

١١.٢٠٠.٦

الجمهورية اللبنانية

مكتب وزير الدولة لشؤون التنمية الإدارية
مركز مشاريع ودراسات القطاع العام

٥

الهيئة العامة لتنظيم الميناء

دراسة حول المصانع

العامة حاليا

في

الضاحية الجنوبية

مستند

التقرير النهائي

حول النطاق الإحصائي للدراسة

مروان الحوري

بيروت في ٩ / ٤ / ١٩٩٥

نسخة خاصة

مقدمة إلى

تجمع صناعي الضاحية الجنوبية

مع خالص الشكر

لرئيس التجمع : السيد رشيد بيضون

ولكامل أعضاء فريق العمل الميداني

على المساندة والمساهمة

التي قدموها

لإنجاز هذه الدراسة

سروان الحوري

بيروت في ٩ / ٤ / ١٩٢

يعتبر تكاثر المؤسسات الصناعية في الضاحية الجنوبية نتيجة لمجموعة من الأسباب التي أثبتت بهجرات الحرب ، لأن في المجال السكاني أو في المجال الاقتصادي (ومنها تحديد الانتقال القسري للعديد من المصانع من أماكنها الأساسية إلى الضاحية الجنوبية) ، وقد أدت هجرات الحرب هذه إلى رفع عدد سكان الضاحية الجنوبية إلى ما يقارب النصف مليون نسمة مسببة بذلك ضغطا سكانيا كبيرا ووفرة في اليد العاملة أدت بدورها إلى نشوء قطاع صناعي شامع ضمن النسيج العمراني الكثيف للضاحية وخارج نطاق المناطق الصناعية المصنفة .

وقد حدا واقع التواجد الصناعي الكبير هذا ضمن النسيج العمراني للضاحية ، بالمديرية العامة للتنظيم المدني ، إلى طلب دراسة إحصائية شاملة حول المصانع العاملة في الضاحية الجنوبية ، لأن لجهة تبين بعض خصائص هذه الصناعات ، أو لجهة تحديد أماكن توزيعها الجغرافي . وهو ما سيتيح للمديرية المعنية أن تكون على معرفة علمية دقيقة بالحجم الفعلي لمسألة التواجد الصناعي في الضاحية الجنوبية ، كما سيتيح لها بالتالي التوجه بتوصيات محددة حول إمكان إعادة النظر بالتصنيفات التي تتضمنها المراسيم المعمدة حول المطلات الخطرة والمضرة بالصحة والمزعجة والتي هي : المرسوم الاشتراعي رقم ٢١ ل تاريخ ٢٢ / ٧ / ١٩٣٢ والمرسوم التطبيقي رقم ١١١٩ E تاريخ ٤ / ١١ / ١٩٣٦ ، والمرسوم رقم ٢٠٠٩ تاريخ ٢٢ آب ١٩٥٩ ، وآخر المرسوم رقم ٧٥٥٨ تاريخ ٨ أيلول ١٩٦١ .

وقد قمنا ، بتكليف من المديرية العامة للتنظيم المدني ، بدراسة واقع هذه المصانع ضمن المنطقة المشار إليها في المادة الأولى من عقد الاتفاق في هذا الموضوع ، والمعددة جغرافيا كالتالي :

شمالا : مستديرة شاتيلا والحدود الإدارية الجنوبية لمدينة بيروت .

شرقا : طريق الشياح - مار مخايل - خط السكة القديم وصولا لحدود المطار .

جنوبا : الحدود الشمالية لمطار بيروت الدولي .

غربا : البحر .

وقد تم تنفيذ الدراسة الإحصائية لمصانع الضاحية الجنوبية خلال أربعة أشهر بدءا من تاريخ إعطاء الأمر المباشر بالعمل في ٩ / ١٢ / ١٩٩١ ، وذلك عبر مراحل تنفيذ ثلاثة هي :

١ - إنجاز إستمارة الدراسة .

٢ - وضع التقرير النهائي للدراسة وكذلك تبين الأماكن المصانع موضوع الدراسة (مصنفة إلى الفئات الثلاث المعتمدة في المراسيم المرعية الإجراء الجهة أنواع ومستويات الأخطار والأخطار التي يمكن أن تسبب بها للجوار ، إضافة إلى فئة رابعة تضم أنواع الصناعات غير المذكورة في المراسيم المرعية الإجراء هذه) ، وذلك على أربع شرائط للمنطقة بمقياس ١/٥٠٠٠ .

وقد أعدت هذه الدراسة على المسح الميداني الشامل للمؤسسات الصناعية التي تبلغ مساحتها ٥٠ متراً مربعاً أو أكثر ، ولقد اخترنا عامل المساحة كمحدد لحجم المؤسسة (وليس عدد العاملين كما هو متبع عادة) لأنه لا يكون التصريح عن العدد الفعلي للعمال في المصنع دقيقاً كفاية من قبل أصحاب المصانع .

أما في مجال التقسيم الجغرافي للمنطقة فقد حددت وفق مجموعات جغرافية خمس كالتالي :

- ١ - الغبيري والشياح وبنجر العبد .
- ٢ - حارة حريك والرويس وصفيير .
- ٣ - برج البراجنة والتحويلة .
- ٤ - المريجة والليكن وحى السلم .
- ٥ - الأوراعي والجناح والمرامل .

وقبل الانتقال إلى عرض النتائج الإحصائية المستخلصة من المسح الميداني تجدر الإشارة إلى أن أهمية هذه الدراسة تكمن في تقديم معطيات إحصائية علمية حول أنواع وأحجام الصناعات الموجودة في مناطق الضاحية الجنوبية ، وكذلك حول التوزيع الجغرافي لهذه الصناعات كما حول حجم ما تؤمنه هذه الصناعات في مجال تشغيل اليد العاملة في الضاحية ، إضافة لمعطيات إحصائية عديدة أخرى سيصار إلى عرضها والكلام عنها في القسم الخاص بعرض النتائج الإحصائية ، من هذا التقرير .

وقد بلغ العدد الإجمالي للمؤسسات الصناعية التي شملها المسح الميداني ٦١٥ مؤسسة يبلغ عدد العاملين فيها ٢٦٠٠٠٠ يقارب الأربعة عشر ألف عامل يعملون ما يقارب الـ ٨٠٠٠٠٠ نسمة أو ١٦ % من مجمل سكان الضاحية الجنوبية .

أما في موضوع خطر هذه المؤسسات على الصحة والسلامة العامة فقد أشارت النتائج الإحصائية إلى وجود مؤسستين فقط يمكن أن تصنف ضمن الفئة الأولى حسب التصنيف المعتمد في المراسيم المعنية بينما نجد أن الغالبية من هذه المؤسسات غير وارد نوعها في هذه المراسيم (٣٣٦ مؤسسة من أصل الـ ٦١٥ مؤسسة صناعية التي شملتها الدراسة غير وارد تصنيف نوعها في المراسيم المعتمدة) .

شملت الاستثمار (المرفق رقم (أ)) ٣٢ سؤالاً رئيسياً
ومتفرعا توزعت موضوعاتها كالتالي :

أ - أنواع المصانع وواقعها الجغرافي والقانوني والإداري :
وقد شملت الأسئلة التالية :

- ١- نوع المواد المصنعة أو نوع المصنع .
- ٢- المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع .
- ٣- تاريخ بدء إنتاج المصنع لأول مرة .
- ٤- شكل هيكلية المصنع (منفرد أو مؤسسة أم أو فرع) .
- ٥- شكل ملكية المصنع أو المؤسسة الأم .
- ٦- الهيئات المهنية التي ينتمي إليها المصنع .
- ٧- فئة تصنيف المصنع وفقاً للمراسيم المعمدة .
- ٨- إذا المصنع مسجل في السجل التجاري أم لا .
- ٩- قيمة رأسمال المصنع المسجل في السجل التجاري .

ب - القيمة التقديرية لمكونات المصنع انطلاقاً من عدد وثمن
الآلات والتجهيزات التي يملكها : وقد شملت الأسئلة
التالية :

- ١- مجموع عدد آلات المصنع .
- ٢- نسبة الآلات الأوتوماتيكية التي يملكها المصنع .
- ٣- قيمة الآلات والمعدات التي يملكها المصنع .
- ٤- قيمة وسائل النقل التي يملكها المصنع .
- ٥- قيمة التجهيزات المكتبية التي يملكها المصنع .
- ٦- قيمة التمديدات والتجهيزات الأخرى في المصنع .

ج - اليد العاملة في المصنع ومدة دوام عملها : وقد شملت
الأسئلة التالية :

- ١- مجموع عدد العاملين في المصنع حالياً .
- ٢- نسبة العاملين الذين يسكنون الضاحية الجنوبية .
- ٣- دوام العمل في المصنع حالياً .
- ٤- دوام العمل في المصنع " خلال الموسم " .

د - المعلومات حول مبنى المصنع : وقد شملت الأسئلة التالية :

- ١- المساحة الإجمالية المبنية التي يشغلها المصنع وملحقاته .
- ٢- المساحة الإجمالية للمستودعات الملحقة بالمصنع (إذا وجد) .
- ٣- أنواع الطوابق التي يشغلها المصنع .
- ٤- أشكال لشغال إبنية وعقارات المصنع .

١
١- لهذا المبني المصنع رخصته استثمار ، وليس لا ، السبب .

هـ - في موضوع تأمين المصنع وفي الأضرار التي لحقت به خلال الحرب : وقد شملت الأسئلة التالية :

- ١- لهذا المصنع مؤمن ضد الأخطار ؟ لا .
- ٢- لهذا المصنع مؤمن ضد الأخطار لصالح الجوار ؟ لا .
- ٣- لهذا المصنع مضمون التوظيفات ؟ لا .
- ٤- قيمة الأضرار التي أصيبت بها مباني المصنع خلال الحرب .
- ٥- قيمة الأضرار التي أصيبت بها آلات المصنع خلال الحرب .

و - إمكانية الانتقال المصنع من مكانه : وقد شملت سؤالاً واحداً هو التالي :

- ١- لهذا صاحب المصنع يفضل إبقائه في الضاحية أو نقله منها .

وقد قمنا بفرز الإجابات على كافة الأسئلة المشار إليها أعلاه وفق مجموعتي جداول إحصائية ثنائية المدخل بلغ عددها ٦٢ جدولاً (المرفق رقم ٢ أعلاه) ، وذلك وفقاً للتالي :

أ - الجداول من الرقم ١ إلى الرقم ٣١ ، وهي تعطي نتائج فرز كافة أسئلة الاستثمار بتقاطعها مع "متغير" المنطقة الجغرافية ، وقد احتسبت النسب المئوية في هذه الجداول على مستوى منطقة الضاحية الجنوبية ككل من جهة ، وعلى مستوى كل منطقة جغرافية من المناطق الخمسة التي قسمت إليها الضاحية الجنوبية من جهة أخرى .

ب - الجداول من الرقم ٣٢ إلى الرقم ٦٢ ، وهي تعطي نتائج فرز كافة أسئلة الاستثمار بتقاطعها مع "متغير" نوع المصنع أو نوع الصناعة ، وقد احتسبت النسب المئوية في هذه الجداول على مستوى مجموع المصانع ككل من جهة ، وعلى مستوى كل نوع من أنواع الصناعات الموجودة في الضاحية الجنوبية من جهة أخرى .

٢- النتائج الإحصائية حول أنواع المصانع وواقعها الجغرافي والقانوني والإداري : (الجداول الإحصائية ٨ إلى ٢٢ و ٢٣ إلى ٣٩) :

تبين الجداول الإحصائية المعنية وجود ١٣ نوعاً رئيسياً من الصناعات في الضاحية الجنوبية تشكل فيها مصانع الخياطة والتريكو النسبة الأكبر من مجموع أنواع الصناعات (٣٣,٣ %) يليها في ذلك الأحذية والجلديات (١٨ %) ومن ثم

أنواع الصناعات الخمس هذه (٩٠,٨ %) من أصل المجموع يسيطر عليها
تشكل الأنواع الثمانية الباقية مجموعة (٩,٢ %) فقط من مجموع
مصانع الضاحية ، والأنواع الثمانية الأخيرة هذه تشمل الصناعات
التالية : معامل البلاط والأحجار والقرميد ، معامل السكاكر
والحلويات ، معامل الكاوتشوك والبلاستيك ، معامل تصنيع آلي تعبئة
المعجنات والحبوب والخضار ، معامل صناعة الثلج والبطيخة
والمرطبات ، معامل صناعة الدليب ومشتقاته ، ثم أخيراً معديلاً
واحد للصناعة البتروكيميا ومعدلاً واحداً آخر لصناعة سواحل التنظيف
المنزلية .

أما في مجال توزيع المصانع على المناطق الجغرافية فإننا
نجد في الجدول رقم ٣٢ أن المناطق الثلاث الأولى في الجدول ، أي
(الغربى / الشياح / بير العبد) و (حارة حريك / الرويس /
الضيفر) و (برج البراجنة / التحويطة) تحوي ٥١١ مصنعة من أصل
ال ٦٦٥ مصنعة ، أي (٨٣,١ %) ، بينما تحوي المنطقتين
الأخريتين ، أي (المريجة / الليلكي / حي السلم) و (الأوزاعي /
الجناب / المراميل) (١٦,٩ % فقط) من مجموع المصانع . وتفسير
ذلك برأينا ، هو أن المناطق الثلاث الأولى تحوي العديد من
المباني الكبيرة التي تتضمن طوابق سفلية تستخدمها المصانع
عادة ، بينما لا تحوي المنطقتين الأخريتين نفس نسبة المباني
الكبيرة التي تتضمن طوابق سفلية ، وهو ما يمكن أن تؤيده معطيات
الجدول رقم ٣١ والذي يبين توزيع مصانع الضاحية بحسب تقاطع متغير
المنطقة الجغرافية وأنواع الطوابق التي يشغلها المصنع .

في ما يتعلق بتاريخ بدء إنتاج المصنع نجد أن الغالبية
الساحقة من المصانع (٨٨,٣ %) بدأت إنتاجها بعد العام ١٩٧٥
وهو ما يمكن أن يجد تفسيره بأن ما حدث من حراك سكاني واقتصادي
باتجاه الضاحية الجنوبية نتيجة للحرب ، وبسبب بالتالي من توفر
اليد العاملة في هذه المنطقة نتيجة للحراك السكاني الكثيف
باتجاه الضاحية ، كان من نتيجته أن تكاثر عدد المؤسسات
الصناعية بدءاً من تاريخ بداية الحرب وبوتيرة متصاعدة تعبر عنها
معطيات الجدول رقم ٣ حيث نجد أن نسبة المصانع التي بدأ إنتاجها
بين عامي ١٩٧٥ و ١٩٧٩ تبلغ ١٥,٦ % لترتفع في الفترة ما بين عامي
١٩٨١ و ١٩٨٤ إلى ٢٢,٩ % ثم إلى ما نسبته ٢٤,٥ % للفترة ما بين
عامي ١٩٨٥ و ١٩٨٩ ، ولتصل في الفترة الأخيرة والتي تبلغ فقط
سنتين (العامين ١٩٩٠ و ١٩٩١) إلى النسبة ١٥,٣ % .

ونجد بالنسبة للشكل المؤسساتي للمصنع أن (٩٢,٨ %) من
المصانع هي مصانع متفرقة غير تابعة وليس لها أية فروع وأن شكل
الملكية الفردية للمصنع هو السائد بالمطلق (٧٤,١ %) يليها في
ذلك شكل شركة التضامن (٢١,١ %) تاركين لأشكال الملكية الأخرى
نسباً هامشية لا تتجاوز الخمسة بالمائة . وتجدر الملاحظة هنا إلى
أن الجدول رقم ٣٥ يبين أن صناعة السكاكر والحلويات (وهي
صناعات قديمة العهد في الضاحية نسبياً) تتوزع بالتساوي ما بين
ملك فردي وشركة تضامن (٤٣,٨ %) لكل منها ، كما تجدر الملاحظة
إلى أن النسبة الأكبر من الشركات المحدودة المسؤولة نجدها في
المطابع وفي صناعات الورق والكرتون (١٢,٥ %) .

أما بالنسبة للهيئات المهنية التي ينتسب إليها المصنع فأننا نجد أن ٣٢١ مصنعا ينتسبون إلى غرفة التجارة والصناعة منهم ٢٠٧ مصنعا ينتسبون فقط إلى غرفة التجارة والصناعة ، بينما ينتسب ١١٦ مصنعا إلى تجمع صناعي الضاحية الجنوبية ، وينتسب ٨٨ مصنعا إلى جمعية الصناعيين ، وأخيرا نجد نسبة كبيرة من مصانع الضاحية غير منتسبة لأي من الهيئات المهنية الثلاث المشار إليها ، ويبلغ عدد هذه المصانع غير المنتسبة ٢٧٩ مصنعا (أي ما نسبته ٤٥,٤ ٪ من مجموع مصانع الضاحية) . وجدير بالذكر هنا أن المصانع غير المنتسبة إلى هيئات مهنية نجدها بنسب كبيرة جدا في قطاع صناعة الأحذية والجلديات (٦٤,٩ ٪) كما في المناسر والصناعات الخشبية (٦٠,٩ ٪) ولدى مصانع الأحجار والبلاط والقرميد (٧٦,٥ ٪) . أما لدى مصانع الخياطة والتريكو فإن نسب عدم الانتساب هي أقل إذ (٣٦,٦ ٪ منها فقط غير منتسب) ، وكذلك هو الأمر بالنسبة للمطابع ومصانع الورق والكرتون حيث نجد أن (٣٠,٤ ٪ منها فقط غير منتسب) .

وفي مجال تصنيف المصانع إلى الفئات الثلاث التي تعتمد عليها المراسيم المرعية الإجراء والتي سبق الإشارة إليها في مقدمة التقرير فيشير الجدول الإحصائي رقم ٣٧ إلى أن غالبية المصانع القابلة للتصنيف وفقا للمراسيم المعتمدة تدخل ضمن الفئة رقم ٢ أي الفئة الأوسط ضررا (٣٨,٩ ٪) ، بينما (٧ ٪ فقط) يمكن تصنيفها وفقا للمراسيم المعتمدة في الفئة رقم ٣ ، و (١,٣ ٪) أي ما مجموعه مصنعين فقط يمكن أن يصنف ضمن الفئة الأكثر ضررا (الفئة رقم ١) وفقا للمراسيم المعتمدة . ويبقى أخيرا أن الغالبية الكبرى من المصانع الموجودة في الضاحية الجنوبية غير وارد نوعها في المراسيم المعتمدة ويبلغ عددها ٣٣١ مصنعا (أي ما نسبته ٥٣,٨ ٪ من مجموع مصانع الضاحية) ، وهي في معظمها تنتمي إلى مصانع الخياطة والتريكو والأحذية والجلديات إضافة إلى الصناعات البلاستيكية غير الوارد ذكرها أيضا في مراسيم التصنيف . وتستوجب هذه الصناعات غير المصنفة لملحقات بمراسيم التصنيف المعتمدة تشمل فيها فئات الصناعات غير المصنفة والموجودة في الضاحية حاليا .

وأخيرا وفي نهاية هذا القسم عن واقع المصانع الجغرافي والقانوني والإداري يشير الجدولان رقم ٧ ورقم ٨ إلى أن (٥٥,٩ ٪) من المصانع فقط مسجلة في السجل التجاري مقابل (٤٤,١ ٪) غير مسجلة وهي نسبة كبيرة . وأما لجهة قيمة رأسمال المصنع المسجل فأننا نجد نسبة كبيرة من عدم الإجابة على السؤال لها لرفض التصريح عن قيمة رأسمال المصنع هذا ولها لجهل المسؤول الذي أجاب على أسئلة الاستمارة بقيمة الرأسمال هذا ، حيث أنه لم يكن من الممكن دائما أن تتم المقابلات مع أصحاب المصانع مباشرة . ونجد واضحا في نتائج الجدول رقم ٨ أن الغالبية العظمى ممن أجابوا على السؤال حول قيمة رأسمال المصنع أنه دون المليون ليرة لبنانية ، وجدير بالذكر هنا إلى أن التقييم المالي للمصنع يمكن أن يتم من خلال قيمة ما يملكه من آلات ومعدات وليس من خلال

ثانياً : النتائج الإحصائية حول ممتلكات المصنع من الآلات
وتجهيزات وحول وسائل النقل التي يملكها المصنع :
(الجدول من ٩ إلى ١٤ ومن ٤٠ إلى ٤٥) :

يبين الجدول رقم ٤٠ حول عدد الآلات الموجودة في المصنع (وهو ما يحدد عملياً حجم المصنع) ، أن (٨٤,٣ %) من المصانع تحوي أقل من ٢٠ آلة : منها (١٨,٩ %) مصانع صغيرة الحجم (تحوي فقط بين ٢ آلة واحدة و ٢٥ آلات) ومنها أيضاً (٦٥,٤ %) تحوي ما يتراوح بين ال ٥ وال ٢٠ آلة (المصانع المتوسطة الحجم) ، أما المصانع الكبيرة الحجم ، والتي يتفوق عدد آلاتها ال ٢٠ حتى ما فوق المائة آلة فتبلغ نسبتها (١٥,٨ %) . وإذا نظرنا إلى حجم المصانع بتقاطعها مع أنواع الصناعات الموجودة في الضاحية نجد أن معظم مصانع الألبسة والجلديات والمناشر والصناعات الخشبية ، كما معظم المطابع ومصانع الورق والكرتون والكاولتشوك والبلاستيك ، هي من فئة المصانع الصغيرة التي يغلب عدد الآلات لديها ما بين الآلة الواحدة والعشرة آلات ، ونجد أخيراً أن المصانع الكبيرة يتوزعها : ١٢ مصنعا للخطاطة والتريكو ، ومصنعين لإثنين للألبسة والجلديات ، إضافة لمعمل سكاكر وبسكويت واحد ومعمل واحد آخر في مجال تصنيع الحليب ومشتقاته .

