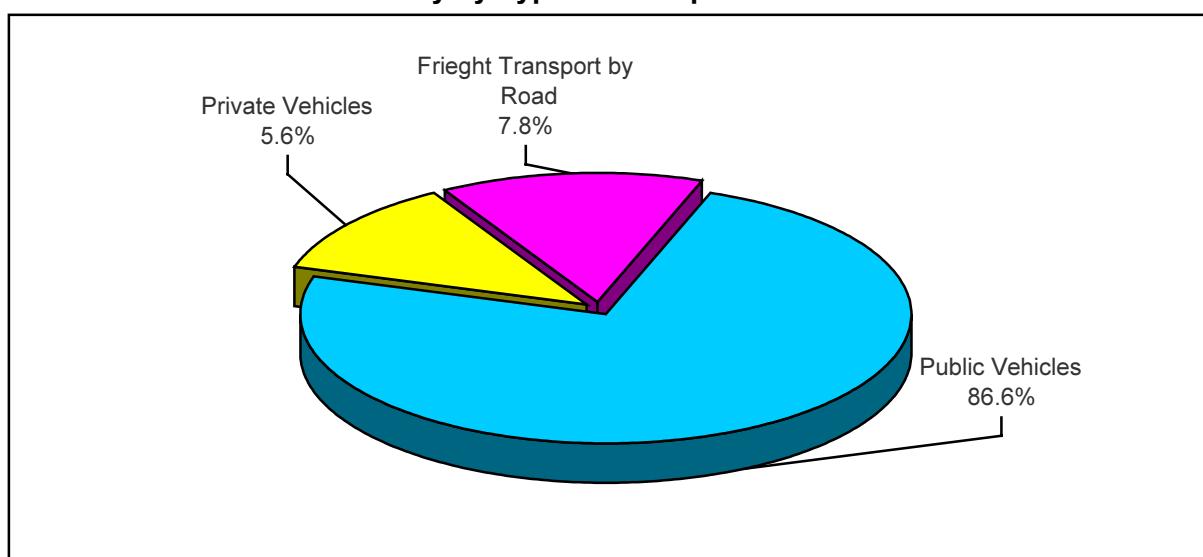


On the other hand, the distribution of persons engaged by paid and unpaid wage indicate that unpaid persons engaged from proprietors have the highest percentage (80.6%) from the total number of persons engaged, whereas paid employees were (19.4%).

3.3 Employees Compensation:

Results indicate that the value of employees compensation during 2006 in the Palestinian Territory was US\$ 7.4 million; this value was distributed by type of transport as follows: public vehicle activities (86.6%), private vehicle activities (5.6%) and freight transport by road activities (7.8%). Figure (3) represents these results.

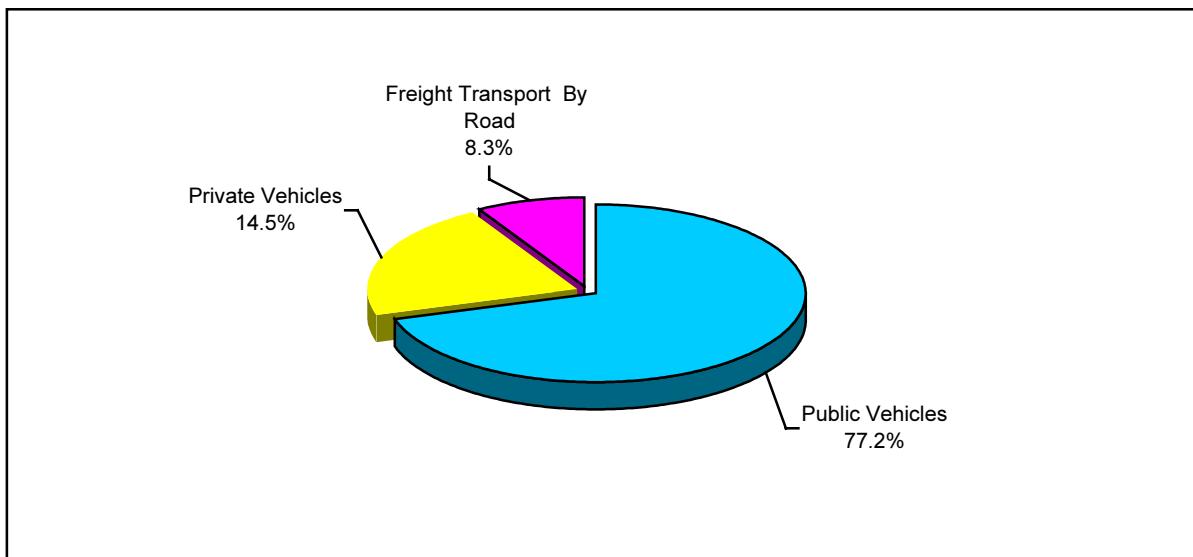
Figure (3): Percentage Distribution of Employees Compensation in the Palestinian Territory by Type of Transport -2006



