

دار نآراس للطباعة والنشر



السلسلة الثقافية

\*

**صاحب الإمتياز: شوكت شيخ يزدين**

**رئيس التحرير: بدران أحمد حبیب**

\*\*\*

العنوان: دار نآراس للطباعة والنشر، شارع گولان، اربیل، كُردستان العراق

## **الحملة على بادينان**

**وأوضاع اللاجئين**

# الحملة على بادينان

## وأوضاع اللاجئين

رؤوف كامل عقراوي "أ. كاوه"

تقديم:

فلك الدين كاكهبي

اسم الكتاب: الحملة على بادينان وأوضاع اللاجئين - دراسة إحصائية عامة  
تأليف: رؤوف كامل عقراوي (أ. كاوه)  
تقديم: فلك الدين كاكهبي  
من منشورات تاراس رقم: ٦١١  
التصميم والإخراج الفني: شاخوان كركوكي  
تنضيد: كردستان مزوري - كفي عقراوي  
الإشراف على الطبع: عبدالرحمن الحاج محمود  
الطبعة الثالثة - ٢٠٠٧  
رقم الإيداع في المكتبة العامة المركزية بأربيل: ٢٠٠٧/٦٣٧

## مقدمة

تسد هذه الدراسة فراغاً كبيراً، إذ لم يجر حتى الآن إجراء إحصائية عامة كهذه عن وضع اللاجئين الكُرد من كُردستان العراق، لاسيما وأن عددهم تضاعف خلال السنين الأخيرة، وتحول الى ظاهرة اجتماعية ذات علاقة وثيقة بصلب القضية الكُردية والحركة التحررية الكُردية، كذلك المعارضة العراقية:

١- تضع الدراسة أمام المنظمات والجهات الكُردستانية أو المنظمات والهيئات الدولية ذات العلاقة بشؤون اللاجئين، وكافة المهتمين بالقضية الكُردية، معلومات هامة على أساس دراسة إحصائية علمية، مما يساعد على تفهم أكثر وضوحاً لمعاناة اللاجئين وأحوالهم الإقتصادية والإجتماعية والمعاشية، سواء قبل تشريدهم أو بعد ذلك. مثلما يساعد على تحديد أفضل لاحتياجاتهم الأساسية في مجال التعليم والصحة والسكن والتأهيل والعمل وغير ذلك.

٢- طالما وجدت مشكلة بإسم (مشكلة اللاجئين) فإن الواجب الوطني والإنساني والإجتماعي يدعو الجميع الى متابعة مشاكلهم وحلها وتهئية حياة كريمة لهم في المنفى. وأرجو ألا يفهم من ذلك بأن هناك مَنْ يفكر في تكريس حالة اللجوء، بل إن ما نتمناه ونناضل من اجله، هو أن يكون اللجوء، الذي جاء اضطرارياً، حالة مؤقتة، بل مؤقتة جداً. لأن الحل الطبيعي والأساسي هو أن تتحقق الظروف السياسية والإجتماعية الملائمة لعودة كافة اللاجئين الى وطنهم بحرية واحترام كرامتهم وتعويضهم ومساعدتهم لبناء حياة جديدة في مناطق سكناهم الأصلية في كُردستان يجري اعمارها اعماراً شاملاً ومتكاملاً. ومن هذا المنظور أيضاً تكتسب هذه الدراسة أهمية خاصة، لأنها تولى إهتماماً جيداً بالوضع الإقتصادي للاجئين قبل تشريدهم، وتتناول الأضرار الإقتصادية التي لحقت بهم جراء ذلك. ولا يقلل من أهمية هذا الجانب كون الدراسة تتناول أحوال شريحة محدودة من اللاجئين النازحين من منطقة معينة محدودة في كُردستان العراق. ولهذا أيضاً نناشد الباحثين لتناول أوضاع بقية اللاجئين من المناطق الأخرى، سيما وأن في الدراسة فعلاً شرح للخطوات العملية لإجراء الإحصائية والجداول المطلوبة لذلك، مما يسهل مهمة بقية الباحثين.

٣- مشكلة اللاجئين والمهجرين والمهاجرين أصبحت خلال العقدين الأخيرين مشكلة عامة من مشاكل المجتمع الدولي، إذ يزيد عدد هؤلاء عن (١٠) ملايين شخص. وأما من العراق وحده فقد تشرد أو هُجر أكثر من مليون شخص، بينما يشير بعض التقديرات الى أن مليوني عراقي هم الآن خارج العراق.

إن للجوء والهجرة في العالم أسباباً إقتصادية، وأخرى سياسية ناجمة عن الاضطهاد السياسي والحروب المحلية والتمييز القومي والعنصري والديني والطائفي. أما في العراق، وباستثناءات قليلة جداً، فإن جميع اللاجئين هم من ضحايا الإرهاب والحرب والاضطهاد القومي والديني والخوف من البطش والإبادة، أو أنهم ممن هجرتهم السلطات العراقية قسراً. فيمكن القول أنه ليست هناك أسباب إقتصادية وراء لجوء وهجرة هذا العدد الكبير من ابناء العراق الذي يبلغ سكانه (١٥-١٦) مليون نسمة فحسب. وتؤكد تلك الحقيقة من خلال هذه الدراسة أيضاً، مثلما تشير الى ذلك نسبة الذين ردوا بالإيجاب على ما إذا كانوا يرغبون في العودة الى وطنهم ولكنهم في الوقت ذاته طرحوا شروطهم المنطقية التي لاتخرج عن إطار الحقوق الإجتماعية والفردية للإنسان، أي إنسان يريد أن تزول عن كاهله أوزار الاضطهاد والإستغلال والتمييز لأي سبب كان.

إن الحل الأساسي لمشكلة اللاجئين من كُردستان العراق، وكل اللاجئين والمهجرين العراقيين، يرتبط طبعاً بحل المشاكل الأساسية للبلاد، بإنتصار الديمقراطية وحل القضية الكُردية حلاً سلمياً عادلاً وإزالة كافة الأوضاع الإستثنائية وتركات ومخلفات الحرب ونتائجها.

ولكن بقاء مشكلة اللاجئين، كما هي وبدون حلول مناسبة سيتحول هو الآخر الى مشكلة سياسية تضاف الى الجانب الإنساني والإجتماعي للمشكلة الأساسية، وبمعنى آخر قد يتحولون مرة أخرى الى ضحايا وبشكل آخر. لذا فمن الضروري جداً التفكير في حل إنساني كريم لهم على أساس إحترام حقوق الإنسان وشخصيتهم وكرامتهم الوطنية والقومية، بدلاً من أن يظلوا في "مهب الريح" ريثماً تتفجر "شظايا التوتر" على رؤوسهم كلما أظلمت الأجواء في الشرق الأوسط والخليج!

٤- إذن إن لدراسة (أ، كاوه) أهمية متعددة الجوانب:

- أهمية علمية. بإعتبارها أول دراسة إحصائية ميدانية تجرى في هذا المجال، رغم الصعوبات الجدية التي كانت قائمة، فنأمل أن يحفز ذلك بقية باحثينا على مواصلة دراسة شؤون شعبهم، وأن يحث منظمات وقوى الحركة الكُردية على إنشاء مراكز دراسات، وجمع وتوثيق وأرشفة ودراسة الجوانب المختلفة لحياة شعبنا لاسيما ما يتعلق بمآسيه الكبرى.

- وأهمية إجتماعية، إنسانية وسياسية تتيح متابعة أوضاع اللاجئين وعوائلهم بعد لجوئهم، لأن مشكلتهم الأساسية المباشرة ليست في لحظة وأيام اللجوء الأولى، بل المشكلة تبدأ بعد اللجوء، وكلما طالت مدته إزدادت تعقيداً من كافة النواحي بما فيها الجوانب الثقافية والسايبولوجية.

- وأهمية مستقبلية أيضاً، لأن مثل هذه الدراسات التي تشرح تفاصيل الحياة الاجتماعية والإقتصادية للاجئين في الماضي والحاضر تساعد أيضاً على تصور ما يمكن طرحه لمعالجة شؤونهم في المستقبل لاسيما بعد عودتهم الى وطنهم ومناطق عملهم السابقة، وما ينبغي عمله لمساعدتهم على بناء حياة جديدة.

- وثم أهمية أخرى اعلامية، إذ تضع أمام المختصين والدارسين صورة أدق وأوضح حول اللاجئين، وأسباب وظروف لجوئهم، وحياتهم، والى أية طبقة أو شريحة اجتماعية ينتمون. فهم في أغليبتهم المطلقة من (مُعذبي الأرض) كما يقول (قانون) أو من (أفقر الفقراء) كما يُطلق رسمياً في الأمم المتحدة على مجموعة من الدول والشعوب، رغم أنهم (أي اللاجئين من العراق) قادمون من أرض غنية معطاء، ذات مياه وفيرة وثروات طائلة.

وأخيراً... فإن فكرة وضع دراسة كهذه ولدت لدى خروج الوجدات الأولى (بالآلاف) من اللاجئين من منطقة بهدينان إثر حملة آب ١٩٨٨، ووصولهم الى معسكرات اللاجئين في إيران. وتنفيذاً للفكرة، التي بلورها الأستاذ (أ. كاوه) علمياً بوضع الجداول الأولية التي كانت لبنة الدراسة، فقد تشكلت فرق من الطلبة والشبيبة الكرديستانية المتحمسة، بعد تعليمهم حول كيفية ملء الجداول، وأنجزت عملها بنجاح، تستحق عليه الشكر. ونشكر أيضاً الإخوة محمد چلكي وعبدالخالق وغيرهم من الشباب الذين ساهموا بنشاط في تفرغ الجداول الأولية وتنظيم الجداول الأخرى، وحتى المراحل الأخيرة من الإحصائيات التي ساعدت الأستاذ (أ. كاوه) على إنجاز دراسته على أساسها.

ولاننسى أيضاً تقدير الإخوة العاملين في مطبعة (خهبات) الذين ساهموا في تهيئة الجداول الأولية، كذلك تقدير الإخوة العاملين في مطبعة الجبهة الكرديستانية العراقية الذين أنجزوا طبع الدراسة. فلهم جميعاً الشكر والامتنان... وكل التقدير والشكر للأستاذ (أ. كاوه) الذي وضع بين أيدينا هذه الدراسة القيمة، التي هي من الناحية العلمية نتاج فكره وخبرته وجهده كمنظم وموجه لعملية الإحصاء ودراسة نتائجه. ووضع هذا الكتاب على أساسها.

بالمناسبة، كان مقرراً أن يصدر الكتاب في وقت مبكر، وقد أنجز تماماً في آب ١٩٨٩، ليصدر في الذكرى الأولى للحملة على بهدينان، آب ١٩٨٨، لكن صدوره تأخر لأسباب فنية، وتواضع الإمكانيات الموجودة، في أن واحد. رغم ذلك، فإن صدوره المتأخر لا يقلل من أهميته العلمية، فنأمل أن يكون حافزاً للمزيد من الدراسات.

صابر علي أحمد  
(فلك الدين كاكهيي)  
آذار ١٩٩٠

## مدخل

١

لقد تعرض شعبنا المسالم والمناضل، خلال كفاحه الطويل والمرير، في كافة أجزاء وطنه، الى خطر محو هويته الوطنية والقومية، والى حروب الإبادة ومخططات التهجير والإذابة والصهر القومي، بسبب السياسات الشوفينية والعنصرية للحكومات الرجعية في المنطقة. وإذا كانت حملات الإبادة والتهجير المنظمة قد بدأت بها الحكومات التركية منذ عام ١٩٢٥ ضد أبناء شعبنا في كردستان تركيا، حيث شمل ذلك تدمير مئات القرى وتهجير سكانها وبخاصة بعد القضاء على إنتفاضاتهم المسلحة، فعلى سبيل المثال بعد فشل إنتفاضة عام ١٩٢٥ في كردستان تركيا، جرى إحراق (٢٠٦) قرى وتدمير (٨٧٥٨) بيتاً وقتل (١٥٢٠٦) أشخاص<sup>(١)</sup> وإزادات حملات الإبادة بعد ذلك. ورغم كل ذلك، فإن ما قامت به الحكومات العراقية المتعاقبة بإستمرار، فيما عدا فترات قليلة وقصيرة، منذ إلحاق كردستان الجنوبية بالدولة العراقية التي تكونت بعد انتهاء الحرب العالمية الإستعمارية الأولى، وفقاً لإتفاقيات سايكس-بيكو ١٩١٦ وسان ريمو ١٩١٩ وغيرها من الإتفاقيات والمشاريع الإستعمارية لتقسيم المنطقة والإحتفاظ بالنفوذ الإستعماري فيها لأطول فترة ممكنة، لم يكن يختلف من حيث الجوهر عن السياسات التركية المعادية لتطلعات شعبنا ونضاله في سبيل حقوقه وتحقيق مطالبه الوطنية والقومية المشروعة، بما فيها ضمان أبسط حقوق الإنسان في حياة آمنة وحررة كريمة، وخاصة منذ بدأت مخططات القتل العام في عام ١٩٦٣.

٢

ولكن ما قامت به الحكومة العراقية الحالية، وما زالت تقوم به، يفوق كل ما قامت به الحكومات السابقة كماً ونوعاً، وخاصة في الفترة الأخيرة حيث أن حرب الإبادة العنصرية التي تشنها في كردستان، أخذت أبعاداً خطيرة، حيث الدمار الشامل الذي لحق بأكثر من ثلاثة آلاف قرية كردية وعدة قصبات، وتهجير سكانها الأصليين وتشريد مئات الألوف من الكرد خارج وطنهم بغية إخلاء كردستان العراق منهم<sup>(٢)</sup>. وإن هذا الدمار الذي شمل أكثر من (٣٠٠٠) قرية قد جرى كله خلال عامين فقط (١٩٨٧-١٩٨٨)، ومن نظرة أولية للمقارنة مع حملات الإبادة السابقة، سواء التي قامت بها الحكومات التركية أو العراقية، يتبين بوضوح أن الحكومة العراقية قد إنتقلت حالياً الى الصف المتقدم وإحتلت

9

المرتبة الأولى في حجم حملات الإبادة ضد شعبنا. وإذا أضفنا أكثر من ألف قرية أخرى من قرى كردستان، تم تهديمها في السنوات القليلة السابقة ومئات القرى الأخرى في محافظات دهوك والموصل وأربيل هُدمت خلال الحملة الوحشية الظالمة الأخيرة، التي تمر في هذه الأيام ذكراها الأليمة الأخرى، والتي نعد هذه الدراسة الإحصائية عنها، فإن المأساة الكبيرة التي يعيشها شعبنا تصيح أكثر وضوحاً أمام أعيننا وأعين البشرية جمعاء، حيث يصبح مجموع القرى المدمرة حوالي (٥٠٠٠) قرية تجاوز نفوسها المليون وربعم المليون، مع تدمير (٢٢) مدينة صغيرة<sup>(٣)</sup>. بالإضافة الى بدء مرحلة من الترحيل جديدة، تشمل المدن والتي بدأت بمدينة قلعه‌ده.

وبشكل عام فقد تزامنت حملات الإبادة المكثفة، التي بدأت في آذار ١٩٨٨ والإجراءات التالية:

١- إعلان مساحات شاسعة من كردستان، بلغت عشرات الكيلومترات المربعة من محافظات دهوك والموصل وأربيل والسليمانية وكركوك وديالى وصلاح الدين (مناطق محرمة) وإعطاء مطلق الصلاحيات لأجهزة السلطة العسكرية والقمعية لقتل أي إنسان أو حيوان وحرق الأخضر واليابس والحرق والنسل فيها. وهذه المساحة تشمل الجزء الأعظم من ريف كردستان العراق وقرائها.

٢- شملت العملية هدم القرى وتسويتها بالأرض بعد نهبها، وقد شمل ذلك آلاف القرى كما ذكرنا، وتميزت بالإعلان الصريح، وبالسرعة في التنفيذ، حيث تم هدم عدد كبير منها خلال شهري آذار ونيسان ١٩٨٨، ومنها (٧٢٨) قرية في محافظتي السليمانية وكركوك تعرضت الى النهب والهدم ثم التسوية الكاملة، وذلك خلال عدة أسابيع من آذار ونيسان ١٩٨٨...<sup>(٤)</sup>

٣- لم تشمل العملية القرى التي كانت تحت سيطرة القوى الكردية المناهضة للسلطة فحسب، بل شملت قرى الكرد الذين حملوا السلاح مع السلطة ودافعوا عنها أيضاً.

٤- تم إتلاف وحرق البساتين والمزارع والغابات وتفجير عيون المياه، بل وحتى الكهوف الأثرية في بعض المناطق.

٥- إبادة الثروة الحيوانية سواءً بالقتل أو بالنهب.

٦- إستخدام جميع أنواع الأسلحة بما فيها الكيماوية المحرمة دولياً وذلك منذ ١٤ نيسان ١٩٨٧ عندما تم قصف قرية شيخ وسان في محافظة أربيل، وقد وصل إستخدام الأسلحة الكيماوية الى الذروة في حلبجه بتاريخ ١٦-١٧ آذار ١٩٨٨ حيث راح ضحيتها الآلاف من القتلى والجرحى، أغلبهم من النساء والأطفال والشيوخ.

وإستمر إستخدامها بعد ذلك كما حصل في بعض قرى ومناطق قضاء شقلاوه

إن دراستنا الإحصائية هذه تشمل جمع المعلومات وتحليلها عن اللاجئين من ضحايا الحملة الأخيرة على مناطق بادينان في أواخر آب ١٩٨٨، والتي شملت معظم القرى التابعة لنواحي وأقضية محافظة دهوك، وناحية نهله وناحيتي مريبنا والمزوري في قضائي عقره والشيخان على التوالي والتابعتين لمحافظة نينوى، وناحيتي ميركيسور ورواندر في قضائي الزيبار وصديق التابعين لمحافظة أربيل، وتستهدف الدراسة تحقيق الأهداف التالية:

١- جمع معلومات ميدانية حقيقية عن اللاجئين من ضحايا الحملة، من عينة منهم بشكل مباشر، ولغرض الوصول الى أدق التفاصيل عن حجم الحملة ونتائجها والخسائر البشرية والمادية التي أصابت سكان المنطقة وعن حياتهم السابقة والحالية من النواحي الاقتصادية والاجتماعية والديموغرافية والحياتية.

٢- وضع جداول إحصائية دقيقة وتفصيلية عن الحملة ونتائجها، سواء للإحتفاظ بها كوثائق تاريخية دامغة تدين السلطة العراقية وممارساتها للإنسانية، أو لوضعها أمام أنظار الرأي العام العراقي والعربي والإقليمي والعالمي والمنظمات الدولية الإنسانية، لعلها تترك حجم المأساة التي يتعرض لها شعبنا، وبالتالي مستوى قضية كردستان وخطورتها طالما بقيت دون حل عادل، وبالتالي لتدرك مسؤولياتها التاريخية في دعم ومساندة نضال شعبنا وحقوقه العادلة.

٣- لكي تصبح هذه الوثائق عن حجم خسائر شعبنا، واضحة أمام أنظار أبنائه وقواه الوطنية والثورية، لكي نتساءل جميعاً لماذا هذه المصيبة، وهذه النتائج لنضالات شعبنا الذي لازال يقدم التضحيات، يحق له بالتالي مساعلة مسؤولي حركته عن أسباب المحن التي تصيب نضاله وتصيبه. فإذا كان الطرف الأول من المعادلة المتمثل بسياسات النظام ونهجه الفاشي، والذي لايتورع عن إستخدام كل قواه وأسلحته حتى الأسلحة المحرمة في القانون الدولي والتي تتسبب في هذه النتائج واضحاً للجميع، فإن الطرف الثاني من المعادلة المتمثل بالسياسات الخاطئة للحركة، في الكثير من جوانبها، وطبيعة الحركة سواء من ناحية تكوينها، أو النهج الذي إتخذته يجب أن يتوضح أيضاً، وذلك ليس في سبيل الطعن، وإنما في سبيل تحديد النهج الثوري العلمي الصائب الذي يجب تبنيه، مع تشخيص السياسات الصحيحة والمنسجمة مع مصالح شعبنا ونضاله العادل.

بمحافظة أربيل (وادي باليسان وهيران وسماقولي) يومي ٣٠-٣١ تموز ١٩٨٨، وفي قرى سيرو وزقردة وأري في أقصى شمال شرق محافظة أربيل وعلى مثلث الحدود الدولية العراقية-التركية-الإيرانية بتاريخ ٢ آب. وأخيراً في الحملة الأخيرة موضوع البحث، في مناطق بادينان حيث شملت عشرات القرى في يوم ٢٥ آب والأيام القليلة التالية. وإجمالاً بلغ عدد القرى التي تعرضت للقصف الكيماوي أكثر من (١٠٠) قرية. وقد إعترفت السلطة بإستخدام الأسلحة الكيماوية، بل أعطت لنفسها الحق في ذلك، كما صرح وزير الدفاع العراقي السابق (عدنان خيرالله) في مؤتمره الصحفي الذي عقده يوم ١٥ أيلول ١٩٨٨ حين قال:

«من حقنا إستخدام هذه الأسلحة» وتساءل «ألا تُصنع وتُكدس الأسلحة الكيماوية من أجل استعمالها» ثم أضاف «لي كل الحق في التعامل مع أي قطاع من شعبي بالطريقة التي أختارها.»<sup>(٥)</sup>

٧- تجدر الإشارة أيضاً الى تشديد الحصار العسكري والسياسي والإقتصادي والإجتماعي والإعلامي والعام، طيلة السنوات التي سبقت حملات الإبادة الأخيرة، بما فيها الجوانب التعليمية والصحية، والحياتية. وقد إنعكس ذلك على زيادة التخلف الإقتصادي والإجتماعي والثقافي للمنطقة وأبنائها، كما يظهر ذلك خلال البحث التفصيلي حول أوضاع اللاجئين الذين شملتهم هذه الدراسة الإحصائية، وقد أغلقت كافة مدارس قرى المنطقة نهائياً منذ العام الدراسي ١٩٨٥-١٩٨٦...

٨- النتيجة النهائية، تجلت في إخلاء مناطق واسعة في كردستان من سكانها وإنعدام كل مظاهر الحياة فيها، وفي تجميع السكان في مدن وقصبات قليلة العدد، وتشريد وتهجير مئات الألوف من أبناء شعبنا، منهم من نُقل الى مناطق أخرى سواء في كردستان أو في جنوب العراق، ومنهم من أصبح لاجئاً. و إنتشر اللاجئون في العديد من الدول الأوروبية والعالمية الأخرى، وبخاصة في إيران وتركيا.

أما عن أسباب إتخاذ ضحايا ونتائج الحملة الأخيرة فقط ميداناً لهذه الدراسة الإحصائية فتكمن في:

أولاً: خطورة الحملة وحجمها الكبير من ناحية إستخدام قوات عسكرية كبيرة، ومختلف أنواع الأسلحة بما فيها الكيماوية، ومن ناحية نتائج الحملة المتمثلة في أكثر من (١٠٠) ألف ضحية من اللاجئين الى تركيا وإيران، مع عشرات الآلاف الآخرين ممن وقعوا أسرى بيد السلطة، أو الذين إستسلموا لها، وما ينتظرهم من مصير سيء.

ثانياً: الحالة السيئة التي يعيشها اللاجئون من ضحايا الحملة، سواء في إيران أو في تركيا، وعدم تقديم المساعدات اللازمة لهم من قبل المنظمات الإنسانية المعنية.

ثالثاً: وجود قسم كبير من هؤلاء اللاجئين في إيران وامكانية الوصول اليهم وجمع المعلومات والبيانات الإحصائية منهم مباشرة.

ومن الطبيعي أن نشير الى ضرورة القيام بدراسة إحصائية أخرى تشمل نتائج بقية الحملات الكبيرة بغية تكوين نتائج أكمل وأشمل عن محنة شعبنا الحالية. ومن الممكن الإستفادة من هذه الدراسة لهذا الغرض، ولذلك فإنها تشتمل في البداية على طريقة العمل التي تم بموجبها إنجازها بشكل واضح بحيث يمكن إستخدامها في أية دراسة إحصائية مشابهة.

## طريقة العمل

الدراسات الإحصائية، وخصوصاً تلك التي تشتمل على جوانب حياتية وإقتصادية متعددة تتطلب، لكي تستطيع الإحتفاظ بأساليب علمية دقيقة والحصول على معلومات دقيقة وتفصيلية، إمكانيات واسعة تفوق الإمكانيات الفردية بكثير. ولذلك فعادة ما تقوم بها الدول أو المنظمات الكبيرة، التي تمتلك أجهزة وهيئات إحصائية مختصة، والتي يمكنها أن تنفق ما يترتب عليها من مصاريف كثيرة لإنجازها. ومن نافلة القول أن فوائد الدراسات الإحصائية وإيجابياتها تزيد بكثير عن مصاريفها، وتستحق كل ما يبذل فيها من جهود.

ومن الطبيعي أن مثل هذه الإمكانيات للقيام بهذه الدراسة الإحصائية لم تتوفر بسبب:

أولاً: عدم إمكانية استناد الدراسة على التعداد العام أو شبه العام للمشمولين (المسح الشامل) إلا من ناحية القدرة على الوصول اليهم جميعاً، حيث لا يمكن

الوصول الى الذين وقعوا في أسر القوات الحكومية أو الذين إستسلموا مضطرين، والذين تم تجميعهم في مجتمعات سكنية وفرضت الإقامة الجبرية عليهم فيما يشبه معسكرات الإعتقال الجماعية أو معسكرات الأسرى في (بحرکه) بمحافظة أربيل، أو غيرها من التجمعات القسرية، ولا من ناحية القدرة على الوصول الى اللاجئين في تركيا، ولا من ناحية شمول جميع اللاجئين في إيران.

ثانياً: إذا كان الإعتقاد على أسلوب العينات يجعل اللاجئين هنا يمثلون (المجتمع الإحصائي) وجعل القسم المشمول منهم بمثابة (العينة الإحصائية) أمراً وارداً بل وعلمياً في الدراسات الإحصائية، ويتم الإعتماد عليه واتباعه في معظم الأحيان. فان ذلك يتطلب إتخاذ وإختيار الأسلوب المناسب في إختيار العينة وفقاً لمتطلبات وظروف (المجتمع الإحصائي) موضوع الدراسة، والذي يتم اختيار العينة منه. ولكن في كل الظروف ينبغي أن تكون العينة عشوائية في المحطة أو المرحلة النهائية من إختيارها. أما في دراستنا، فقد اضطررنا الى إتخاذ العينة (بصورة عمدية) من جزء فقط من (المجتمع الإحصائي) موضوع البحث والذي يشمل ضحايا الحملة، وهو الجزء المتواجد أثناء القيام بالدراسة في إيران، بل حتى في أثناء إختيار العينة منهم لم يكن بالإمكان القيام بتكوين إطار شامل منهم ومن ثم إختيار العينة عشوائياً منهم، وانما جرى الإعتماد على إمكانية الوصول اليهم بدون تكوين إطار شامل منهم، وهذه الإمكانية هي التي أصبحت الأساس في الإختيار.

ثالثاً: نظراً لتواجد أعداد كبيرة من اللاجئين من أهالي قرى بعض النواحي والأقضية في إيران، وقلة عدد اللاجئين المتواجدين من أهالي قرى ونواحي وأقضية أخرى، لذا فإن النسبة المئوية للمشمولين المكونين للعينة، متفاوت بين قرى ناحية وأخرى وبين قرى قضاء وأخر، بل وبين قرى محافظة وأخرى.

ومع كل ذلك فقد تم بذل كل الجهود الممكنة من أجل ضمان الأسلوب العلمي والمستوى المعقول، في إختيار العينة، وفي الخطوات الأخرى لإنجاز الدراسة والتي إشتملت على:

١- تحديد (المجتمع الإحصائي) والذي تمثل في ضحايا الحملة الأخيرة في منطقة بادينان.

٢- اختيار (العينة الإحصائية) كجزء من (المجتمع الإحصائي) والتي تمثلت في نسب معينة، وان كانت متفاوتة، من أهالي القرى اللاجئين المتواجدين في إيران، من مختلف نواحي وأقضية المنطقة.

٣- تحديد المواضيع التي يتم البحث عنها وإختيار الأسئلة المناسبة لذلك.

٤- تصميم الإستمارة المناسبة، الخاصة بجمع المعلومات والبيانات الإحصائية،

والتي تضمنت كافة المواضيع والأسئلة التي تم تحديدها وإختيارها، وهي (الإستثمارة الإحصائية رقم (١)) حول أحوال اللاجئيين وظروف لجوئهم، وتضمنت خمسة حقول رئيسية هي:

أولاً- معلومات حول قرية اللاجئ السابقة.

ثانياً- معلومات حياتية وإجتماعية.

ثالثاً- معلومات إقتصادية.

رابعاً- الحالة السكنية، وما ينتظره اللاجئ في المستقبل.

خامساً- مختصر عن الحالة التي رآها اللاجئ ويعيش فيها والتي يرغب في ذكرها.

٥- بعد ذلك، تم طبع العدد المناسب لتوزيعه على اللاجئيين ممن تم إنتخابهم وإختيارهم كعينة، وتم تكليف عدد من الأشخاص للقيام بهذه المهمة، وكل واحد منهم كان يعمل بصفة (عداد إحصائي) لكي يتم جمع المعلومات المطلوبة، وقد تم تدريبهم على كيفية ملء الإستثمارات بالبيانات المطلوبة وتوزيعهم على مختلف المناطق التي يتواجد فيها اللاجئون من المشمولين في العينة.

٦- وعن طريق تخصيص إستثمارة واحدة لكل عائلة مشمولة، تم السؤال من رب العائلة أو أحد أفرادها ممن يستطيع الإدلاء بمعلومات صحيحة لملء الإستثمارة.

٧- جمع الإستثمارات وتدقيقها وإستبعاد الإستثمارات التي تضمنت معلومات شاذة أو مشكوك في صحتها ودقتها، لكي لا تؤثر سلباً على نتائج الدراسة.

٨- تقسيم الإستثمارات بحسب المحافظة أولاً، ثم القضاء فالناحية فالقرية أخيراً.