وفي ما يتعلق بالمستوى التقني لما تملكه هذه المصانع من الآلات فيبين الجدول رقم ٤١ أن (٨٩,٤ %) من المصانع لا تملك آلات أوتوماتيكية متطورة ، أي أن هذه المصانع تعتمد وسائل الإنتاج عادية عموماً . أما بالنسبة لتقاطع نسبة ما تملكه المصانع من آلات أوتوماتيكية متطورة مع نوع الصناعة فإننا نجد أن قطاع صناعة البلاستيك والكاولتشوك ، إضافة لقطاع الطباعة وصناعة الورق والكرتون تحوي نسباً هامة من الآلات الأوتوماتيكية المتطورة : (٤١,٧ %) في قطاع الكاولتشوك والبلاستيك و (٣٠,٤ %) في قطاع الطباعة وصناعة الورق والكرتون .

وفي موضوع قيمة الآلات والمعدات التي يملكها المصنع فإن معظم المصانع (٦١,٥ %) لا تتجاوز قيمة ما يملكه كل منها من آلات ومعدات الخمسين ألف دولار ، بينما نجد بالمقابل نسبة (١٤,٧ %) من المصانع تملك الآلات ومعدات تتجاوز قيمتها ال ٢٠٠ ألف دولار توصلها إلى ما يتفوق ال ٥٠٠ ألف دولار ويظهر الجدول رقم ٤٢ أن معظم أنواع الصناعات (٩ من أصل ال ١٣ نوعاً) يوجد فيها مصانع قيمة الآلات والمعدات فيها تفوق ال ٢٠٠ ألف دولار ، مع الإشارة إلى تميز المطابع وصناعات الورق والكرتون وكذلك الصناعات البلاستيكية والكاولتشوك باحتوائها النسب الأكبر من المصانع التي تتفوق قيمة آلاتها ال ٢٠٠ ألف دولار (٥٨,٣ % من مصانع الكاولتشوك والبلاستيك و ٣٩,٣ % من المطابع ومصانع الورق والكرتون تفوق قيمة آلات كل من مصانعها ال ٢٠٠ ألف دولار) .

وفي مجال قيمة ما يملكه المصنع من وسائل نقل ، فمن اللافت أن نجد ، في الجدول رقم ٤٣ ، أن (٦٥,٧ %) من المصانع لا تملك وسائل نقل خاصة بها وأن معظم المصانع التي تملك وسائل نقل خاصة بها (أي ما مجموعه ١٥٠ مصنعا من أصل ال ٢١١ مصنعا) ،

٢٧ آلاف دولار ، وبمعنى آخر فإن ما تملكه هذه المصانع من وسائل نقل هي من النوع الصغير والرخيص الثمن نسبيا ، ومن اللافت أيضا أنه وعلى عكس الاتجاه العام المشار إليه أعلاه لجهة عدم إمتلاك المصانع لوسائل نقل خاصة بها ، فإننا نجد لدى كل من مصانع الكاوتشوك والبلاستيك ومصانع السكاكر والخلويات ، نسبة مئوية هامة تملك وسائل نقل خاصة بها (٦٦,٧ %) بالنسبة لمصانع الكاوتشوك والبلاستيك و (٧٥ %) بالنسبة لمصانع السكاكر والخلويات .

ونرى في موضوع إمتلاك أو عدم إمتلاك المصانع تجهيزات مكتبية ، نسبة مئوية عما رأيناه في موضوع إمتلاك المصانع وسائل نقل خاصة بها ، حيث يظهر الجدول رقم ٤٤ حول قيمة ما تملكه المصانع من تجهيزات مكتبية ، أن (٥٩,٧ %) من هذه المصانع لا تملك أية تجهيزات مكتبية ، وأن ١٧٣ مصنعا من أصل ٢٤٨ مصنعا التي تملك تجهيزات مكتبية ، تبلغ قيمة هذه التجهيزات ما دون الخمسة آلاف دولار . مع ملاحظة أن أنواعا عدة من المصانع تتميز بأن نسبة كبيرة منها تملك أجهزة مكتبية كمثل مصانع الكاوتشوك والبلاستيك حيث (٩١,٧ %) منها تملك أجهزة مكتبية ، ومصانع الفياطة والتريكو حيث (٥٨ %) منها تملك أجهزة مكتبية ، ثم أيضا مصانع السكاكر والخلويات التي يملك (٥٦,٢ %) منها أجهزة مكتبية .

وأما في مجال قيمة ما تملكه المصانع من تمديدات وتجهيزات أخرى ، بما فيها خاصة التمديدات الكهربائية الإضافية التي تحتاجها بعض المصانع أو التمديدات الخاصة بالتبريد وما شابه فنرى في الجدول رقم ٤٥ أن النسب المئوية لقيمة ما تملكه المصانع في هذا المجال يتدرج نزولا من النسبة (٥٨ %) التي تشير إلى المصانع التي تقل قيمة تمديداتها وتجهيزاتها الأخرى عن الخمسة آلاف دولار ، إلى النسبة المئوية (١٢,٨ %) للمصانع التي تتراوح قيمة تمديداتها وتجهيزاتها الأخرى ما بين الخمسة والعشرة آلاف دولار ، إلى النسبة المئوية (٨,٨ %) بالنسبة للمصانع التي تتراوح قيمة تمديداتها وتجهيزاتها الأخرى ما بين العشرة والعشرين ألف دولار ، ومن ثم (٧,٢ %) بالنسبة للمصانع التي تتراوح قيمة تمديداتها بين العشرين والخمسين ألف دولار ، ثم أخيرا النسبة الضئيلة (٣,٢ %) فقط للمصانع التي تبلغ قيمة تمديداتها وتجهيزاتها الأخرى الخمسين ألف دولار أو أكثر .

ثالثا : النتائج الإحصائية حول اليد العاملة في المصانع وهذه دوام عملها : (الجداول الإحصائية ١٥ إلى ١٨ و ٤٦ إلى ٤٩) :

يشير الجدول رقم ١٥ إلى أن المصانع المتوسطة الحجم لجهة عدد العاملين فيها هي الأكثر تواجدا ، حيث تشير النسب المئوية في هذا الجدول إلى (٤٥,٢ %) بالنسبة للمصانع التي تضم (١١ إلى ٢٠ عاملا) ، وإلى (٢٢,٨ %) بالنسبة للمصانع التي تضم (٢١ إلى ٤٠ عاملا) ، أي ما مجموعه (٦٨ %) ، بينما تتوزع النسب الباقية من هذه المصانع على مصانع صغيرة الحجم (أقل من ١٠ عاملين بنسبة ٢٢,٨ %) و مصانع كبيرة الحجم (أكثر من ٤٠

عاملا ، وصولا إلى ما يفوق ال ١٠٠ عامل ؛ وذلك بنسبة ٩,٢ % فقط) ، ومن الثلاث أن نرى ، من خلال الجدول رقم ٤٦ أن معظم أنواع المصانع تحوي مصانع من أحجام متباينة من الصغير الذي يقل عدد العاملين فيه عن الخمسة ، إلى الكبير التي يفوق عدد العاملين فيه الستون عاملا ، أما المصانع الكبيرة جدا والتي يفوق عدد العاملين فيها عن المائة فتتوزعها كل من مصانع الخياطة والتريكو (٦ مصانع) ، ومصنع واحد للأحذية ، ثم مصنع واحد للأغذية ومصنع أخير للسكاكر والعلويات . ويقدر إجمالي عدد العاملين في الضاحية الجنوبية انطلاقا من معطيات هذا الجدول بحوالي الأربعة عشر ألف عامل ، وقد تم هذا التقدير الإحصائي من خلال الإحتساب الإحصائي التقليدي (التكرار × مركز النقطة) أي $(\sum NiXi)$. وأما المتوسط الحسابي ($\bar{X}$) لعدد العاملين في المصنع فهو يساوي ال ٢٣ عاملا تقريبا .

وأما في موضوع مكان سكن العاملين في هذه المصانع فتشير معطيات الجدولين ١٦ و ٤٧ إلى أن الغالبية العظمى من العاملين في مصانع الضاحية الجنوبية يسكنون الضاحية نفسها ، حيث تشير النسب المئوية في هذين الجدولين إلى أن (٨٨,٨ %) من المصانع جميع العاملين فيها يسكنون الضاحية الجنوبية ، إضافة إلى أن (٩,١ %) من المصانع يفوق عدد العاملين لديها والذين يسكنون الضاحية ما نسبته (٧٠ %) من مجموع عدد العاملين . وهو ما يعني عمليا أن هذه المصانع تشكل مصدر دخل لها يقارب سدس أرباب الأجر في الضاحية ، كما سبق أن أشرنا في مقدمة التقرير أعلاه .

وأما لجهة دوام العمل في المصنع فيشير الجدول رقم ٤٨ إلى أن كل العامل تقريبا (٩٦,٦ %) تعمل وريدي واحدة فقط (أي ثمانية ساعات عمل يوميا) بينما ٣١ مصنعا (أي ما نسبته ٣,٤ % من المصانع فقط) يعملون وريدي ونصف أو أكثر (أي ١٢ ساعة عمل يوميا أو أكثر) . أما "خلال الموسم" أي في الفترات التي يشتد فيها الطلب على الصناعات المعنية فإن ثلثا المصانع تقريبا (٦٢,٦ %) يعملون أكثر من وريدي واحدة ، ويشير الجدول رقم ٤٩ إلى أن حوالي نصف المصانع تعمل ١٢ ساعة يوميا خلال الموسم ، وأن ٩,٨ % منها يعمل ١٦ ساعة يوميا ، وأن بعضها ولو القليل (٣,٤ %) يعمل خلال الموسم على مدى ال ٢٤ ساعة يوميا .

رابعاً : النتائج الإحصائية حول المعلومات الخاصة بمبنى المصنع : (الجداول الإحصائية ١٩ إلى ٢٥ و ٥٠ إلى ٥٦) :

تشير معطيات الجدول رقم ١٩ إلى أن نصف مصانع الضاحية الجنوبية (٥٠,٤ %) تقل مساحتها عن ال ٢٠٠ متر مربع ، وأن أكثر من ثلث المصانع بقليل (٣٧,٤ %) تتراوح مساحة كل منها ما بين ال ٢٠٠ وال ١٠٠٠ متر مربع ، بينما (١٢,٢ %) فقط من هذه المصانع تعتبر مصانع كبيرة المساحات ، تفوق مساحة كل مصنع منها ألف متر مربع . كما وتشير معطيات الجدول ذاته إلى أن كافة مناطق الضاحية تحوي مصانع من كافة أنواع المساحات . أما معطيات الجدول رقم ٥٠ فتبين أن مصانع الأحذية والجلديات تتميز بكون أقل من نصفها بقليل (٤٦,٨ %) هي من المصانع الصغيرة الحجم

والتي تقل مساحة المصنع فيها عن المائة متر مربع ، بينما تتميز مصانع الكاوتشوك والبلاستيك وكذلك مصانع البلاط والأحجار والقرميد بنسب هامة نسبيا من المصانع المتوسطة أو الكبيرة الحجم (٥٠ % من مصانع البلاستيك والكاوتشوك ، و ٤١,١ % من مصانع البلاط والقرميد والأحجار من مصانع متوسطة الحجم مقابل ٢٧,٤ % كمتوسط عام لنسبة المصانع المتوسطة الحجم) وكذلك نجد (٢٢,٤ % من مصانع البلاستيك والكاوتشوك و ٥٧ % من مصانع البلاط والأحجار والقرميد من مصانع كبيرة الحجم مقابل ١٢,٢ % فقط كمتوسط عام لنسبة المصانع الكبيرة الحجم) . أما تقدير المساحة الإجمالية لمصانع الضاحية فهو محدود ال ٢٢٥ ألف متر مربع (وقد تم احتساب هذه القيمة انطلاقا من معطيات الجدول رقم ٥٠ ويستنادا لنفس طريقة تقدير عدد العاملين في مصانع الضاحية والتي سبق الإشارة إليها في القسم "ثالثا" أعلاه) . وهو ما يعطين كمتوسط حسابي (X) لمساحة المصنع ما قيمته ٢٦٦ متر مربع تقريبا .

وأما في المساحة الإجمالية لها تملكه المصنع من مستودعات ملحقة بالمصنع تشير معطيات الجدول رقم ١٠ إلى أن أكثر من ثلث المصانع لا تملك مستودعات ، وهي تفرز قوادها الأولية ومستجانيها عموما داخل المصنع ذاته ، قرب الآلات أو في الأروقة ، وأن ثلث المصانع تملك مستودعات صغيرة لا تتجاوز مساحة مستودع المصنع الواحد منها المائة متر مربع ، أما المصانع التي تملك مستودعات متوسطة المساحة (أي ما بين المائة والألف متر مربع) فتبلغ نسبتها (١٢,٩ %) بينما تبلغ نسبة المصانع التي تملك مستودعات كبيرة تفوق الألف متر مربع (٢,٥ % فقط) . كما وتشير معطيات الجدول رقم ٥١ إلى أن تميز مصانع الكاوتشوك والبلاستيك باحتواء جميع مصانعها على مستودعات (فيما عدا مصنع واحد فقط) ، ويأت هذه المستودعات من الحجم المتوسط أو الكبير خصوصا . وكذلك هو الأمر بالنسبة لمصانع البلاط والأحجار والقرميد التي تحوي بمعظمها مستودعات متوسطة أو كبيرة الحجم (٩ مصانع من أصل ١٧ مصنعا للبلاط والأحجار والقرميد تتراوح مساحة المستودعات في كل منها ما بين المائة والألف متر مربع ، إضافة لمصنع واحد تتجاوز مساحة مستودعاته الألف متر مربع) .

وفي موضوع أنواع الطوابق التي يشتملها مبنى المصنع نجد من خلال معطيات الجدول رقم (٢) أن ١٨٢ مصنعا تشغل طوابق سفلية (دون الأرضية) ، منها ١١٩ مصنعا تشغل فقط طوابق سفلية ، وأن ٤١٣ مصنعا تشغل طوابق أرضية ، منها ٢٢٧ مصنعا تشغل فقط طوابق أرضية ، وأن ١٢٤ مصنعا تشغل طوابق علوية ، منها ٧١ مصنعا تشغل فقط طوابق علوية . وتشير معطيات هذا الجدول أيضا إلى تميز مناطق الغبيري والخبث وبيع البعير وخارة حريك والرويس وخصير باختوائها نسبيا هامة من المصانع التي تشغل طوابق دون الأرضية (وذلك بسبب تواجد الكثير من المكينات الكبرى التي تحتوي طوابق سفلية في هذه المناطق) ، حيث نجد أن (٢٨,١ %) من مصانع المناطق الثلاث الأولى تشغل طوابق سفلية فقط ، و (٢٩,٢ %) من مصانع المناطق الثلاث الثانية تشغل بدورها طوابق سفلية فقط . وكذلك تشير معطيات هذا الجدول أيضا إلى تميز مناطق المريجة والليالي وخصي السلم والأوزاعي والجناح والمراجل بكون الغالبية العظمى من المصانع الموجودة في هذه المناطق تشغل طوابق أرضية فقط : بنسبة (٧٥,٤ %) في المناطق الثلاث الأولى و بنسبة (٧٠,٢ %) في المناطق الثلاث الثانية ، وهو ناتج عن طبيعة نمط

البناء السائد في هاتين المنطقتين على ما يبدو . وأما في مجال توزيع أنواع الطوابق التي تشغلها المصانع وفقا لنوع الصناعة فتشير معطيات الجدول رقم ٥٢ إلى تميز المطابع وصناعة الورق والكرتون بأشغال (٤١,١ %) من مصانعها طوابق سلبية فقط ، كما إلى تميز مصانع السكاكر والحلويات بأشغال ما نسبته (٣١,٣ %) من مصانعها طوابق سلبية فقط . ونرى في نفس الجدول أن مصنع البويات الوحيد الموجود في الضاحية كما مصنع الحليب ومشتقاته الموجودين بدورهما في الضاحية تشغل جميعها طوابق سلبية فقط . كما وتشير معطيات نفس الجدول إذا إلى تميز كل من مصانع الأذية والجلديات والمناشر والخشبنيات والمهنوعات المعدنية بأن أكثر من ثلثي كل من أنواع هذه المصانع يشغل طوابق أرضية فقط ، إضافة بالطبع إلى مصانع البلاط والأحجار والخرميد التي تشغل جميعها طوابق أرضية منها واحد فقط يشغل لإضافة للأرض طابقا سلبيا .

ولجهة شكل لإشغال المصانع لأبنيتها وعقاراتها تشير معطيات الجدول رقم ٢٢ إلى تقارب نسب المصانع المألكة والمصانع المستأجرة (٤٦,٨ %) بالنسبة للأولى و (٤٥,٤ %) بالنسبة للثانية ، كما إلى وجود نسبة لا بأس بها من المصانع التي تشغل أبنيتها وعقاراتها مجانا (٧,٥ %) وهي تقع بمعظمها في منطقتي (الخبيري / الشياح / بير العبد) و (حارة خريك / الرئيس / الضهير) . ومن الملاحظ ، من خلال معطيات الجدول رقم ٥٣ أن مصانع الأذية والجلديات تتميز بـ تأجير : أولهما أن نصف المصانع المشغولة مجانا في الضاحية هي مصانع الأذية وجلديات (٢٦ %) منها من أصل مجموع ال ٤٦ مصنعا المشغولة لأبنيتها مجانا هي مصانع الأذية وجلديات) ، وثانيهما أن نسبة كبيرة من مصانع الأذية (٥٤,١ %) ، وقد يكون ذلك عاكسا إلى كون (٩٨,٢ %) من مصانع الأذية والجلديات أنشئ بعد بدء الحرب في لبنان . أما بالنسبة للمطابع ومصانع الورق والكرتون والمهنوعات المعدنية والكافوشوك والبلاستيك والبلاط والأحجار والخرميد والسكاكر والحلويات ، فهي جميعها أنواع مصانع تفوق نسبة المصانع المألكة لأبنيتها فيها المستون بالمألكة من مجموع مصانع النوع المعنى .

وفي قيمة ما يملكه المصنع من عقارات ومباني تشير الجدول رقم ٢٣ إلى تباين نسبة المصانع التي يبلغ ثمن عقاراتها /و/و مباني الواحد منها ما دون المائة ألف دولار مع نسبة المصانع التي يتراوح ثمنها ما بين المائة والخمسمائة ألف دولار : (٢٠,٩ %) لكل مستوى من مستويي قيم العقارات والمباني المنشار لبيها ، بينما تبلغ نسبة المصانع التي تفوق قيمة أبنيتها وعقاراتها الخمسمائة ألف دولار (٤,٦ % فقط) ، وتشوزع هذه المصانع الكبيرة الثمن على ٧ أنواع مصانع من أصل ال ١٣ نوعا التي تم إحصاؤها في الضاحية ، وتشكل مصانع الخياطة والتريكو النسبة الأكبر من عدد هذه المصانع الكبيرة الثمن (١٧ مصنعا من أصل مجموع المصانع ال ٢٨ الكبيرة الثمن في الضاحية هي مصانع خياطة وتريكو) .

وفي مجال وجود رخصة لإشغال المبني المصنع أم لا ، تشير معطيات الجدول ٢٤ إلى غلبة الأبنية التي لا تملك رخص لإشغال على الأبنية التي تملك رخص لإشغال بنسبة (٥٩,٥ %) إلى (٤٠,٥ %) ،

كما ونلاحظ أن النسب العظمى للأبنية التي لا تملك رخص لمشغال موجودة في كل من : مناطق (المريجة / البيلكي / حي السلم : بنسبة ٩١,٢ %) و مناطق (الأوزاعي / الجناح / المراميل : بنسبة ٧٨,٧ %) وقد يكون ذلك مرتبطا بواقع أنه يتواجد في هذه المناطق من الضاحية عدد كبير من الأبنية " غير المسوى وضعها قانونيا " بعدد .

وهما في مجال وجود رخص استثمار أهم لا المباني المصانع فإن معطيات الجدول رقم ٢٥ تشير إلى أن نسبة عدم وجود رخص استثمار لمباني المصانع تساوي (٧٨,٥ %) ، كما تشير معطيات هذا الجدول إلى أن مناطق (الأوزاعي / الجناح / المراميل) و (المريجة / البيلكي / حي السلم) تحتويان النسب الأكبر من المصانع التي لا تملك رخص استثمار لأبنيتها : (٩٧,٩ % من مصانع الأوزاعي والجناح والمراميل لا تملك رخص استثمار) و (٨٩,٥ % من مصانع المريجة والبيلكي وحي السلم لا تملك رخص استثمار) .
وهما إذا نظرنا لوجود أو عدم وجود رخص استثمار لدى المصانع بحسب نوع الصناعة فإننا نجد (من خلال معطيات الجدول رقم ٥٦) أن بعض أنواع الصناعات تتميز بوجود نسب كبيرة من مصانعها تملك رخص استثمار ، حيث نرى أن ١٠ مصانع للسكاكر والطوبقات من أصل ١٦ مصانعا من هذا النوع تملك رخص استثمار (أي ما نسبته ٦٢,٥ %) ، كما نرى أن (٥٠ %) من المطابع ومصانع الورق والكرتون تملك رخص استثمار ، ونرى النسبة ذاتها أيضا (لجهة امتلاك رخص استثمار) لدى مصانع المعجنات وتوضيب الحبوب والخضار) .