3.4 Output:

Results indicate that value of output in the Palestinian Territory was US\$ 168.3 million. This value was distributed as follows: US\$ 131.1 million in Remaining West Bank, US\$ 2.5 million in Jerusalem (J1) and US\$ 34.7 million in Gaza Strip. The result shows that the majority of output was generated from public vehicle activities (77.2%), and (14.5%) from private vehicles, while (8.3%) was generated from freight transport by road. Figure (4) shows the results by type of transport.

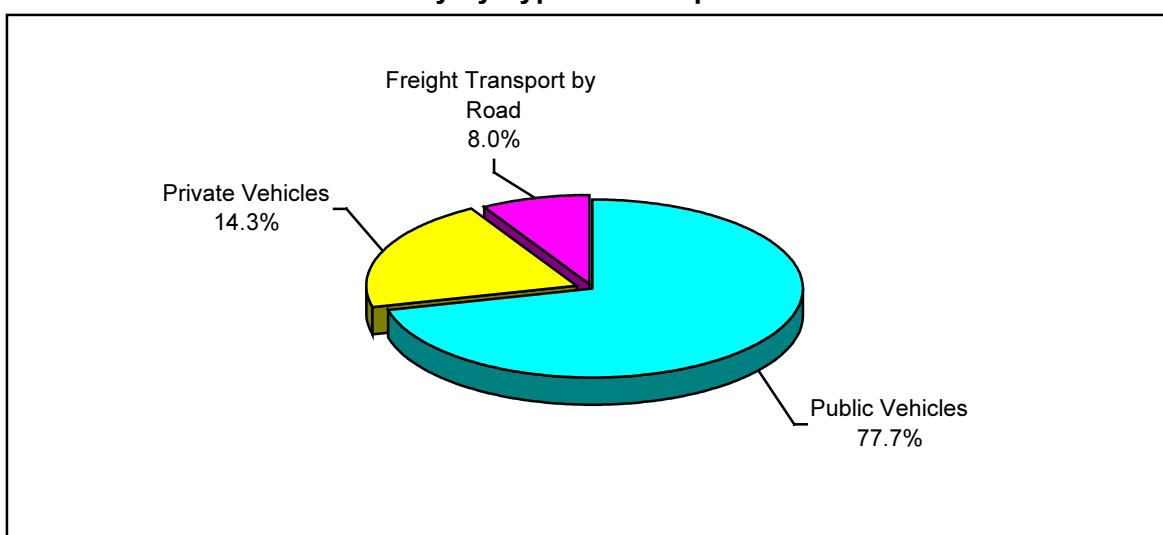
Figure (4): Percentage Distribution of Output in the Palestinian Territory by Type of Transport -2006



3.5 Intermediate Consumption:

The survey results show that the value of intermediate consumption in the Palestinian Territory was US\$ 86.7 million. This value was distributed by type of transport as follows: public vehicle activities (77.7%), private vehicle activities (14.3%) and freight transport by road activities (8.0%). Figure (5) shows the results by type of transport.