٩- إعادة تدقيق إستثمارات كل قرية وإستبعاد ما تبقى من إستثمارات ذات معلومات شاذة أو مشكوك في صحتها بشكل تام، أي التي يتم التأكد من عدم صحة المعلومات الواردة فيها. مع مراجعة أصحاب الإستثمارات المشكوك في صحة بعض معلوماتها ودقتها، وتصحيح هذه المعلومات إن أمكن. وإلاً فإستبعادها أيضاً.

١٠- تصميم إستثمارة مناسبة لتفريغ البيانات والمعلومات الواردة في الإستثمارة رقم (١) فيها، وهي الإستثمارة الإحصائية رقم (٢) بحيث تتضمن حقولاً لكافة المعلومات المطلوبة، وفقاً لأغراض الجداول المطلوب تشكيلها ووضعها.

١١- وضع جداول تفصيلية عن كافة المعلومات والبيانات الإحصائية الخاصة بأحوال اللاجئيين وظروف لجوئهم، وقد بلغ عدد الجداول (١٥) جدولاً خاصاً بقرى النواحي والأقضية المشمولة في كل محافظة من المحافظات الثلاث (دهوك والموصل وأربيل) بحيث تكون المعلومات الواردة فيها على مستوى

الناحية، إذ كان من الصعب جداً درج وتحليل كافة هذه المعلومات على مستوى القرية بسبب كثرة عدد القرى المشمولة، ولكن يمكن مستقبلاً القيام بأية دراسة فرعية تفصيلية سواء على مستوى القرية أو الناحية أو أي مستوى آخر، كما يمكن أن تصبح كل إستثمارة وكل عائلة مصدراً لدراسة كاملة.

١٢- نقل كافة البيانات المدونة في إستثمارات التفريغ رقم (٢) الى الجداول الخاصة وفقاً للحقول الموجودة فيها.

١٣- تدوين البيانات الكلية المتوفرة بعد الحصول عليها من مصادرها التي يتم ذكرها في كل جدول.

١٤- إستخراج النسب والبيانات الكلية الأخرى، بالإستناد الى البيانات الموجودة على مستوى الناحية أو القضاء حسب الحاجة.

١٥- تحليل وشرح البيانات الموجودة في كل جدول. وإستخراج النتائج منها لتوضيح أحوال اللاجئيين وظروف لجوئهم.

١٦- مع إنجاز هذه الدراسة الإحصائية، وأثناء مختلف مراحلها، تم عقد عدة لقاءات مع بعض المشمولين بالإحصاء لمعرفة تفاصيل حية لما جرى لهم وللإطلاع على مآساتهم بشكل مفصل، وإتخاذ مادة هذه اللقاءات ريبورتاجات وأدلة تفصيلية لفهم النتائج التي يتم التوصل اليها وإستخراجها من تحليل كل جدول.



### المأساة

#### ١- البداية والمصير

كان قصف المناطق التي إعتبرتها السلطة (محرمة) مستمراً دائماً، ولكنه إزداد تدريجياً منذ أن بدأ وقف اطلاق النار بين إيران والعراق. ثم إزداد القصف الجوي والصاروخي والمدفعي للمنطقة منذ يوم ٢٣ آب ١٩٨٨، وبعد ذلك بدأ القصف الكيماوي الذي شمل مناطق واسعة في صباح يوم ٢٥ آب ١٩٨٨ وإستمر بعدها لعدة أيام. وقد بلغ عدد القرى التي أصيبت بالسلح الكيماوي في بادينان (٧٧) قرية، وأدى القصف الى وقوع عشرات من الشهداء، ومئات الجرحى.

كانت السلطة قد بدأت قبل ذلك بفترة بتحشيد قوات كبيرة للقيام بهجوم واسع على المنطقة، وبالنظر لطبيعة السلطة العراقية فقد كانت هناك توقعات كثيرة لقيامها بمثل هذه الحملة الواسعة بعد إنتهاء حملة مماثلة على منطقة سوران. وإزداد إحتمال ذلك بعد موافقة إيران على قرار مجلس الأمن المرقم (٥٩٨). ومن ثم بدء وقف إطلاق النار والإتفاق على إجراء المفاوضات فيما بينهما، حيث أصبح بالإمكان أن تتفرغ قوات كبيرة لهذه الحملة، رغم أن عدداً كبيراً من الجنود والمراتب في الجيش العراقي كان يخالف هذه الحملة، إذ كانوا يتساءلون بعد وقف اطلاق النار مع إيران، لماذا نحارب في كُردستان؟ كما أن معنوياتهم كانت منخفضة جداً، حتى انه عندما تم ضرب بعض تجمعاتهم وتحشداتهم لم تكن لهم حتى القدرة على رد الفعل، كما أن العشرات من الجنود كانوا يجتمعون خلف كل دبابية من الدبابات المتقدمة ببطء شديد، وهم يخفون رؤوسهم، بالإضافة الى انخفاض معنويات المرتزقة من الكُرد وضعف الروح القتالية لديهم، خصوصاً بعد توضيح معالم الخطة الحكومية العراقية لتهجير كُردستان.

أما عن موقف الپيشمرگه (پ.م) وباقي أبناء شعبنا في المنطقة، فلأنهم كانوا يدركون بأنه إذا لم تبق كُردستان وطناً لهم فلن يبقوا كشعب، فكانوا يؤمنون بضرورة عدم ربط قضية كُردستان بقضية الحرب العراقية-الإيرانية وإتخاذ قرار المقاومة. وقد بدأ بعض الإستعدادات في إبعاد العوائل عن القرى والإنتقال الى المناطق الحصينة، في الكهوف والوديان وأعالى الجبال، ولكن بعد إستخدام

الأسلحة الكيماوية، قررت الأحزاب والقوى المسؤولة في المنطقة الإنسحاب ونقل العوائل نحو الحدود الرسمية التركية والإيرانية. ومع ذلك فإن الكثيرين طالبوا بالبقاء للتصدي للحملة، كما أن آخرين أوصلوا العوائل الى الحدود وعادوا الى المنطقة للدفاع عن قراهم ووطنهم، بل حاول البعض إعادة الآخرين من الحدود أيضاً من أجل التصدي لوقف زحف القوات العراقية وإنقاذ ما تبقى من العوائل المحاصرة والتي كانت تقدر بالآلاف. ولكن أسباباً عديدة لا مجال لذكرها، لأنها لاتدخل ضمن موضوع الدراسة الإحصائية هذه، حالت دون ذلك. وهكذا بدأت مسيرة الرحيل نحو الحدود بكل ما فيها من معان مأساوية تدمي القلوب، وبكل ما فيها من مصاعب ومخاطر. وتجمعت بسبب ذلك قوافل كثيرة من العوائل وبكثافة، مما جعل ظروف المقاومة أسوأ، كما أن عدداً كبيراً من القرى يقدر بـ(٢٢١) قرية<sup>(١)</sup> وقعت في حصار القوات العراقية بعد سيطرتها على الطرق الرئيسية في المنطقة. وقد تحصنت عوائل منطقتي عقره والشيوخان في العديد من مرتفعات كاره الكثيفة الأشجار، حيث كانت الطائرات العمودية تفتش عنهم، وقد عانوا من قلة المياه، كما بدأوا بذبح الحيوانات التي كانت معهم، وإنتشرت بينهم الأمراض والتي أدت الى عدة حالات وفاة، خاصة بين الأطفال، كما كانت قوات السلطة تقف بالقرب من مصادر المياه والعيون، لمنعهم من الإقتراب منها والإستفادة من مياهها، بالإضافة الى وضع حيوانات ميتة ومذبوحة في هذه العيون لكي تصبح مياهها غير صالحة للشرب. وبالنتيجة كان مصير الكثير من هذه العوائل وقوعها في أسر السلطة، وإضطراب عدد آخر منها للإستسلام. ولايزال مصير قسم منهم مجهولاً في حين تم تجميع الآخرين في مجمع (بحركه) القسري قرب أربيل وفي مجتمعات قسرية أخرى. أما الباقي فقد اتجهوا نحو الحدود وقد ترك معظمهم كل ما يملك بما في ذلك الأغراض المنزلية، والحيوانات، ومحتويات الدكاكين والحوانيت، وقد قام الجيش بنهب ما يمكن نهبه من هذه الممتلكات وحرق ما تبقى منها وهدم القرى وتسويتها بالأرض، مع تفجير عيون المياه، وتهديم حتى المقابر لمحو كل آثار الحياة فيها، بل وحتى تفجير بعض الكهوف الأثرية القديمة (كما حدث للكهف القريب من قرية سياري التابعة إدارياً لناحية (سرسنگ) كتعبير عن الحقد، ليس على شعب كُردستان فحسب وانما على تاريخه وحضارته وأثاره أيضاً.

#### ٢- المسيرة

كانت قوافل العوائل قد تجمعت في كل المناطق بإتجاه الحدود، وقد ترك الكثير منها كل ممتلكاته، ولم تستطع أن تجلب حتى الأغراض الضرورية لعدم توفر الدواب بالعدد الكافي عندها. وعند الوصول الى مناطق عبور الشوارع. كانت

تنقلات السيارات العسكرية، وكذلك سيطرة القوات الحكومية عليها، تعرقل عملية العبور، وبالتالي تعرقل مسيرة الرحيل كثيراً. وفي بعض المناطق، كانت الأنهار تعتبر موانع طبيعية تعرقل هي الأخرى سرعة العملية، وتشكل خطورة على هذه العوائل. فعند العبور على نهر (زي) عبر المعبر المعلق (دأهرست) قرب قرية (زَيوهشكان) مثلاً، تجمعت عوائل كثيرة تنتظر دورها في العبور بهذه الطريقة البطيئة في حين كان الكلك قد خصص لنقل الحيوانات، ولكن عندما بدأ القصف الكيماوي للمنطقة، تركت الحيوانات وخصص الكلك أيضاً لعبور العوائل، بل أن بعضهم لم ينتظر وإنما عبر سباحة، ويذكر مواطن شاب بأنه قطع النهر ذهاباً وإياباً (١٤) مرة، لكي يساعد الآخرين في العبور في ليلة واحدة يذكر بأنها كانت ليلة مقيمة. وكان البعض يحمل معه إطارات السيارات لكي يستخدمها كوسيلة لعبور أي نهر في الطريق. ويذكر شاب آخر بأنه التقى على النهر امرأة ورجلاً فاقدَي البصر، تقودهما فتاة شابة، لا يزيد عمرها عن (١٤) سنة، وقد تطوع لمساعدتهم في عبور النهر.

وأثناء مرور قوافل اللاجئين هؤلاء بالقرى التي تركها أهلها قبلهم متوجهين نحو الحدود، كانوا يشاهدون الكثير من الحوانيت والبيوت التي تركها أصحابها بما فيها، فكانوا يتزودون بالحاجيات الأساسية وخاصة المواد الغذائية منها، أثناء المسيرة وطبعاً لم يكن ممكناً حمل أغراض أخرى لأن الدواب لم تكن تكفي سوى لنقل الأطفال والعاجزين والأغراض الأساسية الأكثر ضرورة.

كان الأطفال الصغار والشيوخ العجائز يشكلون عبئاً حقيقياً خلال المسيرة. وأصبح منظر وجود أربعة أطفال على ظهر بغل واحد، كل طفلين في صندوق من صناديق تعبئة الفواكه والخضر، منظرأ مألوفاً وأحياناً كان طفل خامس يوضع بين الصندوقين، في الوسط، ويتم ربطهم جميعاً معاً. ويذكر المواطن أيوب من منطقة زاخو أنه شاهد عائلة لها (٧) أطفال صغار، ولم يكن عندهم سوى بغل واحد، فاضطروا لربط الصغار السبعة على ظهر البغل معاً. وكان الكثير من كبار السن يسيرون على أقدامهم، بل كان بعضهم يستخدم العصي والعكازات (الگوپال) دون أن تكون لهم القدرة الكافية على الإستمرار. فكان منظر عجوز يزيد عمرها عن (٨٠) سنة وهي تحمل فوق ظهرها جعبتها المملوءة بالخبز، منظرأ عادياً ومألوفاً. ويذكر الـ ب. م أحمد من منطقة الشيخان بأنه التقى في الطريق شيخاً طاعناً في السن، وعندما سأله أن يسلم نفسه رفض معلناً بأنه ربط مصيره بباقي أبناء شعبه. كما يذكر بأنه التقى برجل مسن آخر وكان معه ابنه العاجز (الذي كان أعرجاً) دون أن تكون لهما أية دابة. وكذلك الأطفال كانوا يعانون كثيراً ويُحملون بمسؤوليات تزيد عن طاقتهم. فمثلاً، يذكر أحد الـ ب. م) بأنه شاهد ثلاثة أطفال صغار وهم يقودون (١٠) أبقار، يريدون أخذها معهم في بداية مسيرة الرحيل، لأن والديهم كانوا مشغولين بباقي أفراد العائلة.

فوق كل هذه الظروف، وبالإضافة الى فترات الوقوع في المحاصرة، فإن القصف الجوي والمدفعي والصاروخي كان يلاحقهم في أغلب المناطق. فكانوا يسيرون ليلاً ويختفون نهاراً، وكانت بعض القوافل تسير بشكل منتظم، كل إنثنين معاً، وكان الشخصان الأخيران يحملان أغصاناً من الأحرش، يجرونها سحلاً خلفهم لإخفاء آثار أقدامهم. وفي بعض الأحيان كانوا يفتشون في الجبال عن الأرزاق التي قد يكون البعض قد خزنها هناك في فترات سابقة.

وفي أثناء المسيرة أيضاً، كانت هناك مصاعب جمة أخرى منها ضرورة اختيار الطرق الأكثر وعورة، لتجنب الإلتقاء بقوات السلطة، وظهور أعراض مرضية نتيجة إصابة البعض بالأسلحة الكيماوية، بدون توفر العلاج، مع إصابة الكثيرين بمختلف الأمراض، وظهور الدمامل على أقدام الصغار، وفوق كل ذلك كان الخوف من التسمم بالسلاح الكيماوي يجعل البعض أثناء مرورهم بأي مصدر للمياه يبذل ملبسه لوضعها على رأسه.

وهكذا فقد كان أبناء شعبنا يتقبلون كل الخيارات الصعبة أمامهم، بما فيه خيار اللجوء الى دولة أخرى، مع كل المصاعب والمخاطر، ولايقبلون الخيار الأصعب، خيار التسليم للقوات الحكومية وللنظام.

### ٣- الموقف بعد الرحيل

في البداية كانت عوائل كثيرة تقف على الحدود، والسلطات التركية تتعمد عدم قبولهم في البداية، حتى أن جمور كسكين، ممثل الحزب الإشتراكي الديمقراطي الشعبي وبعض الصحفيين، إتصلوا باللاجئين على الحدود وإدعوا بأن الحكومة التركية سوف لن تقبلهم رسمياً، وأن عليهم التقدم بدون إنتظار أو أمر الدخول، كما قام البعض بنصيحتهم بعدم البقاء في تركيا، وبالتوجه، إما الى ايران، أو الى أوروبا.

وأثناء بقاء العوائل لأيام وليالي طويلة على الحدود، كانت السلطات التركية تمنعهم حتى من إشعال النيران للتدفئة رغم بقائهم في العراء دون منامات. وكانت معاملة الجندمة وأفراد الـ (ميت) الأتراك سيئة للغاية، حيث كان يتم تجميع العوائل في ساحات محاطة بالجنود المسلحين، وكانهم أسرى حرب وليسوا لاجئين، بالإضافة الى الإهانات، الى جانب محاولة بعض الضباط الأتراك ممارسة الضغط عليهم للعودة الى العراق حتى بدون وجود أية ضمانات. كما حاول آخرون إستغلال ظروفهم للحصول على رشاوى منهم. وفي كثير من مناطق الحدود كانوا لايقبلون اللاجئين بحجة عدم وجود تعليمات لديهم، ويجبرونهم على الإنتقال الى نقاط حدودية أخرى داخل الحدود العراقية، مع ما كان يرافق ذلك من صعوبات ومخاطر وصول القوات العراقية إليهم. كما

حدثت حالات سلب كثيرة حيث يذكر الـ پ. م (تحسين) : أنه إلتقى على الحدود بإمرأتين، وعلم منهما بأن الجندرمة الأتراك، قد سلبوا بعض اللاجئين كل ما كانوا يمتلكونه. كما تم سجن البعض منهم. وكان الجندرمة كثيراً ما يتعمدون عدم ذكر الحقيقة عندما كان البعض يستفسر عن الطريق الصحيح الى بعض القرى حيث يوجد ذوهم وعوائلهم. كما قام البعض بسرقة حيوانات ودواب اللاجئين التي إستطاعوا ايصالها الى الحدود. وبالإضافة الى كل ذلك، كانوا يمنعون أبناء شعبنا في كُردستان تركيا على الأغلب من تقديم المساعدات للاجئين.

بعد أن تمت الموافقة على نقلهم الى معسكرات خاصة باللاجئين، تم ذلك بواسطة سيارات الشحن (اللوريات) الكبيرة، حيث كانوا يحشرونهم مع أغراضهم وكانهم حيوانات. وفعلاً فإن أحد المواطنين عبر عن ذلك بقوله:

«هم لم يكونوا يحسبوننا بشراً...»

وفي معسكرات اللاجئين، لم تتحسن ظروفهم، إذ إستمرت المعاملة السيئة. وفي البداية لم توزع الخيام وبقى اللاجئين في العراء، وخاصة في (كهقر). ثم تم تزويد كل شخص ببطانيتين فقط. وكانت المعسكرات محاطة بالجنود المسلحين، لمنع أي شخص من الخروج، حتى أن أحد الأطفال، عندما عبر من تحت الأسلاك الشائكة في معسكر اللاجئين بديار بكر تبعه الجندرمة ثم أطلقوا النار باتجاهه، ولكنهم لم يصيبوه ونجا من الموت بأعجوبة. كما كانت عمليات التفتيش مستمرة بحجة البحث عن الثوار من أبناء كُردستان تركيا بين اللاجئين. وتم أيضاً إلقاء القبض على الكثيرين بحجج مختلفة، ونذكر على سبيل المثال، أن (١٣) شخصاً حاولوا في (كهقر) الإلتقاء بالمسؤولين الأتراك لتقديم شكوى بسبب سوء المعاملة التي كانوا يلقونها، وبدلاً من قبول شكاوهم جرى ضربهم بشدة أمام أنظار الآخرين، بحيث لم يستطيعوا بعده ركوب السيارة التي تم احضارها لنقلهم وسجنهم فيما بعد، حيث تعرضوا لأنواع مختلفة من التعذيب، بالإضافة الى التهديد والوعيد لمن يتم العثور على سلاح أو أية اطلاقة عنده.

كما أن الرعاية الطبية كانت متدنية ولم يكن العلاج متوفراً، خاصة للأطفال الذين أصيبوا بمختلف الأمراض، وخاصة بالإسهال، مما أدى الى حدوث وفيات كثيرة. وقد وصل معدل الوفيات في معسكر (كهقر) وحده الى (٢-٣) أطفال يومياً. كما تم منع الصليب الأحمر التركي، والصليب الأحمر الدولي من التدخل ومُنع اللقاء بالصحفيين مع إخفاء جرحى القصف الكيماوي. وكذلك حاولوا إجبار اللاجئين على العودة الى العراق، وتنظيم لقاءات مع ممثلين عن الدولة العراقية لهذا الغرض. كما قام أحد الخونة بتسجيل طلب بإسم عوائل كثيرة

دون علمها طالباً العودة الى العراق، وفعلاً قامت السلطات التركية بإعادتهم بالقوة الى العراق، كما تم تسميم الخبز المقدم الى اللاجئين في معسكر (ماردين) مما أدى الى اصابات عديدة.

إن هذه المعاملة السيئة كانت تؤدي الى إعتصامات ومظاهرات واضرابات عن الطعام، إعتبرتها السلطات التركية حركة خطيرة فواجهتها بالنار والحديد، كما جرى في (سلوي) حيث استشهد لاجئان بالرصاص داخل المعسكر المؤقت هناك كما جرح اثنان آخران. وبعدها تقدم الجيش التركي بالأسلحة الثقيلة والدبابات للسيطرة على المعسكر.

وحتى في الطريق الى ايران، لمن رغب في التوجه اليها، فإن المعاملة كانت سيئة كثيراً ووصلت الى حد منعهم من النزول من السيارات حتى لشرب الماء.

وعلى الحدود الإيرانية أيضاً كانت هناك فترة من الإنتظار بدون مأوى مع بقاء الكثيرين لفترة أخرى في زيوه وغيرها من المناطق داخل الحدود الإيرانية دون خيام أو دور للسكن. وبدون المساعدات المطلوبة في مثل هذه الظروف حتى تم نقلهم الى معسكرات اللاجئين، أو توزيعهم على مناطق مختلفة.

أما عن موقف أبناء شعبنا في كُردستان تركيا، فالأمر كان مناقضاً تماماً إذ كان تعبيراً عن شعور وطني وقومي عارم، حيث كانوا يقدمون كل أنواع الخدمات والمساعدات الممكنة، فمن جهة كانوا يقدمون الطعام والملبس والنام، وكان ذلك يتم بصورة سرية في أكثر الأحيان وخصوصاً على الحدود قبل قبولهم كلاجئين، وتم في بعض المناطق توزيع اللاجئين على بيوت القرويين الذين إستضافوهم بكرم، كما كان أهالي القرى والقصبات والمدن القريبة يجمعون التبرعات والمساعدات ويرسلونها الى معسكرات اللاجئين، ولكن المسؤولين الأتراك كانوا يستولون عليها، ولم يكن يصل منها الى اللاجئين الا النزر اليسير. وكان أبناء شعبنا في كُردستان تركيا، يتضامنون مع اللاجئين في كثير من الأحوال. ففي (ثاروش) مثلاً تضامنوا معهم في إضرابهم عن الطعام إحتجاجاً على تهديد السلطات التركية بإعادة اللاجئين الى العراق... وهنا لا بد من الإشارة، بشكل خاص الى إنتفاضة أبناء شعبنا في (سلوي) وخاصة مظاهرات الطلبة تضامناً مع اللاجئين. فقد إشتبك المتظاهرون الطلبة مع القوات التركية واحرقوا سيارتين كان فيها (٤) أشخاص تعود إحداها للحكومة السعودية، وقد تم إعتقال بعض المتظاهرين وأصبح مصيرهم مجهولاً.

## ٤- صور من المأساة

١- في ٢٣ آب، عندما إشتد القصف الجوي على المنطقة وشمل قرية سوسيا في منطقة الشيخان، والتابعة إدارياً الى ناحية سرسنگ بقضاء العماديه، استشهد المواطن (الحاج محمد يوسف) وجرح معه المواطن (عباس حاج صالح) الذي كان قد ذهب الى هناك لإنجاز بعض الأعمال الزراعية، وقد تم ارساله فوراً الى مقر الحزب الشيوعي العراقي في (مهرائي) للمعالجة، ورافقه والده الى هناك وتخلت عائلته المكونة من زوجته و(٩) أطفال، ولذلك فعندما بدأت مسيرة الرحيل، لم تستطع هذه المرأة أن تفعل شيئاً لأن زوجها ووالده كانا غائبين.

٢- عندما وصل خبر الرحيل والانسحاب بإتجاه الحدود، الى قرية (بوطيا) التابعة الى قضاء العماديه، لم تتحمل زوجة الشهيد (جبار) الذي كان قد استشهد قبل ذلك بفترة قصيرة، وقع هذا الخبر المحزن والأليم، فتوفيت في الحال (ربما بالسكتة القلبية) وتم دفنها في القرية قبل الرحيل في موكب حزين، لأنها تركت وراءها (١١) طفلاً، كان أكبرهم سناً في الثانية عشرة من عمره وأصغرهم كان في المهد.

٣- في قرية (كركو) بمنطقة (نهيلي) التابعة لقضاء العماديه، لم تستطع احدي العجائز المشي، فبقيت وحدها في القرية ووقعت بايدي قوات السلطة ولم يعرف عنها شيء. وفي قرية (شرتي) القريبة من قسبة (بامرني) السياحية، كانت امرأة عجوز قد بقيت أيضاً في القرية لعدم قدرتها على الهرب، ولما وصل الجيش اليها، قُتلت فوراً على يد أفرادها، بحجة أن قرار العفو المزعوم لم يكن قد صدر بعد، وقد حدثت حالات مشابهة كثيرة.

٤- تم قتل الكثير ممن وقع بايدي قوات السلطة، حيث يذكر بعض المشمولين بهذه الدراسة أنه تم قتل (٨٧) شاباً في منطقة الدوسكي برفنهم أحياء بواسطة البلدوزات، وإعدام (٢٨) شخصاً آخر في قرية (مجلمه ختي) بنفس المنطقة رمية بالرصاص. كما تم قتل العديد (ذكر أن عددهم بلغ ١٣ شخصاً) بتعذيبهم بضربهم بالبلوكات (الكتل الكونكريتية) في قلعة دهوك التي تقع عند مثلث الطرق المؤدية الى مدن دهوك وزاخو والموصل.

٥- أثناء حصار الكثير من العوائل في الجبال، كانت القوات الحكومية قد اقتربت منهم وشكل أي صوت عال تهديداً لكشف منطقة تواجدهم، لذا قام البعض بإعطاء حبوب الفاليوم لأطفالهم لكي يناموا خوفاً من بكائهم بصوت عال قد يصيح مسموعاً من قبل جنود قريين منهم، كما كان الكثيرون يقومون بربط الحجارة في زيول الحمير لمنعها من النهيق (حسب اعتقادهم) وهكذا فقد كانوا يعيشون في جو من الرعب والخوف شديد.

٦- عندما إحتلت قوات السلطة معظم عيون المياه في المنطقة، إنقطع المحاصرون المختبئون في الجبال في منطقة عقره عن الماء وعرفوا فيما بعد بوجود أحد مخازن الثلج الطبيعية في الجبل (كونه بهفر) فكانوا يجلبون الثلج منه مساء كل يوم، إذ لم يكن من الممكن التوجه اليه نهاراً، وكان كبئر عميق، لذا كانوا يربطون حبلين بطول (١٥) متراً، لكي يتم انزال شخص الى العمق، ومن ثم يتم السحب من طرف ثان ب(٣) حبال مربوطة مجموع اطوالها (٢٠) متراً، وبعد استخراج الثلج وجلبه يتم توزيعه على الجميع رجالاً ونساء وأطفالاً، بل وعلى الدواب أيضاً.

٧- عندما وصلت بعض عوائل منطقتي عقره والشيخان الى نهر (زبيّ شين) بأمل عبوره والتوجه نحو منطقة (مزوري ژوري) بإتجاه الحدود، كانت قوات السلطة قد سيطرت على النهر فالقي القبض على (١٥) عائلة لايزال مصيرها مجهولاً، وتراجع الآخرون تاركين وراءهم كل ما كانوا يحملون من أرزاق وأغراض، وما كان معهم من حيوانات.

٨- في وادي (كهلى نيي) سقط بغل كان على ظهره طفلان في الخامسة والسادسة من عمرهما الى أسفل الوادي، فقتل الطفل الأول في الحال وجرح الثاني، ثم توفي متأثراً بجراحه.

٩- كانت احدي النساء أثناء الحصار في الجبل تفتش بإستمرار وهي تبكي وتنتحب كالمجنونة عن طفلها الضائع دون أن تعثر عليهما، وهما في الرابعة والخامسة من عمرهما، وكانا ضمن عشرات ممن ضاعوا أثناء الحصار.

١٠- كانت عوائل كثيرة تقترب من الشارع ليلاً، لكي تتخلص من الحصار وتتوجه نحو الحدود، ولكنها كانت تضطر الى التراجع، عندما تجد الشارع محاطاً بقوات السلطة، لكي تعاود المحاولة في ليلة أخرى، وهكذا حتى إستطاع البعض العبور، ووقع البعض الآخر في قبضة القوات الحكومية.

١١- إستمر حصار بعض العوائل لمدة شهر كامل، وكانت النساء الحوامل يعانين من آلام المخاض، وحدثت حالات ولادة عديدة، كما حدث في حالة (فرسان) الذي ولد في جبل (شسيرين) بعد وفاة أخته (نارين) البالغة من العمر ثلاث سنوات<sup>(٧)</sup> حيث تمر ذكرى ولادته الأولى في هذه الأيام، وكل ذلك بدون أية مساعدة طبية وصحية. ولذلك فقد حدثت العديد من حالات وفيات الأطفال المولودين أو أمهاتهم، أثناء المخاض أو بعد الولادة.

١٢- تمت ابادة الثروة الحيوانية بأشكال متعددة، ومنذ البداية فان حيوانات كثير من مختلف الأنواع لاقت حتفها بالقصف الكيماوي بما في ذلك خلايا النحل.

١٣- بقيت بعض الكلاب في القرى المهدامة، وكل كلب كان يقف أمام أنقاض دار صاحبه وكأنه يأبى ترك القرية حتى بعد هدمها، فيما رافق أحدها أصحابه حتى الجانب الآخر من الحدود. وفي قرية (بيادري) بقي ينظر الى اصحابه بحسرة وهم يركبون السيارة نحو معسكرات اللاجئين ويتركونه هناك.

## ٥- أحاديث لشهود عيان

تحدث عدد من المشمولين بالدراسة الإحصائية بالتفصيل عن المأساة التي عاشوها أو عايشوها، في الأحداث المعنية، نكتفي بتدوين بعضها باعتبار هذه الأحاديث تصدر عن شهود عيان وتسلط ضوءاً أكبر على ما جرى.