رابعاً : النتائج الإحصائية حول موضوع التأمين المصنع والجوار
وجول ما أصيب به المصنع من أضرار خلال الحرب :
(الجدول ٢٦ إلى ٣٠ و ٥٧ إلى ٦١) :

تشير معطيات الجدول رقم ٢٦ إلى أن نسبة المصانع غير المؤمنة ضد الأخطار (لصالح المصنع ذاته) تبلغ (٨٣,٩ %) مقابل (١٧,١ %) من المصانع فقط مؤمنة ضد الأخطار . ومن الملاحظ في هذا الجدول أيضا أن نسبة عدم تأمين المصانع في منطقتي (المريجة / البيلكي / حي السلم) و (الأوزاعي / الجناح / المراميل) ترتفع في كل منهما إلى حدود ال (٩٣ %) .
وهما لجهة ارتباط موضوع التأمين بنوع الصناعة فإن معطيات الجدول رقم ٥٧ تشير إلى أن بعض أنواع الصناعات يكون نسب كبيرة من مصانعها مؤمنة ضد الأخطار ، حيث نجد أن (٣٥,٧ %) من المطابع ومصانع الورق والكرتون مؤمنة ضد الأخطار ، وكذلك الأمر بالنسبة لمصانع الكاوتشوك والبلاستيك (إذ هي مؤمنة بنسبة ٤١,٧ % من مجموع مصانع هذا النوع) ، ونرى نفس نسبة التأمين تقريبا (٤٣,٨ %) لدى مصانع السكاكر والطوبقات ، كما ونلاحظ في نفس الجدول أن الغالبية العظمى من المنشآت ومصانع الأخشاب (وتحديدًا ما نسبته ٩٤,٣ % هي غير مؤمنة ضد الأخطار) .

وكما في موضوع وجود غالبية عظمى من المصانع غير مؤمنة لصالح المصنع ذاته فإننا نجد (من خلال معطيات الجدول رقم ٢٧) أن عدم التأمين لصالح من يمكن أن يعمل بجوار المصنع هي أيضا

الأكثر تواترا ، حيث نجد أن (٨,٦ ٪ فقط) من المصانع مؤهلة لصالح الجوار مقابل (٩١,٤ ٪) من المصانع غير مؤهلة لصالح الجوار . وأما لجهة ارتباط موضوع التأمين لصالح الجوار بنوع الصناعة فإن معطيات الجدول رقم ٥٨ تعطينا إلتجاهها للتأمين لصالح الجوار مشابهة إلى حد كبير للإتجاه الذي وجدناه في موضوع تأمين المصنع لصاحبه الخاص والذي سبق الكلام عنه في الفقرة السابقة ، حيث نرى في هذا الجدول نسبة التأمين لصالح الجوار : لدى المطابع ومصانع الورق والكرتون (بنسبة ١٩,٦ ٪) ، ولدى مصانع الكاوتشوك والبلاستيك (بنسبة ١٦,٧ ٪) ، ولدى مصانع السكاكر والحلويات (بنسبة ٢١,٢ ٪) ، وهي جميعها نسب تفوق ضعف النسبة الإجمالية للتأمين لصالح الجوار . كما ونلاحظ في نفس الجدول أن المصنعين المضمنين فئة رقم ١ لجهة الأضرار والأخطار ونفا للمراسيم المعتمدة ، أحدهما مؤمن لصالح الجوار ، انبها غير مؤمن لصالح الجوار ، وكخلاصة في موضوع التأمين هذا ، نجد لدى مصانع الضاحية إلتجاهها واضحا لعدم التأمين ، لأن لصالح المصنع أو لصالح الجوار ، وهو ما لا يتناسب مع واقع وجود هذه المصانع ضمن مناطق سكنية .

وكما هو الإتجاه في مجال التأمين المشار إليهما في الفقرتين السابقتين ، نجد إلتجاهها مشابهة لجهة كون المصنع مضمون التوظيفات أم لا حيث تشير معطيات الجدول رقم ٢٨ إلى أن (٨٤,٤ ٪) من المصانع غير مضمون التوظيفات مقابل (١٥,٦ ٪) من المصانع فقط مضمونة التوظيفات . ويتبين من معطيات هذا الجدول بأن منطقة (حارة حريك / الرويس / الصفيح) تشمل نسبة عالية نسبيا من المصانع المضمونة التوظيفات بالمقارنة مع النسبة المئوية الموجودة عموما في الضاحية الجنوبية (٣٠,٣ ٪ من مصانع منطقة (حارة حريك / الرويس / الصفيح) هي مضمونة التوظيفات مقابل ١٥,٦ ٪ كمتوسط عام للمصانع المضمونة التوظيفات في منطقة الضاحية الجنوبية ككل) . كما وتشير معطيات الجدول رقم ٥٩ إلى أن كلا من المطابع ومصانع الورق والكرتون ، وكذلك مصانع الكاوتشوك والبلاستيك ومصانع السكاكر والحلويات هي مضمونة التوظيفات بنسب تتراوح بين ال (٢٥ ٪) و ال (٣٠,٤ ٪) مقابل ال (١٥,٦ ٪) كمتوسط عام لنسبة المصانع المضمونة التوظيفات ككل .

وأما في مجال إحصاية مبنى المصنع بضرار فتشير معطيات الجدول رقم ٦٠ إلى أن ثلاثة أرباع مصانع الضاحية غير مصابة بضرار ، وهي النسبة ذاتها تقريبا التي نجدتها في الجدول رقم ٦١ ، لجهة إحصاية أو عدم إحصاية الأضرار المصنع وتجهيزاته بضرار خلال الحرب ، وأما في تقدير قيمة هذه الأضرار (لأن في المباني أو في الآلات) ، فإننا نجد أن تقييمها يقع لمعظمه في الفئة ما دون الخمسة آلاف دولار ، بينما تتراوح فقط ما بين الثلاثة والخمسة المائة قيمة النسب المئوية من المصانع المتضررة بما تقدر إكلانه بـ : (٥ أقل من ١٠ آلاف دولار / ١٠ أقل من ٢٠ ألف دولار / ٢٠ أقل من ٥٠ ألف دولار / ٥٠ ألف دولار أو أكثر) .

خامسا : النتائج الإحصائية في موضوع الرغبة صاحب المصنع نقله
من الضاحية الجنوبية إلى : (الجدول رقم ٣١)
والجدول رقم ٦٣) :

تشير معطيات الجدول رقم ٣١ إلى أن نسبة أصحاب المصانع
الذين يفضلون إبقاء مصانعهم في الضاحية الجنوبية تبلغ
ال (٧٦,١ %) مقابل (٢٣,٩ %) يفضلون نقل مصانعهم من
الضاحية ، ونجد اتجاه الرغبة الانتقال من الضاحية أكثر تواترا في
منطقة (حارة حريك / الرويس / الصنير) إذ تبلغ فيها نسبة
تفضيل الانتقال من الضاحية ال (٤٥,١ %) أي ضعف النسبة العامة
لتفضيل الانتقال من الضاحية والبالغة (٢٣,٩ %) . وأما الجهة
لارتباط تفضيل الانتقال بنوع الصناعة فإن معطيات الجدول رقم ٦٣
تشير إلى أن هذه الرغبة متواترة بكثرة لدى أصحاب مصانع
الكاثودشوك والبلاستيك بشكل خاص حيث نجد نسبة (٥٨,٣ %) منهم
يفضلون الانتقال من الضاحية .

خلاصة :

أبرزت المعطيات وتحليل النتائج التي جرى عرضها في القسم
السابق من هذا التقرير سمات واتجاهات أساسية في موضوع التواجد
الصناعي في الضاحية الجنوبية يمكن تلخيصه بالتالي :

أ - التواجد الكبير للنشاط الصناعي في الضاحية الجنوبية ،
ولانتشاره في معظم مناطق الضاحية الجنوبية ، وهو ما
تبينه الخرائط الجغرافية الأربعة الملحقة بهذه الدراسة
والمثبت عليها أماكن وجود مصانع الضاحية ونقا لفئة
تصنيفها .

ب - كثافة وجود قطاعي الخياطة والصناعة الإحذية نسبة لباقي
أنواع الصناعات الموجودة في الضاحية مع الإشارة هنا
إلى أن هذين القطاعين تعديدا غير وارد أي تصنيف لهما
في المراسيم المرعية الإجراء حول تصنيف الصناعات لجهة
الأخطار ومستويات الإزعاج التي تسببها أنواع المصانع
المختلفة .

ج - أن الغالبية العظمى من مصانع الضاحية الجنوبية نشأت
بعد بدء الحرب اللبنانية عام ١٩٧٥ .

د - غلبة شكل الملكية الفردية للمصانع في الضاحية على أية
أشكال ملكية أخرى بما نسبته ٧٤ % إلى ٢٦ % .

هـ - أن المصانع المتوسطة الحجم هي الأكثر تواجدا في
الضاحية الجنوبية ، وهو ما يشير إليه عمليا واقع أن
(٦٥,٤ %) من مصانع الضاحية يتراوح عدد آلات الواحد
منها ما بين الخمسة والآل والعشرين آلة ، وكذلك ما يشير
إليه واقع أن المتوسط الحسابي X لعدد العاملين في
المصنع هو بحدود الثلاثة وعشرون عاملا تقريبا .

- و - عدم وجود رخص استثمار لدى أكثر من ثلاثة أرباع المصانع في الضاحية الجنوبية .
- ز - الاتجاه الطاغى لجهة عدم التأمين لدى المصانع ، لأن لصالح المصنع ذاته أو لصالح جوار المصنع .
- ح - رغبة الأغلبية الكبرى من أصحاب المصانع لبقاء مصانعهم في الضاحية الجنوبية ، مع وجود استثناء لدى أصحاب مصانع الكاوتشوك والبلاستيك الذي يرغب (٥٨,٣ %) منهم نقل مصانعهم من الضاحية .

مرفق رقم ١

لإستمرار الدراسة الميدانية
الخاصة
بالدراسة حول المصانع
العاملة حالياً
في
الضاحية الجنوبية

رقم الإستشارة :

اسم الباحث :

دراسة حول المصانع العاملة حالياً في الضاحية الجنوبية

١ -	نوع المواد المصنعة أو نوع المنتج (انظر كمثال ، الملابس النموذج لتبويب أنواع الصناعات والمصانع ، المرفقة) :	١ ١ ١ ١						
٢ -	تاريخ بدء إنتاج المصنع لأول مرة :	٢ ١ ١ ١						
٣ -	هل المصنع المعلن بالاستثمار هو : [١] مصنع منفتح ليس له فرع [٢] مؤسسة أم لها عدة فروع / [٣] فرع أو جزء من مؤسسة أم :	٣ ١ ١ ١						
٤ -	شكل ملكية المصنع أو المؤسسة الأم :							
	[١] ملك فردي / [٢] شركة تضامن / [٣] شركة محدودة المسؤولية [٤] توصية بسيطة / [٥] شركة مساهمة / غير ذلك حدد :	٤ ١ ١ ١						
٥ -	هل المصنع أو المؤسسة الأم منتسبين إلى (أكثر من جولة ممكنة) :							
	[١] تجمع صناعي الضاحية الجنوبية / [٢] جمعية الصناعيين اللبنانيين [٣] غرفة التجارة والصناعة في بيروت / [٤] غير منتسب لأي منها :	٥ ١ ١ ١						
٦ -	دوام العمل في المصنع حالياً :							
	[١] ورديّة ونصف (١٢ ساعة) / [٢] ورديتان (١٦ ساعة) / [٣] ثلاث ورديات (٢٤ ساعة) / غير حدد :	٦ ١ ١ ١						
٧ -	دوام العمل في المصنع خلال الموسم :							
	[١] ورديّة ونصف (١٢ ساعة) / [٢] ورديتان (١٦ ساعة) / [٣] ثلاث ورديات (٢٤ ساعة) / غير حدد :	٧ ١ ١ ١						
٨ -	أنواع الآلات والتجهيزات الموجودة في المصنع :							
	<table><tr><td>العدد</td><td>أنواع الآلات والتجهيزات</td></tr><tr><td></td><td>مجموع عدد الآلات المصنع</td></tr><tr><td></td><td>منها آلات أوتوماتيكية</td></tr></table>	العدد	أنواع الآلات والتجهيزات		مجموع عدد الآلات المصنع		منها آلات أوتوماتيكية	٨ ١ ١ ١ ١
العدد	أنواع الآلات والتجهيزات							
	مجموع عدد الآلات المصنع							
	منها آلات أوتوماتيكية							
		٩ ١ ١ ١ ١						

١٧-	قيمة أصول المصنع	أقل من ٥٠	أقل من ١٠٠	أقل من ٢٠٠	أقل من ٣٠٠
	الثابتة المادية ،	أقل من ٥٠	أقل من ١٠٠	أقل من ٢٠٠	أقل من ٣٠٠
	بالسعر التقديري الحالي	أقل من ٥٠	أقل من ١٠٠	أقل من ٢٠٠	أقل من ٣٠٠
	« تكتب »	أقل من ٥٠	أقل من ١٠٠	أقل من ٢٠٠	أقل من ٣٠٠
	قيمة العقارات والمباني التي يملكها المصنع .				
	« أو »				
	لا يملك عقارات ومباني .				
	قيمة الآلات والمعدات (ما عدا وسائل النقل على أنواعها)				

١٩

٢٠

١٨-	قيمة أصول المصنع	أقل من ٥٠	أقل من ١٠٠	أقل من ٢٠٠	أقل من ٣٠٠
	الثابتة المادية ،	أقل من ٥٠	أقل من ١٠٠	أقل من ٢٠٠	أقل من ٣٠٠
	بالسعر التقديري الحالي	أقل من ٥٠	أقل من ١٠٠	أقل من ٢٠٠	أقل من ٣٠٠
	تأجير « تكتب »	أقل من ٥٠	أقل من ١٠٠	أقل من ٢٠٠	أقل من ٣٠٠
	قيمة وسائل النقل التي يملكها المصنع .				
	« أو »				
	لا يملك وسائل نقل .				
	قيمة التجهيزات المكتبية التي يملكها المصنع .				
	« أو »				
	لا يملك تجهيزات مكتبية .				
	قيمة التجهيزات والتجهيزات المختلفة الأخرى في المصنع .				
	« أو »				
	لا يوجد تجهيزات وتجهيزات				

٢١

٢٢

٢٣

١٩- هل المصنع مسجل في السجل التجاري :

[] نعم / [] لا .

٢٤

٢٠- (إذا نعم) قيمة رأسمال المصنع المسجل :

٢٥

٢١- مجموع عدد العاملين في المصنع حاليا :

٢٦

٢٢- منهم عدد العاملين الذين يسكنون الضاحية الجنوبية :

٢٧

٢٣- هل لمبنى المصنع رخصة لإشغال :

[]١ نعم يوجد رخصة لإشغال لمبنى المصنع .

[]٢ لا يوجد رخصة إشغال لمبنى المصنع .

٢٨ [] []

٢٤- هل لمبنى المصنع رخصة استثمار :

[]١ نعم يوجد رخصة لإستثمار لمبنى المصنع .

[]٢ رخصة لإستثمار المصنع قيد الإنجاز .

«» لا يوجد رخصة استثمار لمبنى المصنع للسبب التالي :

٢٩ [] []

[]٣ عدم تقديم طلب رخصة استثمار للدوائر المختصة .

[]٤ رفض الطلب من الدوائر المختصة لعدم قانونية البناء

[]٥ رفض الطلب بسبب موانع من قبل البلدية المختصة .

٢٥- أسباب غير ذلك حدد :

٢٥- هل تفضل :

[]١ الأبقاء على مصنعك في الضاحية الجنوبية .

٣٠ [] []

[]٢ نقل مصنعك خارج الضاحية الجنوبية .

٢٦- فئة تصنيف المصنع وفقا للمراسيم المتعلقة بالمحلات المزعجة :

[]١ الفئة رقم واحد .

[]٢ الفئة رقم إثنان .

[]٣ الفئة رقم ثلاثة .

٣١ [] []

[]٤ نوع الصناعة غير وارد في لوائح التصنيف المعنية .

٢٧- المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع :

٣٢ [] []

مرفق رقم ٢

الجدول الإحصائية
الخاصة
بالدراسة حول المصانع
العاملة حاليا
في
الضاحية الجنوبية

أرقام الجداول الإحصائية :

تقاطع المنطقة الحضرانية الموجود فيها المصنع مع المنطقة الحضرانية :

رقم
الجدول :

- ١ - نوع المصنع أو نوع الصناعة .
- ٢ - تاريخ بدء إنتاج المصنع لأول مرة .
- ٣ - إذا المصنع منفرد أو مؤسسة أهـ أو فرع لمؤسسة أهـ .
- ٤ - شكل ملكية المصنع أو المؤسسة الأهـ .
- ٥ - الهيئات المهنية التي ينتسب إليها المصنع .
- ٦ - تصنيف المصانع وفقا للمراسيم الخاصة بالمحلات المزعجة .
- ٧ - إذا المصنع مسجل في السجل التجاري أهـ لا .
- ٨ - قيمة رأسمال المصنع المسجل في السجل التجاري .

- ٩ - عدد الآلات الموجودة في المصنع .
- ١٠ - نسبة الآلات الأوتوماتيكية المتوفرة في المصنع .
- ١١ - قيمة الآلات والمعدات التي يملكها المصنع بالدولار .
- ١٢ - قيمة وسائل النقل التي يملكها المصنع بالدولار .
- ١٣ - قيمة التجهيزات المكتبية التي يملكها المصنع بالدولار .
- ١٤ - قيمة التجهيزات والتمديدات في المصنع بالدولار .

- ١٥ - مجموع عدد العاملين في المصنع حاليا .
- ١٦ - نسبة العاملين في المصنع الذين يسكنون الضاحية الجنوبية .
- ١٧ - دوام العمل في المصنع حاليا .
- ١٨ - دوام العمل في المصنع خلال الموسم .

- ١٩ - المساحة المبنية الإجمالية للمصنع وملحقاته .
- ٢٠ - المساحة الإجمالية لمستودعات المصنع .
- ٢١ - أنواع الطوابق التي يشغلها المصنع .
- ٢٢ - شكل لإشغال إبنية وعقارات المصنع .
- ٢٣ - قيمة العقارات والمباني التي يملكها المصنع بالدولار .
- ٢٤ - إذا لمبنى المصنع رخصة لإشغال أهـ لا .
- ٢٥ - إذا لمبنى المصنع رخصة لإستثمار أهـ لا ، والسبب .

- ٢٦ - إذا المصنع مؤمن ضد الأخطار أهـ لا .
- ٢٧ - إذا المصنع مؤمن لصالح الجوار أهـ لا .
- ٢٨ - إذا المصنع مضمون التوظيفات أهـ لا .
- ٢٩ - قيمة الأضرار في مباني المصنع ، خلال الحرب ، بالدولار .
- ٣٠ - قيمة الأضرار في آلات المصنع ، خلال الحرب ، بالدولار .

- ٣١ - إذا صاحب المصنع يفضل إبقاءه في الضاحية أو نقله منها .

أرقام الجداول الإحصائية (تابع) :

تقاطع نوع المصنع أو نوع الصناعة مع الأساطيف أدناه :

قسم
الجدول :

- ٢٢ - نوع المصنع أو نوع الصناعة .
- ٢٣ - تاريخ بدء إنتاج المصنع لأول مرة .
- ٢٤ - إذا المصنع منفرد أو مؤسسة أم فرع لمؤسسة أم .
- ٢٥ - شكل ملكية المصنع أو المؤسسة الأم .
- ٢٦ - الهيئات المهنية التي ينتمي إليها المصنع .
- ٢٧ - تصنيف المصانع وفقا للمراسيم الخاصة بالمحلات المرتفعة .
- ٢٨ - إذا المصنع مسجل في السجل التجاري أم لا .
- ٢٩ - قيمة رأسمال المصنع المسجل في السجل التجاري .
- ٤٠ - عدد الآلات الموجودة في المصنع .
- ٤١ - نسبة الآلات الأوتوماتيكية المنتورة في المصنع .
- ٤٢ - قيمة الآلات والمعدات التي يملكها المصنع بالدولار .
- ٤٣ - قيمة وسائل النقل التي يملكها المصنع بالدولار .
- ٤٤ - قيمة التجهيزات المكتبية التي يملكها المصنع بالدولار .
- ٤٥ - قيمة التجهيزات والشهيدات في المصنع بالدولار .
- ٤٦ - مجموع عدد العاملين في المصنع حاليا .
- ٤٧ - نسبة العاملين في المصنع الذين يسكنون الضاحية الجنوبية .
- ٤٨ - دوام العمل في المصنع حاليا .
- ٤٩ - دوام العمل في المصنع خلال الموسم .
- ٥٠ - المساحة المبنية الإجمالية للمصنع ومبانياته .
- ٥١ - المساحة الإجمالية لمستودعات المصنع .
- ٥٢ - أنواع الطوايق التي يشغلها المصنع .
- ٥٣ - شكل إرشغال أبنية وعقارات المصنع .
- ٥٤ - قيمة العقارات والمباني التي يملكها المصنع بالدولار .
- ٥٥ - إذا لمبنى المصنع رخصة إرشغال أم لا .
- ٥٦ - إذا لمبنى المصنع رخصة استثمار أم لا ، والسبب .
- ٥٧ - إذا المصنع مؤمن ضد الأخطار أم لا .
- ٥٨ - إذا المصنع مؤمن لصالح الجوار أم لا .
- ٥٩ - إذا المصنع مضمون التوظيفات أم لا .
- ٦٠ - قيمة الأضرار في مباني المصنع ، خلال الحرب ، بالدولار .
- ٦١ - قيمة الأضرار في آلات المصنع ، خلال الحرب ، بالدولار .
- ٦٢ - إذا صاحب المصنع يفضل إنتاجه في الضاحية أو نقله منها .