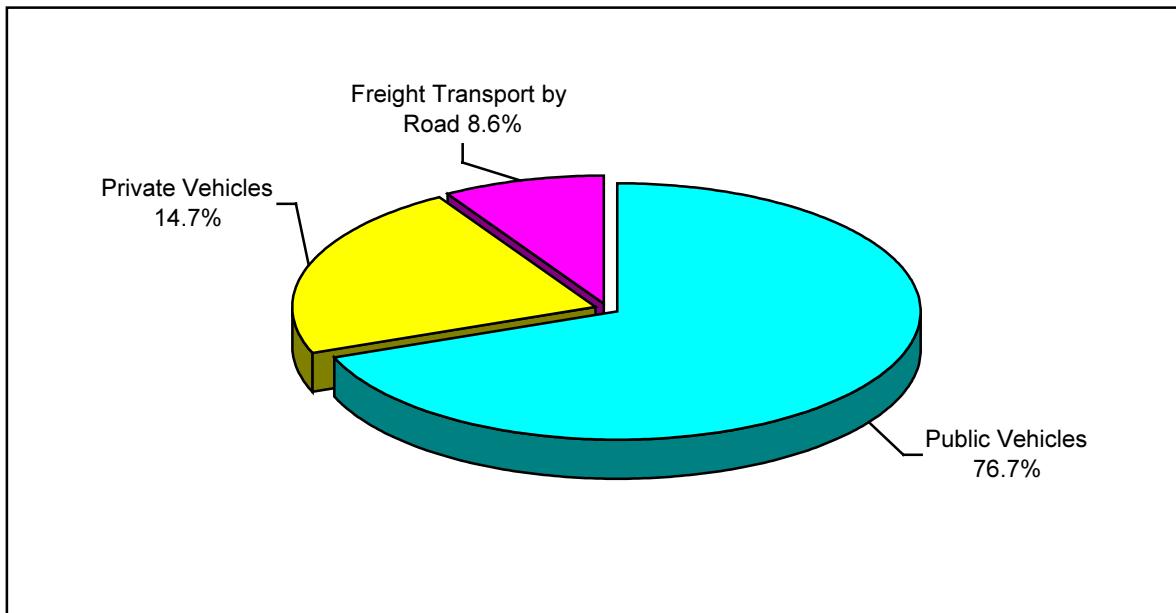
Figure (5): Percentage Distribution of Intermediate Consumption in the Palestinian Territory by Type of Transport – 2006



3.6 Value Added:

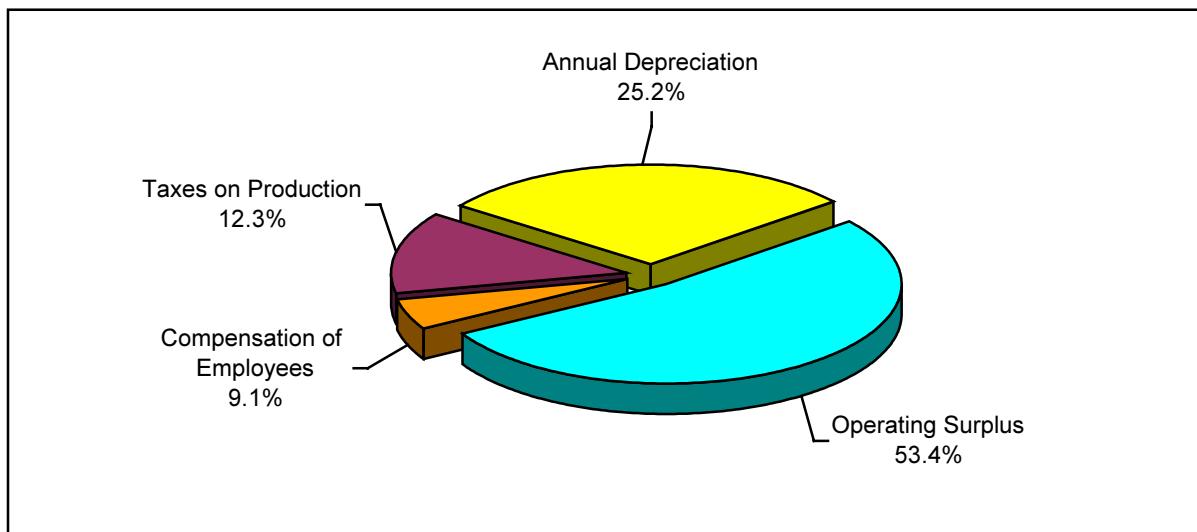
The results indicate that the value added in the Palestinian Territory was US\$ 81.6 million. This value was distributed by type of transport as follows: public vehicle activities (76.7%), private vehicle activities (14.7%), and freight transport by road activities (8.6%). Figure (6) shows the results by type of transport.

Figure (6): Percentage Distribution of Value Added in the Palestinian Territory by Type of Transport -2006



On the other hand, the value added was distributed by its components as follows: compensation of employees was US\$ 7.4 million, annual depreciation US\$ 20.5 million, taxes on production less subsidies US\$ 10.0 million, and operating surplus US\$ 43.6 million. Figure (7) shows the results by components of the value added.