أولاً: تحدث الـ(پ. م) محمد عن ما جرى له ولعائلته بالتفصيل، وبالنظر لتشابه الكثير من تفاصيل قصته مع ما حدث للآخرين، ندون هنا بعض ما قاله:

«كنا في بامرني... في البداية وعند سماع نبا التحشيدات الكبيرة لقوات السلطة، ترك أبناء شعبنا القرى وتوجهوا نحو الكهوف والوديان والجبال الكثيفة الأشجار... وفي صباح ٢٥-٨ كانت عائلتنا الوحيدة التي بقيت في وادي كهلى حهسهن بيركا. عند العصر نقلنا العائلة مع بعض الأغراض بالجرار وإلتحقنا بقافلة كبيرة من العوائل... تعرضت القافلة في الطريق الى كمين للعدو الذي يادر الى الرمي، ولكن الكمين لم ينجح... وتبعثر أفراد القافلة نساء ورجالاً، أطفالاً وشيوخاً، في الوديان القريبة دون طعام حتى مساء اليوم التالي، حيث توجهوا نحو قرية (الكيشكي) سيراً على الأقدام وبعدها لم أعرف عنهم شيئاً... بقيت في (كهلى حهسهن بيركا) وكان معي شخص آخر لمساعدتي في رعى قطيع الأغنام والماعز العائد لنا، لعلنا نستطيع نقله الى داخل الحدود الرسمية للدولة التركية فيما بعد... كنت لازال أفكر في مصير أخي الأصغر الذي كنا قد أرسلناه لإستعادة بعض النقود التي وضعت عند رجل أمين في وقت أسبق، ولكنه لم يعد، ولم نره لحد الآن وعلماً فيما بعد أن السلطة أَلقت القبض عليه... كنت مع ستة آخرين محاصرين في جبل (مَتين) ثم التحق بنا أحد المرتزقة الرافضين للحملة الهمجية التي شنها النظام ضد شعبنا فأصبح عدداً ثمانية أشخاص، وبقينا لمدة (١٠) أيام، أي لغاية ٦ أيلول عندما صدر قرار العفو، حيث اضطر اثنان منا للتسليم للنظام، ولم نعرف عن مصيرهما شيئاً... ثم علمت القوات الحكومية بوجودنا في الجبل، فبدأت طائفة عمودية تفتش عنا... بقينا في هذه الظروف حتى الأول من تشرين الأول، كنا خلال هذه الفترة نعاني من الجوع لقلّة الأكل والأرزاق، ولكن المعاناة الأشد كانت من العطش، لأن عيون المياه كانت

بعيدة عنا لانستطيع الإقتراب منها إلا ليلاً... ثم اضطررنا للإنسحاب عبر الشارع الذي يربط بين (باطوفه- كاني ماسي) ثم سرنا بإتجاه الحدود. كانت قوة عسكرية عراقية متواجدة على الحدود في تلك النقطة، وكنا نقع في قبضتهم، ولكننا بقينا في وادٍ قريب، بعد تراجعنا إليه، حتى مساء يوم ٢ تشرين الأول، ثم عبرنا الى الجانب الآخر من الحدود...»

ثانياً- أما المواطن (علي) فيذكر جواباً على أسئلتنا بأنه:

«قبل بدء الحملة أو عندما وردت أنباء عن التحشيدات الكبيرة للقوات الحكومية، لم يكن رد الفعل الأولي سلبياً بل إيجابياً، حيث قرر الأهالي بالتضامن مع الـ(پ. م) نساء ورجالاً المقاومة وعدم الإستسلام طبقاً لشعار (بان كُردستان يان نه مان)... ولكن تقرر فيما بعد الإنسحاب... وأثناء مسيرة الإنسحاب التي تخللتها فترات من الحصار التام في أعالي الجبال وفي الوديان، فإن العوائل عانت كثيراً من الجوع والعطش والبرد... حتى اضطر قسم منها على الإستسلام مع ما ينتظرها من مصير أسود وغامض... وعند سيرنا بإتجاه الحدود كنا نمر بالكثير من القرى والبساتين والمزارع، وحتى المقابر، فلا نكاد نفرق بينها إذ كانت قد سُويت بالأرض بالكامل... وكنا نشاهد أحياناً من بعيد سيارات (إيفاً) العسكرية الكبيرة، وهي تصل الى بعض القرى لتحمّل بما يشاؤون من ممتلكات المواطنين، الذين كانوا قد تركوها وإنسحبوا بإتجاه الحدود. وبعد ذلك يتم حرق الأخضر واليابس في القرية ثم هدمها وتسويتها بالأرض... وفي أثناء مرورنا في أحد الأيام بأحد عيون المياه ليلاً ومن شدة عطشنا شربنا الماء منه دون أن نشعر بطعمه ورائحته غير الطبيعيين، وبعد ذلك لاحظنا أن اثنين من الحيوانات المذبوحة كان قد تم وضعهما في العين لكي تصبح مياهها غير صالحة للشرب...»

ثالثاً- يضيف المواطن (ي) بأنه:

«في أثناء محاصرتنا في جبل غاره وإضطراب البعض للتفكير بالإستسلام لقوات السلطة، كان الأطفال بشكل خاص يعيشون في جو من الرعب والهلع. جعلهم يتعرضون الى رؤية الكوابيس في منامهم... وفي صباح ٥ أيلول، قال الطفل (كيشكي) البالغ من العمر ثلاثة أعوام، لأبيه: بان ذئباً قد هجم عليه... فعلاً فقد تم تسليمه للذئاب في اليوم التالي إذ اضطرت عائلته دون أبيه فقط للإستسلام.»

رابعاً- أما الـ(پ. م) (عزيز) فقد أجاب على أسئلتنا كتابة باللغة الكردية، ورأينا من الجدير ترجمة مقتطفات من جوابه:

«وصلنا نبا قرار الإنسحاب في عصر يوم ٢٦ آب... كنا لانزال تحت

تأثير القصف الكيماوي الذي جرى في اليوم السابق... وهذا ماتبقى في ذهني:

١- كان أهالي المنطقة يفضلون المقاومة، ولم يرغبوا في التشرد...

٢- إضطر عموم الأهالي لأن يديروا ظهورهم لبيوتهم وقراهم، دون أن تكون لهم رغبة في ذلك، تلك البيوت والقرى التي بنوها خلال العديد من السنين بعرق جباههم... ودافعوا عنها بدمائهم.

٣- كان هناك العديد من الشيوخ والعجائز العاجزين... وكانوا عائقاً كبيراً، إذ لم تطاوع قلوب أبنائهم وأهاليهم أن يتركوهم لمصيرهم، ولم يرغبوا بالإستسلام معهم لقوات السلطة.

٤- في الطريق لأقينا مصاعب جمة:

أ- حمل الأغراض والأطفال، فكنت ترى الكثيرين ممن يحمل إضافة الى سلاحه وعتاده وزمزية الماء، طفلاً تدلت رجلاه على ظهره وهو يبكي، كما كنت ترى الكثير من النساء، والواحدة منهن تحمل على ظهرها جعبة (بارزينك) مملوءة وتضع فوق الجعبة حملاً من الأغراض، وتحمل بين يديها طفلاً.

ب- كان الإرهاق يصيب الكثير من الدواب. وهي تئن تحت وطأة حملها الثقيل، والمسيرة الطويلة التي لاتخللها أية إستراحة، فتصبح غير قادرة على الإستمرار ويضطر أصحابها لتركها مع أحمالها، إذ لا حل آخر لديهم.

ج- رأيت رجلاً وامرأة كبيرتي السن، يزيد عمر الواحد منهما عن (٨٥) سنة وكل منهما يحمل حقيبة على ظهره... فعندما سألتها أن يستسلما للسلطة. إذ ماذا تفعل بهما وهما في مثل هذه السن. فكان جوابهما بالرفض، وأضافا بأنهما يعرفان شراسة العدو وبأنه لن يفرق بين الشيوخ والأطفال والشباب... وانهما يدركان بأنهما لن يصلا الى أي مكان آمن، ولكنهما يفضلان الموت في الطريق على الموت بين أيدي الأعداء.

٥- ... أثناء تقدمنا خلال «كهليي نبي» ونحن نحث الخطى مع وصول أصوات الطلقات إلينا، نحو نهر الزاب لنعبه نحو منطقة (مزوري ژوري) بإتجاه الحدود... عادت نحو الورا جموع كبيرة من النساء والأطفال فقط (إذ كان الرجال قد قصدوا قمم الجبال) وهن يبكين ويولولن، ويصرخن، «هواره، فهرمائه تالانه»، وذلك بعد أن سرت شائعة بأن السلطة قد قطعت الوادي «كهليي نبي» من الطرف الآخر... وكانت الجبال والوديان تبلغ أصوات صرخاتهن.

١- أكثر المناظر مأساوية كان ما رأيته أثناء تراجع الدواب في الوادي الى الورا، فقد وقعت امرأة وهي تحمل ابنها الرضيع بين يديها من على ظهر جوادها، وقعت مع طفلها الى أسفل الوادي وتوفي الإثنان في الحال. أما رب العائلة فلم يكن يعرف ما يفعل في هذا الوضع الرهيب، وأطفاله الآخرون قد إلتفوا حوله وهم يبكون.

ب- بعض النساء، كن يصرخن ويطالبن بقتلهن قبل تركهن للمصير الأسود الذي ينتظرهن في أيدي قوات السلطة.

٦- بعد ذلك عاد الرجال الى عوائلهم، وصعدنا معاً الى الجبال حيث إختفينا فيها، وكان الكثيرون منهم قد تركوا كل ما يحملونه في الوادي، بما فيه الحقايب المملوءة بالخبز، ولذلك اضطررنا لتقاسم ما كنا نحمله من خبز معهم، وبعد أيام قليلة إنتهى ما كان معنا من خبز... وأصبحنا محاصرين... وبالإضافة الى الجوع فقد كنا نعاني من البرد الشديد ليلاً، حيث كنا ننام في العراء... عندما كان طفل ما يبكي في الليل متأثراً بالبرد أو مشتكياً منه، كان المرء حينذاك يتمنى أن يصبح ناراً ليدفئه. وعندما كان يبكي من الجوع والعطش، كان الإنسان يتمنى أن يصبح رشفة ماء أو لقمة خبز... كان الأطفال الصغار، وحتى من لم يتجاوز الثالثة، يفتش عن الماء ويطلبه من مختلف العوائل... لم يكن الواحد منا يتناول أكثر من قح صغير من الماء في كل مرة، لأن عين الماء كانت بعيدة، ولم تكن نصل اليها الا ليلاً، حيث قوات السلطة قريبة من المنطقة...

٧- كانت أصوات الانفجارات التي تدمر البيوت في قرى المنطقة تصل إلينا بإستمرار... والدخان من حرقها والبساتين والمراعي والغابات كان يغطي سماء المنطقة، بل ويجعل نهار كُردستان ليلاً دامساً... ويلبس المنطقة ثوباً من السواد كأنه ثوب الحداد.

٨- في هذه الظروف الحرجة، كان هناك أكثر من (١٠) نساء يعانين من الأم ومخاض الولادة.

٩- توفيت امرأة أثناء المخاض وكان لها (٦) أطفال. لم يكن هناك من يساعد والدهم على رعايتهم.

١٠- في خاتمة المطاف... عندما تركنا عوائلنا... كان الأطفال الصغار يبكون وهم يطلبون المجيء معنا قائلين بأن صدام سوف يقتلهم...

خامساً- وأخيراً نقل ما كتبه لنا ال(پ.م) (رشيد) وهو أحد المشمولين بالإحصاء من منطقة الشيخان، وقد ارتأينا أن يكون النقل كاملاً إذ أن ما كتبه بعنوان (بين شيخان... وكره موضع الحديث... وما سبقه وما تبعه وما

ترتب عليه) هو نص معبر عن أحاسيس أحد اللاجئين، وهو ينوي أن يكتب موضوعاً متما لما عايشه أثناء مروره داخل الحدود التركية.

\* (بين شيخان... وگاره موضع الحديث... وما سبقه وما تبعه وما ترتب عليه)

«في الثالث عشر من تموز ١٩٨٨ طويت ملابسي ورزمت أوراقي ونظفت بندقيتي وتفحصت ما بحورتي من عتاد... ثم شددت الرحال وتهيأت للإلتحاق بواجبي في مقر لجنة محلية الشيخان تحت أضواء متفائلة... تتدفق من شراييني مشاعر الفرح لأنني مقبل على اللقاء برفاقي حيث يبدأ شوط جديد من النشاط والعمل والتعامل... بعد ازاحة عامل الفتور والإرتخاء من جراء الإجازة الطويلة التي قضيتها بعيداً عن هؤلاء الرفاق... وقبل أن أشرع في الطريق تلقيت خبراً شبه مؤكد من أحد شيوخ قرיתי الذي عاد لتوه من دهوك... يفيد بوجود تحشيدات معادية كثيرة مؤلفة من جيش وجوش يقدر قوامها بعشرين فوجاً... هدفها اجتياح المنطقة وحرق الأخضر واليابس معاً. فجعلت من حديثه شبه رسالة لانقلها الى الجهة المسؤولة بغية اشعارها بذلك وإتخاذ الإحتياطات...»

وعلى أي حال وصلت الى مقر اللجنة مساء نفس اليوم... وفي اليوم الثاني بدت الأمور طبيعية ومارس كل منا واجبه... بينما نقرب من فترة طعام الغداء... دعاني صديق بيني وبينه صلة لاتقل عن الأخوة درجة... دعاني الى مصاحبته بجولة في منطقة دشت شمکان لقضاء بعض الواجبات... فكننت على الوعد معه... وبعد تناول الغداء شرعنا فعلاً الى حيث مبلغنا... ومكثنا حوالي سبعة أيام ثم عدنا الى المقر حاملين على قلوبنا بصائص الأمل والتفاؤل خصوصاً بعد أن تابعنا أخبار الراديو من الإذاعات الغربية التي كانت في حينها تفيد بتطور موقف الشعب الكردي وابرار قضيته...»

وعلى أية حال، وبعد يومين من عودتنا وردت الى مقر لجنتنا روايات وأخبار متناقضة كثيرة تفيد بوجود حشود معادية كثيرة في معظم مناطق دهوك وشيخان وعقره وزاخو والعماديه تساندها الأسلحة الثقيلة من دبابات ومدركات وناقلات ومدفعية ثقيلة مختلفة العيارات من متوسطة وخفيفة وكذلك الطائرات... كما ترددت جمل من قبل رموز النظام هدفها تخويف الجماهير واحباطها نفسياً قبل الشروع بالعمل العسكري... وكانت تلك الجمل عادة تحمل كلمة (الكيمياوي) وسط جموع غفيرة من السكان بعد الإيعاز لهم بالحضور والتجمع في المكان الفلاني، وهذا ما شكّل برأيي عاملاً خطيراً وفعالاً لإنجاح المهمة الخبيثة...

ومن جراء كل ذلك إتخذت كافة لجان الفرع الأول جميع الإحتياطات وتهيأت للإشتباك بقوات النظام ووزعت قواتها بدقة ومهارة وانتظام في جميع النقاط المقررة لكل لجنة بمنظمتاتها... وقد استنفرت ما في جعبتها من اسلحة وأعدتة وبقيت قواتنا تنتظر ساعة الصفر... دون أن تؤثر عليها شائعات البعث في البداية... وفي صبيحة الخامس والعشرين من تموز وكنا قد انتهينا توأ من طعام الفطور والساعة تقترب من السابعة صباحاً حسب التوقيت الصيفي... حلقت مجموعة من الطائرات المعادية المقاتلة واخذت تجول في سماء المنطقة تبعث أزيزاً مرعباً... سرعان ما إتخذنا تدابيرنا الأمنية من إختباء في الملاجئ وتهئية معدات تقليدية مضادة أو شبه مضادة للغازات السامة تحسباً من حدوث الأسوء... ولكن مقاوماتنا لن تسمح لها بالإقتراب من المقر قيد شعرة... بينما سمعنا ذات لحظة دويماً كبيراً صادراً من القرى المجاورة للمقر على بعد (١٠) كم. في البداية لم نعر لدوي أهمية كبيرة... وإعتبرناه مسالة إعتيادية كسابقاتها من الأيام التي شهدت قصفاً من طائرات البلاتون وغيرها...

وعند الغروب... إختفت الطائرات بأزيزها المزعج... وأصبحت الأجواء أمينة وخرجنا من سبات نهار كامل... وصلت مجموعة من مواطني قرיתי (سواري واسپينداري) المجاورتين تظهر على ملامحهم آثار الغازات السامة التي بدأت أعراضها تنتشر على ابدانهم... من صداد واحمرار في العينين وسيلان الدموع والتحول من قوة العقل الطبيعية الى شبه طبيعية بعد أن برز ذلك أثناء الحديث معهم... وهم يقيدون بوقوع قصف كيمياوي مركز وشديد في أكثر من عشر قرى في منطقة لاتتسع اطلاقاً لتحمل هذا الحجم من القصف الوحشي... حيث قُصف في ذلك اليوم كل من قرى: سواري، سڤنداري، گفرکي، خريني، كانيا باسكا، سوريا، بي ئارينكي، بايبايكي، بانبي، هسنكاو... في منطقة (بهري گاره) في معظم قراها. ومن الجدير بالذكر أن قرى منطقة (بهري گاره) المواجهة لقضاء العماديه كانت قد تعرضت قبل يوم من ذلك التاريخ لقصف بالمدافع الثقيلة والأعدتة الكيماوية راح ضحيته العشرات من الأبرياء، من اطفال ونساء وشيوخ وشباب...

وفي اليوم التالي هدأ الجو نسبياً وخلت سماء منطقتنا من أزيز الطائرات الملعوننة، وكان شيئاً لم يحدث فيما كان المرء يشعر بتوتر عموم الأوضاع... وعند المساء... وصلت برقية من المكتب السياسي توعد بوجود إخلاء المنطقة من العوائل ونقلها الى منطقة (الدوسكي العليا) والبرقية تخص محليتي شيخان وعقره... وسرعان ما إنهارت المعنويات وإنتشر هذا الجمع الغفير من رجال الپيشمرکه... المتأهبين للقتال

والحرب... ليلتحق كل واحد بأفراد أسرته وعائلته بهدف نقلهم الى المنطقة المحددة... وأدى ذلك الى الإنشغال والإبتعاد عن واقع المواصلة والى إخلاء المواقع... ولكن لسوء الحظ وقصر الوقت لن تنجو هذه العوائل من قبضة النظام الغادرة والمخالب البعثية القذرة... حيث تجمعت العوائل في سلسلة جبل غاره إمتداداً من محلية شيخان حتى أقصى منطقة عقره وعلى ضفاف النهر الأزرق وهي في طريقها الى النجاة الحقيقي... بينما حوصرت ولن تتحقق أحلامها، وتخلخلتها قوات العدو من كل حدب وصوب وبدأت تكتسح قرى المنطقة بوحشية لم يسبق للتاريخ البشري ان شهدها بعد تحذيرها بالغازات السامة... وهنا تبدأ المعركة الفعلية الكبيرة...

بينما نحن في غاره نتابع عملية اخلاء المنطقة. والجدير بالذكر اننا كنا مجموعة تتألف من ستة من أفراد الپيشمرگه... ننتظر آخر عائلة لكي نتبعها نحو النجاة... سمعنا صوت رجال على بعد ٥٠ متراً أسفل المنحدر الذي كنا نسكنه... في الوقت الذي لم تظهر أية علامات تشير الى وجود بقايا العوائل في المنطقة... ولما قابلناهم بخفية وحذر وجدنا أنهم من پيشمرگة محليتنا وأصحاب عوائل... فسألناهم عن الوضع. فكان جوابهم مخيباً للآمال وباعثاً للإحباط النفسي... حيث أفادوا بان العوائل كلها محاصرة وتم الفصل بينهم في منطقة (كهليي نيي) والبقية تراجت الى الخلف وتتمركز حالياً في الوديان والمنحدرات والمنخفضات التي تقع أسفل من موقعنا... فعندما عدنا الى رفاقنا ووضعنا لهم كل شيء... قمنا بنفد أحوالهم وأوضاعهم بأنفسنا فكانت لحظة حرجة ومأساوية حقاً...

ما الذي أفزعني حقاً؟

أفزعني شبح العديد من الأطفال الأبرياء الذين عانوا مشكلة الجوع... مما أفقدني السيطرة على عواطفى. لم أجد نفسي إلا وقد تفجرت مقلتي ودفع القلب حنجرتي الى البكاء... وأوعز الى القدمين بالجلوس... رأيت من بين أولئك الأطفال فراشات كالنرجس في زهو ربيعها لما ينقطع عنها الماء تذبل، فكانت حدقاتهم عند ذبولهم... تتسع وأجسادهم تنحف ليتحولوا بعدها الى مجرد هياكل... تبعث الفزع واليأس والإضطراب... مستلقية على قطع ممزقة من الأسرة والأغطية... وحتى الكبار بدت على وجوههم سمات الهلع والخوف وشدة المجاعة وفقدان أية مادة غذائية سوى كمية ضئيلة جداً من الماء... حيث إجتمعت مئات العوائل على (ينبوع ماء) لايقذف سوى ما مقداره خمسة لترات من الماء في كل (١٥) دقيقة... حتى الماء أصبح شبيه مفقود في أحر أيام الصيف... والعدو

يتمركز حوالينا من كل طرف ولايبعد عنا سوى عشرات قليلة من الأمتار يكثف اشعال النيران في نقاط تمركزه، وان لم يكن بهذا العدد، لمحاربتنا نفسياً. وبعد مرور عدة أيام والناس رضخت للإستسلام الإضطرابي... لا لرغبة في أنفسهم بل خلاصاً من هذا الواقع المؤلم... حيث فضلوا الموت على حياة كتلك... وفعلاً إستسلم البعض وأعدموا في عين المكان والزمان... رجالاً... أما عوائلهم فقد نُقلت الى مكان مجهول لايعلم بهم أحد...

وفي قرية (كريمي) وحدها أعدم ٤٢ رجلاً على مقربة من القرية وفي قرية (كويزي) أعدم أيضاً رمية بالرصاص (١٢) رجلاً آخر... وبدأت موجات التاتار تفرع الطبول للشروع في إكتساح المنطقة في اطار خطة مدروسة سلفاً...

وقبل الشروع (أصدر مايسمى بالعفو الكاذب) فإستسلم ما تبقى من العوائل وغيرها... وبهذا خلا (غاره) من العوائل... ولم يبق سوى عدد قليل من المجردين على هيئة فصائل ومجموعات صغيرة قابلة للتغيير وتغيير المكان يومياً عدة مرات تجمع بينها كلمة سر قابلة للتغيير اليومي أيضاً.

الى أن تجمعت بهدف ترك المنطقة والوصول الى الحدود التركية إجابة لبرقية المكتب السياسي.



## الفصل الثاني

### أحوال اللاجئين وظروف لجوئهم

#### (تحليل الجداول)

١

الجداول ١ و٢ و٣ عن عدد القرى والعوائل والأفراد المشمولين بالدراسة الإحصائية وعدد الـ(ب.م) في العوائل المشمولة وكذلك العدد الكلي للقرى المهدامة<sup>(٨)</sup> وللعوائل المشردة<sup>(٩)</sup> وعدد أفرادها التقديري والعدد المقدر للـ(ب.م). وكذلك النسب المئوية لمعطيات العينة الى العدد الكلي لها.

من الجدول رقم (١) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة دهوك، يظهر لنا مايلي:

١- إن عدد القرى المشمولة بالدراسة في محافظة دهوك بلغ (٨٣) قرية من مجموع (٤٠٣) قرى مدمرة، أي أن نسبة القرى المشمولة في (العينة الإحصائية) بلغ حوالي ٢١٪ من العدد الكلي<sup>(١٠)</sup> للقرى المدمرة في محافظة دهوك خلال الحملة. ولكن يظهر لنا أن معظم القرى المشمولة، هي القرى التابعة لنواحي قضاء العمادية (وخاصة ناحية نبروه ريكان) حيث بلغ عدد القرى المشمولة (٥٦) قرية، في حين كان عدد القرى المشمولة في باقي الأضية أقل بكثير إذ بلغ العدد في أضية دهوك، سيميل، زاخو ٦، ٤، ١٧ على التوالي ويعود ذلك الى عاملين:

أ- كثرة تواجد العوائل من قرى قضاء العمادية.

ب- كثرة عدد القرى المدمرة في قضاء العمادية مقارنةً بعدد القرى المدمرة في باقي الأضية، حيث بلغت أعدادها ٦٣، ٧، ١٠٠، ٢٣٣ قرية مدمرة في نواحي أضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية على التوالي. وبذلك كانت نسب الشمول المئوية ١٠، ٥٧، ١٧، ٢٤٪ بنفس الترتيب.

٢- بلغ عدد العوائل المشمولة في محافظة دهوك (٥٥٣) عائلة مشردة ولجنة من مجموع (١١٣٧٨) عائلة، أي أن نسبة شمولها في (العينة الإحصائية) بلغت حوالي ٥٪ من العدد الكلي للعوائل المشردة واللجنة في محافظة دهوك خلال الحملة. ويظهر هنا أيضاً بأن معظم العوائل المشمولة، هي تلك القادمة من القرى التابعة لنواحي قضاء العمادية. فقد بلغ عددها (٤٩٣) عائلة (أكثرها

تعود لقرى ناحية نيروه ريكان حيث بلغ عددها (٤١٠) عوائل). في حين كان عدد العوائل المشمولة في باقي الأفضية أقل بكثير، حيث بلغ ١٣، ٨، ٣٩ في أفضية دهوك، سيميل زاخو على التوالي ويعود ذلك الى عاملين:

أ- كثرة عدد العوائل المتواجدة من قرى قضاء العمادية.  
ب- كثرة عدد العوائل المشردة من قرى قضاء العمادية مقارنة مع عدد العوائل المشردة من قرى باقي الأفضية، حيث بلغ عددها ١٦٥٧، ١٧٨، ٣٣٥٨، ٦١٨٥ عائلة مشردة من قرى نواحي أفضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية، على التوالي. وبذلك كانت نسب الشمول المئوية حوالي ١، ٤، ١، ٨ بنفس الترتيب.

٣- بلغ عدد أفراد العوائل المشمولة (٣١٧٦) فرداً معظمهم (٢٨٦٣ فرداً) من قضاء العمادية، في حين بلغ عدد أفراد العوائل المشمولة من أفضية دهوك، سيميل، زاخو ٧٥، ٣٥، ٢٠٣ فرداً على التوالي. والسبب في ذلك بالطبع هو كثرة عدد العوائل المشمولة من قضاء العمادية.

وقد تم استخدام النسبة بين أفراد العوائل المشمولة وعدد العوائل المشمولة لإستخراج العدد الكلي التقديري لأفراد كافة العوائل المشردة بضربه بالعدد الكلي للعوائل، أي بإستخدام معدل عدد أفراد العائلة الواحدة من العوائل المشمولة. فمثلاً العدد الكلي التقديري لقضاء دهوك والبالغ (٩٥٦٠) فرداً تم إستخراجه عن طريق المعادلة التالية:

$$\text{عدد أفراد العوائل المشمولة في قضاء دهوك} \times \frac{\text{عدد أفراد العوائل المشمولة في قضاء دهوك}}{\text{عدد أفراد العوائل المشمولة في قضاء دهوك}}$$

$$\text{أي: } ٧٥ \times \frac{١٦٥٧}{١٣} = ٩٥٦٠ \text{ فرداً تقريباً}$$

وبنفس الطريقة جرى إستخراج العدد الكلي التقديري لأفراد العوائل المشردة من أفضية سيميل وزاخو والعمادية والبالغ ٧٧٩، ١٧٤٧٩، ٣٥٩١٨ فرداً على التوالي، بعد أن تم تقريبها الى أقرب رقم صحيح<sup>(١٢)</sup>. وبذلك بلغ العدد الكلي التقديري لأفراد كافة العوائل المشردة من محافظة دهوك (٦٣٧٣٦) فرداً<sup>(١٣)</sup>.

٤- بلغ عدد الـ(پ.م) من أفراد العوائل المشمولة (٢٦٦) شخصاً، معظمهم من قضاء العمادية حيث بلغ عددهم (٢٣٣) شخصاً في حين بلغ عدد الـ(پ.م) من أفراد العوائل المشمولة من أفضية دهوك، سيميل، زاخو ١٠، ٤، ١٩ شخصاً على التوالي وبذلك بلغت نسبتهم المئوية الى عدد أفراد العوائل المشمولة حوالي ١٣، ١١، ٩، ٨ على التوالي. كما بلغت النسبة المئوية لعدد الـ(پ.م)

مقارنةً بعدد أفراد العوائل المشمولة بالنسبة لمحافظة دهوك ككل ٨٪. وقد تم استخدام هذه النسب المئوية بضربها بالعدد الكلي التقديري لإستخراج العدد الكلي للـ(پ.م) بشكل تقديري، حيث بلغ في أفضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه ١٢٤٣، ٨٦، ١٥٧٣، ٢٨٧٣ شخصاً على التوالي. وبذلك يكون مجموع الـ(پ.م) المقدر في محافظة دهوك (٥٧٧٥) شخصاً. ومن الجدول رقم (٢) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي أفضية محافظة أربيل، يظهر لنا مايلي:

١- بلغ عدد القرى المشمولة في محافظة أربيل (٧٩) قرية من مجموع (٩١) قرية مدمرة، أي أن نسبة القرى المشمولة في العينة الإحصائية بلغت حوالي (٨٧٪) من العدد الكلي للقرى المدمرة في المحافظة خلال الحملة<sup>(١٤)</sup> ومعظمها قرى تابعة لناحية (ميرگه-سۆر) في قضاء الزيبار، حيث بلغ عددها (٧٣) قرية. في حين كان عدد القرى المشمولة من ناحية (رواندز) في قضاء الصديق (٦) قرى فقط. أما العدد الكلي للقرى المدمرة في قضائي الزيبار والصديق فكان ٨١، ١٠ على التوالي. وبذلك بلغت نسبة القرى المشمولة في القضائين ٩٠٪، ٦٠٪ على التوالي.

٢- بلغ عدد العوائل المشمولة في محافظة أربيل (٥٧٠) عائلة مشردة ولأجئة من مجموع (٢٣٧٨) عائلة، أي أن نسبة شمولها في (العينة الإحصائية) بلغت ٢٤٪ من العدد الكلي للعوائل المشردة واللأجئة من محافظة أربيل خلال الحملة، معظمها تلك القادمة من قرى قضاء الزيبار، إذ بلغ عددها (٥٤٠) عائلة، في حين كان عدد القرى المشمولة من قضاء الصديق (٣٠) عائلة فقط. أما العدد الكلي للعوائل المشردة واللأجئة في قضائي الزيبار والصديق، فكان ٢١٢٢، ٢٥٦ عائلة على التوالي. وبذلك فإن نسبة العوائل المشمولة في القضائين بلغت حوالي ٢٥٪، ١٢٪ بنفس الترتيب.