جدول رقم (١) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب قطاع النشاط :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع
سؤال (١٠) : نوع المصنع أو نوع الصناعة

سؤال / سؤال (٩) / (١٠)	غيري شيخ بيير الحيد	حارة حريك رويس صفيير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليكني حي السلم	الأزاعي جناح مراميل	(المجموع) (%)
أخباطة وتريكو	٣٥ %٢٧,٢	٤٥ %٢٢,١	١٠١ %٥٣,٧	١٥ %٢٦,٢	٩ %١٩,١	٢٠٥ %٢٣,٢
أحذية وجلدات	٤٣ %٢٣,٨	٣٦ %١٨,٥	١٨ %٩,٦	٨ %١٤,٠	٧ %١٤,٩	١١١ %١٨,٠
مناشير وخشب	١١ %٥,٦	٣٣ %١٦,٤	٢٣ %١٢,٢	١٣ %٢١,١	٩ %١٩,١	٨٧ %١٤,١
مهنوعات معدنية	٢٢ %١٧,٢	٣٨ %١٩,٥	١٥ %٨,٠	١١ %١٩,٢	١٤ %٢٩,٨	١٠٠ %١٦,٢
أوراق وكرتون ومطابع	١٠ %٧,٨	٢٨ %١٤,٤	١٥ %٨,٠	٠ %٠,٠	٢ %٦,٤	٥٦ %٩,١
أكواب وشوك وبلاستيك	٠ %٠,٠	٦ %٣,١	٣ %١,٦	١ %١,٨	٢ %٤,٢	١٢ %٢,٠
إطارات وخضار أفخميد	١ %٠,٨	٣ %١,٥	٥ %٢,٧	٦ %١٠,٥	٣ %٤,٢	١٧ %٢,٨
أدوية ومواد مستحبة	٠ %٠,٠	١ %٠,٥	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %٠,٢
الحليب ومشتقاته	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٢ %١,١	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٢ %٠,٢
أصوب وخضار ومحجنات	٣ %١,٦	١ %٠,٥	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %٢,١	٤ %٠,٧
سكاكر وأطويات	٤ %٢,١	٥ %٢,٦	٥ %٢,٧	٢ %٣,٥	٠ %٠,٠	١٦ %٢,٦
أشبع وبوظة ومرطبات	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %٠,٥	٢ %٣,٥	٠ %٠,٠	٣ %٠,٥
أسفل تنظيف أوصابون	١ %٠,٨	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %٠,٢
(المجموع) (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	٤٧ %١٠٠	٦١٥ %١٠٠

-٢٧-
٥

جدول رقم (٢) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع .
سؤال (ب) : تاريخ بدء إنتاج المصنع لأول مرة .

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غبيري شيخ بئر العبد	حارة حريك رويس صخير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليلكن حي السلم	الأزاعي جناح مراميل	(المجاميع) (%)
عام ١٩٦٩ وقبله	٨ %٦,٣	٧ %٣,٦	١٨ %٩,٦	٣ %٥,٣	١ %٣,١	٣٧ %٦,٠
بين عامي ١٩٧٠-١٩٧٤	٦ %٤,٧	٧ %٣,٦	١٩ %١٠,١	٣ %٥,٣	٠ %٠,٠	٣٥ %٥,٧
بين عامي ١٩٧٥-١٩٧٩	٣٦ %٢٨,١	٢٩ %٢٤,٩	٢٣ %١١,٧	٩ %١٥,٨	٠ %٠,٠	٩٦ %١٥,٦
بين عامي ١٩٨٠-١٩٨٤	٢٦ %٣٠,٣	٥٦ %٤٨,٧	٣٩ %٢٠,٧	٦ %١٠,٥	٢٤ %٣٩,٨	١٢١ %٢٣,٩
بين عامي ١٩٨٥-١٩٨٩	٣٩ %٣٠,٥	٧٣ %٣٦,٩	٥٧ %٣٠,٣	٢٠ %٣٥,١	٢٣ %٥١,١	٣١٣ %٣٤,٥
عام ١٩٩٠ و بعده	١٣ %١٠,٣	٢٣ %١٢,٣	٣٣ %١٧,٦	١٦ %٢٨,١	٨ %١٧,٠	٩٤ %١٥,٣
(المجاميع) (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	٤٧ %١٠٠	٦١٥ %١٠٠

جدول رقم (٢) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع .
سؤال (ب) : لهذا المصنع منفرد أم مؤسسة أم فرع لمؤسسة أم

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غيري شياخ	حارة حريك	برج براجنة	مريجة ليكن	الأوراع	(المجاميع)
	بيير العبد	رويس صفيير	التحويطة	حن السلم	إنتاج مراميل	(%)
مصنع منفرد	١٢٥ %٩٧,٧	١٧٩ %٩١,٨	١٧٧ %٩٤,١	٥٣ %٩٣,٠	٤٣ %٩١,٥	٥٧٧ %٩٣,٨
مؤسسة لها فروع	٢ %١,٦	١١ %٥,٦	٦ %٣,٢	٤ %٧,٠	٣ %٦,٤	٢٦ %٤,٢
فرع من مؤسسة	١ %٠,٨	٥ %٢,٦	٥ %٢,٧	٠ %٠,٠	١ %٢,١	١٢ %٢,٠
(المجاميع) (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	٤٧ %١٠٠	٦١٥ %١٠٠

جدول رقم (٤) : توزيع مضافات الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع
سؤال (ب) : شكل ملكية المصنع في المؤسسة الأم ،

سؤال / سؤال (٩) / (ب)	حارة حريك	برج براجنة	مريجة ليلكن	الأوراعي	(المجاميع)
أفراد	١٠١	١٣٣	١٣١	٤٣	١٤٥٦
نسبة	%٧٨,٩	%٦٨,٢	%٦٩,٧	%٩١,٥	%٧٤,١
شركة	٢١	٥٣	٤٥	٣	١١٣٠
نسبة	%١٦,٤	%٢٧,٢	%٢٣,٩	%٤,٣	%٢٦,١
محدودة المسؤولية	٣	٦	١٠	٠	١٩
نسبة	%٢,٣	%٣,١	%٥,٣	%٠,٠	%٣,١
اتوصية بسيطة	١	٢	٣	٠	٥
نسبة	%٠,٨	%١,٠	%١,١	%٠,٠	%٠,٨
شركة مساهمة	٢	١	٠	٣	٥
نسبة	%١,٦	%٠,٥	%٠,٠	%٤,٣	%٠,٨
(المجاميع)	١٢٨	١٩٥	١٨٨	٤٧	١٦١٥
(%)	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠

بجدول رقم (٥) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع
سؤال (٦) : الهيئات المهنية التي ينتمى إليها المصنع

السؤال / سؤال (٩) / (٦)	غبيري شباخ بئر العبد	خارفة حريك رويس صفيح	برج براجنة التحويطة	مريضة ليلى حي السلم	الأوراعي جناح مرامل	(المجاميع) (%)
إجمالي مصانع	٥ %٢,٩	٢ %١,٠	٣ %١,٦	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١٠ %١,٦
مريضة	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %٠,٥	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %٠,٢
الضاحية	١ %٠,٥	١ %٠,٥	٢ %١,١	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٤ %٠,٧
إجمالي	٤٦ %٢٥,٩	٧٠ %٤٥,٩	٥٩ %٣١,٤	٢١ %٢٦,٨	١١ %٢٢,٤	٢٠٧ %٢٢,٧
إجمالي	٦ %٤,٧	١٣ %٦,٧	٩ %٤,٨	٠ %٠,٠	٢ %٦,٤	٢١ %٥,٠
إجمالي	٤ %٢,١	٧ %٣,٦	٨ %٤,٣	١ %١,٨	٢ %٤,٣	٢٢ %٣,٦
إجمالي	١٨ %١٤,١	٢١ %١٠,٨	٢٠ %١٠,٦	٠ %٠,٠	٢ %٤,٣	٦١ %٩,٩
إجمالي	٤٨ %٢٧,٥	٨١ %٤١,٥	٨٦ %٤٥,٧	٣٥ %٦١,٤	٢٩ %٦١,٧	٢٧٩ %٤٥,٤
(المجاميع) (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	٤٧ %١٠٠	١٦١٥ %١٠٠

جدول رقم (٦) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع .
سؤال (ب) : تصنيف المصانع وفقا للمراسيم الخاصة بالمطال المرعدة

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غبيري شياخ	حارة حريك	برج براجنة	مريجة ليلكن	الأوراعي	(المجاميع)
	بئر العبد	رويس صفير	التحويطة	حن السلم	جناح مرامل	(%)
الأكثر ظهورا	١	١	٠	٠	٠	٢
نسبة رقم ١	%٠,٨	%٠,٥	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٣
وسط ظهورا	٤١	٨٤	٥٧	٣٠	٢٧	١٢٢٩
نسبة رقم ٢	%٣٢,٠	%٤٣,١	%٣٠,٨	%٥٢,٦	%٥٧,٤	%٣٨,٩
الأقل ظهورا	٨	٢٢	٩	٢	٢	٤٣
نسبة رقم ٣	%٦,٣	%١١,٣	%٤,٨	%٣,٥	%٤,٣	%٧,٠
صناعات غير مصنفة بعد	٧٨	٨٨	١٣٢	٢٥	١٨	١٣٢١
صناعات بعد	%٦٠,٩	%٤٥,١	%٦٤,٩	%٣٣,٩	%٣٨,٣	%٥٣,٨
(المجاميع)	١٢٨	١٩٥	١٨٨	٥٧	٤٧	٦١٥
(%)	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠

جدول رقم (٧) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (أ) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع .
سؤال (ب) : لهذا المصنع مسجل في السجل التجاري أم لا .

سؤال / سؤال (أ) / (ب)	أبيري شيخ	حارة حريك	برج بر اجنة	مريجة ليكن	الأوراع	(أ) (ب)
المصنع مسجل في السجل التجاري	٧٩	١٠٨	١١٠	٢٢	٢٥	٤٤
%٦١,٧	%٥٥,٤	%٥٨,٥	%٤٨,٦	%٥٣,٢	%٥٥,٩	%٤٤,١
المصنع مسجل في السجل التجاري	٤٩	٨٧	٧٨	٢٥	٢٢	٧١
%٣٨,٣	%٤٤,٦	%٤١,٥	%٦١,٤	%٤٦,٨	%٤٤,١	%٤٤,١
(أ) (ب) (أ) (ب)	١٢٨	١٩٥	١٨٨	٥٧	٤٧	١١٥
%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠

جدول رقم (٨) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع .
سؤال (ب) : قيمة رأسمال المصنع المسجل في السجل التجاري

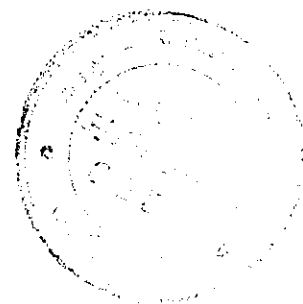
سؤال / سؤال (٩) / (ب)	غبيري شياخ بئر العبد	خارة حريك رويس صغير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليكني حي السلم	الأوراعي جناح مرامل	(المجموع) (%)
غير مسجل في التجاري	٤٩ %٣٨,٣	٨٧ %٤٤,٦	٧٨ %٤١,٥	٣٥ %٦١,٤	٢٢ %٤٦,٨	١٢٧١ %٤٤,١
اجواب قيمة السؤال	٤٨ %٣٧,٥	٤٨ %٤٤,٦	٤١ %٢١,٨	٠ %٠,٠	١٧ %٣٦,٢	١١٥٤ %٢٥,٠
٩ أقل من مليون ل.ل	٢٧ %٢١,١	٤٣ %٢٦,١	٥٩ %٣١,٤	٢٢ %٣٨,٦	٥ %١٠,٦	١١٥٦ %٢٥,٤
٩ مليون من مليونان	٣ %٢,٣	٦ %٣,١	٧ %٣,٧	٠ %٠,٠	٢ %٤,٣	١٨ %٢,٩
٩ مليونان أقل من ٣	١ %٠,٨	٠ %١,٥	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٤ %٠,٧
٣ ملايين أقل من ٤	٠ %٠,٠	٦ %٣,١	١ %٠,٥	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٧ %١,١
٤ ملايين أو أكثر	٠ %٠,٠	٢ %١,٠	٢ %١,١	٠ %٠,٠	١ %٢,١	٥ %٠,٨
(المجموع) (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	٤٧ %١٠٠	١٦١٥ %١٠٠

جدول رقم (٩) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع .
سؤال (ب) : عدد الآلات الموجودة في المصنع

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غيري شياخ بئر العبد	حارة حريك رويس صخير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليكن حي السلم	الأزاعي جناح مرامل	(المجموع (%)
١ - ٥	٣٠ %٢٢,٤	٤٥ %٢٢,١	٢٦ %١٣,٨	٧ %١٢,٣	٨ %١٧,٠	١٦ %١٨,٩
٦ - ١٠	٤٥ %٣٥,٢	٧٨ %٤٠,٠	٥٦ %٢٩,٨	١٣ %٢٢,٨	٢٢ %٤٦,٨	١٩٤ %٣٤,٨
١١ - ٢٠	٣٢ %٢٥,٠	٤٨ %٢٤,٦	٥٨ %٣٠,٩	٣٥ %٦١,٤	١٥ %٣١,٩	٢٨٨ %٣٠,٦
٢١ - ٤٠	١٥ %١١,٧	١٦ %٨,٢	٣٥ %١٨,٦	١ %١,٨	٢ %٤,٣	١٩٤ %١١,٢
٤١ - ٦٠	٤ %٣,١	٢ %١,٠	٦ %٣,٢	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١٢ %٢,٠
٦١ - ١٠٠	٣ %١,٦	٣ %١,٥	٥ %٢,٧	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١٠ %١,٦
١٠١ - ١٠٠٠	٠ %٠,٠	٣ %١,٥	٢ %١,١	١ %١,٨	٠ %٠,٠	٦ %١,٠
(المجموع) (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	٤٧ %١٠٠	٥١٥ %١٠٠

جدول رقم (١٠) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع *
سؤال (ب) : نسبة الآلات الأوتوماتيكية المتطورة في المصنع

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غبري شياح بئر العبد	حارة حريك رويس صخير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليالكي حي السلم	الأوراع جناح مرامل	(المجاميع) (%)
بالمنطقة	١٢٣	١٦٣	١٦٣	٥٦	٤٦	١٥٥٠
%٩٦,١	%٨٣,١	%٨٦,٧	%٩٨,٢	%٩٧,٩	%٨٩,٤	
١ - ٢٥	٣	١١	١٢	٠	٠	٢٦
%٢,٣	%٥,٦	%٦,٤	%٠,٠	%٠,٠	%٤,٢	
٢٦ - ٥٠	٢	٥	٩	٠	٠	١٦
%١,٦	%٢,٦	%٤,٨	%٠,٠	%٠,٠	%٢,٦	
٥١ - ٧٥	٠	٤	٢	٠	٠	٦
%٠,٠	%٢,١	%١,١	%٠,٠	%٠,٠	%١,٠	
٧٦ - ٩٩	٠	١	٠	٠	٠	١
%٠,٠	%٠,٥	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٢	
١٠٠ %	٠	١٢	٢	١	١	١٦
%٠,٠	%٦,٢	%١,١	%١,٨	%٢,١	%٢,٦	
(المجاميع) (%)	١٢٨	١٩٥	١٨٨	٥٧	٤٧	١٦١٥
%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	



جدول رقم (١١) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع *
سؤال (ب) : قيمة الآلات والمعدات التي يملكها المصنع بالدولار

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غبيري شياخ بير العبد	حارة حريك رويس صخير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليكن حي السلم	الأوراعي جناح مرامل	(المجاميع (%)
أقل من ٥٠ ألف د	٧٦ %٥٩,٤	١١٧ %٦٠,٠	١١٨ %٦٢,٨	٣٧ %٦٤,٩	٣٠ %٦٣,٨	١٨ %٦١,٥
٥٠ ألف من ١٠٠ ألف د	١٩ %١٤,٨	٣١ %١٥,٩	٣٧ %١٤,٤	٨ %١٤,٠	١٠ %٢١,٣	٥ %١٥,٤
١٠٠ ألف من ٢٠٠ ألف د	١٥ %١١,٧	١٥ %٧,٧	١٥ %٨,٠	٥ %٨,٨	٢ %٤,٣	٣ %٨,٥
٢٠٠ ألف من ٥٠٠ ألف د	١٠ %٧,٨	١٣ %٦,٧	١٧ %٩,٠	٦ %١٠,٥	٣ %٦,٤	٩ %٨,٠
٥٠٠ ألف د أو أكثر	٨ %٦,٣	١٩ %٩,٧	١١ %٥,٩	١ %١,٨	٢ %٤,٣	١ %٦,٧
(المجاميع (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	٤٧ %١٠٠	٥ %١٠٠

جدول رقم (١٢) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع .
سؤال (ب) : قيمة وسائل النقل التي يملكها المصنع بالدولار

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غبيري شيخ	حارة حريك	برج براجنة	مريجة ليكن	الأوراع	(المجاميع)
	بيير العبد	رويس صفيير	التحويطة	الح السلم	جناح مرامل	(%)
٩٠٠ أقل من	٢٧	٥٤	٥٠	١٢	٧	١١٥٠
٢٠٠٠ آلاف دولار	%٢١,١	%٢٧,٧	%٢٦,٦	%٢١,١	%١٤,٩	%٢٤,٤
٩٠٠ أقل من	٣	١٨	١٣	٠	١	٣٥
٢١٠٠ آلاف دولار	%٢,٣	%٩,٢	%٦,٩	%٠,٠	%٢,١	%٥,٧
١٠٠٠ أقل من	٢	٥	٣	٠	٠	١٠
٩٢٠ آلاف دولار	%١,٦	%٢,٦	%١,٦	%٠,٠	%٠,٠	%١,٦
٩٠٠ أقل من	٢	٤	١	١	٢	١٠
٩٥٠ آلاف دولار	%١,٦	%٢,١	%٠,٥	%١,٨	%٤,٢	%١,٦
٩٥٠ آلاف دولار	٢	١	٣	٠	٠	٦
٩٠٠ أكثر	%١,٦	%٠,٥	%١,٦	%٠,٠	%٠,٠	%١,٠
لا يملك	٩٢	١١٣	١١٨	٤٤	٣٧	٤٠٤
وسائل نقل	%٧١,٩	%٥٧,٩	%٦٣,٨	%٧٧,٢	%٧٨,٧	%٦٥,٧
(المجاميع)	١٢٨	١٩٥	١٨٨	٥٧	٤٧	٦١٥
(%)	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠

الجمهورية اللبنانية

مكتب وزير الدولة لشؤون التنمية الإدارية
مركز مشاريع ودراسات القطاع العام

جدول رقم (١٣) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع
سؤال (ب) : قيمة التجهيزات المكتبية التي يملكها المصنع بالدولار

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	أبيري العبد	حارة حريك	برج براجنة	مريجة ليلكن	الأوراعي	(المجاميع)
	أبيري العبد	أبيري العبد	أبيري العبد	أبيري العبد	أبيري العبد	أبيري العبد
أقل من ٢٥ آلاف دولار	٢٨	٥٢	٦٨	١٤	١٠	٧٢
	%٢١,٩	%٢٦,٧	%٣٦,٢	%٢٤,٦	%٢١,٣	%٢٨,٠
٢٥ - ٥٠ آلاف دولار	٩	١١	٦	٣	١	٢٩
	%٧,٠	%٥,٦	%٣,٢	%٣,٠	%٢,١	%٤,٧
٥٠ - ١٠٠ آلاف دولار	٥	١٧	١١	٠	١	٣٤
	%٣,٩	%٨,٧	%٥,٩	%٠,٠	%٢,١	%٥,٥
١٠٠ - ٢٠٠ آلاف دولار	٤	٣	١	١	١	٩
	%٣,١	%١,٠	%٠,٥	%١,٨	%٢,١	%١,٥
٢٠٠ - ٥٠٠ آلاف دولار	٣	٣	٠	٠	٠	٤
	%١,٦	%١,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٧
٥٠٠ آلاف دولار وأكثر	٨٠	١١١	١٠٣	٤٠	٣٤	٣٦٧
	%٦٣,٥	%٥٦,٩	%٥٤,٣	%٧٠,٢	%٧٣,٣	%٥٩,٧
(المجاميع)	١٢٨	١٩٥	١٨٨	٥٧	٤٧	٦١٥
(%)	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠

جدول رقم (١٤) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع .
سؤال (ب) : قيمة التجهيزات والتوريدات في المصنع بالدولار