Figure (7): Distribution of Value Added in the Palestinian Territory by Components -2006



3.7 Comparison of main results with 2005

The survey results show that there are some improvements in the employees compensation, which increased by 25.4%. On the other hand, the value of output increased in 2006 by 3.4%, also the value added increased by 4.3% in the same period. The table bellow shows these results.

Value in US \$ millions

Indicator	Year								
	1998	1999	2000	*2001	2002	2003	2004	2005	2006
Number of Vehicles	7,722	10,143	9,937	9,251	13,157	10,434	11,144	11,327	11,337
Number of Persons Engaged	8,013	11,024	10,466	10,414	14,596	11,424	11,866	12,072	11,837
Compensation of Employees	10.3	12.1	11.2	3.9	7.4	3.9	5.6	5.9	7.4
Output	135.2	184.3	180.4	163.8	178.2	132.3	129.6	162.6	168.3
Intermediate Consumption	49.4	90.6	64.3	34.9	58.1	60.1	63.0	84.5	86.7
Value Added	85.4	93.6	116.1	128.9	120.1	72.3	66.6	78.1	81.6

* At the level of Remaining West Bank and Gaza Strip.

Chapter Four

Methodology

4.1 Questionnaire:

The questionnaire used for this survey was designed taking into account the main economic variables pertaining to the examined phenomenon and the needs of the compilation of National Accounts for Palestine.

4.2 Coverage:

The survey covers activities of the informal sector according to (ISIC-3) for both:

- Non-scheduled passenger land transport (6022).
- Freight transport by road (6023).

4.3 Sample design:

The type of the sample is one stage stratified quota sampling and the sample allocation is proportional allocation. The sample size amounted to (1,778) vehicles out of (11,337) vehicles that comprise the survey frame.

4.4 Fieldwork operations: They are initiated after the training and recruitment of qualified interviewers, who are responsible for data collection from field.

4.5 Data processing and tabulation : This part includes:

- Developing a data entry program and training of operators.
- Organizing data entry processes.
- Post-data entry editing.
- Tabulation

Chapter Five

Data Quality

5.1 Accuracy of the Data

5.1.1 Statistical Errors

Data of this survey affected by statistical errors due to use the sample, Therefore, the emergence of certain differences from the real values expect obtained through censuses. It had been calculated variation of the most important indicators exists and the facility with the report. And the dissemination levels of the data were particularized at the regional level in the Palestinian Territories.

5.1.2 Non-Statistical Errors

Non-statistical errors are probable in all stages of the project, during data collection or processing. This is referred to as non-response errors, response errors, interviewing errors, and data entry errors. To avoid errors and reduce their effects, great efforts were made to train the fieldworkers intensively. They were trained in how to carry out the interview, what to discuss and what to avoid.

Also data entry staff was trained on the entry program that was examined before starting the data entry process, preparing data entry program before data collection for checking readiness of the program for data entry, a set of validation rules were applied on the program for checking consistency of data, weekly data files were received by project management for checking accuracy and consistency, notes of correction are provided for data entry management for correction . To have a fair idea about the situation and to limit obstacles, there was continuous contact with the fieldwork team through regular visits to the field and regular meetings with them during the different field visits. Problems faced by fieldworkers were discussed to clarify any issues.

5.2 Comparison of the Data

Comparison exercises was done with previous year survey of informal transport, the results reveals consistency with previous survey data.

5.3 Technical Notes

There are important technical notes which should be taken into consideration when reviewing this report, which are as follows:

1. Intermediate consumption excluded insurance premiums in the table of service expenditures(table 7).
2. Simple changes in values of same variables in the tables are noticeable due to the data processing.
3. Currency exchange rate:

For survey purposes the following exchange rates were utilized:

US dollar / New Israeli Shekel = 4.4543

US dollar / Jordanian Dinar = 0.7078

Table of Variance Calculation by Palestinian Territory

value in US \$ 1000

Variable	95% Confidence Interval		Coefficient of Variation	Standard Error	Estimate
	Upper	Lower			
No. of. Engaged	11,973	11,697	0.006	70	11837
Compensation of Employees	8,455	6,349	0.073	537	7,402
Out put	173,064	163,443	0.015	2,452	168,253
Intermediate Consumption	88,848	84,545	0.013	1,097	86,696
Value Added	85,314	77,800	0.023	1,915	81,557