٣- بلغ عدد أفراد العوائل المشمولة (٢٩٠٣) فرداً، معظمهم من قضاء الزيبار فقد بلغ عددهم (٢٧٦٠) فرداً، في حين بلغ عدد أفراد العوائل المشمولة من قضاء الصديق (١٤٣) فرداً فقط.

أما العدد الكلي التقديري وأفراد كافة العوائل المشردة، فقد تم إستخراجه باستخدام معدل عدد أفراد العائلة الواحدة من العوائل المشمولة، كما جرى في الجدول رقم (١) حيث بلغ في القضائين ١٠٨٤٦، ١٢٢٠ فرداً على التوالي. وبذلك فقد بلغ العدد الكلي التقديري لأفراد كافة العوائل المشردة من محافظة أربيل (١٢٠٦٦) فرداً.

٤- بلغ عدد الـ(پ.م) من أفراد العوائل المشمولة (٢٣٩) شخصاً، معظمهم من قضاء الزيبار حيث بلغ عددهم (٢٣٣) شخصاً، في حين بلغ عدد الـ(پ.م) من

أفراد العوائل المشمولة من قضاء الصديق (٨) أشخاص فقط. وبذلك بلغت نسبتاهما المئويتان حوالي ٨٪ و ٦٪ على التوالي وكانت النسبة المئوية للمحافظة ككل ٨٪.

وباستخدام هذه النسب المئوية، تم إستخراج العدد الكلي للـ(پ.م) بشكل تقديري والذي بلغ في القضائين ٨٦٨، ٧٣ على التوالي. وبذلك يكون مجموع الـ(پ.م) المقدر في محافظة أربيل (٩٤١) شخصاً من الذين شملتهم الحملة الأخيرة.

ومن الجدول رقم (٣) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأفضية محافظة نينوى، يظهر لنا ما يلي:

١- بلغ عدد القرى المشمولة في محافظة نينوى (١٨) قرية من مجموع (٥٤) قرية مدمرة، أي أن نسبة القرى المشمولة في (العينة الإحصائية) بلغت حوالي ٣٣٪ من العدد الكلي للقرى المدمرة في المحافظة خلال الحملة. ومعظمها هي القرى التابعة لناحية (نهله) في قضاء عقره، حيث بلغ عددها (١٢) قرية. أما عدد القرى المشمولة من قضاء الشيخان، فقد بلغ (٦) قرى فقط.

أما العدد الكلي للقرى المدمرة في قضائي عقره والشيخان فقد بلغ ٣٥، ١٩ قرية على التوالي. وبذلك بلغت نسبة القرى المشمولة في القضائين ٣٤٪ و ٣٢٪ على التوالي.

٢- بلغ عدد العوائل المشمولة في محافظة نينوى (١٣٩) عائلة مشردة ولأجئة من مجموع (٨٣٩) عائلة، أي أن نسبة شمولها في (العينة الإحصائية) بلغت ١٧٪ من العدد الكلي للعوائل المشردة واللأجئة من محافظة نينوى خلال الحملة، معظمها هي تلك القادمة من قرى قضاء عقره، فقد بلغ عددها (١٣٠) عائلة، في حين بلغ عدد العوائل المشمولة في قضاء الشيخان (٩) عوائل فقط، ويعود سبب ذلك الى:

أ- زيادة عدد العوائل المشردة من قضاء عقره بالمقارنة مع عدد العوائل المشردة من قضاء الشيخان، حيث بلغ العدد في القضائين ٥٦٤، ٢٧٥ عائلة على التوالي.

ب- قلة عدد العوائل المتواجدة من قرى قضاء الشيخان، لأن أكثرها وقع في الحصار ومن ثم في أيدي قوات السلطة. وبذلك بلغت نسبة العوائل المشمولة في القضائين ٢٣٪ و ٣٪ بنفس الترتيب.

ج- بلغ عدد أفراد العوائل المشمولة (٨٣٦) فرداً، معظمهم من قضاء عقره إذ بلغ عددهم (٧٨٣) فرداً، في حين بلغ عدد أفراد العوائل المشمولة في قضاء الشيخان (٥٣) فرداً فقط.

أما العدد الكلي التقديري لأفراد كافة العوائل المشردة واللأجئة، فقد تم

الجدول ٥، ٦، ٧ عن عدد الدور والغرف المهدامة ومعدل عدد مرات التدمير ووسيلته ومعدل عدد مرات التشرذم في قرى النواحي والأقضية المشمولة بالدراسة الإحصائية. وكذلك العدد الكلي التقديري للدور المهدامة والغرف المهدامة من الجدول (٥) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة دهوك، يظهر ما يلي:

١- بلغ عدد الدور المهدامة للعوائل المشمولة بالدراسة في محافظة دهوك (٦٥٧) داراً مهدمة (وهو في نفس الوقت مجموع الدور العائدة لهذه العوائل) ومعظمها يعود للعوائل المشمولة في قضاء العماديه (وخاصة ناحية نيروة ريكان) حيث بلغ عددها (٥٧٩) داراً في، حين كان عدد الدور المهدامة للعوائل المشمولة من أقضية دهوك، سيميل، زاخو، ١٧، ١٠، ٥١ داراً على التوالي. وبالطبع يعود سبب ذلك الى كثرة عدد العوائل المشمولة من قضاء العماديه كما يلاحظ من الجدول رقم (١).

وقد تم إستخراج العدد الكلي للدور المهدامة باستخدام النسبة بين عدد الدور المهدامة وعدد العوائل المشمولة، على مستوى القضاء، (أي باستخدام معدل عدد الدور للعائلة الواحدة) وبضربها بالعدد الكلي للعوائل، فمثلاً العدد الكلي التقديري للدور المهدامة في قضاء دهوك والبالغ (٢١٦٧) داراً، تم إستخراجه عن طريق المعادلة التالية:

$$\frac{\text{عدد الدور المهدامة للعوائل المشمولة في قضاء دهوك}}{\text{عدد أفراد العوائل المشمولة في قضاء دهوك (من الجدول ١)}} \times \text{العدد الكلي للعوائل}$$

$$\text{أي: } ١٧ \times \frac{١٦٥٧}{١٣} = ٢١٦٧ \text{ داراً تقريباً}$$

وبنفس الطريقة جرى إستخراج العدد الكلي التقديري للدور المهدامة في أقضية سيميل وزاخو والعماديه والذي بلغ ٢٢٣، ٤٣٩١، ٧٢٦٤ داراً مهدمة على التوالي. وبذلك بلغ العدد الكلي التقديري للدور المهدامة في محافظة دهوك (١٤٠٤٥) داراً مهدمة.

٢- بلغ عدد الغرف المهدامة للعوائل المشمولة بالدراسة في محافظة دهوك (٢٠٦٣) غرفة مهدمة (وهو مجموع غرف الدور المهدامة للعوائل المشمولة) ومعظمها يعود لدور العوائل المشمولة في قضاء العماديه (وخاصة ناحية نيروة ريكان) حيث بلغ عددها (١٨٣٢) غرفة مهدمة. في حين كان عدد الغرف

إستخراجه باستخدام معدل عدد أفراد العائلة الواحدة من العوائل المشمولة، كما جرى في الجدولين ١، ٢ حيث بلغ في القضائين ٣٣٧٩، ١٦١٩ فرداً على التوالي. وبذلك بلغ العدد الكلي التقديري لأفراد كافة العوائل المشردة في محافظة نينوى (٥٠١٦) فرداً.

٤- بلغ عدد الد.پ.م من أفراد العوائل المشمولة (٤٣) شخصاً، معظمهم من قضاء عقره، فقد بلغ عددهم (٣٨) شخصاً. في حين بلغ عدد الد.پ.م من أفراد العوائل المشمولة من قضاء الشيخان (٥) أشخاص فقط. وبذلك بلغت نسبتاهما المئويتان ٥٪، ٩٪ على التوالي. وكانت النسبة المئوية على مستوى المحافظة حوالي ٥٪.

وبإستخدام هذه النسب المئوية، تم إستخراج العدد الكلي للد.پ.م بشكل تقديري والذي بلغ في القضائين ١٧٠، ١٤٦ شخصاً على التوالي. وبذلك يكون مجموع الد.پ.م المقدر في محافظة نينوى (٣١٦) شخصاً ممن شملتهم الحملة الأخيرة.

المهدمة لدور العوائل المشمولة في أقضية دهوك، سيميل، زاخو ٥١، ٢٧، ١٥٣ غرفة مهدمة على التوالي. ويعود سبب ذلك الى كثرة عدد العوائل المشمولة من قضاء العمادية كما يلاحظ في الجدول رقم (١).

وتم إستخراج العدد الكلي للغرف المهذمة بإستخدام النسبة بين عدد الغرف المهذمة وعدد العوائل المشمولة على مستوى القضاء (أي بإستخدام معدل عدد الغرف للعائلة الواحدة) وضربها بعد ذلك بالعدد الكلي للعوائل. فمثلاً العدد الكلي التقديري للغرف المهذمة في قضاء دهوك والبالغ (٦٥٠١) غرفة مهذمة، تم إستخراجه عن طريق المعادلة التالية:

$$\text{عدد الغرف المهذمة للعوائل المشمولة في قضاء دهوك} \times \frac{\text{عدد العوائل الكلي للعوائل}}{\text{عدد العوائل المشمولة في قضاء دهوك (من الجدول ١)}}$$

$$\text{أي: } ١٦٥٧ \times \frac{٥١}{١٣} = ٦٥٠١ \text{ غرفة مهذمة تقريباً}$$

وبنفس الطريقة تم إستخراج العدد الكلي التقريبي للغرف المهذمة في أقضية سيميل وزاخو والعمادية حيث بلغ ٦٠١، ١٣١٧٤، ٢٢٩٨٤ غرفة مهذمة على التوالي. وبذلك بلغ العدد الكلي التقديري للغرف المهذمة في محافظة دهوك (٤٣٢٦٠) غرفة مهذمة.

٣- تراوح معدل عدد مرات التدمير الذي أصاب قرى المنطقة بين مرتين كما في قرى أقضية دهوك، سيميل، زاخو، وثلاث مرات كما في قرى قضاء العمادية. أما وسيلة التدمير فتشمل القصف والقصف الكيماوي والتهديم والتسوية والحرق. وكثيراً ما كان التدمير يتم بأكثر من وسيلة واحدة. ولذلك بلغ معدل التدمير بالقصف والقصف الكيماوي مرة واحدة سواءً على مستوى قرى كل قضاء أو على مستوى المحافظة. ومعدل التهديم والتسوية تراوح بين مرة واحدة كما في قرى قضاء سيميل، ومرتين كما في قرى أقضية دهوك وزاخو والعمادية. وبذلك بلغ معدل إستخدام أسلوب التهديم والتسوية لتدمير قرى المحافظة المشمولة في الأحصاء، مرتين أيضاً. ومعدل الحرق تراوح بين مرتين كما في قرى أقضية دهوك وسيميل وزاخو، وثلاث مرات كما في قرى قضاء العمادية. وبذلك فإن معدل استخدام أسلوب الحرق لتدمير قرى المحافظة المشمولة في الأحصاء بلغ مرتين هو الآخر.

٤- بلغ معدل عدد مرات التشريد للعوائل المشمولة (٣) مرات في كل من الأفضية والمحافظة أيضاً.

ويظهر لنا من الجدول رقم (٦) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى

نواحي وأقضية محافظة أربيل، ما يلي:

١- بلغ عدد الدور المهدامة للعوائل المشمولة بالدراسة في محافظة أربيل (٧٢٩) داراً مهدامة (وهو في عين الوقت مجموع الدور العائدة لهذه العوائل) وتعود معظمها للعوائل المشمولة في قضاء الزيبار (وجميعها تعود لناحية ميترگهسۆر) حيث بلغ عددها (٦٨٧) داراً. في حين كان عدد الدور المهدامة للعوائل المشمولة في قضاء الصديق (وجميعها تعود لناحية رواندن) (٣٩) داراً فقط. ويعود سبب ذلك الى كثرة عدد القرى والعوائل المشمولة من قضاء الزيبار كما يلاحظ من الجدول رقم (٢).

وقد تم إستخراج العدد الكلي للدور المهدامة بإستخدام معدل عدد الدور للعائلة الواحدة من العوائل المشمولة، كما جرى في الجدول رقم (٥) حيث بلغ في القضائين ٢٧٠٠، ٣٣٣ داراً مهدامة تقريباً، وبذلك بلغ العدد الكلي التقديري للدور المهدامة في محافظة أربيل (٣٠٣٣) داراً مهتماً.

٢- بلغ عدد الغرف المهدامة للعوائل المشمولة بالدراسة في محافظة أربيل (٣٠٤٥) غرفة مهدامة (وهي مجموع غرف الدور المهدامة للعوائل المشمولة) ومعظمها يعود لدور العوائل المشمولة في قضاء الزيبار (وجميعها تعود لناحية ميترگهسۆر) حيث بلغ عددها (٢٩٣١) غرفة مهدامة. في حين كان عدد الغرف المهدامة للعوائل المشمولة في قضاء الصديق (وجميعها تعود لناحية رواندن) (١١٤) غرفة مهدامة فقط. وسبب ذلك يعود لكثرة عدد القرى والعوائل المشمولة من قضاء الزيبار كما يلاحظ في الجدول رقم (٢).

وقد جرى إستخراج العدد الكلي للغرف المهدامة بإستخدام معدل عدد الغرف للعائلة الواحدة من العوائل المشمولة، كما جرى في الجدول رقم (٥) حيث بلغ في القضائين ١١٥١٨، ٩٧٣ غرفة مهدامة على التوالي. وبذلك بلغ العدد الكلي التقديري للغرف المهدامة في محافظة أربيل (١٢٤٩١) غرفة مهدامة.

٣- تراوح معدل عدد مرات التدمير الذي أصاب قرى المنطقة بين (٣) مرات في قرى قضاء الزيبار (ناحية ميترگهسۆر) ومرتين في قرى قضاء الصديق (ناحية رواندن).

أما وسيلة التدمير فتشمل القصف والقصف الكيماوي، والتهديم والتسوية، والحرق. وكثيراً ما كان التدمير يتم بأكثر من وسيلة واحدة، ولذلك بلغ معدل التدمير بأسلوب التهديم والتسوية مرتين في قرى كل من القضائين وفي قرى المحافظة المشمولة أيضاً. أما الحرق فقد بلغ المعدل (٣) مرات لقرى قضاء الزيبار ومرتين لقرى قضاء الصديق. وبذلك بلغ معدل إستخدام الحرق كأسلوب للتدمير في قرى المحافظة المشمولة (٣) مرات أيضاً.

واذ لم يظهر أي رقم في حقل القصف والقصف الكيماوي، فليس ذلك بسبب

عدم استخدامه هناك كما قد يوحي به الجدول، وإنما لكون معظم قرى المنطقة قد جرى تدميره في حملات سابقة. أما في الحملة الحالية فقد شمل عدداً أقل من القرى، ولذلك فإن معدل الإستخدام للقرى المشمولة كان أقل من (١) ولذلك لم يدرج.

٤- بلغ معدل عدد مرات التشريد للعوائل المشمولة (٣) مرات في كل من القضاة والمحافظات أيضاً.

ومن الجدول رقم (٧) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة نينوى، يظهر ما يلي:

١- بلغ عدد الدور المهتمة للعوائل المشمولة بالدراسة، في محافظة نينوى (١٢٣) داراً (وهو في عين الوقت مجموع الدور العائدة لهذه العوائل) ومعظمها يعود للعوائل المشمولة في قضاء عقره (وجميعها يعود لناحية نهله) حيث بلغ عددها (١٥٩) داراً. في حين كان عدد الدور المهتمة للعوائل المشمولة في قضاء الشيخان (١٤) داراً فقط. ويعود سبب ذلك إلى كثرة عدد القرى والعوائل المشمولة من قضاء عقره كما يلاحظ من الجدول رقم (٣).

وقد تم إستخراج العدد الكلي للدور المهتمة بإستخدام معدل عدد الدور للعائلة الواحدة من العوائل المشمولة، كما جرى في الجدول رقم (٥) حيث بلغ في القضاة ٦٩٠، ٤٢٨ داراً مهتماً تقريباً. وبذلك بلغ العدد الكلي التقديري للدور المهتمة في محافظة نينوى (١٠٦٩) داراً مهتمة.

٢- بلغ عدد الغرف المهتمة للعوائل المشمولة في الدراسة في محافظة نينوى (١٠٦٩) غرفة مهتمة (وهي مجموع غرف الدور المهتمة للعوائل المشمولة) ومعظمها غرف من دور العوائل المشمولة في قضاء عقره (وجميعها تعود لناحية نهله) حيث بلغ عددها (١٠١٩) غرفة مهتمة. في حين كان عدد الغرف المهتمة للعوائل المشمولة في قضاء الشيخان (٥٠) غرفة مهتمة فقط. وسبب ذلك يعود لكثرة عدد القرى والعوائل المشمولة من قضاء عقره كما يلاحظ من الجدول رقم (٣).

وقد تم إستخراج العدد الكلي للغرف المهتمة بإستخدام معدل عدد الغرف للعائلة الواحدة من العوائل المشمولة، كما جرى في الجدول رقم (٥). حيث بلغ في القضاة ٤٤٢١، ١٥٢٨ غرفة مهتمة على التوالي. وبذلك بلغ العدد الكلي التقديري للغرف المهتمة في محافظة نينوى (٥٩٤٩) غرفة مهتمة.

٣- تراوح معدل عدد مرات التدمير الذي أصاب قرى المنطقة بين (٤) مرات في قرى قضاء عقره (ناحية نهله) و(٣) مرات في قرى قضاء الشيخان.

أما وسيلة التدمير فشملت القصف والقصف الكيماوي، والتهديم والتسوية، والحرق. وكثيراً ما كان التدمير يتم بأكثر من وسيلة واحدة لقرى المنطقة.

ولذلك بلغ معدل القصف والقصف الكيماوي مرة واحدة في قرى كل من قضاء الشيخان والمحافظات. أما معدله بالنسبة لقرى قضاء عقره فكان أقل من (١) ولذلك لم يُدرج. أما معدل إستخدام أسلوب التهديم والتسوية كوسيلة للتدمير، فكان مرتين في قرى كل من القضاة والمحافظات. وكان معدل الحرق (٤) مرات لقرى قضاء عقره و(٣) مرات لقرى قضاء الشيخان. وبذلك يكون المعدل بالنسبة للمحافظة (٤) مرات أيضاً.

٤- وصل معدل عدد مرات التشريد للعوائل المشمولة إلى (٤) مرات في قرى قضاء عقره و(٣) مرات في قرى قضاء الشيخان. وبذلك كان المعدل بالنسبة لقرى المحافظة هو (٤) مرات أيضاً.

الجداول ٩، ١٠، ١١ عن عدد أفراد العوائل المشمولة بحسب العمر والجنس لقرى النواحي والأقضية المشمولة بالدراسة الإحصائية. من الجدول رقم (٩) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة دهوك، يظهر لنا ما يلي:

١- بلغ عدد أفراد العوائل المشمولة من الذكور في محافظة دهوك (١٦١٩) شخصاً، معظمهم من قرى قضاء العماديه حيث بلغ عددهم (١٤٦٠) شخصاً، في حين بلغ هذا العدد في أقضية دهوك، سيميل، زاخو، ٤١، ١٨، ١٠٠ شخصاً على التوالي. أما عدد أفراد العوائل المشمولة من الإناث في محافظة دهوك، فقد بلغ (١٥٥٧) شخصاً، معظمهن من قرى قضاء العماديه أيضاً فقد بلغ عددهن (١٤٠٣) شخصاً. في حين بلغ العدد في أقضية دهوك، سيميل، زاخو، ٣٤، ١٧، ١٠٣ شخصاً على التوالي.

وهكذا يظهر بأن عدد الذكور المشمولين أكبر من عدد الإناث المشمولات وهو أمر طبيعي، وذلك بالنسبة للمحافظة والأقضية فيما عدا قضاء زاخو، حيث يزيد عدد الإناث المشمولات قليلاً عن عدد الذكور المشمولين.

٢- بلغ عدد الأطفال الصغار المشمولين ممن يقل عمرهم عن (٧) سنوات للمحافظة (٥٨٠) طفلاً و(٥٦٣) طفلة معظمهم من قضاء العماديه، حيث يبلغ عددهم (٥٣٧) طفلاً و(٥٢٥) طفلة، في حين يبلغ عددهم في قضاء دهوك (٨) ذكور و(٥) إناث، وفي قضاء سيميل (٣) ذكور و(٣) إناث، وفي قضاء زاخو (٣٢) طفلاً و(٣٠) طفلة.

٣- بلغ عدد الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين (٧-١٢) سنة من المشمولين للمحافظة (٢٦٨) طفلاً و(٢٦٣) طفلة، معظمهم من قضاء العماديه حيث بلغ عددهم (٢٤٣) طفلاً و(٢٣٧) طفلة. في حين بلغ عدد الأطفال من قضاء دهوك (٧) ذكور و(٦) إناث. وفي سيميل طفل واحد و(٣) أطفال إناث. وفي زاخو (١٧) طفلاً و(١٣) طفلة أيضاً.

وبذلك بلغ عدد الأطفال المشمولين من المحافظة (٨٤٨) طفلاً و(٨٢٦) طفلة ممن تقل أعمارهم عن (١٣) عاماً.

٤- بلغ عدد الفتيان المشمولين ممن تتراوح أعمارهم بين (١٣) سنة و(١٨) سنة في المحافظة (٢١١) فتى و(١٩١) فتاة، معظمهم من قضاء العماديه حيث بلغ عددهم (١٨٣) فتى و(١٦١) فتاة. في حين بلغ عددهم في قضاء دهوك (٥) فتيان و(١٠) فتيات، وفي قضاء سيميل (٤) فتيان وفتاتين، وفي قضاء زاخو (١٩) فتى و(١٨) فتاة.



٥- بلغ عدد الرجال البالغين والنساء البالغات ممن تتراوح أعمارهم بين (١٩-٤٠) سنة من المشمولين والمشمولات في المحافظة، (٤٥٧) رجلاً و(٤٢٢) امرأة، معظمهم من قضاء العماديه حيث يبلغ عددهم (٤١٢) رجلاً و(٣٨٤) امرأة. في حين يبلغ عددهم في قضاء دهوك (١٦) رجلاً و(٧) نساء وفي سيميل (٦) رجال و(٤) نساء وفي زاخو (٢٣) رجلاً و(٢٧) امرأة.

٦- بلغ عدد المشمولين الرجال المسنين والنساء المسنات ممن تتراوح أعمارهم بين (٤١-٦٠) سنة في المحافظة (٦٩) رجلاً و(٨٣) امرأة، معظمهم من قضاء العماديه حيث يبلغ عددهم (٥٤) رجلاً و(٦٦) امرأة. في حين بلغ عددهم في قضاء دهوك (٤) رجال و(٦) نساء، وفي سيميل (٣) رجال و(٣) نساء أيضاً. وفي زاخو (٨) رجال و(٨) نساء أيضاً.

٧- أما عدد المشمولين ممن تزيد أعمارهم عن (٦٠) سنة في المحافظة، أي من الشيوخ والعجائز فقد بلغ (٣٤) شيخاً و(٣٥) عجوزاً معظمهم من قضاء العماديه حيث يبلغ عددهم (٣١) شيخاً و(٣٠) عجوزاً. في حين يبلغ عددهم في قضاء دهوك شيخاً واحداً فقط ولا توجد عجائز مشمولات. وفي سيميل شيخاً واحداً وعجوزين وفي زاخو شيخاً واحداً أيضاً و(٣) عجائز.

٨- تم استخراج النسب المئوية للمشمولين على مستوى القضاء للذكور والإناث وذلك عن طريق استخدام النسبة بين عدد المشمولين لكل جنس وبحسب العمر الى عدد المشمولين الكلي بحسب العمر ولكل جنس أيضاً.

وقد رأينا الإكتفاء بنسبتين لكل جنس، الأولى نسبة الأطفال ممن تقل أعمارهم عن (١٣) سنة، والثانية نسبة الكبار للفئة العمرية من (١٣) سنة فما فوق. بلغت النسبة المئوية للأطفال المشمولين في المحافظة ٥٢٪ للذكور و٥٣٪ للإناث. وبذلك فإن النسبة المئوية للكبار في المحافظة تبلغ ٤٨٪ للذكور و٤٧٪ للإناث.

أما بالنسبة للأقضية فقد بلغت للأطفال الذكور ٣٧٪، ٢٢٪، ٤٩٪، ٥٣٪، وللإناث ٣٢٪، ٣٥٪، ٤٦٪، ٥٤٪ في دهوك، سيميل، زاخو، العماديه على التوالي. وبذلك فإن النسبة للكبار الذكور تبلغ ٦٣٪، ٧٨٪، ٥١٪، ٤٧٪، وللإناث ٦٨٪، ٦٥٪، ٥٤٪، ٤٦٪ بنفس الترتيب.

ومن الجدول رقم (١٠) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقري نواحي وأقضية محافظة أربيل، يظهر لنا ما يلي:

١- إن عدد أفراد العوائل المشمولة من الذكور في محافظة أربيل قد بلغ (١٤٣٤) شخصاً، معظمهم من قري قضاء الزيبار (ناحية ميترگهسور). حيث بلغ عددهم (١٣٧٤) شخصاً. في حين أن عددهم من قري قضاء الصديق (ناحية رواندن) بلغ (٦٠) شخصاً فقط.

أما عدد أفراد العوائل المشمولة من الإناث في محافظة أربيل فقد بلغ (١٤٤٠)

شخصاً معظمهم من قرى قضاء الزيبار أيضاً، حيث بلغ عددهم (١٣٨٦) شخصاً. في حين أن بلغ عددهم من قرى قضاء الصديق (٥٤) شخصاً. وهكذا يظهر بأن عدد الإناث المشمولات أكبر من عدد الذكور المشمولين، وهو أمر غير طبيعي.

٢- بلغ عدد الأطفال الصغار المشمولين ممن تقل أعمارهم عن سبع سنوات للمحافظة (٥١٧) طفلاً و(٥٤٣) طفلة، معظمهم من قضاء الزيبار حيث بلغ عددهم (٤٩٤) طفلاً و(٥٢٣) طفلة. في حين بلغ عددهم في قضاء الصديق (٢٣) طفلاً و(٢٠) طفلة.

٣- بلغ عدد الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين (٧-١٢) سنة من المشمولين في المحافظة (٢٦٠) طفلاً و(٢٣٤) طفلة، معظمهم من قضاء الزيبار حيث بلغ عددهم (٢٥٣) طفلاً و(٢٢٩) طفلة، في حين بلغ عددهم في قضاء الصديق (٧) أطفال من الذكور و(٥) إناث.

٤- بلغ عدد الفتيان المشمولين ممن تتراوح أعمارهم بين (١٣-١٨) سنة في المحافظة (٢٠٢) فتى و(٢٣٢) فتاة، معظمهم من قضاء الزيبار حيث بلغ عددهم (١٩٣) فتى و(٢٢٣) فتاة، في حين بلغ عددهم في قضاء الصديق (٩) فتيان و(٩) فتيات.

٥- عدد الرجال البالغين والنساء البالغات ممن تتراوح أعمارهم بين (١٩-٤٠) من المشمولين والمشمولات في المحافظة بلغ (٣٢٩) رجلاً و(٣٢٧) امرأة معظمهم من قضاء الزيبار، حيث بلغ عددهم (٣١١) رجلاً و(٣١٠) نساء. في حين كان عددهم من قضاء الصديق (١٨) رجلاً و(١٧) امرأة.

٦- عدد الرجال الكبار والنساء الكبيرات ممن تتراوح أعمارهم بين (٤١-٦٠) من المشمولين والمشمولات في المحافظة بلغ (٧٠) رجلاً و(٧٤) امرأة معظمهم من قضاء الزيبار حيث بلغ عددهم (٦٨) رجلاً و(٧١) امرأة. في حين بلغ عددهم في قضاء الصديق يبلغ رجلين و(٣) نساء فقط.

٧- أما عدد المشمولين ممن يزيد عمرهم عن ستين سنة في المحافظة، فقد بلغ (٥٦) شيخاً و(٣٠) عجوزاً، معظمهم من قضاء الزيبار حيث يبلغ عددهم (٥٥) شيخاً و(٣٠) عجوزاً. في حين يبلغ عددهم في قضاء الصديق رجلاً واحداً فقط ولاتوجد أية عجوز مشمولة في العينة.

٨- تم إستخراج النسب المئوية للمشمولين على مستوى القضاء للذكور والإناث بنفس الطريقة التي استُخدمت في الجدول (٩) وبذلك فقد بلغت نسبة الأطفال المشمولين في المحافظة ٥٤% للجنسين وللذكور ٤٦% للجنسين أيضاً.

أما بالنسبة للأقضية فقد بلغت النسبة للأطفال الذكور ٥٤%، ولالإناث ٤٦%، في قضائي الزيبار والصديق على التوالي. وبذلك بلغت نسبة

الكبار الذكور ٤٦%، ٥٠% للإناث ٤٦%، ٥٤% بنفس الترتيب.

ومن الجدول رقم (١١) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة نينوى يظهر لنا ما يلي:

١- عدد أفراد العوائل المشمولة من الذكور في محافظة نينوى بلغ (٤٢٨) شخصاً معظمهم من قضاء عقره (ناحية نهله) إذ بلغ عددهم (٤٠٢) شخصاً. في حين كان عددهم من قرى قضاء الشيخان (٢٦) شخصاً.

أما عدد أفراد العوائل المشمولة من الإناث في محافظة نينوى فقد بلغ (٤٠٨) شخصاً، ومعظمهن من قضاء عقره إذ بلغ عددهن (٣٨١) في حين كان عددهن في قضاء الشيخان (٢٧) أنثى.

وهكذا يظهر بأن عدد الذكور يزيد عن عدد الإناث سواء في محافظة نينوى أو في قضاء عقره وهو أمر طبيعي. ولكن عددهم في قضاء الشيخان كان متقارباً وهو أمر طبيعي أيضاً.

٢- عدد الأطفال الصغار المشمولين ممن تقل أعمارهم عن (٧) سنوات في المحافظة بلغ (١٤٤) طفلاً و(١٣٣) طفلة، معظمهم من قضاء عقره إذ بلغ عددهم (١٣٥) طفلاً و(١٢١) طفلة. في حين بلغ عددهم في قضاء الشيخان (٩) أطفال و(١٢) طفلة.