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غبيري شياخ بئر العبد	حارة حريك رويس صخير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليكن بحي السلم	الأوراع جناح مراميل	(المجاميع) (%)
٩٠٠ أقل من	٨٥	٩١	١٠٤	٣٩	٣٨	١٣٥٧
٢٠ آلاف دولار	%٦٦,٤	%٤٦,٧	%٥٥,٣	%٦٨,٤	%٨٠,٩	%٥٨,٠
٩٠٠ أقل من	١٣	٣١	٣٩	٤	٣	٧٩
٢١٠ آلاف دولار	%٩,٤	%١٥,٩	%١٥,٤	%٧,٠	%٦,٤	%١٣,٨
٩٠٠ أقل من	٩	٣٠	٣٣	٣	١	٥٤
٩٣٠ آلاف دولار	%٧,٠	%١٠,٣	%١١,٧	%٣,٥	%٣,١	%٨,٨
٩٠٠ أقل من	٩	١٩	٣٤	١	١	٤٤
٩٥٠ آلاف دولار	%٧,٠	%٩,٧	%٧,٤	%١,٨	%٣,١	%٧,٦
٩٥٠ آلاف دولار	٦	٩	٣	١	٣	٣٠
٩٩٠ آلاف دولار	%٤,٧	%٤,٦	%١,١	%١,٨	%٤,٣	%٣,٣
لا تجهيزات أو توريدات	٧	٣٥	١٧	١٠	٣	٦١
أو توريدات	%٥,٥	%١٣,٨	%٩,٠	%١٧,٥	%٤,٣	%٩,٩
(المجاميع) (%)	١٢٨	١٩٥	١٨٨	٥٧	٤٧	٦١٥
	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠

جدول رقم (١٥) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع
سؤال (ب) : مجموع عدد العاملين في المصنع حاليا

سؤال / سؤال (٩) / (ب)	حارة حريك	برج براجنة	سريحة ليلكن	الأوزاعي	(المجا
	رويس صغير	التحويطة	حي السلم	جناح مرامل	(%)
١١ الى ٥	٥	٨	١	٢	٢٤
اعاملين	%٤,١	%٤,٣	%١,٨	%٤,٣	%٣,٩
٦ الى ١٠	٢٩	٤٦	٩	١٢	١١٦
اعاملين	%٢٣,٦	%١٠,٦	%١٥,٨	%٢٥,٥	%١٨,٩
١١ الى ٢٠	٥٢	٨٧	٤٠	٢٤	٧٨
اعاملين	%٤٠,٦	%٣٩,٩	%٧٠,٢	%٥١,١	%٤٥,٢
٢١ الى ٤٠	٢٩	٣٩	٥	٦	١٩٠
اعاملين	%٢٣,٧	%٣٠,٠	%٨,٨	%١٢,٨	%٢٢,٨
٤١ الى ٦٠	٧	٦	١	٢	٢١
اعاملين	%٥,٥	%٣,١	%١,٨	%٤,٣	%٤,٩
٦١ الى ١٠٠	٣	٤	٠	١	١٨
اعاملين	%٢,٣	%٢,١	%٠,٠	%٢,١	%٢,٩
١٠١ الى ١٠٠٠	٣	٥	١	٠	٩
اعاملين	%٢,٣	%٢,٦	%١,٨	%٠,٠	%١,٥
(المجموع)	١٢٨	١٩٥	١٨٨	٤٧	٦١٥
(%)	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠

جدول رقم (١٦) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع .
سؤال (ب) : نسبة العاملين في المصنع الذين يسكنون الضاحية الجنوبية

ال / سؤال (٩) / (ب)	غبيري شياح بئر العبد	حارة حريك رويس صفيير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليكن حي السلم	الأوراعي جناح مرامل	(المجاميع) (%)
١. أقل من ١٠ بالمئة	٠ %	٢ ١,٠%	٠ %	٠ %	١ ٢,١%	٣ ٠,٥%
٥. الى ٦٩ المئة	١ ٠,٨%	٤ ٢,١%	٥ ٢,٧%	٠ %	٠ %	١٠ ١,٦%
٧. الى ٨٩ المئة	٥ ٣,٩%	١٨ ٩,٢%	١٦ ٨,٥%	١ ١,٨%	٢ ٤,٢%	٤٢ ٦,٨%
٩. الى ٩٩ المئة	٢ ١,٦%	٣ ١,٥%	٧ ٣,٧%	٢ ٣,٥%	٠ %	١٤ ٢,٢%
١٠. بالمئة (١٠٠ %)	١٢٠ ٩٣,٨%	١٦٨ ٨٦,٢%	١٦٠ ٨٥,١%	٥٤ ٩٤,٧%	٤٤ ٩٣,٦%	١٥٤٦ ٨٨,٨%
(المجاميع) (%)	١٢٨ ١٠٠%	١٩٥ ١٠٠%	١٨٨ ١٠٠%	٥٧ ١٠٠%	٤٧ ١٠٠%	١٦١٥ ١٠٠%

جدول رقم (١٧) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب نقاط السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع
سؤال (ب) : دوام العمل في المصنع حالياً

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	إبيري شياخ	حارة حريك	برج براجنة	مريجة ليكن	الأوراع	المجا
أوردية واحدة	١١٦	١٩١	١٨٣	٥٧	٤٧	٥٩٤
٨ ساعات	%٩٠,٦	%٩٧,٩	%٩٧,٣	%١٠٠	%١٠٠	%٩٦,٦
أوردية ونصف	١٣	٣	٤	٠	٠	٠
١٣ ساعة	%٩,٤	%١,٠	%٢,١	%٠,٠	%٠,٠	%٣,١
أوردية ثان	٠	١	٠	٠	٠	٠
١٦ ساعة	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٢
ثلاث ورديات	٠	٠	١	٠	٠	٠
٢٤ ساعة	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٥	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٢
(المجموع)	١٢٨	١٩٥	١٨٨	٥٧	٤٧	٥٩٤
(%)	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠

جدول رقم (١٨) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع .
سؤال (ب) : دوام العمل في المصنع خلال الموسم .

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غبيري شيخ بئر العبد	حارة حريك رويس صفيير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليكن حي السلم	الأوراع جناح مرامل	(المجاميع) (%)
ورديّة واحدة ٨ ساعات	٥٨ ٣٥٤,٣ %	٦٥ ٣٣,٣ %	٧٧ ٤١,٠ %	٩ ١٥,٨ %	٦١ ٤٤,٧ %	١٣٣٠ ٣٧,٤ %
ورديّة ونصف ١٢ ساعة	٥٦ ٤٣,٨ %	٩٩ ٥٠,٨ %	٩٧ ٥١,٦ %	٣٢ ١٦,٥ %	٦٠ ٤٣,٦ %	١٣٠٤ ٤٩,٤ %
ورديتان ١٦ ساعة	١١ ٨,٦ %	٦٦ ١٣,٣ %	٤ ٢,١ %	١٣ ٦,٦ %	٦ ٤,١ %	٦٠ ٩,٨ %
ثلاث ورديات ٢٤ ساعة	٣ ٢,٣ %	٥ ٢,٦ %	١٠ ٥,٣ %	٣ ٥,٣ %	٠ ٠,٠ %	٦١ ٣,٤ %
(المجاميع) (%)	١٢٨ ١٠٠ %	١٩٥ ١٠٠ %	١٨٨ ١٠٠ %	٥٧ ١٠٠ %	٤٧ ١٠٠ %	١٦١٥ ١٠٠ %

٤٤-

جدول رقم (١٩) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السقاليين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع .
سؤال (ب) : المساحة الإجمالية المبنية للمصنع وملحقاته

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غبيري شيخ	حارة حريك	برج براجنة	مريجة ليكني	الأوراعي	(المجاميع
	بئر العبد	رويس صخير	التحويطة	حي السلم	جناح مراميل (%)	
١٠٠٠ قبل من	٤٤	٣٣	٢٥	٣	٩	١٤
١٠٠٠ من	%٣٤,٤	%١٦,٩	%١٣,٣	%٥,٣	%١٩,١	%١٨,٥
١٠٠٠ قبل من	٣٥	٦٤	٥٣	٢٣	٢٣	١٩٦
١٠٠٠ من	%٣٧,٣	%٣٢,٨	%٢٨,٢	%٢٨,٦	%٤٦,٨	%٣١,٩
١٠٠٠ قبل من	٢٣	٣٧	٧٢	٢٣	٨	١١٦٣
١٠٠٠ من	%١٨,٠	%١٩,٠	%٣٨,٣	%٤٠,٤	%١٧,٠	%٢٦,٥
١٠٠٠ قبل من	٩	٣٤	١٩	١	٤	٦٧
١٠٠٠ من	%٧,٠	%١٧,٤	%١٠,١	%١,٨	%٥,٥	%١٠,٩
١٠٠٠ قبل من	٩	٢٠	١٤	٢	٢	٤٧
١٠٠٠ من	%٧,٠	%١٠,٣	%٧,٤	%٣,٥	%٤,٣	%٧,٦
١٠٠٠ قبل من	٨	٧	٥	٦	٢	٢٨
١٠٠٠ من	%٦,٣	%٣,٦	%٢,٧	%١٠,٥	%٤,٣	%٤,٦
(المجاميع)	١٢٨	١٩٥	١٨٨	٥٧	٤٧	١٦١٥
(%)	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠

جدول رقم (٢٠) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع
سؤال (ب) : المساحة الاجمالية لمستودعات المصنع ،

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غبيري شياح بئر العبد	حارة حريك رويس صفيير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليكني الح. السلم	الأوراعي جناح مراميل	(المجاميع) (%)
أقل من ١٠٠٠ م	٤٢ %٢٢,٨	٨٤ %٤٣,١	٨٣ %٤٤,١	٤٨ %٢٦,٣	٢٦ %٥٥,٣	٢٨٢ %٤٦,٠
١٠٠٠ م أقل من ٢٠٠٠ م	٣ %١,٦	٤ %٢,١	١٠ %٥,٣	٥ %٨,٨	٣ %٦,٤	٢٤ %٣,٩
٢٠٠٠ م أقل من ٥٠٠٠ م	٥ %٣,٩	١٥ %٧,٧	١٧ %٩,٠	٢ %٣,٥	٢ %٤,٣	٤١ %٦,٧
٥٠٠٠ م أقل من ١٠٠٠٠ م	٧ %٥,٥	٤ %٢,١	٧ %٣,٧	١ %١,٨	١ %٢,١	٢٠ %٣,٣
١٠٠٠٠ م أقل من ٢٠٠٠٠ م	٣ %١,٦	٥ %٢,٦	١ %٠,٥	١ %١,٨	٣ %٤,٣	١١ %١,٨
٢٠٠٠٠ م أقل من ٤٠٠٠٠ م	١ %٠,٨	٢ %١,٠	١ %٠,٥	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٤ %٠,٧
لا يوجد مستودعات	٦٩ %٥٣,٩	٨١ %٤١,٥	٦٩ %٣٦,٧	٠ %٠,٠	١٣ %٢٧,٧	٢٢٢ %٣٧,٧
(المجاميع) (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	٤٧ %١٠٠	١٦٥ %١٠٠

جدول رقم (٢١) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع
سؤال (ب) : أنواع الطوايق التي يشغلها المصنع

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غبيري شياخ	حارة حريك	برج براجنة	مريجة ليلكن	الأوراعي	(المجاميع
	بئر العبد	رويس صغير	التحويطة	ح. السلم	إنتاج مراميل (%)	
اطوايق اسفلية فقط	٣٦ %٢٨,١	٥٧ %٢٩,٢	١٩ %١٠,١	٣ %٥,٣	٤ %٨,٥	١٩ %١٩,٣
اطوايق أرضية فقط	٧٦ %٥٩,٤	٩٣ %٤٧,٧	٨٣ %٤٣,٦	٤٣ %٧٥,٤	٣٣ %٧٠,٢	٣٧ %٥٣,٢
اسفلية وأرضية معا	٦ %٤,٧	١٤ %٧,٢	١١ %٥,٩	١ %١,٨	٣ %٦,٤	٣٥ %٥٠,٧
اطوايق علوية فقط	٥ %٣,٩	١٣ %٦,٢	٤١ %٢١,٨	٧ %١٢,٣	٦ %١٢,٨	٧١ %١١,٥
اسفلية وعلوية معا	٢ %١,٦	٧ %٣,٦	٣ %١,٦	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١٢ %٢,٠
أرضية وعلوية معا	٢ %١,٦	٦ %٣,١	٢٤ %١٢,٨	٣ %٥,٣	٠ %٠,٠	٣٥ %٥٠,٧
اسفلى وأرضى وعلوي معا	١ %٠,٨	٦ %٣,١	٨ %٤,٣	٠ %٠,٠	١ %٢,١	١٦ %٢,٦
(المجاميع) (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	٤٧ %١٠٠	٦١٥ %١٠٠

جدول رقم (٢٢) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع *
سؤال (ب) : شكل لإشغال إبنية وعقارات المصنع

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غبيري شيخ بئر العبد	حارة حريك رويس صفيير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليكن حق السلم	الأوراعي جناح مراميل	(المجاميع) (%)
عقارات إبنية ملك	٥٣ %٤٠,٦	٩٨ %٥٠,٣	٧٣ %٢٨,٨	٣٧ %٦٤,٩	٢٨ %٥٩,٦	١٢٨٨ %٤٦,٨
إيجار لإستثمار	٦٨ %٥٣,١	٧١ %٣٦,٤	١١٠ %٥٨,٥	٢٠ %٣٥,١	١٠ %٢١,٣	١٢٧٩ %٤٥,٤
ملك المصنع لإيجار معاً	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٢ %١,١	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٢ %٠,٣
قارات بنية مجاناً	٨ %٦,٢	٢٦ %١٣,٣	٣ %١,٦	٠ %٠,٠	٩ %١٩,١	٤٦ %٧,٥
(المجاميع) (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	٤٧ %١٠٠	١٦١٥ %١٠٠

جدول رقم (٢٣) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السوالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع
سؤال (ب) : قيمة العقارات والمباني التي يملكها المصنع بالدولار

سؤال / سؤال (ب) / (٩) ابيير العبد رويس صغير	برج براجنة التحويلة	مريجة ليكن حق السلم	الأوراع جناح مرامل	(المجاميع) (%)
٩٠٠٠	١٢	١٠	١	٣٤
٥٠٠	٧,٠ %	٣,٥ %	٢,١ %	٥,٥ %
١٠٠٠	١٠	٢٢	١٣	٩٥
١٠٠	٧,٨ %	١١,٧ %	٢٧,٧ %	١٥,٣ %
١٠٠٠	١٨	١٢	١٠	٦٣
٢٠٠	١٤,١ %	٦,٤ %	٢١,٣ %	١٠,٢ %
٢٠٠٠	١٢	١٤	٣	٦٦
٥٠٠	٩,٤ %	٧,٤ %	٦,٤ %	١٠,٧ %
٥٠٠٠	٣	١١	١	٢٨
٩٠٠	٢,٣ %	٣,٥ %	٢,١ %	٤,٦ %
المصنع	٧٦	٢٠	١٩	٣٦٩
غير مالك	٣,٥٩ %	١١,٧ %	٤٠,٤ %	٥٣,٥ %
(المجاميع) (%)	١٢٨	١٨٨	٤٧	٥١٦
	١٠٠ %	١٠٠ %	١٠٠ %	١٠٠ %

الجمهورية اللبنانية
مكتب وزير الدولة لشؤون التنمية الإدارية
مركز مشاريع ودراسات القطاع العام

جدول رقم (٢٤) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع
سؤال (ب) : لهذا المبنى المصنع رخصة لإشغال أم لا ،

سؤال / سؤال (٩) / (ب)	غبيري شياح بيير العبد	حارة حريك رويس صفيير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليلكن حي السلم	الأوراعي جناح مراميل	(المجاميع) (%)
يوجد رخصة لإشغال	٧٧ %٦٠,٢	٧٢ %٣٦,٩	٨٥ %٤٥,٢	٥ %٨,٨	١٠ %٣١,٢	١٢٤٩ %٤٠,٥
لا يوجد رخصة لإشغال	٥١ %٣٩,٨	١٢٣ %٦٣,١	١٠٣ %٥٤,٨	٥٢ %٩١,٢	٣٧ %٧٨,٧	١٣٦٦ %٥٩,٥
(المجاميع) (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	٤٧ %١٠٠	١٦١٥ %١٠٠

جدول رقم (٢٥) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع
سؤال (ب) : لماذا لمبنى المصنع رخصة استثمار ؟ لا والسبب

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	حارة حريك رويس ضهير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليكن حي السلم	الأوراعي جناح مراميل	(المجاميع) (%)
يوجد رخصة الاستثمار	٢٢ %١٧,٢	٥٦ %٢٨,٧	٤٧ %٢٥,٠	٦ %١٠,٠	١١٢٢ %٢١,٥
الرخصة أقيد الأنجاز	٢ %١,٦	١ %٠,٥	١ %٠,٥	٠ %٠,٠	٤ %٠,٧
لا لعدم تقديم طلب	٩٧ %٧٥,٨	١٢٩ %٦٦,٢	١٣٦ %٧٢,٣	٥١ %٨٩,٥	١٤٥٦ %٧٤,١
لا قانونية البناء	٣ %٢,٣	٢ %١,٠	٣ %١,٦	١ %٢,١	٩ %١,٥
بسبب موانع من البلدية	٢ %١,٦	٥ %٢,٦	١ %٠,٥	٢ %٤,٣	١٠ %١,٦
أقيل من لا حاجة لها	٢ %١,٦	٢ %١,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٤ %٠,٧
(المجاميع) (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	١٦١٥ %١٠٠

جدول رقم (٢٦) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بمسب تقاطع السوالمين :
سؤال (أ) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع
سؤال (ب) : لهذا المصنع مؤمن ضد الأخطار أم لا

سؤال / سؤال (أ) / (ب)	غبري شياخ بئر العبد	حارة حريك رويس صفيير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليكن حص السلم	الأوزاعين جناح مرامل	(المجاميع) (%)
نعم مؤمن ضد الأخطار	٢٤ %١٨,٨	٥٣ %٢٧,٢	٢١ %١١,٢	٤ %٧,٠	٣ %٦,٤	١٠٥ %١٧,١
غير مؤمن ضد الأخطار	١٠٤ %٨١,٣	١٤٣ %٧٢,٨	١٦٧ %٨٨,٨	٥٣ %٩٣,٠	٤٤ %٩٣,٦	١٥١٠ %٨٣,٩
(المجاميع) (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	٤٧ %١٠٠	١٦١٥ %١٠٠

جدول رقم (٢٧) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع
سؤال (ب) : لهذا المصنع مؤمن لصالح الجوار أم لا

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غبيري شياخ	حارة حريك	برج براجنة	مريجة ليلكي	الأوراعي	(المجاميع)
	بئر العبد	رويس صخير	التحويطة	حي السلم	جناح مرامل	(%)
مؤمن لصالح الجوار	١٣	٢٧	٩	٢	٢	٥٣
	%١٠,٢	%١٣,٨	%٤,٨	%٣,٥	%٤,٣	%٨,٦
غير مؤمن لصالحهم	١١٥	١٦٨	١٧٩	٥٥	٤٥	٥٦٢
	%٨٩,٨	%٨٦,٢	%٩٥,٢	%٩٦,٥	%٩٥,٧	%٩١,٤
(المجاميع)	١٢٨	١٩٥	١٨٨	٥٧	٤٧	١٦١٥
(%)	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠

مدول رقم (٢٨) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع
سؤال (ب) : لماذا المصنع مضمون التوظيفات ؟ لا

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غبيري شيخ بئر العبد	حارة حريك رويس صفيير	برج براجنة التحويطة	مريجة ليكني حي السلم	الزراعي جناح مرامل	(المجاميع) (%)
مضمون مضمون التوظيفات	١١ %٨,٦	٥٩ %٣٠,٣	٢٣ %١٤,٢	٣ %٥,٣	٠ %٠,٠	٩٦ %١٥,٦
غير مضمون التوظيفات	١١٧ %٩١,٤	١٣٦ %٦٩,٧	١٦٥ %٨٧,٨	٥٤ %٩٤,٧	٤٧ %١٠٠	٥١٩ %٨٤,٤
(المجاميع) (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	٤٧ %١٠٠	٦١٥ %١٠٠

جدول رقم (٢٩) : توزيع ممتلكات الضاحية الجنوبية بسبب تقاطع السواكين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع
سؤال (ب) : قيمة الأضرار في مباني المصنع بالدولار ،

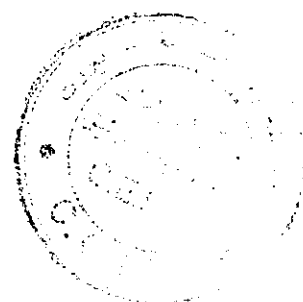
سؤال / سؤال (ب) / (٩)	غبيري شيخ	حارة حريك	برج براجنة	مريجة ليلكي	الأوزاعي	(المجاميع)
	بئر العبد	رويس صفيير	التحويطة	حي السلم	جناح مرامل	(%)
٩٠٠ أقل من	١٧	١٧	٢٦	١	١	٦٢
١٠٠٠ آلاف دولار	%١٣,٣	%٨,٧	%١٣,٨	%١,٨	%٢,١	%١٠,١
٩٠٠ أقل من	١٣	٣	١٠	٠	١	٢٦
١٠٠٠ آلاف دولار	%٩,٤	%١,٥	%٥,٣	%٠,٠	%٢,١	%٤,٢
١٠٠٠ أقل من	٦	٥	١٣	٢	١	٢٧
١٠٠٠ آلاف دولار	%٤,٧	%٢,٦	%٦,٩	%٣,٥	%٢,١	%٤,٤
٢٠٠٠ أقل من	٧	٦	٤	١	٠	١٨
١٠٠٠ آلاف دولار	%٥,٥	%٣,١	%٢,١	%١,٨	%٠,٠	%٢,٩
١٠٠٠ آلاف دولار	٦	٨	٩	٢	٠	٢٥
١٠٠٠ آلاف دولار	%٤,٧	%٤,١	%٤,٨	%٣,٥	%٠,٠	%٤,١
الأضرار في الابنية	٨٠	١٥٦	١٢٦	٥١	٤٤	٤٥٧
	%٦٣,٥	%٨٠,٠	%٦٧,٠	%٨٩,٥	%٩٣,٦	%٧٤,٣
(المجاميع)	١٢٨	١٩٥	١٨٨	٥٧	٤٧	٦٦٥
(%)	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠

٥٠ - وبل رقم (٣٠) : توزع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (أ) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع
سؤال (ب) : قيمة الأضرار في آلات المصنع خلال الحرب بالدولار

سؤال / سؤال (أ) / (ب)	غبيري شياح بيير العبد	حارة حريك رويس صغير	برج براجنة الثويطة	مريجة ليكني حي السلم	الأوراع جناح مراميل (%)	(المجاميع)
١٤ قل من ١١ آلان - دولار	١٤ %١٠,٩	١٤ %٧,٢	١٩ %١٠,١	١ %١,٨	١ %٢,١	٤٩ %٨,٠
١٠ قل من ١٠ آلان - دولار	٧ %٥,٥	٦ %٣,١	٩ %٤,٨	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٢٢ %٣,٦
١٠ قل من ١٢٠ - دولار	٥ %٣,٩	٩ %٤,٦	٨ %٤,٣	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٢٢ %٣,٦
٢٠ قل من ٥٥٠ - دولار	١٣ %٩,٤	٣ %١,٥	١٤ %٧,٤	٢ %٣,٥	١ %٢,١	٢٢ %٥,٢
٥٠ - دولار ٩٠ - أختبر	٧ %٥,٥	٨ %٤,١	٨ %٤,٣	٢ %٣,٥	٠ %٠,٠	٢٥ %٤,١
لا أضرار في الآلات	٨٣ %٦٤,٨	١٥٥ %٧٩,٥	١٣٠ %٦٩,١	٥٣ %٩١,٢	٤٥ %٩٥,٧	٤٦٥ %٧٥,٦
(المجاميع) (%)	١٢٨ %١٠٠	١٩٥ %١٠٠	١٨٨ %١٠٠	٥٧ %١٠٠	٤٧ %١٠٠	١٦١٥ %١٠٠

جدول رقم (٣١) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجودة فيها المصنع
سؤال (ب) : إذا صاحب المصنع يفضل إبقائه في الضاحية أو نقله منها

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	حارة حريك	برج براجنة	مريجة ليلكن	الأوراعي	(المجاميع)
	رويس صفيير	التحويطة	حي السلم	جناح مرامل	(%)
إبقاء المصنع	١١٨	١٠٧	١٥٥	٤٣	٤٦٨
في الضاحية	%٩٢,٢	%٥٤,٩	%٨٢,٤	%٧٨,٩	%٧٦,١
نقل المصنع	١٠	٨٨	٣٣	٤	١١٤٧
من الضاحية	%٧,٨	%٤٥,١	%١٧,٦	%١٢,١	%٢٣,٩
(المجاميع)	١٢٨	١٩٥	١٨٨	٤٧	١٦١٥
(%)	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠	%١٠٠



جدول رقم (٢٢) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :

سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة

سؤال (٩) : المنطقة الجغرافية الموجود فيها المصنع

سؤال (ب) / سؤال (٩)	غبيري شياخ بيير العبد	حارة حريك رويس صفي	برج بر اجنة التحويطة	مريجة ليكني حي السلام	الأوراع جناح مرامل	(المجا سيج) (%)
غياطة تريكو	٣٥ %١٧,١	٤٥ %٢٢,٠	١٠١ %٤٩,٢	١٥ %٧,٢	٩ %٤,٤	١٣٠٥ %١٠٠
غذية مخلوقات	٤٣ %٢٧,٨	٣٦ %٢٢,٤	١٨ %١٦,٢	٨ %٧,٢	٧ %٦,٢	١١١١ %١٠٠
خاشر مخشبات	١١ %١٢,٦	٣٢ %٣٦,٨	٢٣ %٢٦,٤	١٢ %١٤,٨	٩ %١٠,٣	٨٧ %١٠٠
مصنوعات معدنية	٢٢ %٢٢,٠	٣٨ %٣٨,٠	١٥ %١٥,٠	١١ %١١,٠	١٤ %١٤,٠	١١٠٠ %١٠٠
ورق وكرتون مطابع	١٠ %١٧,٩	٢٨ %٥٠,٠	١٥ %٢٦,٨	٠ %٠,٠	٣ %٥,٤	٥٦ %١٠٠
منا وتشيوك ويلاستيك	٠ %٠,٠	٦ %٥٠,٠	٣ %٢٥,٠	١ %٨,٢	٢ %١٦,٧	١٢ %١٠٠
بلاط وحجار مقرميد	١ %٥,٩	٣ %١٧,٦	٥ %٢٩,٤	٦ %٣٥,٢	٣ %١١,٨	١٧ %١٠٠
حوا ومواد مكتوبة	٠ %٠,٠	١ %١٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %١٠٠
الحليب ومشتقاته	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٢ %١٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٢ %١٠٠
حبوب وخضار ومعجنات	٢ %٥٠,٠	١ %٢٥,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %٢٥,٠	٤ %١٠٠
مكاكر ومخلوقات	٤ %٢٥,٠	٥ %٣١,٢	٥ %٣١,٢	٢ %١٢,٥	٠ %٠,٠	١٦ %١٠٠
تلج وبيوت ومرطبات	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %٢٢,٣	٢ %٦٦,٧	٠ %٠,٠	٣ %١٠٠
مائل تنظيف ونمايون	١ %١٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %١٠٠
(المجا سيج) (%)	١٢٨ %٢٠,٨	١٩٥ %٣١,٧	١٨٨ %٣٠,٦	٥٧ %٩,٢	٤٧ %٧,٦	٦١٥ %١٠٠

[illegible]

جدول رقم (٣٤) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة
سؤال (٩) : لهذا المصنع منفرد أو مؤسسة أو فرع لمؤسسة أو

ال / سؤال (٩) /	مصنع منفرد	مؤسسة لها فروع	فرع من مؤسسة	(المجموع) (%)
	١٩٢	٨	٥	١٣٠٥
	%٩٣,٧	%٣,٩	%٢,٤	%١٠٠
اجرة رجليات	١٠٨	١	٣	١١٢
	%٩٧,٣	%٠,٩	%١,٨	%١٠٠
مناشر خشبيات	٨٣	٤	٠	٨٧
	%٩٥,٤	%٤,٦	%٠,٠	%١٠٠
صنوعات معدنية	٩٣	٦	١	١٠٠
	%٩٣,٠	%٦,٠	%١,٠	%١٠٠
ورق وكرتون مطايع	٤٨	٤	٤	٥٦
	%٨٥,٧	%٧,١	%٧,١	%١٠٠
كاشوشوك وبلاستيك	١١	١	٠	١٢
	%٩١,٧	%٨,٣	%٠,٠	%١٠٠
بلاط وحجار وقمرميد	١٦	١	٠	١٧
	%٩٤,١	%٥,٩	%٠,٠	%١٠٠
سويا ومواد بكتيرية	١	٠	٠	١
	%١٠٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠٠
الحليب ومشتقاته	٣	٠	٠	٣
	%١٠٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠٠
حبوب وخضار ومعدنيات	٤	٠	٠	٤
	%١٠٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠٠
مخاقر ورجليات	١٥	١	٠	١٦
	%٩٣,٨	%٦,٢	%٠,٠	%١٠٠
ثلج وبيوظة ومطابخ	٣	٠	٠	٣
	%١٠٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠٠
سائل تنظيف وصابون	١	٠	٠	١
	%١٠٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠٠
(المجموع) (%)	٥٧٧	٣٦	١٣	٦٢٦
	%٩٣,٨	%٤,٣	%٣,٠	%١٠٠

الجمهورية اللبنانية

مكتب وزير الدولة لشؤون التنمية الإدارية
مركز مشاريع ودراسات القطاع العام

حول رقم (٢٥) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة
سؤال (٩) : شكل ملكية المصنع أو المؤسسة الأم

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	شركة أشفا حسن	محدودة المسؤولية	توصية بسيطة	شركة مساهمة	(المجاميع) (%)
صناعة ميكرو	١٤٥ %٧٠,٧	٥٠ %٢٤,٤	٨ %٢,٩	٢ %١,٠	١٢٠٥ %١٠٠
الحذية جلبديات	٩٤ %٨٤,٧	١٧ %١٥,٣	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١١١١ %١٠٠
مناشر وخشبيات	٦٧ %٧٧,٠	١٧ %١٩,٥	١ %١,١	١ %١,١	٨٧ %١٠٠
ممنوعات إهدنية	٧٨ %٧٨,٠	١٩ %١٩,٠	٢ %٢,٠	١ %١,٠	١١٠٠ %١٠٠
ورق وكرتون ومطابع	٢٦ %٦٤,٣	١١ %١٩,٦	٧ %١٣,٥	١ %١,٨	٥٦ %١٠٠
خاوشوك وبلاستيك	٧ %٥٨,٣	٤ %٣٣,٣	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١٢ %١٠٠
بلاط وإسجار وقرميد	١٤ %٨٢,٤	٣ %١٧,٦	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١٧ %١٠٠
أبواب ومواد بلاستيكية	١ %١٠٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %١٠٠
الطبيب ومشتقاته	١ %٥٠,٠	١ %٥٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٢ %١٠٠
الغروب وخضار ومجموعات	٢ %٥٠,٠	١ %٥٠,٠	٠ %٠,٠	١ %٥٠,٠	٤ %١٠٠
سكاكر معلبات	٧ %٤٣,٨	٧ %٤٣,٨	١ %٦,٣	٠ %٠,٠	١٦ %١٠٠
سج وبيوطة ومرطبات	٣ %١٠٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٣ %١٠٠
مائل تنظيف صابون	١ %١٠٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %١٠٠
(المجاميع) (%)	٤٥٦ %٧٤,١	١٣٠ %٢١,١	١٩ %٣,١	٥ %٠,٨	٦١٥ %١٠٠

جدول رقم (٢٦) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب نطاق السؤالين :

سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة

سؤال (أ) : الهيئات المهنية التي ينتمي إليها المصنع

سؤال / سؤال أنجمن صناعي / جمعية	النجم	غرفة التجارة / النجم	الجمعية	الهيئات	غير منسوبة (الهجاء)	الهجاء
(ب) / (أ)	الضاحية	الصناعيين	والجمعية	والصناعة	والغرفة	والغرفة
الضاحية	الضاحية	الضاحية	الضاحية	الضاحية	الضاحية	الضاحية
أخياط	١	١	١	١	١	١
أوتريكو	١	١	١	١	١	١
أخذية	٢	٢	٢	٢	٢	٢
أولديبات	١	١	١	١	١	١
أبناس	٢	٢	٢	٢	٢	٢
أوتريبات	١	١	١	١	١	١
أمنوعات	٢	٢	٢	٢	٢	٢
أمنونية	١	١	١	١	١	١
أورق وكرتون	١	١	١	١	١	١
أوطايع	١	١	١	١	١	١
أكاوتشوك	١	١	١	١	١	١
أوبلاستيك	١	١	١	١	١	١
أبلاط وأحجار	١	١	١	١	١	١
أوتريبات	١	١	١	١	١	١
أبواب وهواد	١	١	١	١	١	١
أمنونية	١	١	١	١	١	١
الحليب	١	١	١	١	١	١
أوتريبات	١	١	١	١	١	١
أبواب وخفار	١	١	١	١	١	١
أوتريبات	١	١	١	١	١	١
أكاخر	١	١	١	١	١	١
أولديبات	١	١	١	١	١	١
أتلج وبوقه	١	١	١	١	١	١
أوتريبات	١	١	١	١	١	١
سائل تنظيف	١	١	١	١	١	١
أوتريبات	١	١	١	١	١	١
الهجاء	١	١	١	١	١	١
(%)	١	١	١	١	١	١

جدول رقم (٣٧) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة
سؤال (٩) : تصنيف المصانع وفقا للمراسيم الخاصة بالمحلات المربعة

سؤال / سؤال (٩)	الأكثر ضررا	الأوسط ضررا	الأقل ضررا	مصانع غير (المجاميع)	مصنعة بعد (%)
أغذية	٠	٠	٠	٢٠٥	١٠٠ %
أوتريكو	٠	٠	٠	٢٠٥	١٠٠ %
الحذية	٠	١	٠	١١٠	١٠٠ %
الجلديات	٠	٠	٠	١١٠	١٠٠ %
أمناس	٠	٨٦	٠	١	١٠٠ %
أخشبات	٠	٩٨,٩	٠	١	١٠٠ %
المصنوعات	٠	١٠٠	٠	٠	١٠٠ %
المعدنية	٠	١٠٠	٠	٠	١٠٠ %
أوراق وكرتون	٠	٢٤	٣٢	٠	١٠٠ %
مطابع	٠	٤٢,٩	٥٧,١	٠	١٠٠ %
أثاث وتشوك	٠	١	٠	١١	١٠٠ %
بلاستيك	٠	٨,٣	٠	٩١,٧	١٠٠ %
أثاث وأحجار	٠	١٧	٠	٠	١٠٠ %
أفران	٠	١٠٠	٠	٠	١٠٠ %
أبواب ومواد	١	٠	٠	٠	١٠٠ %
المنسوجة	٠	٠	٠	٠	١٠٠ %
الصلب	٠	٢	٠	٠	١٠٠ %
مشتقاته	٠	١٠٠	٠	٠	١٠٠ %
أحذية وخضار	٠	٢	٠	٢	١٠٠ %
ومعدات	٠	٥٠,٠	٠	٥٠,٠	١٠٠ %
أحجار	٠	٥	١١	٠	١٠٠ %
أحلبات	٠	٣١,٣	٦٨,٨	٠	١٠٠ %
ألبان وبنوط	٠	١	٠	٢	١٠٠ %
ألبان	٠	٣٣,٣	٦٦,٧	٠	١٠٠ %
ألبان تنظيف	١	٠	٠	٠	١٠٠ %
ألبان	٠	٠	٠	٠	١٠٠ %
(المجاميع)	٢	٢٣٩	٤٣	٣٣١	١٦١٥
(%)	٠,٣	٣٨,٩	٧,٠	٥٣,٨	١٠٠

جدول رقم (٣٨) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة
سؤال (٩) : لهذا المصنع مسجل في السجل التجاري أم لا

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	مصنع مسجل في السجل التجاري	غير مسجل في السجل التجاري (%)	(المجموع)
أخياطة وتريكو	١٣١ %٦٣,٩	٧٤ %٣٦,١	١٣٠,٥
أحذية وحليجات	٤٣ %٣٧,٨	٦٩ %٦٢,٢	١١١,١
امناشر وخشبنيات	٣٤ %٣٩,١	٥٣ %٦٠,٩	٨٧
امصنوعات معدنية	٥٤ %٥٤,٠	٤٦ %٤٦,٠	١٠٠
اورق وكرتون ومطابع	٤٣ %٧٥,٠	١٤ %٢٥,٠	٥٦
اكافونشوك وبلاستيك	١٠ %٨٣,٣	٢ %١٦,٧	١٢
بلاط وحجار وقمريند	١٠ %٥٨,٨	٧ %٤١,٢	١٧
ابواب وسداد ملتصقة	١ %١٠٠	٠ %٠,٠	١
الحليب ومشتقاته	١ %٥٠,٠	١ %٥٠,٠	٢
احبوب وخضار ومجموعات	٤ %١٠٠	٠ %٠,٠	٤
اسكاكر وحليويات	١٣ %٨١,٣	٣ %١٨,٨	١٦
ثلج وبوظة ومرطبات	١ %٣٣,٣	٢ %٦٦,٧	٣
سائل تنظيف وصابون	١ %١٠٠	٠ %٠,٠	١
(المجموع) (%)	٣٤٤ %٥٥,٩	٢٧١ %٤٤,١	٦١٥

جدول رقم (٢٩) : توزيع مصانع النجادية الجنوبية بدسب تقاطع السوالين :
سؤال (ب) : نوع المنتج و نوع الصناعة
سؤال (٩) : قيمة رأسمال المنتج المسجل في السجل التجاري

سؤال / سؤال آخر مسجل	الاجواب قيمة أقل من	١ مليون	أقل مليونان	٢ ملايين	٤ ملايين	١٠ ملايين	١٠٠ ملايين	أكثر	(%)
أخطا	٧٤	٥١	٦٧	٨	١	٢	١	١٢٠٥	
أونريكو	٢٦٦,١	٢٤٤,٩	٢٢٢,٧	٢٢,٩	٢٠,٥	٢١,٥	٢٠,٥	٢٠,٥	٢٠,٥
أحذية	٦٩	٢٢	٧	٢	٠	١	٠	١١١١	
أولديات	٢٦٢,٢	٢٢٨,٨	٢٦,٢	٢١,٨	٢٠,٩	٢٠,٩	٢٠,٩	٢٠,٩	٢٠,٩
امناش	٥٢	١٠	١٨	٣	١	١	١	١٨٧	
أوشيايات	٢٦٠,٩	٢١١,٥	٢٢٠,٧	٢٢,٤	٢١,١	٢١,١	٢١,١	٢١,١	٢١,١
امصنوعات	٤٦	٢٢	٢٩	٢	٠	١	٠	١١١١	
امعدنية	٢٤٦,٠	٢٢٢,٠	٢٢٩,٠	٢٢,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠
اورق وكرتون	١٤	٢٠	١٩	١	٠	١	٠	١٥٦	
اومطابع	٢٢٥,٠	٢٢٥,٧	٢٢٢,٩	٢١,٨	٢٠,٠	٢١,٨	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠
أخاوتشوك	٢	٤	٤	١	٠	٠	٠	١١٢	
أوبلاستيك	٢١٦,٧	٢٢٢,٢	٢٢٢,٢	٢٨,٢	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠
أبلاط وأحجار	٧	٧	٢	٠	١	٠	٠	١١٧	
أوفرهد	٢٤١,٢	٢٤١,٢	٢١١,٨	٢٠,٠	٢٥,٩	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠
أبواب ومواد	٠	١	٠	٠	٠	٠	٠	١	
أمنتهية	٢٠,٠	٢١٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠
الحليب	١	٠	١	٠	٠	٠	٠	٢	
أومشقاته	٢٥٠,٠	٢٠,٠	٢٥٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠
أحبوب وخفار	٠	٢	١	٠	٠	٠	٠	٤	
أومعجنات	٢٠,٠	٢٥٠,٠	٢٥٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠
أسكار	٣	٤	٧	١	٠	٠	٠	١١٦	
أودلويات	٢١٨,٨	٢٥٠,٠	٢٤٢,٨	٢٦,٢	٢٦,٢	٢٦,٢	٢٦,٢	٢٦,٢	٢٦,٢
أزلق وبوقه	٢	٠	١	٠	٠	٠	٠	٣	
أومطبات	٢٦٦,٧	٢٠,٠	٢٢٢,٢	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠
أساطل تنظيف	٠	١	٠	٠	٠	٠	٠	١	
أومايون	٢٠,٠	٢١٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠
المجموع	٢٧١	١٥٤	١٥٦	١٨	٤	٧	٥	١٦٥	
(%)	٢٤٤,١	٢٥٥,٤	٢٢٠,٩	٢٠,٧	٢١,١	٢٠,٥	٢٠,٥	٢٠,٥	٢٠,٥

جدول رقم (٤٠) : توزيع مصانع النخاعة الجنوبية بحسب نطاقات السواحلين :
سؤال (ب) : نوع المنتج أو نوع الصناعة
سؤال (٩) : عدد الآلات الموجودة في المنتج