٣- عدد الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين (٧-١٢) سنة من المشمولين في المحافظة بلغ (٨٣) طفلاً و(٨٢) طفلة، معظمهم من قضاء عقره إذ بلغ عددهم (٧٧) طفلاً و(٧٧) طفلة. في حين بلغ عددهم في قضاء الشيخان (٦) أطفال ذكور و(٥) إناث.

٤- عدد الفتيان المشمولين ممن تتراوح أعمارهم بين (١٣-١٨) سنة في المحافظة بلغ (٦٣) فتى و(٦٦) فتاة، معظمهم من قضاء عقره إذ بلغ عددهم (٦١) فتى و(٦٣) فتاة، في حين بلغ عددهم في قضاء الشيخان فتيان و(٣) فتيات.

٥- عدد الرجال البالغين والنساء البالغات ممن تتراوح أعمارهم بين (١٩-٤٠) من المشمولين والمشمولات في المحافظة بلغ (١٠٢) رجلاً و(٩١) امرأة، معظمهم من قضاء عقره إذ بلغ عددهم (٩٥) رجلاً و(٨٧) امرأة. في حين بلغ عددهم في قضاء الشيخان (٧) رجال و(٤) نساء.

٦- عدد الرجال والنساء ممن تتراوح أعمارهم عن (٤١-٦٠) من المشمولين والمشمولات في المحافظة بلغ (٢٨) رجلاً و(٢٧) امرأة، معظمهم من قضاء عقره إذ بلغ عددهم (٢٦) رجلاً و(٢٤) امرأة. في حين بلغ عددهم في قضاء الشيخان رجلين و(٣) نساء.

٧- أما عدد المشمولين ممن تزيد أعمارهم عن (٦٠) سنة في المحافظة فقد بلغ (٨) رجال و(٩) نساء، جميعهم من قضاء عقره إذ لم يوجد من يزيد عمره عن (٦٠)

سنة ضمن المشمولين في العينة من قضاء الصديق.  
٨- تم إستخراج النسب المئوية للمشمولين على مستوى القضاء للذكور والإناث بنفس الطريقة التي استخدمت في الجدول رقم (٩). بلغت النسبة للأطفال المشمولين في المحافظة ٥٣% للجنسين ولل كبار ٤٧% للجنسين أيضاً.  
أما بالنسبة للأقضية فقد بلغت للأطفال الذكور ٥٣%، ٥٨% للإناث ٥٢%، ٦٣% في قضائي عقره والشيخان على التوالي. وبذلك فإن النسبة للكبار الذكور بلغت ٤٧%، ٤٢% تقريباً للإناث ٤٨%، ٣٧% بنفس الترتيب.

الجداول ١٣، ١٤، ١٥ عن عدد الأفراد والمرضى المشمولين بحسب العمر ونوع المرض وتلقي العلاج، ونسبهم المئوية من قرى النواحي والأقضية المشمولة بالدراسة الإحصائية.

من الجدول رقم (١٣) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة دهوك، يظهر لنا ما يلي:

١- بلغ عدد المرضى المشمولين في المحافظة من الأطفال (٢١) مريضاً، ثلثهم من قضاء العماديه إذ بلغ عددهم ١٤ مريضاً. في حين بلغ عددهم من دهوك، سيميل، زاخو ٢، ٣، مرضى على التوالي ممن تقل أعمارهم عن ١٣ سنة. أما عدد المرضى المشمولين في المحافظة من الكبار فقد بلغ (١٨) مريضاً معظمهم من قضاء العماديه إذ بلغ عددهم (١٠) مرضى، في حين بلغ عددهم من دهوك، سيميل، زاخو ٥، صفر، ٣ مرضى على التوالي، من الذين تزيد أعمارهم على (١٣) سنة.

وقد تم إستخراج النسب المئوية للمرضى بحسب العمر باستخدام الأرقام الواردة في الجدول رقم (٩) للمشمولين بحسب العمر. فبلغت هذه النسب لأقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه للأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة ٨٪، ٢٠٪، ٣٪، ١٪ وللکبار ممن تزيد أعمارهم على (١٣) سنة ١٠٪، صفر، ٣٪، ١٪ على التوالي.

وبذلك بلغت النسبة المئوية لعدد المرضى للمحافظة ١٪ سواء للذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة أو تزيد عليها.

٢- عدد الذين تلقوا العلاج من المرضى للمحافظة كان (٢) من الأطفال ومريض من الكبار من المشمولين، وهم من قضاء العماديه فقط. إذ لم تجر معالجة أحد من المشمولين في الأقضية الأخرى. وبلغت النسبة المئوية لمن تلقوا العلاج من الأطفال في قضاء العماديه (١٤) وفي المحافظة (١٠). فيما بلغت النسبة المئوية لمن تلقوا العلاج من الكبار في قضاء العماديه (١٠) وفي المحافظة (٦).

٣- عدد الذين لم يتلقوا العلاج من المرضى المشمولين في المحافظة بلغ (١٩) مريضاً من الأطفال و(١٧) من الكبار، موزعين على أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه، من الأطفال ٢، ٢، ٣، ١٢ ومن الكبار ٥، صفر، ٣، ٩ على التوالي. وبذلك بلغت النسبة المئوية للذين لم يتلقوا العلاج من الأطفال والكبار في أقضية دهوك، سيميل، زاخو ١٠٠٪، في حين بلغت هذه النسبة لقضاء العماديه للأطفال ٨٦٪ وللکبار ٩٠٪، وبلغت في المحافظة للأطفال ٩٠٪ وللکبار ٩٤٪.

٤- الأمراض السائدة بشكل رئيسي كانت الأسهال أولاً ثم الحصبة بالنسبة للأطفال والتهابات والتعب والإرهاق بالنسبة للكبار.

من الجدول رقم (١٤) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة أربيل. يظهر لنا ما يلي:

١- عدد المرضى المشمولين في المحافظة من الأطفال بلغ (٨٧) مريضاً، أكثرهم من قضاء الزيبار (ناحية ميرگةسور) إذ بلغ عددهم (٨٥) مريضاً. في حين بلغ عددهم في قضاء الصديق (ناحية رواندز) مريضين فقط من الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة. أما عدد المرضى المشمولين في المحافظة من الكبار فقد بلغ (٧٨) مريضاً، أكثرهم من قضاء العماديه حيث بلغ عددهم (٧٣) مريضاً. في حين بلغ عددهم في قضاء الصديق (٥) مرضى فقط ممن تزيد أعمارهم على (١٣) سنة.

وبذلك بلغت النسب المئوية لقضائي الزيبار والصديق للأطفال ٦، ٤ وللکبار ٦، ٨. أما للمحافظة فقد بلغت النسبة ٦٪ سواء للأطفال أو للكبار.

٢- عدد الذين تلقوا العلاج من المشمولين المرضى من قضاء الزيبار (١١) من الأطفال و(١٢) من البالغين، ومن قضاء الصديق طفل واحد وبالغ واحد. وبذلك بلغ عددهم في المحافظة (١٢) طفلاً و(١٣) من البالغين. وبلغت النسبة المئوية للقضائين ١٣، ٥٠ للأطفال و١٦، ٢٠ للبالغين على التوالي وللمحافظة ١٤ للأطفال و١٧ للبالغين.

٣- عدد الذين لم يتلقوا العلاج من المرضى المشمولين للمحافظة بلغ (٧٥) مريضاً من الأطفال و(٦٥) من البالغين موزعين على قضائي الزيبار والصديق (١٤) و(١) من الأطفال و(٦١) و(٤) من البالغين على التوالي. وبذلك بلغت النسبة المئوية للذين لم يتلقوا العلاج في قضائي الزيبار والصديق من الأطفال ٨٧٪، ٥٠٪ وللکبار ٨٤٪، ٨٠٪ وبلغت في المحافظة من الأطفال ٨٦٪ والبالغين ٨٣٪.

٤- الأمراض السائدة بشكل رئيسي كانت الإسهال أولاً ثم الإلتهابات بالنسبة للأطفال والإرهاق بالنسبة للكبار.

من الجدول رقم (١٥) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة نينوى يظهر لنا ما يلي:

١- عدد المرضى المشمولين في المحافظة من الأطفال بلغ (٢٢) مريضاً، منهم (٢١) من قضاء عقره وواحد فقط من قضاء الشيخان. ومن البالغين (٧) مرضى منهم (٥) من قضاء عقره و(٢) من قضاء الشيخان.

وبذلك بلغت النسب المئوية لقضائي عقره والشيخان من الأطفال ٥، ٣ وللکبار ١، ١٠. أما للمحافظة فقد بلغت ٥٪ للأطفال و٢٪ للبالغين.

٢- عدد الذين تلقوا العلاج من المشمولين المرضى من المحافظة مريضان فقط من

الأطفال ومريض واحد من البالغين وجميعهم من قضاء عقره. وبذلك بلغت النسبة المئوية لقضاء عقره ١٠٪ للأطفال و٢٠٪ للكبار، وللمحافظة (٩) للأطفال و(١٤) للكبار.

٣- عدد الذين لم يتلقوا العلاج من المرضى المشمولين للمحافظة بلغ (٢٠) مريضاً من الأطفال و(٦) مرضى من الكبار، منهم (١٩) من الأطفال و(٤) من الكبار من قضاء عقره ومريض واحد من الأطفال و(٣) من الكبار من قضاء الشيخان.

وبذلك بلغت النسبة المئوية لهم في قضائي عقره والشيخان (٩٠٪) (١٠٠٪) للأطفال و(٨٠٪) (١٠٠٪) للكبار وبلغت في المحافظة ٩١٪ للأطفال و٨٦٪ للكبار.

٤- الأمراض السائدة بشكل رئيسي كانت البرد والإسهال والتهابات للأطفال والتهاب المعدة وضغط الدم، والشيخوخة للكبار.

الجداول ١٧، ١٨، ١٩ عن مستوى التعليم لمن تتراوح أعمارهم من (٧) سنوات فما فوق من القرى والنواحي والأقضية المشمولة بالدراسة الإحصائية، للمشمولين والنسب المئوية لهم، وإستخراج العدد الكلي التقديري لهم. من الجدول رقم (١٧) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة دهوك، يظهر لنا ما يلي:

١- عدد المشمولين في المحافظة للبالغه أعمارهم (٧) سنوات فأكثر، بلغ (٢٠٥٣) شخصاً، معظمهم من قضاء العماديه إذ بلغ عددهم (١٨٢١) شخصاً. في حين بلغ العدد في أقضية دهوك، سيميل، زاخو (٦٢، ٢٩، ١٤١) شخصاً على التوالي.

وبإستخدام الأرقام الواردة في الجدول رقم (٩) تم إستخراج النسب المئوية لهم، فبلغت في أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٨٣، ٨٣، ٦٩، ٦٤)% على التوالي وفي المحافظة ٦٥%.

ثم جرى استخراج العدد الكلي التقديري بإستخدام النسبة بين عدد الأفراد المشمولين لمن تبلغ أعمارهم (٧) سنوات فأكثر الى مجموع المشمولين وضربها بالعدد الكلي التقديري، أي بإستخدام الأرقام الواردة في الجدولين (٩ و ١) أو الجدول رقم (١) فقط وعلى مستوى القضاء. فمثلاً العدد الكلي التقديري لمن تبلغ أعمارهم (٧) سنوات فأكثر في قضاء دهوك جرى وفق المعادلة التالية:

عدد أفراد المشمولين لمن عمره سبع سنوات فأكثر من قضاء دهوك  
مجموع المشمولين (لكافة الأعمار) في قضاء دهوك من الجدول ١ × العدد الكلي التقديري للأفراد (من جدول ١)

$$\text{أي: } ٦٢ \times \frac{٩٥٦٠}{٧٥} = ٧٩٠٣ \text{ فرداً تقريباً}$$

وبنفس الطريقة تم إستخراج العدد الكلي التقريبي لباقي الأضية حيث كان: ٦٤٥، ١٢١٤١، ٢٢٨٤٥، في سيميل، زاخو، العماديه على التوالي. وبذلك بلغ العدد الكلي التقديري للمحافظة (٤٣٥٣٤) فرداً.

٢- عدد الأفراد المشمولين من الأميين بلغ في المحافظة (١٥٤١) فرداً، في حين بلغ عددهم في أقضية دهوك، سيميل، زاخو (٣٧، ١٥، ٨٩) فرداً. وبذلك بلغت نسبتهم المئوية الى جميع المشمولين من عمر (٧) سنوات فأكثر للمحافظة ٧٦% ولأقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه ٦٠%، ٥١%، ٦٣%، ٧٧% تقريباً

على التوالي. وبذلك يبلغ العدد الكلي التقديري للاجئين في أفضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية ٤٧١٦، ٣٣٤، ٧٦٦٣، ١٧٦٨٩. وبذلك بلغ عددهم في المحافظة (٣٠٤٠٢) فرداً.

٣- عدد الأفراد المشمولين ممن يعرف القراءة والكتابة (دون أن تكون له أية شهادة) في المحافظة بلغ (٣١٠) أفراد، معظمهم من قضاء العمادية إذ بلغ عددهم (٢٥٧) فرداً. في حين بلغ عددهم في أفضية دهوك، سيميل، زاخو (١٥)، ٨، (٣٠). وبذلك كانت نسبتهم المئوية الى جميع المشمولين لمن عمره (٧) سنوات فأكثر للمحافظة ١٥٪، ولأفضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية ٢٤٪، ٢٨٪، ٢١٪. ١٤٪ تقريباً على التوالي. وبذلك يبلغ العدد التقديري لمن (يقرأ ويكتب) في أفضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية، ١٩١٢، ١٧٨، ٢٥٨٣، ٣٢٢٤ فرداً. وبذلك فإن عددهم في المحافظة بلغ (٧٨٩٧) فرداً.

٤- عدد الأفراد المشمولين من حَمَلَة الشهادات (دون المتوسطة) في المحافظة بلغ (١٣٣) فرداً موزعين على أفضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية (٥، ٥، ٨٣، ١١٠) فرداً على التوالي. وبذلك كانت نسبتهم المئوية الى جميع المشمولين للأفضية (٨٪، ١٧٪، ٩٪، ٦٪) بنفس الترتيب. وبلغت النسبة المئوية لهم في المحافظة ٦٪. وبذلك يبلغ العدد التقديري لحاملي الشهادات (دون المتوسطة) في الأفضية (٦٣٧، ١١١، ١١١٩، ١٣٨٠) فرداً بنفس الترتيب. وبلغ عددهم في المحافظة (٣٢٤٧) فرداً.

٥- عدد الأفراد المشمولين من حملة شهادات (المتوسطة والإعدادية) في المحافظة بلغ (٤٢) فرداً موزعين على أفضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية (٤، ١، ٦، ٣١) فرداً على التوالي. وبلغت نسبتهم المئوية الى جميع المشمولين للأفضية ٦٪، ٣٪، ٤٪، ٢٪ بنفس الترتيب. وكانت نسبتهم المئوية في المحافظة ٢٪. وبذلك بلغ العدد التقديري لحملة شهادات (المتوسطة والإعدادية) في الأفضية (٥١٠، ٢٢، ٥١٧، ٣٨٩) فرداً. مما يجعل عددهم في المحافظة يبلغ (١٤٣٨) فرداً.

٦- عدد الأفراد المشمولين من حملة الشهادات (فوق الإعدادية) سواء من خريجي المعاهد أو الكليات أو الدراسات العليا، في المحافظة بلغ (١٧) فرداً موزعين على أفضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية، (١، صفر، ٣، ١٣) فرداً على التوالي. وبلغت نسبتهم المئوية الى جميع المشمولين للأفضية (٢٪، -، ٢٪، ١٪) بنفس الترتيب. وكانت نسبتهم المئوية في المحافظة ١٪. وبذلك يبلغ العدد التقديري لحملة شهادات فوق الإعدادية في الأفضية (١٢٧، -، ١٥٨، ١٦٣) فرداً. مما يجعل عددهم في المحافظة (٥٤٨) فرداً.

من الجدول رقم (١٨) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأفضية محافظة أربيل، يظهر لنا ما يلي:

١- عدد المشمولين في المحافظة لمن عمره (٧) سنوات فأكثر بلغ (١٨٤٣) فرداً معظمهم من قضاء الزيبار (ناحية ميركيسور) إذ بلغ عددهم (١٧٤٣) فرداً، في حين بلغ عددهم في قضاء الصديق (ناحية رواندن) (١٠٠) فرد فقط. وباستخدام الأرقام الواردة في الجدول رقم (١٠) تم إستخراج نسبتهم المئوية لهم، فبلغت في قضائي الزيبار والصديق ٦٣٪، ٧٠٪ على التوالي وفي المحافظة ٦٣٪.

وجرى إستخراج العدد الكلي التقديري بنفس الطريقة المستخدمة في الجدول رقم (١٧) وبذلك بلغ العدد الكلي للقضائين (٦٨٤٩، ٨٥٣) فرداً على التوالي. وبلغ العدد الكلي التقديري للمحافظة (٧٧٠٢) فرداً.

٢- عدد الأفراد المشمولين من الأميين بلغ في المحافظة (٥٤٣٩) فرداً، معظمهم من قضاء الزيبار إذ بلغ عددهم (١٢٤١) فرداً. في حين كان عددهم في قضاء الصديق (ناحية رواندن) (٦٦) فرداً فقط. فبلغت نسبتهم المئوية الى جميع المشمولين للمحافظة ٧١٪، وللقضائين ٧١٪، ٦٦٪ بنفس الترتيب. وبذلك بلغ العدد الكلي التقديري للأميين في القضائين (٤٨٧٦، ٥٦٣) فرداً بنفس الترتيب. فبلغ عددهم في المحافظة (٥٤٣٩) فرداً.

٣- عدد المشمولين ممن يعرف القراءة والكتابة (بدون أن تكون له أية شهادة) في المحافظة بلغ (٣٧٠) فرداً معظمهم من قضاء الزيبار، حيث بلغ عددهم (٣٥١) فرداً. في حين بلغ عددهم في قضاء الصديق (١٩) فرداً. وبذلك كانت نسبتهم المئوية الى جميع المشمولين لمن عمره (٧) سنوات فأكثر للمحافظة ٢٠٪، وللقضائين ٢٠٪، ١٩٪ على التوالي. وبذلك بلغ العدد التقديري الكلي في القضائين (١٣٧٩، ١٦٢) فرداً بنفس الترتيب مما يجعل عددهم في المحافظة (١٥٤١) فرداً.

٤- عدد الأفراد المشمولين من حملة الشهادات (دون المتوسطة) في المحافظة بلغ (١٢٣) فرداً منهم (١١٣) من قضاء الزيبار و(١١) من قضاء الصديق، وبلغت نسبتهم المئوية للقضائين ٦٦٪، ١١٪ على التوالي. فيما كانت نسبتهم المئوية في المحافظة حوالي ٧٪. وبذلك بلغ العدد التقديري الكلي لهم في القضائين (٤٤٠، ٩٤) فرداً بنفس الترتيب، مما يجعل عددهم في المحافظة (٥٣٤) فرداً.

٥- عدد المشمولين من حملة الشهادة (المتوسطة والإعدادية) في المحافظة بلغ (٢٨) فرداً، منهم (٢٥) من قضاء الزيبار و(٣) فقط من قضاء الصديق. فبلغت نسبتهم المئوية للقضائين حوالي ١٪، ٣٪ على التوالي. وكانت النسبة المئوية في المحافظة ٢٪.

وبذلك بلغ العدد التقديري الكلي لحملة الشهادة (المتوسطة والإعدادية) في القضائين (٩٨، ٢٦) فرداً على التوالي. وبلغ عددهم في المحافظة (١٢٤) فرداً.

٦- عدد الأفراد المشمولين من حملة الشهادات (فوق الإعدادية) في المحافظة بلغ (١٤) فرداً منهم (١٣) فرداً من قضاء الزيبار وواحد فقط من قضاء الصديق. فبلغت نسبتهم المئوية في القضائين ١٪ لكل منهما، ونفس النسبة للمحافظة أيضاً. وبذلك بلغ العدد الكلي التقديري لحملة الشهادات فوق الإعدادية في قضاء الزيبار (١٣) فرداً وقضاء الصديق (٩) أفراد، مما يجعل عددهم في المحافظة (٢٢) فرداً.

من الجدول رقم (١٩) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقري نواحي وأقضية محافظة نينوى، يظهر لنا ما يلي:

١- بلغ عدد المشمولين في المحافظة، لمن عمره (٧) سنوات فأكثر (٥٥٩) فرداً معظمهم من قضاء عقره، إذ بلغ عددهم (٥٢٧) فرداً. في حين بلغ عددهم في قضاء الشيخان (٣٢) فرداً فقط.

وباستخدام الأرقام الواردة في الجدول رقم (١) تم إستخراج النسب المئوية لهم. فبلغت في قضائي عقره والشيخان ٦٧٪، ٦٠٪ على التوالي وفي المحافظة ٦٧٪. وتم إستخراج العدد الكلي التقديري بنفس الطريقة المستخدمة في الجدول رقم (١٧) وبذلك بلغ العدد الكلي للقضائين (٢٢٨٦، ٩٧٨) فرداً على التوالي وللمحافظة (٣٢٦٤) فرداً. فبلغت نسبتهم المئوية للمحافظة ٧٨٪ وللقضائين ٨٠٪، ٥٣٪ على التوالي. ومنها يصبح العدد الكلي التقديري للأميين في القضائين (١٨١٨، ٥٢٠) فرداً بنفس الترتيب، مما يجعل عددهم في المحافظة (٢٣٣٨) فرداً.

٣- عدد المشمولين ممن يعرف القراءة والكتابة (دون أن تكون له أية شهادة) في المحافظة بلغ (٩٥) فرداً معظمهم من قضاء عقره، إذ بلغ عددهم (٨٨) فرداً. في حين بلغ عددهم في قضاء الشيخان (٧) أفراد. وبذلك بلغت نسبتهم المئوية للمحافظة ١٧٪ وللقضائين ١٧٪، ٢١٪ بالترتيب. مما يجعل العدد التقديري الكلي في القضائين (٣٨٢، ٢١٤) فرداً بالترتيب، ويصبح عددهم في المحافظة (٥٩٦) فرداً.

٤- عدد الأفراد المشمولين من حملة الشهادات (دون المتوسطة) في المحافظة بلغ (٢٠) فرداً، منهم (١٥) من قضاء عقره و(٥) من قضاء الشيخان. وبذلك بلغت نسبتهم المئوية للقضائين ٣٪، ١٦٪ بالترتيب. وكانت نسبتهم المئوية للمحافظة ٤٪. مما جعل العدد الكلي التقديري في القضائين (٦٥، ١٥٣) فرداً بنفس الترتيب، وعددهم في المحافظة (٢١٨) فرداً.

٥- عدد المشمولين من حملة الشهادات (المتوسطة والإعدادية) في المحافظة بلغ خمسة أفراد منهم ثلاثة من قضاء عقره وإثنان من قضاء الشيخان. فبلغت نسبتهم المئوية للقضائين حوالي ١٪، ٦٪ بالترتيب، وللمحافظة ١٪. فكان



الجداول ٢١، ٢٢، ٢٣ عن معدل عدد أيام السير والمعاناة للمشمولين من قرى النواحي والأقضية المشمولة بالدراسة الإحصائية والنسبة المئوية للمعاناة على مستوى القضاء.

جدول رقم (٢١) عدد أيام المسير والمعاناة للمشمولين من محافظة دهوك

ت	القضاء	الناحية	معدل عدد الأيام	المعاناة في الطريق							
				الجوع		البرد		أخرى			
				العوائل	%	العوائل	%	العوائل	%		
١	دهوك	الدوسكي زاويته	١٠ ١٤	٣ ٩	٩٢	١٢	٣ ٧	٧٧	١١	٢ ٩	٨٥
٢	سميل	المركز فايدة	٧ ١٦	٢ ٥	٨٨	٧	٢ ٤	٥٠	٣	- ٣	٣٨
٣	زاخو	السندي الكلي بروراي بالا	١٥ ١٣ ٤	٥ ٤ ١	٢٦	١٠	٦ ٣ -	٢٣	٩	٤ ٧ -	٢٨
٤	العمادية	المركز سرسنگ نبروه ريكان	٧ ٧ ٥	٢٩ ٥ ٨٧	٢٥	١٢١	٣١ ٦ ١١٢	٣٠	١٤٩	٢١ ١١ ٤	٧
	مجموع القضاء		٦	١٢١	٢٥	١٢١	١٤٩	٣٠	١٤٩	٣٦	٧
	مجموع المحافظة		١٠	١٥٠	٢٧	١٥٠	١٧٢	٣١	١٧٢	٦١	١١

من الجدول رقم (٢١) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة دهوك، يظهر لنا ما يلي:

- ١- كان معدل عدد أيام المسير في أقضية دهوك، سميل، زاخو، العمادية (١٢)، ١٢، ١١، ٦) يوم على التوالي. وبأخذ المتوسط البسيط للأقضية، فإن معدل عدد أيام المسير في المحافظة، يصبح (١٠) أيام.
- ٢- شملت المعاناة في الطريق من الجوع (١٥٠) عائلة في المحافظة، موزعة على أقضية دهوك، سميل، زاخو، العمادية. (١٣، ٧، ١٠، ١٢١) عائلة على التوالي. وقد تم إستخراج النسبة المئوية للعوائل التي عانت من الجوع باستخدام

العدد التقديري الكلي لحملة الشهادات (المتوسطة والإعدادية) في القضاءين (١٣، ٦١) فرداً والعدد للمحافظة (٧٤) فرداً.

٦- عدد الأفراد المشمولين من حملة الشهادات (فوق الإعدادية) في المحافظة بلغ أفراد منهم إثنان من قضاء عقره وواحد من قضاء الشيخان. وبذلك بلغت النسبة المئوية لقضاء عقره أقل من ٠,٥% ولذلك لم تُدرج، ولقضاء الشيخان حوالي ٣%، و١% للمحافظة. فكان العدد الكلي التقديري في قضاء عقره (٩) أفراد وفي قضاء الشيخان (٣١) فرداً وللمحافظة (٤٠) فرداً.

مجموع العوائل الوارد في الجدول رقم (١). فمثلاً النسبة المئوية لها في قضاء دهوك إستخرجت وفقاً للمعادلة التالية:

$$\text{عدد العوائل المشمولة التي عانت الجوع في قضاء دهوك} \times \frac{100}{\text{عدد أفراد العوائل المشمولة في قضاء دهوك (جدول رقم ١)}} = 100 \times \frac{12}{13} \text{ أي: } 92\% \text{ تقريباً}$$

وبنفس الطريقة إستخرجت النسب المئوية الأخرى، فكانت لأقضية سيميل، زاخو، العماديه ٨٨٪، ٢٦٪، ٢٥٪ وللحفاظة ٢٧٪.

٣- شملت المعاناة من البرد في الطريق (١٧٢) عائلة في المحافظة موزعة على أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (١٠، ٤، ٩، ١٤٩) عائلة على التوالي. وتم إستخراج نسبتها المئوية بنفس الطريقة أعلاه، فكانت لأقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه ٧٧٪، ٥٠٪، ٢٣٪، ٣٠٪ وللحفاظة ٣١٪.

٤- كانت هناك أنواع كثيرة للمعاناة في مقدمتها العطش والحصار. وقد عانت منهما في الطريق (أي خلال مسيرة الرحيل) (٦١) عائلة في المحافظة موزعة على أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (١١، ٣، ١١، ٣٦) على التوالي. وتم إستخراج نسبتها المئوية بنفس الطريقة أعلاه، فكانت لأقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه ٨٥٪، ٣٨٪، ٢٨٪، ٧٪ وللحفاظة ١١٪.

جدول رقم (٢٢) عدد أيام المسير والمعاناة للمشمولين من محافظة أربيل

ت	القضاء	الناحية	معدل عدد الأيام	المعاناة في الطريق					
				الجوع	البرد	أخرى			
				العوائل المشمولة	%	العوائل المشمولة	%	العوائل المشمولة	%
١	الزبيبار	ميركسور	١٤	١٣٩	٢٦	٧٣	١٤	١٥١	٢٨
٢	الزبيبار	رواندز	١٥	١٣	٤٣	٤	٥	١٧	١٧
	مجموع المحافظة		١٥	١٥٢	٢٧	٧٧	١٤	١٥٦	٢٧

من الجدول رقم (٢٢) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة أربيل يظهر لنا ما يلي:

١- معدل عدد أيام المسير في قضائي الزبيبار والصدى بلغ (١٤، ١٥) يوماً على التوالي وبأخذ المتوسط البسيط للقضائين فإن معدل عدد أيام المسير للعوائل في المحافظة يبلغ (١٥) يوماً.

٢- شملت المعاناة من الجوع (١٥٢) عائلة في المحافظة، منها (١٣٩) عائلة من قضاء الزبيبار و(١٣) من قضاء الصديق. وتم إستخراج نسبتها المئوية بنفس الطريقة التي جرت في الجدول (٢١) فبلغت في القضائين ٢٦٪، ٤٣٪ على التوالي وفي المحافظة ٢٧٪.

٣- شملت المعاناة من البرد (٧٧) عائلة في المحافظة، منها (٧٣) عائلة من قضاء الزبيبار و(٤) عوائل من قضاء الصديق. وتم إستخراج نسبتها المئوية بنفس الطريقة التي جرت في الجدول (٢١) وبلغت في القضائين ١٤٪، ١٣٪، وفي المحافظة ١٤٪.

٤- وقد عانت العوائل أيضاً من العطش والحصار وغيره وبلغ عددها في المحافظة (١٥٦) عائلة، منها (١٥١) عائلة من قضاء الزبيبار و(٥) عوائل من قضاء الصديق. وتم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي تمت في الجدول رقم (٢١). فبلغت في القضائين ٢٨٪، ١٧٪ على التوالي وفي المحافظة ٢٧٪.