سؤال / سؤال ١١ - ٥	١٠ - ٦	١١ - ٢٠	٢١ - ٤٠	٤١ - ٦٠	٦١ - ١٠٠	١٠١ - ٢٠٠	٢٠١ - ٥٠٠	٥٠١ - ١٠٠٠	أكثر من ١٠٠٠	إجمالي	سؤال (٩) / الآلات	سؤال (ب) / نوع المنتج أو نوع الصناعة
أخياطة	١٢	٣٦	٨٢	٥١	١١	٦	٦	٦	٦	١٢٠٥	١٢	أخياطة
أوتريكو	٢٥,٩	١٧,٦	٤٠,٥	٢٤,٩	٥٥,٤	٢٢,٩	٢٢,٩	٢٢,٩	٢٢,٩	١٢٠٥	١٢	أخياطة
أحذية	٢٦	٥١	١٨	٤	٤	٢	٢	٢	٢	١١١	١١	أحذية
أوجدييات	٢٢٢,٤	١٤٥,٩	١٦٦,٢	٢٢,٦	٢١,٠	٢١,٠	٢١,٠	٢١,٠	٢١,٠	١١١	١١	أوجدييات
أمناسر	٢١	٤٣	٢٠	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٨٧	٨٧	أمناسر
أوجدييات	٢٢٤,١	٤٤٩,٤	٢٢٢,٠	٢٢,٤	٢١,٠	٢١,٠	٢١,٠	٢١,٠	٢١,٠	٨٧	٨٧	أوجدييات
أمنوعات	٢٠	٤٤	٢٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	١١٠	١١٠	أمنوعات
أمنوعية	٢٢٠,٠	٢٢٢,٠	٢٢٢,٠	٢٢,٠	٢١,٠	٢١,٠	٢١,٠	٢١,٠	٢١,٠	١١٠	١١٠	أمنوعية
أورق وكرتون	١٨	٢١	١٥	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٥٦	٥٦	أورق وكرتون
أربطاج	٢٢٢,١	٢٢٧,٥	٢٢٦,٨	٢٢,٦	٢١,٠	٢١,٠	٢١,٠	٢١,٠	٢١,٠	٥٦	٥٦	أربطاج
أخاوتوك	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	١٢	١٢	أخاوتوك
أوبلاستيك	٢٥٠,٠	٢٥٠,٠	١٦٦,٧	٢٥٠,٠	٢٨,٢	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	١٢	١٢	أوبلاستيك
أبلاط وأحجار	٢	٧	٧	٧	١	١	١	١	١	١٧	١٧	أبلاط وأحجار
أوفرهيد	١١,٨	٢١,٢	٢١,٢	٢٠,٩	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	١٧	١٧	أوفرهيد
أبواب وحواد	١	١	١	١	١	١	١	١	١	١	١	أبواب وحواد
أمنوعية	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١	١	أمنوعية
ألبليب	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	٢	٢	ألبليب
أوبنفازه	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	٢	٢	أوبنفازه
أحبوب وخفار	١	٢	١	١	١	١	١	١	١	٤	٤	أحبوب وخفار
أومعجنات	٢٥٠,٠	٢٥٠,٠	٢٥٠,٠	٢٥٠,٠	٢٥٠,٠	٢٥٠,٠	٢٥٠,٠	٢٥٠,٠	٢٥٠,٠	٤	٤	أومعجنات
أسكار	٠	٥	٨	١٢,٥	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	١٦	١٦	أسكار
أوجدييات	٢٠,٠	٢١,٢	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	١٦	١٦	أوجدييات
أزلج وبوطة	١	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	٢	أزلج وبوطة
أومرطبات	٢٢٢,٢	٢٦٦,٧	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢	٢	أومرطبات
أسفل نطقين	١	١	١	١	١	١	١	١	١	١	١	أسفل نطقين
أوصابون	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	١	١	أوصابون
إجمالي	١١٦	٢١٤	١١٨٨	١١١,٢	٢٦,٠	١٢	١٠	٦	٦	١٦٥	١٦٥	إجمالي
(٢)	١١٨,٩	٢٢٤,٨	٢٢٠,٦	١١١,٢	٢٦,٠	١٢	١٠	٦	٦	١٦٥	١٦٥	(٢)

اسماء / سؤال	١ - ٢٥	٢٦ - ٥٠	٥١ - ٧٥	٧٦ - ٩٩	١٠٠ % (المجموع)
(ب) / (أ) بالهئة	بالهئة	بالهئة	بالهئة	بالهئة	بالهئة (%)
أخطاء	١٧٢	١٤	١٠	٢	١٢٠٥
أوتريكو	٪٨٢,٩	٪٤,٩	٪١,٥	٪٠,١	٪٢,٩
أحذية	١٠٨	٢	٠	٠	١١١
أجلبات	٪٩٧,٢	٪١,٨	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٠,٩
أمناس	٨٧	٠	٠	٠	٨٧
أوتريبات	٪١٠٠	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٠,٠
أصنوعات معدنية	٩٦	٢	٢	٠	١٠٠
أصنوعات معدنية	٪٩٦,٠	٪٢,٠	٪٠,١	٪٠,٠	٪٠,٩
أورق وكرتون	٢٩	٥	٣	٢	٥٦
أومطابع	٪٢٩,٦	٪٨,٩	٪٢٠,٦	٪١,٨	٪١٠,٧
أكاوتشوك	٧	١	٠	١	١٢
أولاستيك	٪٥٨,٣	٪٨,٣	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٢٥,٠
أبلاط وأحجار	١٥	٢	٠	٠	١٧
أوترييد	٪٨٨,٢	٪١١,٨	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٠,٠
أبواب ومواد	١	٠	٠	٠	١
أمنتهبة	٪١٠٠	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٠,٠
الحليب	٢	٠	٠	٠	٢
أومشقاته	٪١٠٠	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٠,٠
أحبوب وخضار	٤	٠	٠	٠	٤
أومعجنات	٪١٠٠	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٠,٠
أشكار	١٥	٠	١	٠	١٦
أودلوات	٪٩٣,٨	٪٠,٠	٪٦,٢	٪٠,٠	٪٠,٠
ألحج وبوظة	٣	٠	٠	٠	٣
أومرطبات	٪١٠٠	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٠,٠
أسائل تنظيف	١	٠	٠	٠	١
أوعايون	٪١٠٠	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٠,٠	٪٠,٠
(المجموع)	٥٥٠	٢٦	١٦	٦	١٦٥
(%)	٪٨٩,٤	٪٤,٢	٪٢,٦	٪٠,٠	٪٢,٦

جدول رقم (٤٣) : توزيع مصانع النخالة الجنوبية بحسب نطاق السؤالين :
سؤال (ب) : نوع المصنع و نوع الصناعة
سؤال (٩) : قيمة وسائل النقل التي يملكها المصنع بالدولار

سؤال / سؤال (٩) أقل من ٥٠ دولار	سؤال (ب) أقل من ٥٠ دولار	سؤال (ب) ٥٠ - ١٠٠ دولار	سؤال (ب) ١٠٠ - ٢٠٠ دولار	سؤال (ب) ٢٠٠ - ٣٠٠ دولار	سؤال (ب) ٣٠٠ - ٤٠٠ دولار	سؤال (ب) ٤٠٠ - ٥٠٠ دولار	سؤال (ب) ٥٠٠ - ٦٠٠ دولار	سؤال (ب) ٦٠٠ - ٧٠٠ دولار	سؤال (ب) ٧٠٠ - ٨٠٠ دولار	سؤال (ب) ٨٠٠ - ٩٠٠ دولار	سؤال (ب) ٩٠٠ - ١٠٠٠ دولار	سؤال (ب) أكثر من ١٠٠٠ دولار	المجموع (٩)	المجموع (ب)
١٢٠٥	١١٧	١	٣	٣	١١	٧٠	٢٤٤,١	٢٠,٤	٢١,٥	٢١,٥	٢٠٧,١	٢١,٥	٢٠٧,١	٢٠٧,١
١١١١	٩٤	٠	٠	١	٢	١٤	٢١٢,٦	٢١,٨	٢١,٩	٢١,٩	٢٠٤,٧	٢١,٩	٢٠٤,٧	٢٠٤,٧
١٨٧	٦٩	٠	٠	١	٣	١٤	٢١٦,١	٢٣,٤	٢١,١	٢١,١	٢٧٩,٢	٢١,١	٢٧٩,٢	٢٧٩,٢
١١٠٠	٦٦	٠	٢	١	٩	٢٢	٢٢٢,٠	٢٩,٠	٢١,٠	٢١,٠	٢٦٦,٠	٢١,٠	٢٦٦,٠	٢٦٦,٠
١٠٦	٢٥	١	١	٢	١	١٦	٢٢٨,٦	٢١,٨	٢٣,٦	٢١,٨	٢٦٢,٥	٢١,٨	٢٦٢,٥	٢٦٢,٥
١١٢	٤	٠	١	٢	٢	٢	٢١٦,٧	٢٥,٠	٢١,٧	٢١,٧	٢٢٢,٣	٢١,٧	٢٢٢,٣	٢٢٢,٣
١١٧	١١	٢	٠	٠	٢	٢	٢١١,٨	٢١,٨	٢١,٠	٢١,٠	٢٦٤,٧	٢١,٨	٢٦٤,٧	٢٦٤,٧
١	٠	٠	٠	٠	٠	١	٢١٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠
٢	١	٠	٠	٠	٠	٠	٢٠٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠
٤	٠	٠	٠	٢	٠	٢	٢٠٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠
١٦٦	٤	٢	١	٠	٣	٦	٢٣٧,٥	٢١,٨	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٢٥,٠	٢١,٨	٢٢٥,٠	٢٢٥,٠
٢	٠	٠	٠	٠	٠	١	٢٢٢,٣	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٢٢,٣	٢٠,٠	٢٢٢,٣	٢٢٢,٣
١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢٠٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠
١٦١٥	١٤٠٤	٦	١٠	١٠	٢٥	١٥٠	٢٢٤,٤	٢٥,٧	٢١,٦	٢١,٦	٢٦٥,٧	٢١,٦	٢٦٥,٧	٢٦٥,٧

جدول رقم (٤٤) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب نطاق السؤالين :

سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة

سؤال (أ) : قيمة التجهيزات المكتبية التي يملكها المصنع بالدولار

سؤال (ب) / سؤال (أ)	أقل من ٥٠ ألف دولار	٥٠ ألف دولار من ١٠٠ ألف دولار	١٠٠ ألف دولار من ٢٥٠ ألف دولار	٢٥٠ ألف دولار من ٥٠٠ ألف دولار	٥٠٠ ألف دولار من ١٠٠٠ ألف دولار	أكثر من ١٠٠٠ ألف دولار	المجموع (أ)	المجموع (ب)
أحياء	٩١	١١	١٠	٥	٢	٨٦	٢٠٥	٢٠٥
أوتريكو	٢٤٤,٤	٢٥,٤	٢٤,٩	٢٥,٤	٢١,٠	٢٤٢,٠	٢٠٠	٢٠٠
أحذية	١٢	١	٢	٠	٠	٩٦	١١١	١١١
أوجلدات	٢١٠,٨	٢١,٩	٢١,٨	٢١,٠	٢١,٠	٢٨٦,٥	٢٠٠	٢٠٠
أمناس	٦	٣	٤	٠	١	٧٣	٨٧	٨٧
أوشببات	٢٦,٩	٢٣,٤	٢٤,٦	٢١,٠	٢١,١	٢٨٣,٩	٢٠٠	٢٠٠
أمنوعات	٢٢	٢	٣	١	٠	٧٢	١١٠	١١٠
أمنوعية	٢٢٢,٠	٢٢,٠	٢٢,٠	٢١,٠	٢١,٠	٢٧٢,٠	٢٠٠	٢٠٠
أورق وكرتون	٢٢	٧	٨	٢	٠	١٦	٥٦	٥٦
أوطابع	٢٤١,١	٢١٢,٥	٢١٤,٢	٢٢,٦	٢١,٠	٢٢٨,٦	٢٠٠	٢٠٠
أكاوشوك	٦	١	٣	١	٠	١	١٢	١٢
أوبلاستيك	٢٥٠,٠	٢٨,٢	٢٥٠,٠	٢٨,٢	٢٠,٠	٢٨,٢	٢٠٠	٢٠٠
أبلاط وأحجار	٥	٠	٠	٠	٠	١٢	١٧	١٧
أوتريكو	٢٢٩,٤	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٧٠,٦	٢٠٠	٢٠٠
أوبيا ومواد	١	٠	٠	٠	٠	٠	١	١
أولندية	٢٠٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠٠	٢٠٠
أوليب	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢	٢
أومشكاته	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠٠	٢٠٠	٢٠٠
أديوب وخضار	٠	٢	٢	٠	٠	٠	٤	٤
أومشكات	٢٠,٠	٢٥٠,٠	٢٥٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠٠	٢٠٠
أسكار	٤	٢	٢	٠	٠	٧	١٦	١٦
أودلوبيات	٢٥٠,٠	٢١٢,٥	٢١٢,٥	٢٠,٠	٢٦,٢	٢١٢,٨	٢٠٠	٢٠٠
أتلج وبوظة	٢	٠	٠	٠	٠	١	٣	٣
أومرطبات	٢٦٦,٧	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٢٢,٢	٢٠٠	٢٠٠
أساطل نظيف	٠	٠	٠	٠	٠	١	١	١
أوحابون	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠٠	٢٠٠	٢٠٠
المجموع (أ)	١٧٢	٢٩	٢٤	٩	٤	٢٦٧	٢٦٥	٢٦٥
(ب) (أ)	٢٢٨,٠	٢٤,٧	٢٥,٥	٢١,٥	٢٠,٧	٢٥٩,٧	٢٠٠	٢٠٠

جدول رقم (٤٥) : توزيع مصانع النخاعة الجنوبية بحسب نقاط السوالين :

سؤال (ب) : نوع المصنع ٩ ونوع الصناعة

سؤال (٩) : قيمة التجهيزات والتجهيزات في المصنع بالدولار

سؤال / سؤال ٩: أقل من ٥٠ أقل من ١٠٠ أقل من ٢٠٠ أقل من ٤٥٠ دولار ٧ تجهيزات (المجموع)	١١٤	٢٢	٢٣	١٨	٧	١٠	١٢٥
(ب) / (٩) ٧٢٥٠ دولار ٧٢٥٠ دولار ٧٢٥٠ دولار ٧٢٥٠ دولار ٧٢٥٠ دولار ٧٢٥٠ دولار ٧٢٥٠ دولار	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠
أخياطة	١١٤	٢٢	٢٣	١٨	٧	١٠	١٢٥
أوتريكو	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠
أحذية	٨٨	٥	١	٢	١	١٤	١١١
أولديبات	٧٢٩,٢	٧٢٩,٢	٧٢٩,٢	٧٢٩,٢	٧٢٩,٢	٧٢٩,٢	٧٢٩,٢
أمناء	٥٨	٨	٦	٣	١	١١	٨٧
أوفنديبات	٧٢٦,٧	٧٢٦,٧	٧٢٦,٧	٧٢٦,٧	٧٢٦,٧	٧٢٦,٧	٧٢٦,٧
أصنوعات	٦٢	١٦	٤	٧	١	١٠	١١٠
أعدنية	٧٢٦,٠	٧٢٦,٠	٧٢٦,٠	٧٢٦,٠	٧٢٦,٠	٧٢٦,٠	٧٢٦,٠
أورق وكرتون	١٩	١٠	٩	٧	٦	٥	٥٦
أومطابع	٧٢٢,٩	٧٢٢,٩	٧٢٢,٩	٧٢٢,٩	٧٢٢,٩	٧٢٢,٩	٧٢٢,٩
أخاوشوك	٣	٢	١	٤	١	١	١٢
أوبلاستيك	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠
أبلاط وأحجار	٧	٢	٢	١	٠	٥	١٧
أوقرييد	٧٢١,٢	٧٢١,٢	٧٢١,٢	٧٢١,٢	٧٢١,٢	٧٢١,٢	٧٢١,٢
أوبيا ومواد	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
أيلتية	٧٠,٠	٧٠,٠	٧٠,٠	٧٠,٠	٧٠,٠	٧٠,٠	٧٠,٠
أالديب	٢	٠	٠	٠	٠	٠	٢
أومشقاته	٧١٠,٠	٧١٠,٠	٧١٠,٠	٧١٠,٠	٧١٠,٠	٧١٠,٠	٧١٠,٠
أديوب وخضار	١	٠	١	١	١	٠	٤
أومعجنات	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠	٧٢٥,٠
أسكار	٢	١	٧	١	٢	٣	١٦
أوطوبات	٧١٢,٥	٧١٢,٥	٧١٢,٥	٧١٢,٥	٧١٢,٥	٧١٢,٥	٧١٢,٥
أالغ وبوقه	١	٢	٠	٠	٠	٠	٣
أومرطبات	٧٢٢,٣	٧٢٢,٣	٧٢٢,٣	٧٢٢,٣	٧٢٢,٣	٧٢٢,٣	٧٢٢,٣
أساغل نظيف	٠	٠	٠	٠	٠	١	١
أومايون	٧٠,٠	٧٠,٠	٧٠,٠	٧٠,٠	٧٠,٠	٧٠,٠	٧٠,٠
(المجموع)	٢٥٧	٧٩	٥٤	٤٤	٢٠	٦١	٦٦٥
(%)	٢٥٨,٠	٢١٢,٨	٢٨,٨	٢٧,٢	٢٣,٢	٢٩,٩	٢١٠,٠

جدول رقم (٤٦) : نوزع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب نفاذ السؤالين :

سؤال (ب) : نوع المصنع ونوع الصناعة

سؤال (٩) : مجموع عدد العاملين في المهن حاليا

[illegible]

جدول رقم (٤٧) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة
سؤال (٩) : نسبة العاملين في المصنع الذين يسكنون الضاحية الجنوبية

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	أقل من ٥٠ بالمائة	٥٠ إلى ٦٩ بالمائة	٧٠ إلى ٨٩ بالمائة	٩٠ إلى ٩٩ بالمائة	١٠٠ بالمائة (المجاميع)
(ب) / (٩)	(ب) / (٩)	(ب) / (٩)	(ب) / (٩)	(ب) / (٩)	(ب) / (٩)
أخياطة أوتريكو	١ %	٢ %	١٤ %	٥ %	١٨٣ %
أحذية وجلدات	٠ %	٠ %	٤ %	٤ %	١٠٣ %
أمناسر أخشبات	٠ %	٢ %	٥ %	٢ %	٧٨ %
أصنوعات أعذية	٢ %	٥ %	٧ %	٠ %	٨٦ %
أوراق وأطباق	٠ %	١ %	٥ %	٠ %	٥٠ %
أكاوتشوك أوبلاستيك	٠ %	٠ %	١ %	٠ %	١١ %
أبلاط أوقرميد	٠ %	٠ %	٣ %	٠ %	١٤ %
أبواب ألمنيوم	٠ %	٠ %	٠ %	٠ %	١ %
الحليب ومشتقاته	٠ %	٠ %	٠ %	٠ %	٢ %
أحبوب وأعجنات	٠ %	٠ %	١ %	٠ %	٣ %
سكاكر وأحليات	٠ %	٠ %	٢ %	٣ %	١١ %
ثلج ومرطبات	٠ %	٠ %	٠ %	٠ %	٣ %
سائل وأصباغ	٠ %	٠ %	٠ %	٠ %	١ %
(المجاميع) (%)	٣ %	١٠ %	٤٣ %	١٤ %	٥٤٦ %

جدول رقم (٤٨) : توزيع مصانع الشاذية الجنوبية بحسب نطاق السوائلين :
سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة
سؤال (٩) : دوام العمل في المصنع حاليا

سؤال / سؤال (٩) / (ب)	أوردية واحدة ٨ ساعات	أوردية ونصف ١٢ ساعة	أوردية ١٦ ساعة	ثلاث أورديات ٢٤ ساعة	(المجموع) (%)
أخياطة وأثريكو	١٩٩ %٩٧,١	٦ %٢,٩	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١٢٠٥ %١٠٠
أحذية أوجلدات	١٠٢ %٩١,٩	٩ %٨,١	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١١١١ %١٠٠
إمناشر أوخشبكات	٨٧ %١٠٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٨٧ %١٠٠
استنوعات أعذنية	٩٩ %٩٩,٠	١ %١,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١٠٠ %١٠٠
أورق وكرتون أومطابع	٥٥ %٩٨,٢	١ %١,٨	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٥٦ %١٠٠
أكاوتشوك أوبلاستيك	١٠ %٨٣,٢	٠ %٠,٠	١ %٨,٢	١ %٨,٢	١٢ %١٠٠
أبلاط وأحجار أوقرميد	١٧ %١٠٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١٧ %١٠٠
أبواب ومواد أمنهية	١ %١٠٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %١٠٠
أالحليب أومشتقاته	١ %٥٠,٠	١ %٥٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٢ %١٠٠
أحبوب وخضار أومعجنات	٤ %١٠٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٤ %١٠٠
أسكر أوحلويات	١٥ %٩٣,٨	١ %٦,٢	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١٦ %١٠٠
أثلج وبوظة أومرطبات	٣ %١٠٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٣ %١٠٠
أسفل تنظيف أومعجون	١ %١٠٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %١٠٠
(المجموع) (%)	٥٩٤ %٩٦,٦	١٩ %٣,١	١ %٠,٢	١ %٠,٢	٦١٥ %١٠٠

جدول رقم (٤٩) : توزيع مصانع الشاحية الجنوبية بحسب تقاطع السوائلين :
سؤال (ب) : نوع المصنع ٩ ونوع الصناعة
سؤال (٩) : دوام العمل في المصنع خلال الموسم

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	وردية واحدة ٨ ساعات	وردية ونصف ١٦ ساعة	وردية ١٦ ساعة	ثلاث ورديات ٢٤ ساعة	(المجموع) (%)
أخياطة	٧٠	١٠٤	١٩	١٢	١٢٠٥
أوتريكو	%٣٤,١	%٥٠,٧	%٩,٣	%٥,٩	%١٠٠
أحذية	٣٤	٦١	١٤	٣	١١١١
أجلديات	%٣٠,٦	%٥٥,٠	%١٢,٦	%١,٨	%١٠٠
أمناسر	٣٤	٤٣	٨	١	٨٧
أخشبيات	%٣٩,١	%٥٠,٦	%٩,٣	%١,١	%١٠٠
أصنوعات معدنية	٤٤	٥١	٥	٠	١٠٠٠
%٤٤,٠	%٥١,٠	%٥,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠٠
أوراق وكرتون	٣٣	٢٥	٧	١	٥٦
أومطابع	%٤١,١	%٤٤,٦	%١٢,٥	%١,٨	%١٠٠
أخاوتشوك	٤	٣	٢	٣	١٢
أوبلاستيك	%٢٣,٣	%٢٥,٠	%١٦,٧	%٢٥,٠	%١٠٠
أبلاط وأحجار	٨	٨	٠	١	١٧
أوقرميد	%٤٧,١	%٤٧,١	%١٠,٠	%٥,٩	%١٠٠
أبواب ومواد	١	٠	٠	٠	١
أملتهبة	%١٠٠	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠٠
أالحليب	٠	١	٠	١	٢
أومشتقاته	%٠,٠	%٥٠,٠	%٠,٠	%٥٠,٠	%١٠٠
أحبوب وخضار	٢	٢	٠	٠	٤
أومعجنات	%٥٠,٠	%٥٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠٠
أسكاكر	٩	٤	٣	٠	١٦
أوحلويات	%٥٦,٣	%٢٥,٠	%١٨,٨	%٠,٠	%١٠٠
أثلج وبوظة	٠	١	٢	٠	٣
أومرطبات	%٠,٠	%٢٣,٣	%٦٦,٧	%٠,٠	%١٠٠
أسائل تنظيف	١	٠	٠	٠	١
أوصابون	%١٠٠	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠٠
(المجموع) (%)	٣٣٠	٣٠٤	٦٠	٢١	٦١٥
%٣٧,٤	%٤٩,٤	%٩,٨	%٣,٤	%٠,٠	%١٠٠