جدول رقم (٢٣) عدد أيام المسير والمعاناة للمشمولين من محافظة نينوى

ت	القضاء	الناحية	معدل عدد الأيام	المعاناة في الطريق					
				الجوع	البرد	أخرى			
				العوائل المشمولة	%	العوائل المشمولة	%	العوائل المشمولة	%
١	عقره	نهله	١٢	٨١	٦٢	٤٥	٣٥	١٢٥	٩٦
٢	الشيخان	مريبا المزوري	٧	٢	٢	٣	٢	٤	٥٦
	مجموع القضاء		٧	٢	٢٢	٥	٥٦	٥	٥٦
	مجموع المحافظة		١٠	٨٣	٦٠	٥٠	٢٦	١٣٠	٩٤

من الجدول رقم (٢٣) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة نينوى، يظهر لنا ما يلي:

١- بلغ معدل عدد أيام المسير في قضائي عقره والشيخان (١٢، ٧) يوم على التوالي وبأخذ المتوسط البسيط لهما فإن المعدل للعوائل المحافظة قد بلغ (١٠) أيام.

٢- شملت المعاناة من الجوع (٨٣) في المحافظة، منها (٨١) عائلة من قضاء عقره وعائلتان من قضاء الشيخان. وتم إستخراج نسبتها المئوية بنفس الطريقة التي تم بها في الجدول رقم (٢١) فبلغت في القضائين ٦٢٪، ٢٢٪ على التوالي وفي المحافظة ٦٠٪.

٣- شملت المعاناة من البرد (٥٠) عائلة في المحافظة منها (٤٥) عائلة من قضاء

عقره و(٥) عوائل من قضاء الشيخان. وتم إستخراج نسبتها المئوية بنفس الطريقة التي جرت في الجدول (٢١) فبلغت في القضائين ٣٥٪، ٥٦٪ والمحافظة ٣٦٪.

٤- أشكال المعاناة الأخرى (كالعطش والحصار) عانت منها في المحافظة (١٣٠) عائلة، منها (١٢٥) عائلة من قضاء عقره و(٥) عوائل من قضاء الشيخان. وتم إستخراج نسبتها المئوية بنفس الطريقة التي جرت في الجدول رقم (٢١). وبذلك بلغت في القضائين ٩٦٪، ٥٦٪، والمحافظة ٩٤٪.

الجدول ٢٥، ٢٦، ٢٧، عن عدد الجرحى والشهداء والمفقودين للمشمولين حسب العمر والجنس، من القرى والنواحي والأقضية المشمولة بالدراسة الإحصائية.

من الجدول رقم (٢٥) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة دهوك، يظهر لنا ما يلي:

١- بلغ عدد الجرحى الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة من المشمولين في المحافظة (٤) أطفال ذكور و(٥) إناث، معظمهم من قضاء العماديه، إذ بلغ عددهم طفلاً واحداً و(٥) بنات. في حين كان الباقي (٢) طفلان من قضاء دهوك وطفل واحد من قضاء زاخو.

٢- بلغ عدد الجرحى من البالغين الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة من المشمولين في المحافظة (٧) رجال و(٤) نساء، موزعين على أقضية دهوك رجل واحد و٣ نساء وسيميل رجلان وزاخو رجلان والعماديه رجلان وإمرأة واحدة.

٣- عدد الشهداء من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة من أفراد العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٣) أولاد وبناتين، منهم ولد واحد وبنات واحدة من قضاء زاخو وولدان وبنات واحدة من قضاء العماديه.

٤- عدد الشهداء من البالغين الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة من أفراد العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (١٢) شهيداً و(٣) شهيدات. منهم شهيد واحد من قضاء دهوك و(٦) شهداء و(٢) شهيدات من قضاء زاخو و(٥) شهداء وشهيدة واحدة من قضاء العماديه.

٥- عدد المفقودين من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة من أفراد العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٥) ذكور و(٢) أنثيين، منهم مفقودان من قضاء زاخو و(٣) مفقودين ومفقودتين إثنين من العماديه.

٦- عدد المفقودين من الكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة من أفراد العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٤) ذكور و(٣) إناث منهن واحدة من قضاء دهوك وواحدة من قضاء سيميل وواحدة من زاخو و(٣) ذكور وأنثى واحدة من قضاء العماديه.

من الجدول رقم (٢٦) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة أربيل يظهر لنا ما يلي:

١- عدد الجرحى من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة من المشمولين في المحافظة بلغ (٧) ذكور و(٨) إناث، جميعهم من قضاء الزيبار (ناحية ميترگهسۆر).

الجدول ٢٩، ٣٠، ٣١ عن عدد الجرحى والشهداء والمفقودين الكلي التقديري بحسب العمر من قرى النواحي والأقضية المشمولة بالدراسة الإحصائية على مستوى القضاء، وبدون أي تقسيم بحسب الجنس لعدم ضرورة ذلك. وقد تم إستخراج هذه النتائج بالإعتماد على الأرقام الموجودة في الجداول ٢٥، ٢٦، ٢٧ عن الشهداء والمفقودين للمشمولين بالإحصاء.

جدول رقم (٢٩) عدد الجرحى والشهداء والمفقودين الكلي التقديري بحسب العمر من محافظة دهوك

ت	القضاء	الجرحى		الشهداء		المفقودون	
		١٣ -	١٣ +	١٣ -	١٣ +	١٣ -	١٣ +
١	دهوك	٢٥٥	٥١٠	-	١٢٧	-	١٢٧
٢	سيميل	٤٥	-	-	-	-	٢٢
٣	زاخو	٨٦	١٧٢	١٧٢	٦٨٩	١٧٢	٨٦
٤	العمادية	٧٥	٣٨	٣٨	٧٥	٦٣	٥٠
	المجموع	٤٦١	٧٢٠	٢١٠	٨٩١	٣٣٥	٢٨٥

من الجدول رقم (٢٩) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة دهوك يظهر لنا ما يلي:

١- عدد الجرحى الكلي التقديري للأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة في المحافظة بلغ (٤٦١) جريحاً موزعين على أقضية دهوك سيميل، زاخو، العمادية (٢٥٥، ٨٦، ٧٥) جريحاً على التوالي.

وقد تم إستخراج هذه الأرقام باستخدام النسبة بين عدد الجرحى من الأطفال في جدول رقم (٢٥) ولكل قضاء الى مجموع عدد الأفراد المشمولين لنفس القضاء من الجدول رقم (٩) (أي معدل عدد الأطفال الجرحى في كل قضاء) وضرب النسبة في العدد الكلي التقديري (من جدول رقم ١). فمثلاً العدد الكلي التقديري للأطفال الجرحى في قضاء دهوك تم إستخراجه وفقاً للمعادلة التالية:

$$\text{عدد الجرحى من الأطفال المشمولين من الجنسين} = \frac{\text{عدد الأفراد المشمولين في قضاء دهوك (من جدول رقم ٢٥)} \times \text{العدد الكلي التقديري للأفراد (من جدول رقم ١)}}{\text{عدد الأفراد المشمولين في قضاء دهوك (من الجدول رقم ١)}}$$

٢- عدد الجرحى الكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة من المشمولين في المحافظة بلغ (٩) ذكور و(٨) إناث، جميعهم من قضاء الزبيبار.

٣- عدد الشهداء من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة من أفراد العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٥) منهم أربعة ذكور وأنثى واحدة، جميعهم من قضاء الزبيبار.

٤- عدد الشهداء الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة من أفراد العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٧) شهداء و(٣) شهيدات. منهم (٦) شهداء و(٢) شهيدات من قضاء الزبيبار وشهيد وشهيدة من قضاء الصديق (ناحية رواندز).

٥- عدد المفقودين من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة من أفراد العوائل المشمولة في المحافظة بلغ ذكراً واحداً و(٣) إناث، منهم ذكر واحد وأنثيان من قضاء الزبيبار، وأنثى مفقودة واحدة من قضاء الصديق.

٦- عدد المفقودين من الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة من أفراد العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (١٨) ذكراً و(٤) إناث جميعهم من قضاء الزبيبار.

من الجدول رقم (٢٧) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة نينوى يظهر لنا مايلي:

١- عدد الجرحى من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة من المشمولين في المحافظة بلغ جريحاً واحداً من قضاء عقرة وجريحة واحدة من قضاء الشيخان.

٢- عدد الجرحى من الكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة من المشمولين في المحافظة بلغ جريحين وجريحة واحدة، منهم جريح من قضاء عقرة وجريح وجريحة من قضاء الشيخان.

٣- عدد الشهداء الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة، من أفراد العوائل المشمولة في المحافظة بلغ شهيداً واحداً وشهيدة واحدة كلاهما من قضاء الشيخان.

٤- عدد الشهداء من الكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة، من أفراد العوائل المشمولة في المحافظة بلغ شهيداً واحداً وشهيدة واحدة، كلاهما من قضاء الشيخان أيضاً.

٥- عدد المفقودين من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة من أفراد العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٣): ذكران من قضاء عقرة وأنثى واحدة من قضاء الشيخان.

٦- عدد المفقودين من الكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة من أفراد العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٦) منهم أربعة ذكور وأنثى واحدة من قضاء عقرة، وذكر واحد من قضاء الشيخان.

جدول رقم (٣٠) عدد الجرحى والشهداء والمفقودين الكلي التقديري  
بحسب العمر من محافظة أربيل

ت	القضاء	الجرحى		الشهداء		المفقودون	
		١٣-	١٣+	١٣-	١٣+	١٣-	١٣+
١	الزيبار	٥٩	٦٧	٢٠	٣٩	١٦	٨٦
٢	الصدوق	-	-	-	١٧	٩	-
	مجموع المحافظة	٥٩	٦٧	٢٠	٥٦	٢٥	٨٦

استخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٢٩).

٢- عدد الجرحى الكلي التقديري للكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة في المحافظة بلغ (٦٧) جريحاً، جميعهم من قضاء الزيبار. وقد جرى استخراج الرقم بنفس الطريقة التي جرت في الجدول رقم (٢٩).

٣- عدد الشهداء الكلي التقديري من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) في المحافظة بلغ (٢٠) طفلاً جميعهم من قضاء الزيبار. وقد تم استخراج الرقم بنفس الطريقة التي اتبعت في الجدول رقم (٢٩).

٤- عدد الشهداء الكلي التقديري من الكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة في المحافظة بلغ (٥٦) شهيداً منهم (٣٩) شهيداً من قضاء الزيبار، و(١٧) شهيداً من قضاء الصدوق. وتم استخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي اتبعت في الجدول رقم (٢٩).

٥- عدد المفقودين الكلي التقديري من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة في المحافظة بلغ (٢٥) طفلاً، منهم (١٦) طفلاً من قضاء الزيبار و(٩) أطفال من قضاء الصدوق. وقد تم استخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٢٩).

٦- عدد المفقودين الكلي التقديري من الكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة في المحافظة بلغ (٨٦) مفقوداً، جميعهم من قضاء الزيبار. وقد تم استخراج الرقم بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٢٩).

جدول رقم (٣١) عدد الجرحى والشهداء والمفقودين الكلي التقديري  
بحسب العمر للمشمولين من محافظة نينوى

ت	القضاء	الجرحى		الشهداء		المفقودون	
		١٣-	١٣+	١٣-	١٣+	١٣-	١٣+
١	عقره	٤	٤	٦١	٦١	٩	٢٢
٢	الشيخان	٣١	٦١	٦١	٦١	٣١	٣١
	المجموع	٣٥	٦٥	٦١	٦١	٤٠	٥٣

$$\text{أي: } \frac{2}{75} \times 9560 = 255 \text{ فرداً تقريباً}$$

وبنفس الطريقة تم استخراج الأعداد الكلية التقديرية لبقية الأقضية ومن مجموعها تم استخراج العدد الكلي التقديري في المحافظة.

٢- عدد الجرحى الكلي التقديري للكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة في المحافظة بلغ (٧٢٠) جريحاً موزعين على أقضية دهوك، زاخو، العمادية (٥١٠)، (١٧٢، ٣٨) جريحاً على التوالي. وقد تم استخراج النسبة باستخدام معدل عدد الكبار الجرحى في كل قضاء وبنفس الطريقة أعلاه وإستخراج العدد الكلي للمحافظة من مجموع أعداد الأقضية.

٣- عدد الشهداء الكلي التقديري من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة في المحافظة بلغ (٢١٠) شهداء، موزعين على قضائي زاخو والعمادية (١٧٢، ٣٨) شهيداً على التوالي. وقد تم استخراج عدد الشهداء في كل قضاء باستخدام معدل عدد الشهداء الأطفال وبنفس الطريقة أعلاه. كما جرى استخراج العدد الكلي للمحافظة من مجموع القضائين.

٤- عدد الشهداء الكلي التقديري من الكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة في المحافظة بلغ (٨٩١) شهيداً موزعين على الأقضية دهوك، زاخو، العمادية (١٢٧، ٦٨٩، ٧٥) شهيداً على التوالي. وقد تم استخراج عدد الشهداء في كل قضاء باستخدام معدل عدد الشهداء الكبار وبنفس الطريقة أعلاه. كما جرى استخراج العدد الكلي للمحافظة من مجموع الأقضية.

٥- عدد المفقودين الكلي التقديري من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة في المحافظة بلغ (٢٣٥) مفقوداً موزعين على قضائي زاخو، العمادية (١٧٢، ٦٣) على التوالي. وقد تم استخراج عدد المفقودين في كل قضاء باستخدام معدل عدد المفقودين الكبار وبنفس الطريقة أعلاه.

٦- عدد المفقودين الكلي التقديري من الكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة في المحافظة بلغ (٢٨٥) مفقوداً، موزعين على الأقضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية (١٢٧، ٢٢، ٨٦، ٥٠) على التوالي. وقد تم استخراج عدد المفقودين، في كل قضاء باستخدام معدل عدد المفقودين الكبار، وبنفس الطريقة أعلاه. وكما جرى استخراج العدد الكلي للمحافظة، من مجموع أعداد الأقضية.

ومن الجدول رقم (٣٠) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة أربيل، يظهر لنا ما يلي:

١- بلغ عدد الجرحى الكلي التقديري للأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة في المحافظة (٥٩) جريحاً من قضاء وجميعهم من قضاء الزيبار. وجرى

الجدول رقم ٣٣، ٣٤، ٣٥، عن وسيلة الحياة الرئيسية للمشمولين من قرى النواحي والأقضية المشمولة بالدراسة الإحصائية والنسبة المئوية للعوائل المشمولة، مع استخراج العدد الكلي للعوائل حسب وسيلة الحياة الرئيسية.

جدول رقم (٣٣) وسيلة الحياة الرئيسية للمشمولين من محافظة دهوك

ت	القضاء	الناحية	الزراعة		الحيوانات		التجارة	
			العدد الكلي	% المشمولة	العدد الكلي	% المشمولة	العدد الكلي	% المشمولة
١	دهوك	الدوسكي زاويته	٧٥	٥٦	١	٣٣	٢٥	١١
	مجموع القضاء		١٠٢٠	٦١	٤	٣١	٥١٠	٨
٢	سميل	مركز سميل فايدة	١٠٠	٦٧	٢	٣٣	-	-
	مجموع القضاء		١٣٤	٧٥	٢	٤٥	٤٥	-
٣	زاخو	السندي الكلي برواري بالا	١١	٦٤	٥	٢٦	٢٩	٣
	مجموع القضاء		١٩٨٠	٥٩	١١	٢٨	٩٤٧	١٣
٤	العمادية	المركز سرسنك نيروه ريكان	٦١	٦٩	٢٤	٣١	٣٦	٣
	مجموع القضاء		٤٢٩١	٦٩	١١٠	٢٧	١٧٤٤	٢
	مجموع المحافظة		٧٤٢٥	٦٩	١٥٦	٢٨	٣٢٤٦	٢

من الجدول رقم (٣٣) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة دهوك ظهر لنا:

١- أن عدد العوائل المشمولة والتي تعتبر الزراعة وسيلة الحياة الرئيسية لها في المحافظة بلغ (٣٧٩) عائلة، معظمها من قضاء العمادية حيث بلغ عددها (٣٤٢) عائلة في حين بلغ العدد في أقضية دهوك، سميل، زاخو (٨، ٦، ٢٣) عائلة على التوالي. وبإستخدام نسبة هذه العوائل الى مجموع العوائل المشمولة في كل قضاء وضربها في (١٠٠) تم إستخراج النسبة المئوية للعوائل التي تعتبر الزراعة وسيلة حياتها الرئيسية. فمثلاً نسبة هذه العوائل في قضاء دهوك تم إستخراجها وفقاً للمعادلة التالية:

ومن الجدول رقم (٣١) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة نينوى، يظهر لنا ما يلي:

١- بلغ عدد الجرحى الكلي التقدير للأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة في المحافظة (٣٥) جريحاً من قضاء عقره و(٣١) جريحاً من قضاء الشيخان. وجرى استخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبع في الجدول رقم (٢٩).  
٢- عدد الجرحى الكلي التقديري لكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة في المحافظة بلغ (٦٥) جريحاً، منهم (٤) جرحى من قضاء عقره و(٦١) جريحاً من قضاء الشيخان. وقد جرى استخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي جرت في الجدول رقم (٢٩).

٣- عدد الشهداء الكلي التقديري من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) في المحافظة بلغ (١٦) طفلاً جميعهم من قضاء الشيخان. وقد تم إستخراج الرقم بنفس الطريقة التي أتبع في الجدول رقم (٢٩).

٤- عدد الشهداء الكلي التقديري من الكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة في المحافظة بلغ (١٦) شهيداً أيضاً جميعهم من قضاء الشيخان. وتم إستخراج الرقم بنفس الطريقة التي أتبع في الجدول رقم (٢٩).

٥- عدد المفقودين الكلي التقديري من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة في المحافظة بلغ (٤٠) طفلاً، منهم (٩) أطفال من قضاء عقره و(٣١) طفلاً من قضاء الشيخان. وقد تم إستخراج الأرقام بنفس الطريقة التي أتبع في الجدول رقم (٢٩).

٦- عدد المفقودين الكلي التقديري من الكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة في المحافظة بلغ (٥٣) مفقوداً، منهم (٢٢) من قضاء عقره و(٣١) من قضاء الشيخان. وقد تم إستخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبع في الجدول رقم (٢٩).

عدد العوائل المشمولة التي تعتبر الزراعة  
وسيلتها الرئيسية في قضاء دهوك

$$100 \times \frac{\text{عدد أفراد العوائل المشمولة في قضاء دهوك}}{(\text{من الجدول رقم ١})}$$

$$\text{أي: } \frac{8}{13} \times 1657 = 61\% \text{ تقريباً}$$

وبنفس الطريقة تم إستخراج النسب المئوية لباقي الأقضية سيميل، زاخو،  
العمادية حيث بلغت ٧٥٪، ٥٩٪، ٦٩٪، على التوالي وللحفاظة حيث بلغت ٦٩٪.

كما تم إستخراج العدد الكلي التقديري للعوائل التي تعتبر الزراعة وسيلتها  
الرئيسية في كل قضاء باستخدام النسبة أعلاه وضربها في العدد الكلي للعوائل  
(من الجدول رقم ١). فمثلاً العدد الكلي لهذه العوائل في قضاء دهوك تم  
إستخراجه وفقاً للمعادلة التالية:

عدد العوائل المشمولة التي تعتبر الزراعة

$$\frac{\text{وسيلتها الرئيسية في قضاء دهوك}}{\text{عدد أفراد العوائل المشمولة في قضاء دهوك}} \times \frac{\text{العدد الكلي للعوائل في القضاء}}{(\text{من جدول رقم ١})}$$

$$\text{أي: } \frac{8}{13} \times 1657 = 1020 \text{ تقريباً}$$

وبنفس الطريقة تم إستخراج العدد الكلي لهذه العوائل في أقضية سيميل،  
زاخو، العمادية وكانت (١٣٤، ١٩٨٠، ٤٢٩١) عائلة على التوالي وبذلك بلغ عددها  
في المحافظة (٧٤٢٥) عائلة.

٢- عدد العوائل المشمولة والتي تعتمد على الحيوانات كوسيلة رئيسية للحياة  
في المحافظة بلغ (١٥٦) عائلة، معظمها من قضاء العمادية حيث بلغ عددها  
(١٣٩) عائلة، في حين بلغ عددها في أقضية دهوك، سيميل، زاخو (٤، ٢، ١١)  
عائلة على التوالي. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة أعلاه  
فبلغت في أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية ٣١٪، ٥٤٪، ٢٨٪، ٢٨٪ على  
التوالي وللحفاظة ٢٨٪. كما تم إستخراج العدد الكلي التقديري للعوائل  
التي تعتمد على الحيوانات كوسيلة رئيسية في الحياة، بنفس الطريقة أعلاه

لأقضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية فكان (٥١٠، ٤٥، ٩٤٧، ١٧٤٤) عائلة  
على التوالي وبذلك بلغ العدد للمحافظة ككل (٣٢٤٦) عائلة.

٣- عدد العوائل المشمولة التي تعتبر التجارة وسيلتها الرئيسية في الحياة بلغ  
(١٨) عائلة من قضاء العمادية، وعائلة واحدة من قضاء دهوك و(٥) عوائل من  
قضاء زاخو. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة أعلاه فبلغت  
في أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية ٨٪، ٣٪، ٢٪، وللحفاظة ٣٪. كما  
تم إستخراج العدد الكلي للعوائل التي تعتبر التجارة وسيلتها الرئيسية في  
الحياة، بنفس الطريقة أعلاه لأقضية دهوك، زاخو، العمادية فبلغ (١٢٧، ٤٣١،  
١٥١) عائلة، وبذلك بلغ العدد للمحافظة ككل (٧٠٩) عائلة.

جدول رقم (٣٤) وسيلة الحياة الرئيسية للمشمولين من محافظة أربيل

ت	القضاء	الناحية	الزراعة		الحيوانات		التجارة	
			العوائل المشمولة	العدد الكلي	العوائل المشمولة	العدد الكلي	العوائل المشمولة	العدد الكلي
١	الزيبار	ميركه‌سور	٢٩٠	٥٤	٢١١	٣٩	٣٩	٧
٢	الصدیق	رواندز	٢١	٧٠	٨	٢٧	١	٣
		مجموع المحافظة	٣١١	٥٥	٢١٩	٣٨	٤٠	٧

من الجدول رقم (٣٤) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقري نواحي  
وأقضية محافظة أربيل ظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة التي تعتبر الزراعة وسيلة الحياة الرئيسية لها في  
المحافظة بلغ (٣١١) عائلة منها (٢٩٠) عائلة من قضاء الزيبار (ناحية  
ميركه‌سور) و(٢١) عائلة من قضاء الصدیق (ناحية رواندز). وقد تم إستخراج  
النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٣٣) فبلغت  
٥٤٪، ٧٠٪ لقضائي الزيبار والصدیق على التوالي و٥٥٪ للمحافظة. كما تم  
إستخراج العدد الكلي للعوائل التي تعتبر الزراعة وسيلة الحياة الرئيسية  
لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٣٣) فبلغ (١١٤٠، ١٧٩) عائلة  
للقضائين على التوالي وبالتالي بلغ العدد للمحافظة (١٣١٩) عائلة.

٢- عدد العوائل المشمولة والتي تعتمد على الحيوانات كوسيلة رئيسية في  
المحافظة بلغ (٢١٩) منها (٢١١) عائلة من قضاء الزيبار، و(٨) عوائل فقط من  
قضاء الصدیق. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي  
أتبعته في الجدول رقم (٣٣) فبلغت ٢٩٪ لقضائي الزيبار والصدیق على  
التوالي و٣٨٪ للمحافظة. كما تم إستخراج العدد الكلي لها بنفس الطريقة  
التي أتبعته في الجدول رقم (٣٣) فبلغ (٨٦، ٨٢٩) عائلة للقضائين على التوالي  
وبالتالي بلغ العدد للمحافظة (٨٩٧) عائلة.



٣- عدد العوائل المشمولة والتي تعتبر التجارة وسيلة الحياة الرئيسية لها في المحافظة بلغ (٤٠) عائلة، منها (٣٩) عائلة من قضاء الصديق. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٣٣) فبلغت ٧٪، لقضائي الزيبار والصديق على التوالي و٧٪ للمحافظة. كما تم إستخراج العدد الكلي لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٣٣) فبلغ (١٥٣، ٢٦) عائلة لقضائي الزيبار والصديق على التوالي، وبذلك بلغ العدد للمحافظة ككل (١٧٩) عائلة.

جدول رقم (٣٥) وسيلة الحياة الرئيسية للمشمولين من محافظة نينوى

ت	القضاء	الناحية	الزراعة			الحيوانات			التجارة		
			العوائل المشمولة	%	العدد الكلي	العوائل المشمولة	%	العدد الكلي	العوائل المشمولة	%	العدد الكلي
١	عقره	نهله	٨١	٦٢	٣٥١	٤٥	٣٥	١٩٥	٤	٣	١٧
٢	الشيخان مريبا المزوري	٣	٢	٥٠	٢	٤٠	٥٠	٤٠	-	-	-
	مجموع القضاء	٥	٥٦	١٥٣	٤	٤٤	١٢٢	-	-	-	-
	مجموع المحافظة	٨٦	٦٢	٥٠٤	٤٩	٣٥	٣١٧	٤	٣	١٧	

من الجدول رقم (٣٥) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقري نواحي وأقضية محافظة نينوى ظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة والتي تعتبر الزراعة وسيلة الحياة الرئيسية لها في المحافظة بلغ (٨٦) عائلة، منها (٨١) عائلة من قضاء عقره (ناحية نهله) و(٥) عوائل من قضاء الشيخان. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٣٣) فبلغت ٦٢٪ في قضائي عقره والشيخان على التوالي، و٦٢٪ للمحافظة. كما تم إستخراج العدد الكلي لها بنفس الطريق التي أتبعته في الجدول رقم (٣٣) فبلغ (١٥٣، ٣٥١) عائلة في القضائين على التوالي وبالتالي بلغ العدد للمحافظة (٥٠٤) عائلة.

٢- عدد العوائل المشمولة والتي تعتمد على الحيوانات كوسيلة رئيسية في الحياة في المحافظة بلغ (٤٩) عائلة، منها (٤٥) عائلة من قضاء عقره و(٤) عوائل فقط من قضاء الشيخان. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٣٣) فبلغت ٣٥٪، ٤٤٪ في عقره والشيخان على التوالي و٣٥٪ للمحافظة. كما تم إستخراج العدد الكلي لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٣٣) فبلغ (١٩٥، ١٢٢) عائلة للقضائين على التوالي وبالتالي بلغ العدد للمحافظة (٣١٧) عائلة.

٣- عدد العوائل المشمولة التي تعتبر التجارة وسيلة الحياة الرئيسية لها في المحافظة بلغ (٤) عوائل وجميعها من قضاء عقره. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٣٣) فبلغت ٣٪ لكل من قضاء عقره، والمحافظة. كما تم إستخراج العدد الكلي للقضاء بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٣٣) فبلغ (١٧) عائلة، وهو بالتالي العدد الكلي في المحافظة أيضاً.

إستخراج النسبة المئوية للعوائل التي تأثرت كثيراً بالحصار الإقتصادي.  
فمثلاً نسبة هذه العوائل في قضاء دهوك، يتم إستخراجها وفقاً للمعادلة التالية:

$$\text{عدد العوائل المشمولة التي تأثرت كثيراً} \\ \text{بالحصار الإقتصادي في قضاء دهوك} \\ \times \frac{\text{عدد أفراد العوائل المشمولة في قضاء دهوك}}{100} \quad (\text{من جدول رقم ١})$$

$$\text{أي: } \frac{9}{13} \times 100 = 69\% \text{ تقريباً}$$

وبنفس الطريقة يتم إستخراج النسب المئوية لأقضية سيميل، زاخو، العمادية، حيث بلغت (٦٣٪، ٥٩٪، ٦٨٪) على التوالي وللمحافظة حيث بلغت ٦٧٪.

كما تم إستخراج العدد الكلي للعوائل التي تأثرت كثيراً بالحصار الإقتصادي في كل قضاء باستخدام النسبة أعلاه وضربها في العدد الكلي للعوائل (من الجدول رقم ١). فمثلاً العدد الكلي لهذه العوائل في قضاء دهوك تم إستخراجه وفقاً للمعادلة التالية:

$$\text{عدد العوائل المشمولة التي تأثرت كثيراً} \\ \text{بالحصار الإقتصادي في قضاء دهوك} \\ \times \frac{\text{العدد الكلي للعوائل في القضاء (من جدول رقم ١)}}{\text{عدد أفراد العوائل المشمولة في قضاء دهوك}} \quad (\text{من جدول رقم ١})$$

$$\text{أي: } \frac{9}{13} \times 1657 = 1147 \text{ عائلة تقريباً}$$

وبنفس الطريقة تم إستخراج العدد الكلي لهذه العوائل في أقضية سيميل، زاخو، العمادية حيث بلغ (١١١، ١٩٨، ٤٢١٥) عائلة على التوالي وبذلك بلغ عددها في المحافظة (٧٤٥٣) عائلة.

٢- بلغ عددالعوائل المشمولة التي تأثرت بدرجة (وسط) بالحصار الإقتصادي في المحافظة (١٧٢) عائلة، معظمها من قضاء العمادية حيث بلغ عددها (١٥١) عائلة، في حين بلغ عددها في أقضية دهوك، سيميل، زاخو (٤، ٣، ١٤) عائلة

الجدول ٣٧، ٣٨، ٣٩ عن درجة تأثير الحصار الإقتصادي الذي كان مفروضاً على المنطقة من قبل السلطة للمشمولين من عوائل قرى النواحي والأقضية المشمولة بالدراسة الإحصائية، والنسب المئوية لها مع استخراج العدد الكلي للعوائل بحسب درجة التأثير للحصار الإقتصادي.