جدول رقم (٥٠) : توزيع المصاحف الجنوبية بحسب تقاطع السوائلين :

سؤال (ب) : نوع المصنع في نوع الصناعة

سؤال (٩) : المساعدة الأجهالية الهبزية للهضوع وهلدقاته

[illegible]

جدول رقم (٥) : توزع مصانع النخاعة الجنوبية بحسب تفاعل السؤالين :

سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة

سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع
سؤال (٩) : المساعدة الأجمالية لمستودعات المصنع

[illegible]

جدول رقم (٥٢) : توزيع مصانع الفخادحة الجنوبية بحسب نطاق السوائل :

سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة

سؤال (٩) : أنواع الطوابق التي يشغلها المصنع

سؤال / سؤال الطوابق	طوابق	إسفلية	طوابق	إسفلية	إرضيعة	إسفلية	إسفلية	إسفلية	إسفلية
(ب) / (٩) إسفلية فقط	إرضيعة فقط	إرضيعة معاً	إرضيعة فقط	إرضيعة معاً	إرضيعة معاً	إرضيعة معاً	إرضيعة معاً	إرضيعة معاً	إرضيعة معاً
أخباطة	أوتريكو	أخباطة	أوتريكو	أخباطة	أوتريكو	أخباطة	أوتريكو	أخباطة	أوتريكو
٤١	٢٣	١٢	٥٢	٥	٢٢	٨	١٢٠٥	١١١	١١١
٢٢٠,٠	٢٣٠,٧	٢٥٠,٩	٢٥٠,٩	٢٢,٤	٢١١,٢	٢٢,٩	٢١٠٠	٢١٠٠	٢١٠٠
٧	٨٨	٢	١١	١	٢	٠	١١١	١١١	١١١
٢٦,٢	٢٧٩,٢	٢١,٨	٢٩,٩	٢٠,٩	٢١,٨	٢٠,٩	٢١٠٠	٢١٠٠	٢١٠٠
١٨	٦٢	٤	٠	١	١	١	١٨٧	١٨٧	١٨٧
٢٢٠,٧	٢٧١,٢	٢٤,٦	٢٠,٩	٢١,١	٢١,١	٢١,١	٢١٠٠	٢١٠٠	٢١٠٠
١٩	٧٠	٥	٢	٠	٢	٢	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٢١٩,٠	٢٧٠,٠	٢٥,٠	٢٢,٠	٢٠,٠	٢٢,٠	٢٢,٠	٢١٠٠	٢١٠٠	٢١٠٠
٢٢	١٨	٧	٢	٢	١	١	٥٦	٥٦	٥٦
٢١١,١	٢٢٢,١	١٢,٥	٢٥,٤	٢٥,٤	٢١,٨	٢١,٨	٢١٠٠	٢١٠٠	٢١٠٠
٢	٢	١	١	١	٢	٢	١٢	١٢	١٢
٢١٦,٧	٢١٦,٧	٢٨,٢	٢٨,٢	٢٨,٢	٢١٦,٧	٢٥٠,٠	٢١٠٠	٢١٠٠	٢١٠٠
٠	١٦	١	٠	٠	٠	٠	١١٧	١١٧	١١٧
٢٠,٠	٢٩٤,١	٢٥,٩	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢١٠٠	٢١٠٠	٢١٠٠
١	١	٠	٠	٠	٠	٠	١	١	١
٢١٠٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢١٠٠	٢١٠٠	٢١٠٠
٢	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢	٢	٢
٢١٠٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢١٠٠	٢١٠٠	٢١٠٠
١	١	٢	٠	٠	٠	٠	٤	٤	٤
٢٥٠,٠	٢٥٠,٠	٢٥٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢١٠٠	٢١٠٠	٢١٠٠
٥	٤	١	١	١	٢	١	١٦	١٦	١٦
٢٢١,٢	٢٥٠,٠	٢٦,٢	٢٦,٢	٢٦,٢	٢١٨,٨	٢٦,٢	٢١٠٠	٢١٠٠	٢١٠٠
٠	٢	٠	٠	٠	١	٠	٣	٣	٣
٢٠,٠	٢٦٦,٧	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٢٢,٢	٢٠,٠	٢١٠٠	٢١٠٠	٢١٠٠
٠	١	٠	٠	٠	٠	٠	١	١	١
٢٠,٠	٢١٠٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	٢١٠٠	٢١٠٠	٢١٠٠
١١٩	٢٢٧	٢٥	٧١	١٢	٢٥	١٦	١٦٥	١٦٥	١٦٥
٢١٩,٢	٢٥٢,٢	٢٥,٧	٢١١,٥	٢٢,٠	٢٥,٧	٢٢,٦	٢١٠٠	٢١٠٠	٢١٠٠

اسماء / سؤال	(ب) / (ج)	عقارات ملك الاستثمار	ملك المصنع ولديها	عقارات ابنته مجاناً (%)	(المجموع) (%)
اخطاة وتريكو	٩٩ %٤٨,٢	٩٩ %٤٨,٢	١ %٠,٠	٦ %٢,٩	١٠٥ %١٠٠
الحذية وجليديات	٢٥ %٢٢,٥	٦٠ %٥٤,١	٠ %٠,٠	٢٦ %٣٣,٤	١١١ %١٠٠
امناشر واخشبات	٣٦ %٤١,٤	٤٥ %٥١,٧	٠ %٠,٠	٦ %٦,٩	٨٧ %١٠٠
امشروعات معدنية	٦٠ %٦٠,٠	٣٦ %٣٦,٠	١ %١,٠	٣ %٣,٠	١٠٠ %١٠٠
اورق وكرتون ومطابع	٣٤ %٦٠,٧	٢١ %٣٧,٥	٠ %٠,٠	١ %١,٨	٥٦ %١٠٠
اكاشوك وبلاستيك	٧ %٥٨,٣	٤ %٢٣,٣	٠ %٠,٠	١ %٨,٣	١٢ %١٠٠
ابلاط واجار او قمر يد	١١ %٦٤,٧	٤ %٣٣,٥	٠ %٠,٠	٢ %١١,٨	٨١ %١٠٠
ايويا وملتهبة	١ %١٠٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %١٠٠
الجليب ومشتقاته	٢ %١٠٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٢ %١٠٠
احبوب وخضار ومعجنات	٢ %٥٠,٠	٢ %٥٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٤ %١٠٠
اسكاكر وحلويات	١٠ %٦٢,٥	٦ %٣٧,٥	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١٦ %١٠٠
ثلج وبوظة ومرطبات	١ %٣٣,٣	٢ %٦٦,٧	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٣ %١٠٠
سائل تنظيف وصابون	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	٠ %٠,٠	١ %١٠٠	١ %١٠٠
(المجموع) (%)	٨٨٧ %٤٦,٨	٢٧٩ %٤٥,٢	٢ %٠,٣	٤٦ %٧,٥	١٦١٥ %١٠٠

جدول رقم (٥٦) : توزيع موانع الصادقة الجنوبية بحسب فئات السوائل :

١١٤ (١) : نوع المصنوع أو نوع الخدمة

من المظاهرات والهبات التي يهتف بها الممنوع بالدوائر

[illegible]

جدول رقم (٥٥) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة
سؤال (ا) : لماذا لمبنى المصنع رخصة لمشغال لا

اسؤال / سؤال	يوجد	لا يوجد	(المجموع)
(ب) / (ا)	رخصة لمشغال	رخصة لمشغال	(%)
أخياطة	٨٦	١١٩	٢٠٥
أوتريكو	%٤٢,٠	%٥٨,٠	%١٠٠
أحذية	٥٣	٥٨	١١١
أوجدييات	%٤٧,٧	%٥٢,٣	%١٠٠
أمناسير	٢٦	٦١	٨٧
أوخشييات	%٢٩,٩	%٧٠,١	%١٠٠
أصنوعات	٢٩	٧١	١٠٠
أعدنية	%٢٩,٠	%٧١,٠	%١٠٠
أورق وكرتون	٢٩	٢٧	٥٦
أوسطايح	%٥١,٨	%٤٨,٢	%١٠٠
أكاوشوك	٧	٥	١٢
أوبلاستيك	%٥٨,٣	%٤١,٧	%١٠٠
أبلاط وأحجار	٥	١٢	١٧
أقرميد	%٢٩,٤	%٧٠,٦	%١٠٠
أبواب ومواد	١	٠	١
أملتهبة	%١٠٠	%٠,٠	%١٠٠
أالحليب	١	١	٢
أومشتقاته	%٥٠,٠	%٥٠,٠	%١٠٠
أحبوب وخضار	٣	١	٤
أومعجنات	%٧٥,٠	%٢٥,٠	%١٠٠
أسكاكر	٨	٨	١٦
أخلويات	%٥٠,٠	%٥٠,٠	%١٠٠
أثلج وبيوظة	٠	٣	٣
أومرطبات	%٠,٠	%١٠٠	%١٠٠
أساغل تنظيف	١	٠	١
أوصابون	%١٠٠	%٠,٠	%١٠٠
(المجموع)	٢٤٩	٣٦٦	٦١٥
(%)	%٤٠,٥	%٥٩,٥	%١٠٠

جدول رقم (٥٦) : توزيع مصانع الفخادبة الجنوبية بحسب نطاق السؤالين :

سؤال (ب) : نوع المنتج أو نوع الصناعة

سؤال (أ) : إذا لم يكن المنتج رخصة إستثمار رقم ٩ لا والسبب

سؤال / سؤال يوجد رخصة	الرخصة	لا لعدم	اللا قانونية	السبب	موانع	أقيل	أن لا	(الجماليات)
(ب) / (أ)	إستثمار	أفيد	الإنجاز	تقديم	طلب	البناء	من البلدية	أحاجة لها (%)
أخياطة	٢١	١	١٦٤	٥	٢	٢	٢	١٢٠٥
أونريكو	٢١٥,١١	٢٠,٥١	٢٨٠,١١	٢٢,٤١	٢١,٠١	٢١,٠١	٢١,٠١	٢١,٠١
أخذية	١٤	١	٩٣	١	٢	٢	٢	١١١١
أوجدليات	٢١٢,٦١	٢٠,٩١	٢٨٣,٨١	٢٠,٩١	٢١,٨١	٢١,٨١	٢٠,٠١	٢١,٠١
أمناسر	١٧	٠	٦٦	٢	٢	٢	٢	٨٧
أوجدليات	٢١٩,٥١	٢٠,٠١	٢٧٥,٩١	٢٢,٣١	٢٢,٣١	٢٢,٣١	٢٠,٠١	٢١,٠١
أمنوعات	١٩	٢	٧٤	٠	٢	٢	٢	١١٠٠
أمنوعية	٢١٩,٠١	٢٢,٠١	٢٧٤,٠١	٢٠,٠١	٢٢,٠١	٢٢,٠١	٢٢,٠١	٢١,٠١
أورق وكرتون	٢٨	٠	٢٧	١	١	١	١	٥٦
أوطابع	٢٥٠,٠١	٢٠,٠١	٢٨٠,٢١	٢١,٨١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢١,٠١
أكاوتشوك	٢	٠	١٠	٠	٠	٠	٠	١٢
أوبلاستيك	٢١٦,٧١	٢٠,٠١	٢٨٢,٣١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢١,٠١
أبلاط وأحجار	٧	٠	١٠	٠	٠	٠	٠	١٧
أوفرهيد	٢٤١,٢١	٢٠,٠١	٢٥٨,٨١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢١,٠١
أوبيا ومواد	١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١
أبلنبة	٢١٠٠	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢١,٠١
أالدبيب	٠	٠	٢	٠	٠	٠	٠	٢
أوشنقانه	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢١,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢١,٠١
أدبوب وخمار	٢	٠	١	٠	١	١	١	٤
أومعجنات	٢٥٠,٠١	٢٠,٠١	٢٢٥,٠١	٢٠,٠١	٢٢٥,٠١	٢٢٥,٠١	٢٠,٠١	٢١,٠١
أسكار	١٠	٠	٦	٠	٠	٠	٠	١٦
أودلويات	٢٦٢,٥١	٢٠,٠١	٢٢٧,٥١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢١,٠١
أذلع وبوظة	١	٠	٢	٠	٠	٠	٠	٢
أومرطيات	٢٢٢,٣١	٢٠,٠١	٢٦٦,٧١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢١,٠١
أسائل تنظيف	٠	٠	١	٠	٠	٠	٠	١
أوصابون	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢٠,٠١	٢١,٠١
(الجماليات)	١٢٢	٤	١٥٦	٩	١٠	١٠	٤	١٦١٥
(%)	٢٢١,٥١	٢٠,٧١	٢٧٤,١١	٢١,٥١	٢١,٦١	٢١,٦١	٢٠,٧١	٢١,٠١

جدول رقم (٥٧) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة
سؤال (٩) : لهذا المصنع مؤمن ضد الأخطار أم لا

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	نعم مؤمن ضد الأخطار	غير مؤمن ضد الأخطار	(المجموع) (%)
أخياطة	٣٦	١٦٩	٢٠٥
أوتريكو	%١٧,٦	%٨٢,٤	%١٠٠
أحذية	١٢	٩٩	١١١
أجلبديات	%١٠,٨	%٨٩,٢	%١٠٠
أمناسر	٥	٨٢	٨٧
أخشبيات	%٥,٧	%٩٤,٣	%١٠٠
أصنوعات معدنية	١٢	٨٧	١٠٠
%١٣,٠	%٨٧,٠	%١٠٠	
أوراق وكرتون	٢٠	٣٦	٥٦
أومطابع	%٣٥,٧	%٦٤,٣	%١٠٠
أكاوتشوك	٥	٧	١٢
أوبلاستيك	%٤١,٧	%٥٨,٣	%١٠٠
أبلاط وأحجار	٤	١٣	١٧
أوقرميد	%٢٢,٥	%٧٦,٥	%١٠٠
أبواب ومواد	١	٠	١
ألمنيوم	%١٠٠	%٠,٠	%١٠٠
الحليب	٠	٢	٢
أومشقاته	%٠,٠	%١٠٠	%١٠٠
أحبوب وخضار	٢	٢	٤
أومعجنات	%٥٠,٠	%٥٠,٠	%١٠٠
أسكاكر	٧	٩	١٦
أوطوبيات	%٤٣,٨	%٥٦,٢	%١٠٠
أثلج وبوظة	٠	٣	٣
أومرطبات	%٠,٠	%١٠٠	%١٠٠
سائل تنظيف	٠	١	١
أوصابون	%٠,٠	%١٠٠	%١٠٠
(المجموع) (%)	١٠٥	٥١٠	٦١٥
%١٧,١	%٨٢,٩	%١٠٠	

جدول رقم (٥٨) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة
سؤال (أ) : لهذا المصنع مؤمن لصالح الجوار أم لا

سؤال / سؤال (أ) / (ب)	مؤمن لصالح الجوار	غير مؤمن لصالحهم	(المجموع) (%)
خياطة وتريكو	١٦ % ٧,٨	١٨٩ % ٩٢,٢	١٢٥ % ١٠٠
أحذية وجلديات	٦ % ٥,٤	١٠٥ % ٩٤,٦	١١١ % ١٠٠
ناشر وخشببات	٥ % ٥,٧	٨٢ % ٩٤,٣	٨٧ % ١٠٠
مهنوعات معدنية	٦ % ٦,٠	٩٤ % ٩٤,٠	١٠٠ % ١٠٠
برق وكرتون مطابع	١١ % ١٩,٦	٤٥ % ٨٠,٤	٥٦ % ١٠٠
خاوشوك ريلاستيك	٢ % ١٦,٧	١٠ % ٨٣,٣	١٢ % ١٠٠
لاط واخجار فرييد	٠ % ٠,٠	١٧ % ١٠٠	١٧ % ١٠٠
وينا ومواد لتبينة	١ % ١٠٠	٠ % ٠,٠	١ % ١٠٠
الحليب مشتقاته	٠ % ٠,٠	٢ % ١٠٠	٢ % ١٠٠
حبوب وخضار ومعجنات	١ % ٢٥,٠	٣ % ٧٥,٠	٤ % ١٠٠
مكاكر حلويات	٥ % ٣١,٣	١١ % ٦٨,٨	١٦ % ١٠٠
لحج وبيوظة مرطبات	٠ % ٠,٠	٣ % ١٠٠	٣ % ١٠٠
مائل تنظيف صابون	٠ % ٠,٠	١ % ١٠٠	١ % ١٠٠
(المجموع) (%)	٥٣ % ٨,٦	٥٦٢ % ٩١,٤	٦١٥ % ١٠٠

جدول رقم (٥٩) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السؤالين :
سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة
سؤال (٩) : إذا المصنع مضمون التوظيفات أم لا

سؤال / سؤال (ب) / (٩)	مصنع مضمون التوظيفات	غير مضمون التوظيفات (%)	(المجموع)
أخياطة	٣١	١٧٤	٢٠٥
أوتريكو	%١٥,١	%٨٤,٩	%١٠٠
أحذية	١٣	٩٨	١١١
أجلديات	%١١,٧	%٨٨,٣	%١٠٠
ناشر	٩	٧٨	٨٧
أخشيات	%١٠,٣	%٨٩,٧	%١٠٠
مهنوعات	١٧	٨٣	١٠٠
معدنية	%١٧,٠	%٨٣,٠	%١٠٠
رق وكرتون	١٧	٣٩	٥٦
مطابع	%٣٠,٤	%٦٩,٦	%١٠٠
كاشوك	٣	٩	١٢
بلاستيك	%٢٥,٠	%٧٥,٠	%١٠٠
بلاط وأحجار	١	١٦	١٧
ترديد	%٥,٩	%٩٤,١	%١٠٠
بوابا ومواد	١	٠	١
ملتهبة	%١٠٠	%٠,٠	%١٠٠
حليب	٠	٢	٢
ومشتقاته	%٠,٠	%١٠٠	%١٠٠
دوب وخضار	٠	٤	٤
ومعجنات	%٠,٠	%١٠٠	%١٠٠
ماكرو	٤	١٢	١٦
ونويات	%٢٥,٠	%٧٥,٠	%١٠٠
شاج وبوظة	٠	٣	٣
وطبات	%٠,٠	%١٠٠	%١٠٠
سائل تنظيف	٠	١	١
بون	%٠,٠	%١٠٠	%١٠٠
(المجموع)	٩٦	٥١٩	٦١٥
(%)	%١٥,٦	%٨٤,٤	%١٠٠

محول رقم (٦) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب نطاق السؤالين :

سؤال (ب) : نوع المنتج أو نوع الصناعة

ملال (۹) : فیه الاقرار فی بیان المصنع بالدولار

[illegible]

جدول رقم (٦٢) : توزيع مصانع الضاحية الجنوبية بحسب تقاطع السواقين :
سؤال (ب) : نوع المصنع أو نوع الصناعة
سؤال (٩) : إذا صاحب المصنع يفضل لبقائه في الضاحية أو نقله منها

سؤال / سؤال (٩) / (ب)	بقاء المصنع في الضاحية	نقل المصنع (المجاميع)	سؤال (ب) / (٩)
خياطة وتريكو	١٧٦ %٨٥,٩	٢٩ %١٤,١	١٢٠٥ %١٠٠
أغذية	٧١ %٦٤,٠	٤٠ %٣٦,٠	١١١ %١٠٠
صاشر	٦٤ %٧٣,٦	٢٣ %٢٦,٤	٨٧ %١٠٠
معدنية	٦٩ %٦٩,٠	٣١ %٣١,٠	١٠٠ %١٠٠
ورق وكرتون	٤٦ %٨٢,١	١٠ %١٧,٩	٥٦ %١٠٠
كاشيوليك	٥ %٤١,٧	٧ %٥٨,٣	١٢ %١٠٠
نظارات	١٥ %٨٨,٢	٢ %١١,٨	١٧ %١٠٠
ألبسة ومواد	١ %١٠٠	٠ %٠,٠	١ %١٠٠
الحليب	٢ %١٠٠	٠ %٠,٠	٢ %١٠٠
حبوب وخضار	٣ %٧٥,٠	١ %٢٥,٠	٤ %١٠٠
سكاكر	١٢ %٧٥,٠	٤ %٢٥,٠	١٦ %١٠٠
نخل وبوظة	٣ %١٠٠	٠ %٠,٠	٣ %١٠٠
سائل تنظيف	١ %١٠٠	٠ %٠,٠	١ %١٠٠
المجاميع	٤٦٨ %٧٦,١	١٤٧ %٢٣,٩	٦١٥ %١٠٠

الجمهورية اللبنانية

مكتب وزير الدولة لشؤون التنمية الإدارية
مركز مشاريع ودراسات القطاع العام