جدول رقم (٣٧) درجة تأثير الحصار الإقتصادي للمشمولين في محافظة دهوك

ت	القضاء	الناحية	درجة التأثير									
			كثير		وسط		قليل					
			العدد المشمولة	%	العدد المشمولة	%	العدد المشمولة	%				
١	دهوك	الدوسكي زاويته	٣	٧٥	١	٢٥	-	-				
			٦	٦٧	٣	٣٣	-	-				
		مجموع القضاء	٩	٦٩	٤	٣١	٥١٠	-				
٢	سيميل	المركز فايدة	١	٥٠	١	٥٠	-	-				
			٤	٦٧	٢	٣٣	-	-				
		مجموع القضاء	٥	٦٣	٣	٣٨	٦٧	-				
٣	زاخو	السندي الكلي برواري بالا	١١	٥٨	٧	٣٧	١	٥				
			١٠	٧١	٤	٣٩	-	-				
			٢	٣٣	٣	٥٠	١٧	١				
		مجموع القضاء	٢٣	٥٩	١٤	٣٦	١٢٠٥	٥				
٤	العمادي سرسنك نيره ريكان	المركز سرسنك نيره ريكان	٤١	٦١	٢٦	٣٩	-	-				
			١٠	٦٣	٥	٣١	٦	١				
			٢٨٥	٧٠	١٢٠	٢٩	١	٥				
		مجموع القضاء	٣٣٦	٦٨	٤٦١٥	٣١	١٨٩٤	٦				
		مجموع المحافظة	٣٧٣	٦٧	٧٤٥٣	٣١	٣٦٧٦	٨				
			٧٥	١	٦	١٨٩٤	٣١	١٥١	٤٦١٥	٦٨	٣٣٦	٧٥
			٢٤٧	١	٨	٣٦٧٦	٣١	١٧٢	٧٤٥٣	٦٧	٣٧٣	٢٤٧

من الجدول رقم (٣٧) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة دهوك، ظهر لنا ما يلي:

١- بلغ عدد العوائل المشمولة التي تأثرت كثيراً بالحصار الإقتصادي في المحافظة (٣٧٣) عائلة، معظمها من قضاء العمادية حيث بلغ عددها (٣٣٦) عائلة، في حين بلغ العدد في أقضية دهوك، سيميل، زاخو (٩، ٥، ٣٣) عائلة على التوالي.

وبإستخدام نسبة هذه العوائل المشمولة في كل قضاء وضربها في (١٠٠) يتم

فقط على التوالي. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة أعلاه، فبلغت في أفضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٣١٪، ٣٦٪، ٣٨٪، ٣١٪) على التوالي وللحفاظة ٣١٪. كما تم إستخراج العدد الكلي للعوائل التي تأثرت بدرجة (وسط) بالحصار الإقتصادي بنفس الطريقة أعلاه للأفضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه، فبلغ (٥١٠، ٦٧، ١٢٠٥، ١٨٩٤) عائلة على التوالي وبذلك بلغ العدد للمحافظة ككل (٣٦٧٦) عائلة.

٣- بلغ عدد العوائل المشمولة التي كان تأثرها بالحصار الإقتصادي قليلاً في المحافظة (٨) عوائل فقط موزعة على قضائي العماديه وزاخو فقط (٦، ٢) عائلة على التوالي. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة أعلاه فبلغت في قضائي العماديه وزاخو (١٪، ٥٪) وفي المحافظة ١٪. كما تم إستخراج العدد الكلي لها بنفس الطريقة أعلاه فبلغ (١٧٢، ٥٧) في قضائي زاخو والعماديه على التوالي وبذلك بلغ العدد للمحافظة ككل (٢٤٧) عائلة.

جدول رقم (٣٨) درجة تأثير الحصار الإقتصادي للمشمولين في محافظة أربيل

ت	القضاء	الناحية	درجة التأثير								
			كثير		وسط		قليل				
			العوائل المشمولة	%	العدد الكلي	%	العوائل المشمولة	%			
١	الزيبار	ميركيسور	٢٨٠	٥٢	١١٠٠	٢٣١	٤٣	٩٠٨	٢٩	٥	١١٤
٢	الزيبار	رواندر	١٩	٦٣	١٦٢	٨	٢٧	٦٨	٢	٧	١٧
	مجموع المحافظة		٢٩٩	٥٢	١٢٦٢	٢٣٩	٤٢	٩٧٦	٣١	٥	١٣١

من الجدول رقم (٣٨) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأفضية أربيل ظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة التي تأثرت كثيراً بالحصار الإقتصادي في المحافظة بلغ (٢٢٩) عائلة، معظمها من قضاء الزيبار (ناحية ميركيسور) حيث بلغ عددها (٢٨٠) عائلة، في حين بلغ عددها في قضاء الصديق (ناحية رواندر) (١٩) عائلة فقط. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعنا في الجدول رقم (٣٧) فبلغت (٥٢٪، ٦٣٪) في قضائي الزيبار والصديق على التوالي و٥٢٪ للمحافظة. كما تم إستخراج العدد الكلي للعوائل التي تأثرت كثيراً بالحصار الإقتصادي، بنفس الطريقة التي أتبعنا في الجدول رقم (٣٧) فبلغ (١١٠٠، ١٦٢) عائلة للقضائين على التوالي وبالتالي بلغ العدد للمحافظة (١٢٦٢) عائلة.

٢- ان عدد العوائل المشمولة التي تأثرت بدرجة (وسط) بالحصار الإقتصادي في المحافظة بلغ (٢٣٩) عائلة، معظمها من قضاء الزيبار حيث بلغ عددها (٢٣١) عائلة، في حين بلغ عددها في قضاء الصديق (٨) عوائل فقط. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعنا في الجدول رقم (٣٧) فبلغ (٤٣٪، ٢٧٪) في القضائين على التوالي و٤٢٪ للمحافظة. وتم كذلك إستخراج العدد الكلي لها بنفس الطريقة التي أتبعنا في الجدول رقم (٣٧)، فبلغ (٩٠٨، ٦٨) عائلة للقضائين على التوالي وبذلك بلغ العدد الكلي للمحافظة (٩٧٦) عائلة.

٣- عدد العوائل المشمولة التي كان تأثرها بالحصار الإقتصادي قليلاً في المحافظة بلغ (٣١) عائلة منها (٢٩) عائلة من قضاء الزيبار، وعائلتان فقط من قضاء الصديق. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعنا في الجدول رقم (٣٧) فبلغت (٥٪، ٧٪) في قضائي الزيبار والصديق على التوالي و٥٪ في المحافظة. كما تم إستخراج العدد الكلي لها بنفس الطريقة التي أتبعنا في الجدول رقم (٣٧)، فبلغ (١١٤، ١٧) عائلة للقضائين على التوالي وبذلك بلغ العدد للمحافظة (١٣١) عائلة.

جدول رقم (٣٩) درجة تأثير الحصار الإقتصادي للمشمولين في محافظة نينوى

ت	القضاء	الناحية	درجة التأثير								
			كثير		وسط		قليل				
			العوائل المشمولة	%	العدد الكلي	%	العوائل المشمولة	%			
١	عقره	نهله	٨٧	٦٧	٣٧٧	٣٢	٢٥	١٣٩	١١	٨	٤٨
٢	الشيخان	مريبا المزوري	٣	٦	١	١	٢٠	١	١	٢٠	٢٥
	مجموع القضاء		٥	٥٦	١٥٣	٢	٢٢	٦١	٢	٢٢	٦١
	مجموع المحافظة		٩٢	٦٦	٥٣٠	٣٤	٢٤	٢٠٠	١٣	٩	١٠٩

من الجدول رقم (٣٩) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأفضية محافظة نينوى ظهر لنا:

١- أن عدد العوائل المشمولة التي تأثرت كثيراً بالحصار الإقتصادي في المحافظة بلغ (٩٢) عائلة، معظمها من قضاء عقره (ناحية نهله) حيث بلغ عددها (٨٧) عائلة، في حين بلغ عددها في قضاء الشيخان (٥) عوائل فقط. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعنا في الجدول رقم (٣٧) فبلغت (٦٧٪، ٥٦٪) في قضائي عقره والشيخان على التوالي و٦٦٪

الجدول ٤١، ٤٢، ٤٣ عن الأضرار الاقتصادية للمشمولين من قرى النواحي والأقضية المشمولة بالدراسة الإحصائية.

جدول رقم (٤١) الأضرار الاقتصادية للمشمولين من محافظة دهوك

ت	القضاء	الناحية	الأراضي الزراعية بالدونم					
			سيح	ديم	الغابات والمراعي	حيوانات الركوب والحمل	المواشي	الأبقار والدجاج
١	دهوك	الدوسكي زاويته	٢٠	٨٠	١٢٨	٥	١٦٠	١١٠
	مجموع القضاء		٣٩	١٨٩	٢٩	٢١	١٤٠	٢١٠
٢	سميل	المركز فايده	٧	١٥	٨	٣	٧٠	٤
	مجموع القضاء		١١	٣٧	٥٤	٧	٣٥٠	٢٤
٣	زاخو	السندي الكلي بروراي بالالا	٧٢	٢٠٥	٩٧٤	٥٣	١٥٤٠	٧٢
	مجموع القضاء		٦١	١٥٨	٢٣٣	٣٩	٦٢٥	٩٤
٤	العمادية	المركز سرسنك نيروه ريكان	٣١٠	١٠٠	٢١٤٢	١١٤	١٧٠٧	١٢٦
	مجموع القضاء		١٧٤٣	٥٧٥٩	٨١٢٥	٦٩٣	١٠٨٩	٥١٥
مجموع المحافظة			٣١٠٦	٧٨٢٧	١٣٧٧٣	٩٨٤	٤٨٢٦	٩٦٠

من الجدول رقم (٤١) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة دهوك ظهر لنا ما يلي:

١- مساحة الأراضي الزراعية المروية (السيحية) العائدة للعوائل المشمولة في المحافظة بلغت (٣١٠٦) دونماً، معظمها يعود للعوائل المشمولة من قضاء العمادية (لكثرة عدد العوائل المشمولة منها) حيث بلغت (٢١٥٢) دونماً، في حين بلغت مساحة الأراضي الزراعية المروية للعوائل المشمولة في أقضية دهوك، سميل، زاخو (٥٩، ٨، ١٦٦) دونماً على التوالي.

٢- مساحة الأراضي الزراعية الدائمة (المعتمدة على الأمطار) العائدة للعوائل المشمولة في المحافظة بلغت (٧٨٢٧) دونماً، معظمها يعود للعوائل المشمولة من قضاء العمادية حيث بلغت (٧٠٢٣) دونماً، في حين بلغت مساحة الأراضي

في المحافظة. وتم استخراج العدد الكلي للعوائل التي تضررت كثيراً بالحصار الإقتصادي بنفس الطريقة التي أتبعنا في الجدول رقم (٣٧)، فبلغ (٣٧٧، ١٥٣) عائلة للقضائين على التوالي وبالتالي بلغ العدد للمحافظة (٥٣٠) عائلة.

٢- أن عدد العوائل المشمولة والتي تضررت بدرجة (وسط) بالحصار الإقتصادي في المحافظة بلغ (٣٤) عائلة، معظمها من قضاء عقره حيث بلغ عددها (٣٢) عائلة، في حين بلغ عددها في قضاء الشيخان عائلتان فقط. وقد تم استخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعنا في الجدول رقم (٣٧) فبلغت (٥٢٪، ٢٢٪) في القضائين على التوالي و (٢٤٪ للمحافظة). كما تم استخراج العدد الكلي لها بنفس الطريقة التي أتبعنا في الجدول رقم (٣٧) فبلغ (١٣٩)، (٦١) عائلة في القضائين على التوالي وبذلك بلغ العدد للمحافظة (٢٠٠) عائلة.

٣- أن عدد العوائل المشمولة والتي كان تأثيرها بالحصار الإقتصادي قليلاً في المحافظة بلغ (١٣) عائلة منها (١١) عائلة من قضاء عقره، وعائلتان فقط من قضاء الشيخان. وقد تم استخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعنا في الجدول رقم (٣٧) فبلغت (٨٪، ٢٢٪) في قضائيه عقره والشيخان على التوالي و (٩٪ في المحافظة). كما تم استخراج العدد الكلي لها بنفس الطريقة التي أتبعنا في الجدول رقم (٣٧) فبلغ (٢٨، ٦١) عائلة للقضائين على التوالي وبذلك بلغ العدد للمحافظة (١٠٩) عائلة.

الزراعية الديمة للعوائل المشمولة في أفضية دهوك، سيميل، زاخو (٢٦٩، ٥٢، ٤٨٣) دونماً على التوالي.

٣- مساحة المراعي والغابات العائدة للعوائل المشمولة في المحافظة بلغت (١٣٧٧٣) دونماً معظمها كان يعود للعوائل المشمولة من قضاء العماديه حيث بلغت (١٢٢٩٨) دونماً. في حين بلغت مساحة المراعي والغابات العائدة للعوائل المشمولة من أفضية دهوك، سيميل، زاخو (١٥٧، ٦٢، ١٢٥٦) دونماً على التوالي.

٤- عدد الدواب (حيوانات الركوب والحمل) التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٩٨٤) دابة، معظمها كان يعود للعوائل المشمولة من قضاء العماديه حيث بلغ عددها (٨٤٢) دابة، في حين كان عددها للعوائل المشمولة في أفضية دهوك، سيميل، زاخو (٢٦، ١٠، ١٠٦) دابة على التوالي.

٥- عدد الحيوانات من المواشي التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٤٨٢٦) ماشية، معظمها كان يعود للعوائل المشمولة في قضاء العماديه حيث بلغ عددها (٣١٧١) رأساً. في حين كان عددها للعوائل المشمولة في أفضية دهوك، سيميل، زاخو (٣٠٠، ٤٢٠، ٩٣٥) رأساً على التوالي.

٦- عدد الأبقار والجاموس التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٩٦٠) رأس ماشية، معظمها كان يعود للعوائل المشمولة في قضاء العماديه حيث بلغ عددها (٦٩٢) رأساً. في حين كان عددها للعوائل المشمولة في أفضية دهوك، سيميل، زاخو (٨٤، ٢٨، ١٩٢) رأساً على التوالي.

٧- عدد الطيور الداجنة التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة في المحافظة، بلغ (٨٧٦٢) طيراً، معظمها كان يعود للعوائل المشمولة في قضاء العماديه حيث بلغ عددها (٧٥١٠) طيراً، في حين كان عددها للعوائل المشمولة في أفضية دهوك، سيميل، زاخو (٣٢٠، ٣١٧، ٦١٥) طيراً على التوالي.

جدول رقم (٤٢) الأضرار الاقتصادية للمشمولين من محافظة أربيل

ت	القضاء	الناحية	الأراضي الزراعية بالدونم				الحيوانات		
			سيح	ديم	الغابات والمراعي الركوب والحمل	حيوانات الحمل	المواشي	الأبقار والجاموس والدواجن	
١	الزيبار	ميركه سور	١٣٦٢	٥٠٢٢	٩٦٥٠	١٢٦١	١٣٢٩٢	١٨٦٨	١٢٣٠٤
٢	الصدى	رواندر	١٢١	٣٦١	٢٦٦	٩٩	١١٤١	٨٦	٦٠٨
	مجموع المحافظة		١٤٨٣	٥٣٨٣	٩٩١٦	١٣٦٠	١٤٤٣٣	١٩٥٤	١٢٩١٢

من الجدول رقم (٤٢) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأفضية محافظة أربيل ظهر لنا ما يلي:

١- مساحة الأراضي الزراعية المروية (السيحية) العائدة للعوائل المشمولة في المحافظة بلغت (١٤٨٣) دونماً معظمها يعود للعوائل المشمولة من قضاء الزيبار (لكثرة عدد العوائل المشمولة منها) حيث بلغت (١٣٦٢) دونماً. في حين بلغت مساحة الأراضي الزراعية المروية للعوائل المشمولة في قضاء الصديق (١٢١) دونماً فقط.

٢- مساحة الأراضي الزراعية الديمة (المعتمدة على الأمطار) العائدة للعوائل المشمولة في المحافظة بلغت (٥٣٨٣) دونماً معظمها يعود للعوائل المشمولة من قضاء الزيبار حيث بلغت (٥٠٢٢) دونماً. في حين بلغت مساحة الأراضي الزراعية الديمة للعوائل المشمولة في قضاء الصديق (٣٦١) دونماً.

٣- مساحة المراعي والغابات العائدة للعوائل المشمولة في المحافظة بلغت (٩٩١٦) دونماً معظمها يعود للعوائل المشمولة من قضاء الزيبار حيث بلغت (٩٦٥٠) دونماً. في حين بلغت مساحة المراعي والغابات العائدة المشمولة في قضاء الصديق (٢٦٦) دونماً.

٤- عدد الدواب (حيوانات الركوب والحمل) التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (١٣٦٠) دابة معظمها كان يعود للعوائل المشمولة من قضاء الزيبار حيث بلغ عددها (١٢٦١) رأساً، في حين كان عددها للعوائل المشمولة في قضاء الصديق (٩٩) رأساً فقط.

٥- عدد الحيوانات من المواشي التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٤٨٢٦) رأساً معظمها كان يعود للعوائل المشمولة في قضاء الزيبار، حيث بلغ عددها (٣٢٩٢) رأساً، في حين كان عددها للعوائل المشمولة في قضاء الصديق (١١٤١) رأساً.

٦- عدد الأبقار والجاموس التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٩٦٠) رأس ماشية معظمها كان يعود للعوائل المشمولة في قضاء الزيبار، حيث بلغ عددها (٦٩٢) رأساً، في حين كان عددها للعوائل المشمولة في قضاء الصديق (٨٦) رأساً فقط.

٧- عدد الطيور الداجنة التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٨٧٦٢) طيراً معظمها كان يعود للعوائل المشمولة في قضاء الزيبار حيث بلغ عددها (٧٥١٠) طيراً. في حين كان عددها للعوائل المشمولة في قضاء الصديق (٦٠٨) طيراً.

جدول رقم (٤٣) الأضرار الاقتصادية للمشمولين من محافظة نينوى

ت	القضاء	الناحية	الأراضي الزراعية بالدونم				الحيوانات		
			سيح	ديم	الغابات والمراعي	حيوانات الركوب والحمل	المواشي	الأبقار والجاموس	الدجاج
١	عقره	نهله	٣٤١	١٥٠٨	٢١٩٧	٣٤٥	٣٩١١	٣١٢	٤٤٧٢
٢	الشيخان مرييا المزوري	١٦	٧٠	٢٨٠	١٤	٦٢	٣٤	١٦٠	١٦٠
		٥٢	١٠٨	١٣	٨	٧٥	٦	٥٠	٥٠
	مجموع	٦٨	١٧٨	٢٩٣	٢٢	١٣٧	٤٠	٢١٠	٢١٠
	مجموع المحافظة	٤٠٩	١٩٨٦	٢٤٩٠	٣٦٧	٤٠٤٨	٣٥٢	٤٦٨٢	٤٦٨٢

من الجدول رقم (٤٣) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة نينوى، يظهر لنا ما يلي:

١- مساحة الأراضي الزراعية المروية (السيحية) العائدة للعوائل المشمولة في المحافظة بلغت (٤٠٩) دونماً معظمها يعود للعوائل المشمولة من قضاء عقره (لكثرة عدد العوائل المشمولة منه) حيث بلغت (٣٤١) دونماً. في حين بلغت مساحة الأراضي الزراعية المروية للعوائل المشمولة في قضاء الشيخان (٦٨) دونماً فقط.

٢- مساحة الأراضي الزراعية الديمية (المعتمدة على الأمطار) العائدة للعوائل المشمولة في المحافظة بلغت (١٩٨٦) دونماً معظمها يعود للعوائل المشمولة من قضاء عقره حيث بلغت (١٥٠٨) دونماً. في حين بلغت مساحة الأراضي الزراعية الديمية للعوائل المشمولة في قضاء الشيخان (١٧٨) دونماً.

٣- مساحة المراعي والغابات العائدة للعوائل المشمولة في المحافظة بلغت (٢٤٩٠) دونماً معظمها يعود للعوائل المشمولة من قضاء عقره حيث بلغت (٢١٩٧) دونماً، في حين بلغت مساحة المراعي والغابات العائدة للعوائل المشمولة في قضاء الشيخان (٢٩٣) دونماً.

٤- عدد الدواب (حيوانات الركوب والحمل) التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٣٦٧) رأساً معظمها كان يعود للعوائل المشمولة من قضاء عقره حيث بلغ عددها (٣٤٥) رأساً. في حين كان عددها للعوائل المشمولة في قضاء الشيخان (٢٢) دابة.

٥- عدد الحيوانات من المواشي التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٤٠٤٨) رأساً معظمها كان يعود للعوائل المشمولة في قضاء عقره حيث بلغ عددها (٣٩١١) رأساً. في حين كان عددها للعوائل المشمولة في قضاء الشيخان (١٣٧) رأساً.

٦- عدد الأبقار والجاموس التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة في المحافظة

بلغ (٢٥٢) رأس ماشية معظمها كان يعود للعوائل المشمولة في قضاء عقره حيث بلغ عددها (٣١٢) رأساً. في حين كان عددها للعوائل المشمولة في قضاء الشيخان (٤٠) رأساً.

٧- عدد الطيور الداجنة التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة في المحافظة بلغ (٤٦٨٢) طيراً معظمها كان ملكاً للعوائل المشمولة من قضاء عقره حيث بلغ عددها (٤٤٧٢) طيراً. في حين كان عددها للعوائل المشمولة في قضاء الشيخان (٢١٠) طيراً.

$$\text{أي: } \frac{59}{13} \times 1657 = 7520 \text{ دونماً تقريباً}$$

وبنفس الطريقة تم إستخراج مساحة الأراضي الزراعية المروية العائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في بقية الأضية، ومن مجموعها تم إستخراج المساحة العائدة للعدد الكلي التقديري في المحافظة.

٢- مساحة الأراضي الزراعية الديمية (المعتمدة على الأمطار) والعائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغت (١٦٥١٤٠) دونماً موزعة على العدد الكلي التقديري للعوائل في أضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٣٤٢٨٧، ١١٥٧، ٤١٥٨٨، ٨٨١٠٨) دونماً على التوالي. وقد تم إستخراجها باستخدام (معدل مساحة الأراضي الزراعية الديمية لكل عائلة مشمولة في كل قضاء) وبنفس الطريقة أعلاه وإستخراج المساحة الكلية في المحافظة من مجموعها.

٣- مساحة المراعي والغابات العائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغت (٢٨٣٨٢٢) دونماً موزعة على العدد الكلي التقديري للعوائل في أضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٢٠١١، ١٣٨٠، ١٥٤٢٦) دونماً على التوالي. وقد تم إستخراجها باستخدام (معدل مساحة المراعي والغابات لكل عائلة مشمولة في كل قضاء) وبنفس الطريقة أعلاه واستخراج المساحة الكلية في المحافظة من مجموعها.

٤- عدد الدواب (حيوانات الركوب والحمل) التي كانت عائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغ (٢٣٢٢٧) دابة موزعة على العدد الكلي التقديري للعوائل في أضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٣٣١٤، ٢٢٣، ٩١٢٧، ١٠٥٦٣) دابة على التوالي. وقد تم إستخراج هذه الأرقام باستخدام (معدل عدد الدواب لكل عائلة مشمولة في كل قضاء) وبنفس الطريقة أعلاه وإستخراج العدد الكلي في المحافظة من مجموعها.

٥- عدد المواشي التي كانت عائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغ (١٦٧٨٧١) رأساً موزعة على العدد الكلي التقديري للعوائل في الأضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٣٨٢٣٨، ٩٣٤٥، ٨٠٥٠٦، ٣٩٧٨٢) رأساً على التوالي. وقد تم إستخراج هذه الأرقام باستخدام (معدل عدد المواشي لكل عائلة مشمولة في كل قضاء) وبنفس الطريقة أعلاه وإستخراج العدد الكلي في المحافظة من مجموعها.

٦- عدد الأبقار والجواميس العائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغ (٣١٩٥٥) رأساً موزعة على العدد الكلي التقديري للعوائل في

الجدول ٤٥، ٤٦، ٤٧، عن الأضرار الإقتصادية للعدد الكلي التقديري من قرى النواحي والأضية المشمولة بالدراسة الإحصائية على مستوى القضاء. وقد تم إستخراج هذه النتائج بالإعتماد على الأرقام الموجودة في الجداول ٤١، ٤٢، ٤٣ عن الأضرار الإقتصادية للمشمولين في الإحصاء.

جدول رقم (٤٥) الأضرار الإقتصادية للعدد الكلي التقديري من محافظة دهوك

ت	القضاء	الأراضي الزراعية بالدونم					الحيوانات		
		سيح	ديم	المراعي والغابات	الركوب والحمل	حيوانات	المواشي	الأبقار والدواجن	
١	دهوك	٧٥٢٠	٣٤٢٨٧	٢٠٠١١	٣٣١٤	٣٨٢٣٨	٦١١٨	٤٠٧٨٨	
٢	سيميل	٤٠١	١١٥٧	١٣٨٠	٢٢٣	٩٣٤٥	٦٢٣	٧٠٥٣	
٣	زاخو	١٤٢٩٢	٤١٥٨٨	١٠٨١٤٥	٩١٢٧	٨٠٥٠٦	١٦٥٣٢	٥٢٩٥٣	
٤	العماديه	٢٧٠١١	٨٨١٠٨	١٥٤٢٦	١٠٥٦٣	٣٩٧٨٢	٨٦٨٢	٩٤٢١٨	
مجموع	المحافظة	٤٩٢٣٤	١٦٥١٤٠	٢٨٣٨٢٢	٢٣٢٢٧	١٦٧٨٧١	٣١٩٥٥	١٩٥٠١٢	

من الجدول رقم (٤٥) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأضية محافظة دهوك ظهر لنا ما يلي:

١- مساحة الأراضي الزراعية المروية (السيحية) العائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغت (٤٩٢٣٤) دونماً موزعة على العدد الكلي التقديري للعوائل في أضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه: (٧٥٢٠، ٤١٠، ١٤٢٩٢، ٢٧٠٩١) دونماً على التوالي.

وقد تم إستخراج هذه الأرقام باستخدام النسبة بين مساحة الأراضي الزراعية المروية للعوائل المشمولة في كل قضاء (من جدول رقم ٤١) الى عدد العوائل المشمولة في نفس القضاء (من جدول رقم ١). أي بإستخدام معدل مساحة الأراضي الزراعية المروية لكل عائلة مشمولة) وضربه في العدد الكلي للعوائل في نفس القضاء (من جدول رقم ١). فمثلاً مساحة الأراضي الزراعية المروية العائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في قضاء دهوك تم إستخراجها وفقاً للمعادلة التالية:

$$\text{مساحة الأراضي الزراعية المروية للعوائل المشمولة في قضاء دهوك (من جدول رقم ٤١)} \times \frac{\text{العدد الكلي التقديري للعوائل المشمولة في قضاء دهوك (من جدول رقم ١)}}{\text{عدد العوائل المشمولة في قضاء دهوك (من جدول رقم ١)}}$$

الأقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٦١١٨، ١٦٥٢٣، ٨٦٨٢) رأساً على التوالي. وقد تم إستخراج هذه الأرقام باستخدام (معدل عدد الأبقار والجاموس لكل عائلة مشمولة في كل قضاء) بنفس الطريقة أعلاه، وإستخراج العدد الكلي في المحافظة من مجموعها.

٧- عدد الطيور الداجنة التي كانت عائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغ (١٩٥٠١٢) طيراً موزعة على العدد الكلي التقديري للعوائل في أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٤٠٧٨٨، ٥٢٩٥٣، ٩٤٢١٨) طيراً على التوالي. وقد تم إستخراج هذه الأرقام باستخدام (معدل عدد الدجاج والدواجن لكل عائلة مشمولة في كل قضاء) بنفس الطريقة أعلاه واستخراج العدد الكلي في المحافظة من مجموعها.

جدول رقم (٤٦) الأضرار الإقتصادية للعدد الكلي التقديري من محافظة أربيل

ت	القضاء	الأراضي الزراعية بالدونم					
		سيح	ديم	المراعي والغابات والمراعي	حيوانات الركوب والحمل	المواشي	الأبقار والدواجن
١	الزيبار	٥٣٥٢	١٩٧٣٥	٣٧٩٢١	٤٩٥٥	٥٢٢٣٣	٧٣٤١
٢	الصديق	١٠٣٣	٣٠٨١	٢٢٧٠	٨٤٥	٩٧٣٧	٧٣٤
مجموع المحافظة		٦٣٨٥	٢٢٨١٦	٤٠١٩١	٥٨٠٠	٦١٩٧٠	٨٠٧٥

من الجدول رقم (٤٦) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي واقضية محافظة أربيل، ظهر لنا ما يلي:

١- مساحة الأراضي الزراعية المروية (السيحية) العائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغت (٦٣٨٥) دونماً موزعة على العدد الكلي التقديري للعوائل في الزيبار والصديق (١٠٣٣، ٥٣٥٢) دونماً على التوالي. وقد تم إستخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٥).

٢- مساحة الأراضي الزراعية الديمية (المعتمدة على الأمطار) والعائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغت (٢٢٨١٦) دونماً موزعة على العدد الكلي التقديري في قضائي الزيبار والصديق (١٩٧٣٥، ٣٠٨١) دونماً على التوالي. وقد تم إستخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٥).

٣- مساحة المراعي والغابات العائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغت (٤٠١٩١) دونماً موزعة على العدد الكلي التقديري في قضائي الزيبار والصديق (٧٣٩٢١، ٢٢٧٠) دونماً على التوالي. وقد تم إستخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٥).

٤- عدد الدواب (حيوانات الركوب والحمل) التي كانت عائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغ (٥٨٠٠) دابة موزعة على العدد الكلي التقديري في قضائي الزيبار والصديق (٤٩٥٥، ٨٤٥) دابة على التوالي. وقد تم إستخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٥).

٥- عدد الحيوانات من المواشي التي كانت عائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغ (٦١٩٧٠) رأساً موزعة على العدد الكلي التقديري في الزيبار والصديق (٥٢٢٣٣، ٩٧٣٧) رأساً على التوالي. وقد تم إستخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٥).

٦- عدد الأبقار والجاموس التي كانت عائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغ (٨٠٧٥) رأساً موزعة على العدد الكلي التقديري في قضائي الزيبار والصديق (٧٣٤١، ٧٣٤) رأساً على التوالي. وقد تم إستخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٥).

٧- عدد الطيور الداجنة التي كانت عائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغ (٥٢٥٣٨) طيراً موزعة على العدد الكلي التقديري في قضائي الزيبار والصديق (٤٨٣٥٠، ٥١٨٨) طيراً على التوالي. وقد تم إستخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٥).

جدول رقم (٤٧) الأضرار الإقتصادية للعدد الكلي التقديري للمشمولين من محافظة نينوى

ت	القضاء	الأراضي الزراعية بالدونم					
		سيح	ديم	المراعي والغابات والمراعي	حيوانات الركوب والحمل	المواشي	الأبقار والدواجن
١	عقره	١٤٧٩	٦٥٤٢	٩٥٣٢	١٤٩٧	١٦٩٦٨	١٣٥٤
٢	الشيخان	٢٠٧٨	٥٤٣٩	٨٩٥٣	٦٧٢	٤١٨٦	١٢٢٢
مجموع المحافظة		٣٥٥٧	١١٩٨١	١٨٤٨٥	٢١٦٩	٢١١٥٤	٢٥٧٦

من الجدول رقم (٤٧) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي واقضية محافظة نينوى ظهر لنا ما يلي:

١- مساحة الأراضي الزراعية المروية (السيحية) العائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغت (٣٥٥٧) دونماً موزعة على العدد الكلي التقديري للعوائل في عقره والشيخان (١٠٧٩، ٢٠٧٨) دونماً على التوالي. وقد تم إستخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٥).

٢- مساحة الأراضي الزراعية الديمية (المعتمدة على الأمطار) والعائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغت (١١٩٨١) دونماً موزعة على



الجدول ٤٩، ٥٠، ٥١ عن مكان المعيشة الحالي للمشمولين من قرى النواحي والأقضية المشمولة بالدراسة الإحصائية، والنسبة المئوية للعوائل المشمولة مع استخراج العدد الكلي التقديري للعوائل بحسب مكان المعيشة.

جدول رقم (٤٩) مكان المعيشة الحالي للمشمولين من محافظة دهوك

ت	القضاء	الناحية	الدور		الخيام		في العراء		
			العوائل المشمولة	العدد الكلي	%	العوائل المشمولة	العدد الكلي	%	العوائل المشمولة
١	دهوك	الدوسكي زاويته	٣				١		
			٦				٢		
	مجموع القضاء		٩	٦٩	١١٤٧	٣	٢٣	٣٨٢	١
٢	سميل	المركز فايده	٢				-		
			١				٥		
	مجموع القضاء		٣	٣٨	٦٧	٥	٦٣	١١١	
٣	زاخو	السندي الكلي بروجري بالا	١٠				٨		
			٩				٤		
	مجموع القضاء		٢٥	٦٤	٢١٥٣	١٢	٣١	١٠٣٣	٢
٤	العمادية	المركز سرسنك نيروه ريكان	٤٢				١٨		
			١٤				١		
	مجموع القضاء		٢٧١	٥٥	٣٣٠٠	١٩٩	٤٠	٢٤٩٧	٢٣
	مجموع المحافظة		٣٠٨	٥٦	٦٦٦٧	٢١٩	٤٠	٢٠٢٣	٢٦

من الجدول رقم (٤٩) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة دهوك ظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة والتي تسكن الدور في المحافظة بلغ (٣٠٨) عائلة معظمها من قضاء العمادية حيث بلغ عددها (٢٢١) عائلة. في حين بلغ العدد في أقضية دهوك، سيميل، زاخو (٩، ٣، ٢٥) عائلة على التوالي. وباستخدام نسبة هذه العوائل الى مجموع العوائل المشمولة في كل قضاء وضربها في (١٠٠) تم استخراج النسبة المئوية للعوائل التي تسكن الدور. فمثلاً نسبة هذه العوائل في قضاء دهوك تم استخراجها وفقاً للمعادلة التالية:

العدد الكلي التقديري في قضائي عقره والشيخان (٦٥٤٢، ٥٤٣٩) دونماً على التوالي. وقد تم استخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٥).

٣- مساحة المراعي والغابات العائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغت (١٨٤٨٥) دونماً موزعة على العدد الكلي التقديري في قضاء عقره والشيخان (٩٥٣٢، ٨٩٥٣) دونماً على التوالي. وقد تم استخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٥).

٤- عدد الدواب (حيوانات الركوب الحمل) بلغ (٢١٦٩) دابة موزعة على العدد الكلي التقديري في قضاء عقره والشيخان (١٤٩٧، ٦٧٢) دابة على التوالي. وقد تم استخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٥).

٥- عدد الحيوانات من المواشي التي كانت عائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغ (٢١١٥٤) رأساً موزعة على العدد الكلي التقديري في قضائي عقره والشيخان (١٦٩٦٨، ٤١٨٦) رأساً على التوالي. وقد تم استخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٥).

٦- عدد الأبقار والجواميس التي كانت عائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغ (٢٥٧٦) بقرة وجاموساً، موزعة على العدد الكلي التقديري في قضائي عقره والشيخان (١٣٥٤، ١٢٢٢) رأساً على التوالي. وقد تم استخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٥).

٧- عدد الطيور الداجنة التي كانت عائدة للعدد الكلي التقديري من العوائل في المحافظة بلغ (٢٥٨١٩) طيراً موزعة على العدد الكلي التقديري في قضائي عقره والشيخان (١٩٤٠٢، ٦٤١٧) طيراً على التوالي. وقد تم استخراج هذه الأرقام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٥).

إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة أعلاه فبلغت في أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٨٪، -، ٥٪، ٥٪) على التوالي وللحفاظة ٥٥٪. كما تم إستخراج العدد الكلي التقديري للعوائل التي تسكن في العراء بنفس الطريقة أعلاه لأقضية دهوك، زاخو، العماديه فبلغ (١٢٧، ١٧٢، ٢٨٩) عائلة على التوالي وبذلك بلغ العدد الكلي للمحافظة (٥٨٨) عائلة.

جدول رقم (٥٠) مكان المعيشة الحالي للمشمولين من محافظة أربيل

ت	القضاء	الناحية	الدور		الخيام		في العراء		
			العدد الكلي	% المشمولة	العدد الكلي	% المشمولة	العدد الكلي	% المشمولة	
١	الزيبار	ميركهور	٣١٦	٥٩	١٢٤٢	١٤٥	٢٧	٧٩	١٥
٢	الصدیق	رواندز	١٧	٥٧	١٤٥	١١	٣٧	٢	٧
	مجموع المحافظة		٣٣٣	٥٨	١٣٨٧	١٥٦	٢٧	٨١	١٤

من الجدول رقم (٥٠) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة أربيل ظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة والتي تسكن الدور في المحافظة بلغ (٣٣٣) عائلة معظمها من قضاء الزيبار حيث بلغ عددها (٣١٦) عائلة. في حين بلغ عددها في قضاء الصدیق (١٧) عائلة. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٩) فبلغت ٥٩٪، ٥٧٪ في القضائين على التوالي و٥٨٪ في المحافظة. كما تم إستخراج العدد الكلي للعوائل التي تسكن الدور بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٩) فبلغ (١٢٤٢، ١٤٥) عائلة.

٢- عدد العوائل المشمولة والتي تسكن في الخيام في المحافظة بلغ (١٥٦) عائلة معظمها من قضاء الزيبار حيث بلغ عددها (١٤٥) عائلة. في حين بلغ العدد في قضاء الصدیق (١١) عائلة. وقد تم إستخراج النسبة المئوية بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٩). فبلغت (٢٧٪، ٣٧٪) في القضائين على التوالي و(٢٧٪) في المحافظة. كما تم إستخراج العدد الكلي للعوائل التي تسكن الخيام، بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٩) فبلغ (٥٧٠، ٩٤) عائلة للقضائين على التوالي وبلغ العدد للمحافظة (٦٦٤) عائلة.

٣- عدد العوائل المشمولة والتي تسكن في العراء في المحافظة، بلغ (٨١) عائلة معظمها من قضاء الزيبار، حيث بلغ عددها (٧٩) عائلة، في حين بلغ العدد في قضاء الصدیق (٢) عائلتين. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٩) فبلغت (١٥٪، ٧٪) في القضائين على

$$\text{عدد العوائل المشمولة التي تسكن الدور في قضاء دهوك} \times \frac{100}{\text{عدد أفراد العوائل المشمولة في قضاء دهوك (من جدول رقم ١)}}$$

$$\text{أي: } \frac{9}{13} \times 100 = 69\% \text{ تقريباً}$$

وبنفس الطريقة تم إستخراج النسب المئوية لباقي الأقضية سيميل، زاخو، العماديه، حيث بلغت ٣٨٪، ٦٤٪، ٥٥٪ على التوالي. وبلغت للمحافظة ٥٥٪.

كما تم إستخراج العدد الكلي التقديري للعوائل التي تسكن الدور في كل قضاء باستخدام النسبة أعلاه وضربها بالعدد الكلي للعوائل (في الجدول رقم ١). فمثلاً العدد الكلي لهذه العوائل في قضاء دهوك تم إستخراجه وفقاً للمعادلة التالية:

$$\text{عدد العوائل المشمولة التي تسكن الدور في قضاء دهوك} \times \frac{\text{العدد الكلي للعوائل في القضاء (من جدول رقم ١)}}{\text{دهوك (من جدول رقم ١)}}$$

$$\text{أي: } \frac{9}{13} \times 1657 = 1147 \text{ عائلة تقريباً}$$

وبنفس الطريقة تم إستخراج العدد الكلي لهذه العوائل في أقضية سيميل، زاخو، العماديه حيث بلغ (١٧، ٢١٥٣، ٣٣٠٠) عائلة.

٢- عدد العوائل المشمولة والتي تسكن الخيام في المحافظة بلغ (٢١٩) عائلة معظمها من قضاء العماديه، حيث بلغ عددها (١٩٩) عائلة. في حين بلغ عددها في أقضية دهوك، سيميل، زاخو (٣، ٥، ١٢) عائلة على التوالي. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة أعلاه. فبلغت في أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٢٣٪، ٦٣٪، ٣١٪، ٤٠٪) على التوالي وللحفاظة ٤٠٪. كما تم إستخراج العدد الكلي التقديري للعوائل التي تسكن الخيام بنفس الطريقة أعلاه لأقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه، فبلغ (٣٨٢، ١١١، ٢٤٩٧) عائلة على التوالي. وبذلك بلغ العدد الكلي للمحافظة (٤٠٢٣) عائلة.

٣- عدد العوائل المشمولة التي تسكن في العراء بلغ في المحافظة (٢٦) عائلة معظمها من قضاء العماديه حيث بلغ عددها (٢٣) عائلة، في حين بلغ العدد في أقضية دهوك، سيميل، زاخو (١، صفر، ٢) عائلة على التوالي. وقد تم

الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٩) فبلغ (١٣٩) عائلة في قضاء عقره وهو عددهم في المحافظة أيضاً.

التوالي و(١٤٪) في المحافظة. كما تم استخراج العدد الكلي للعوائل التي تسكن في العراق بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٩) فبلغ (٣١٠)، (١٧) عائلة للقضاة على التوالي وبلغ العدد للمحافظة (٣٢٧) عائلة.

#### جدول رقم (٥١) مكان المعيشة الحالي للمشمولين من محافظة نينوى

ت	القضاء	الناحية	الدور			الخيام			في العراق	
			العدد الكلي	العوائل المشمولة	٪	العدد الكلي	العوائل المشمولة	٪	العدد الكلي	العوائل المشمولة
١	عقره	نهله	٢٩٥	٦٨	٥٢	٢٣	١٣٠	٣٢	٢٥	١٣٩
٢	الشيخان	مرييا المزوري	٣	٣	٣٣	٦	١٨٣	-	-	-
	مجموع القضاء		٩٢	٣	٣٣	٦	١٨٣	-	-	-
	مجموع المحافظة		٣٨٧	٧١	٥١	٢٦	٣١٣	٣٢	٢٣	١٣٩

من الجدول رقم (٥١) الذي يضم البيانات والإحصاءات والمعلومات الخاصة بقري نواحي واقضية محافظة نينوى ظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة والتي تسكن الدور في المحافظة بلغ (٧١) عائلة معظمها من قضاء عقره حيث يبلغ عددها (٦٨) عائلة. في حين بلغ العدد في قضاء الشيخان (٣) عوائل فقط. وقد تم استخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٩) فبلغت (٥٢٪، ٣٣٪) في القضاة على التوالي و(١٧٪) للمحافظة. كما تم استخراج العدد الكلي للعوائل التي تسكن الدور بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٩) فبلغ (٢٩٥، ٩٢) عائلة للقضاة على التوالي وبالتالي بلغ العدد للمحافظة (٣٨٧) عائلة.

٢- عدد العوائل المشمولة والتي تسكن الخيام بلغ (٣٦) عائلة معظمها من قضاء عقره حيث بلغ عددها (٣٠) عائلة. في حين بلغ العدد في قضاء الشيخان (٦) عوائل. وقد تم استخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٩) فبلغت (٢٣٪، ٦٧٪). في القضاة على التوالي و(٢٦) في المحافظة. كما تم استخراج العدد الكلي للعوائل التي تسكن الخيام بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٩) فبلغ (١٣٠، ١٨٧) عائلة للقضاة، على التوالي. وبلغ العدد للمحافظة (٣١٣) عائلة.

٣- عدد العوائل المشمولة والتي تسكن في العراق في المحافظة بلغ (٣٢) عائلة وجميعها من قضاء عقره. وقد تم استخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٤٩) فبلغت في قضاء عقره ٢٥٪ وفي المحافظة ٢٣٪. كما تم استخراج العدد الكلي للعوائل التي تسكن الخيام، بنفس

الجدول ٥٣، ٥٤، ٥٥ عن مطالب اللاجئين من الرأي العام العالمي للعوائل المشمولة من قرى النواحي والأقضية المشمولة بالدراسة الإحصائية والنسبة المئوية لكل مطلب.

من الجدول رقم (٥٣) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة دهوك ظهر لنا:

١- عدد العوائل المشمولة والتي تطالب الرأي العام العالمي العمل على اداة النظام ومعاقبته في المحافظة بلغ (٥٢٤) عائلة موزعة على أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٢١، ٧، ٣٤، ٤٧١) عائلة على التوالي. وباستخدام نسبة هذه العوائل المشمولة في كل قضاء وضربها في ١٠٠ تم إستخراج النسبة المئوية للعوائل المطالبة بالعمل على اداة النظام ومعاقبته. فمثلاً نسبة هذه العوائل في قضاء دهوك تم إستخراجها وفقاً للمعادلة التالية:

$$100 \times \frac{\text{عدد العوائل المشمولة والتي تطالب بإداة النظام ومعاقبته في قضاء دهوك}}{\text{عدد العوائل المشمولة في قضاء دهوك (من جدول رقم ١)}}$$

$$\text{أي: } 100 \times \frac{12}{13} = 92\% \text{ تقريباً}$$

وبنفس الطريقة تم إستخراج النسب المئوية في باقي الأقضية، سيميل، زاخو، العماديه فبلغت (٨٨٪، ٩٦٪) على التوالي وللمحافظة ٩٥٪.

٢- عدد العوائل المشمولة والتي تطالب الرأي العام العالمي العمل على توفير ظروف العودة الى قراها ومزارعها ومناطق سكنها في المحافظة بلغ (٥٤٥) عائلة موزعة على أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (١١، ٨، ٣٦، ٤٩٠) عائلة على التوالي. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لهذه العوائل بنفس الطريقة أعلاه، فبلغت في أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٨٥٪، ١٠٠٪، ٩٢٪، ٩٩٪) وللمحافظة ٩٩٪.

٣- عدد العوائل المشمولة والتي تطالب الرأي العام العالمي بالعمل على ايجاد ظروف العيش في مكان ثالث في المحافظة بلغ (٨) عوائل فقط موزعة على

أقضية دهوك، زاخو، العماديه (٢، ٣، ٣) عوائل فقط على التوالي. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لهذه العوائل بنفس الطريقة أعلاه، فبلغت في أقضية دهوك، زاخو، العماديه (١٥٪، ٨٪، ١٪) وللمحافظة ١٪.

٤- عدد العوائل المشمولة، والتي تطالب الرأي العام العالمي العمل على تقديم المساعدات لها بلغ في المحافظة (٤١٧) عائلة موزعة على أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٨، ٦، ٢٨، ٣٧٥) عائلة على التوالي. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لهذه العوائل، بنفس الطريقة أعلاه، فبلغت في أقضية، دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٦٢٪، ٧٥٪، ٧٢٪، ٧٦٪) وللمحافظة ٧٥٪.

٥- عدد العوائل المشمولة التي تطالب الرأي العام العالمي بأشياء أخرى كثيرة (كالعمل على طرح قضية كردستان في الأمم المتحدة، أو تكوين لجان عالمية للتضامن مع محنتها ومحنة شعبيها، أو بالعمل على اتخاذ عقوبات صارمة ومواقف حاسمة من استخدام الأسلحة الكيماوية... والخ) في المحافظة بلغ (٢٢٥) عائلة موزعة على أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٤، ١، ٢١٨) عائلة على التوالي. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لهذه العوائل بنفس الطريقة أعلاه فبلغت في أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٣١٪، ١٣٪، ٤٤٪) وللمحافظة ٤١٪.

ومن الجدول رقم (٥٤) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية أربيل ظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة والتي تطالب الرأي العام العالمي العمل على ادانة النظام ومعاقبته بلغ في المحافظة (٥٣١) عائلة منها (٥٠١) عائلة من قضاء الزبيار و(٣٠) عائلة من قضاء الصديق. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٥٣) فبلغت في القضائين ٩٣٪، ١٠٠٪ على التوالي وللمحافظة ٩٣٪.

٢- عدد العوائل المشمولة والتي تطالب الرأي العام العالمي العمل على توفير ظروف العودة الى قراها ومزارعها ومناطق سكنها في المحافظة بلغ (٤٨٦) عائلة منها (٤٦١) عائلة، منها (٤٦١) عائلة من قضاء الزبيار و(٢٥) عائلة من قضاء الصديق. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول (٥٣) فبلغت في القضائين ٨٥٪، ٨٣٪ على التوالي وللمحافظة ٨٥٪.

٣- عدد العوائل المشمولة والتي تطالب الرأي العام العالمي العمل على ايجاد ظروف العيش في مكان ثالث في المحافظة بلغ (٨٤) عائلة منها (٧٩) عائلة من قضاء الزبيار و(٥) عوائل فقط من قضاء الصديق. وقد تم إستخراج النسبة

المثوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول (٥٣) فبلغت في في القضائين ١٥٪، ٧١٪ على التوالي وللمحافظة ١٥٪، ١٧٪ على التوالي وللمحافظة ١٥٪.

٤- عدد العوائل المشمولة والتي تطالب الرأي العام العالمي العمل على تقديم المساعدات لها بلغ في المحافظة (٥٤٢) عائلة، منها (٥٢١) عائلة من قضاء الزيبار و(٢١) عائلة من قضاء الصديق. وقد تم إستخراج النسبة المثوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول (٥٣) فبلغت للقضائين ٩٦٪، ٧٠٪ على التوالي وللمحافظة ٩٥٪.

٥- عدد العوائل المشمولة والتي تطالب الرأي العام العالمي بأشياء أخرى كثيرة (كالعمل على طرح قضية كُردستان في الأمم المتحدة، أو تكوين لجان عالمية للتضامن مع محنتها ومحناتها ومحنة شعبيها، أو بالعمل على اتخاذ عقوبات صارمة وموافق حاسمة من استخدام الأسلحة الكيميائية... الخ) في المحافظة بلغ (١٥٦) عائلة، منها (١٤٥) عائلة من قضاء الصديق. وقد تم إستخراج النسبة المثوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول (٥٣) فبلغت في القضائين ٢٧٪، ٣٧٪ على التوالي وللمحافظة ٢٧٪.

ومن الجدول رقم (٥٥) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقري نواحي وأقضية محافظة نينوى ظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة والتي تطالب الرأي العام العالمي العمل على اادانة النظام ومعاقبته بلغ في المحافظة (١٢٩) عائلة، منها (١٢٠) عائلة من قضاء عقره، و(٩) من قضاء الشيخان. وقد تم إستخراج النسبة المثوية لها بنفس الطريقة أتبعته في الجدول رقم (٥٣) فبلغت في القضائين ٩٢٪، ١٠٠٪ على التوالي وللمحافظة ٩٣٪.

٢- عدد العوائل المشمولة والتي تطالب الرأي العام العالمي العمل على توفير ظروف العودة الى قراها ومزارعها ومناطق سكنها بلغ في المحافظة (١٣١) عائلة، منها (١٢٢) عائلة من قضاء عقره و(٩) عوائل من قضاء الشيخان. وقد تم إستخراج النسبة المثوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٥٣) فبلغت في القضائين ٩٤٪، ١٠٠٪ على التوالي وللمحافظة ٩٤٪.

٣- عدد العوائل المشمولة والتي تطالب الرأي العام العالمي العمل على ايجاد ظروف العيش في مكان ثالث بلغ (٨) عوائل فقط وجميعها من قضاء عقره. وقد تم إستخراج النسبة المثوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٥٣) فبلغت في الجدول رقم (٥٣) فبلغت في قضاء عقره ٦٪ وللمحافظة ٦٪ أيضا.

٤- عدد العوائل المشمولة والتي تطالب الرأي العام العالمي العمل على تقديم

المساعدات لها بلغ في المحافظة (١٣٣) عائلة، منها (١٢٥) عائلة من قضاء عقره و(٨) عوائل من قضاء الشيخان. وقد تم إستخراج النسبة المثوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٥٣) فبلغت في القضائين ٩٦٪، ٨٩٪ على التوالي وللمحافظة ٩٦٪.

٥- عدد العوائل المشمولة والتي تطالب الرأي العام العالمي بأشياء أخرى كثيرة (كالعمل على طرح قضية كُردستان في الأمم المتحدة، أو تكوين لجان عالمية للتضامن مع محنتها ومحناتها ومحنة شعبيها، أو بالعمل على اتخاذ عقوبات صارمة وموافق حاسمة من استخدام الأسلحة الكيميائية... الخ) في المحافظة بلغ (١٠٧) عائلة، منها (١٠١) عائلة من قضاء عقره و(٦) عوائل من قضاء الشيخان. وقد تم إستخراج النسبة المثوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٥٣) فبلغت في القضائين ٧٨٪، ٦٧٪ على التوالي وللمحافظة ٧٧٪.

الجدول ٥٧، ٥٨، ٥٩ عن ما ينتظره اللاجئون مستقبلاً من المشمولين من قرى النواحي والأقضية المشمولة بالدراسة الإحصائية، والنسبة المئوية لكل حالة.

الجدول رقم (٥٧) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقرى نواحي وأقضية محافظة دهوك ظهر ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة والتي تنتظر العودة مستقبلاً وتتوقعها في المحافظة بلغ (٣٨٥) عائلة موزعة على أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية (٨، ٦، ٢٩، ٣٤٢) عائلة على التوالي.

وباستخدام نسبة هذه العوائل الى مجموع العوائل المشمولة في كل قضاء وضربها في (١٠٠) تم إستخراج النسبة المئوية للعوائل التي تنتظر العودة مستقبلاً وتتوقعه. فمثلاً نسبة هذه العوائل في قضاء دهوك تم إستخراجها وفقاً للمعادلة التالية:

$$100 \times \frac{\text{عدد العوائل التي تنتظر العودة مستقبلاً وتوقعه، في قضاء دهوك}}{\text{عدد العوائل المشمولة في قضاء دهوك}} \quad (\text{من جدول رقم ١})$$

$$\text{أي: } 100 \times \frac{8}{13} = 62\% \text{ تقريباً}$$

وبنفس الطريقة تم إستخراج النسب المئوية في باقي الأقضية سيميل، زاخو، العمادية (٧٥٪، ٧٤٪، ٦٩٪) على التوالي وللحفاظة ٦٨٪.

٢- عدد العوائل المشمولة والتي تنتظر البقاء وتتوقعه بلغ في المحافظة (١٣٤) عائلة موزعة على الأقضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية (٣، ١، ٥، ١٣٥) عائلة على التوالي. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لهذه العوائل بنفس الطريقة أعلاه، فبلغت في أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية (٢٣٪، ١٣٪، ٢٥٪) وللحفاظة ٢٤٪.

٣- عدد العوائل المشمولة والتي لاتستطيع أن تتصور مصيرها وليس لديها ما تنتظره في المستقبل المنظور بلغ في المحافظة (٢٠) عائلة، موزعة على أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العمادية (١، ١، ٤، ١٤) عائلة على التوالي. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لهذه العوائل بنفس الطريقة أعلاه، فبلغت في

كردستان بحيث تطال مصيرهم) بلغ في المحافظة (٩٣) عائلة، (٩٢) عائلة من قضاء الزبيار وعائلة واحدة فقط من قضاء الصديق. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٥٧) فبلغت في القضائين ١٧٪، ٣٪ على التوالي وفي المحافظة ١٦٪.

جدول رقم (٥٩) ما ينتظره اللاجئون مستقبلاً، للمشمولين من محافظة نينوى

ت	القضاء	الناحية	العودة		البقاء		عدم التصور		حالات أخرى	
			المشمولون	%	المشمولون	%	المشمولون	%	المشمولون	%
١	عقره	نهله	٩٩	٧٦	٢١	١٦	٤	٣	٦	٥
٢	الشيخان	مريبا المزوري	٤	٨٠	١	٢٠	١	٢٥	١	٢٥
مجموع القضاء			٦	٦٧	١	١١	١	١١	١	١١
مجموع المحافظة			١٠٥	٧٦	٢٢	١٦	٥	٣	٧	٥

وفي الجدول رقم (٥٩) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقري نواحي وأقضية محافظة نينوى ظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة والتي تنتظر العودة مستقبلاً وتتوقعه في المحافظة بلغ (١٠٥) عوائل منها (٩٩) عائلة من قضاء عقره و(٦) عوائل من قضاء الشيخان. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٥٧) فبلغت في القضائين ٧٦٪، ٦٧٪ على التوالي وفي المحافظة ٧٦٪.

٢- عدد العوائل المشمولة والتي تنتظر البقاء وتتوقعه بلغ في المحافظة (٢٢) عائلة، منها (٢١) عائلة من قضاء عقره وعائلة واحدة من قضاء الشيخان. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٥٧) فبلغت في القضائين (١٦٪، ١١٪) على التوالي وفي المحافظة ١٦٪.

٣- أن عدد العوائل المشمولة والتي لا تستطيع أن تتصور مصيرها، وليس لديها ما تنتظره في المستقبل المنظور بلغ في المحافظة (٥) عوائل منها (٤) عوائل من قضاء عقره وعائلة واحدة من قضاء الشيخان. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٥٧) فبلغت في القضائين ٣٪، ١١٪ وفي المحافظة ٣٪.

٤- عدد العوائل المشمولة والتي تنتظر حالات أخرى وتتوقعها (كالإنتقال الى بلدان أخرى والإستقرار هناك أو استكمال خيوط المؤامرة على كردستان

أقضية دهوك، سيميل، زاخو، العماديه (٨٪، ١٣٪، ١٠٪، ٣٪) وللحفاظة ٤٪.

٤- عدد العوائل المشمولة والتي تنتظر حالات أخرى وتتوقعها (كالإنتقال الى بلدان أخرى والإستقرار هناك أو استكمال خيوط المؤامرة على قضية كردستان بحيث تطال مصيرهم) بلغ في المحافظة (١٤) عائلة، موزعة على أقضية دهوك، زاخو، العماديه (١، ١، ١٢) عائلة على التوالي. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لهذه العوائل بنفس الطريقة أعلاه، فبلغت في أقضية دهوك، زاخو، العماديه (٨٪، ٣٪، ٢٪) وللحفاظة ٢٪.

جدول رقم (٥٨) ما ينتظره اللاجئون مستقبلاً، للمشمولين من محافظة أربيل

ت	القضاء	الناحية	العودة		البقاء		عدم التصور		حالات أخرى	
			المشمولون	%	المشمولون	%	المشمولون	%	المشمولون	%
١	الزبيار	ميركه سور	٣٣٩	٦٣	٨٧	١٦	٢٢	٤	٩٢	١٧
٢	الصديق	رواندر	٢٣	٧٧	٥	١٧	١	٣	١	٣
مجموع القضاء			٣٦٢	٦٤	٩٢	١٦	٢٣	٤	٩٣	١٦

ومن الجدول رقم (٥٨) الذي يضم البيانات والمعلومات الخاصة بقري نواحي وأقضية محافظة أربيل ظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة والتي تنتظر العودة مستقبلاً وتتوقعه في المحافظة بلغ (٣٦٢) عائلة، منها (٣٣٩) عائلة من قضاء الزبيار و(٢٣) عائلة من قضاء الصديق. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٥٧) فبلغت في القضائين ٦٣٪، ٧٧٪ على التوالي وفي المحافظة ٦٤٪.

٢- عدد العوائل المشمولة والتي تنتظر البقاء وتتوقعه، بلغ في المحافظة (٩٢) عائلة منها (٨٧) عائلة من قضاء الزبيار و(٥) عوائل من قضاء الصديق. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٥٧) فبلغت في القضائين (١٦٪، ١٧٪) على التوالي وفي المحافظة ١٦٪.

٣- عدد العوائل المشمولة والتي لا تستطيع أن تتصور مصيرها وليس لديها ما تنتظره في المستقبل المنظور بلغ (٢٣) عائلة، منها (٢٢) عائلة من قضاء الزبيار وعائلة واحدة من قضاء الصديق. وقد تم إستخراج النسبة المئوية لها بنفس الطريقة التي أتبعته في الجدول رقم (٥٧) فبلغت في القضائين ٤٪، ٣٪ على التوالي وللحفاظة ٤٪.

٤- عدد العوائل المشمولة والتي تنتظر حالات أخرى وتتوقعها (كالإنتقال الى بلدان أخرى والإستقرار هناك، أو استكمال خيوط المؤامرة على قضية



بحيث تطال مصيرهم) بلغ في المحافظة (٧) عوائل، منها (٦) عوائل من قضاء  
عقره وعائلة واحدة فقط من قضاء الشيخان. وقد تم إستخراج النسبة المئوية  
لها بنفس الطريقة التي أتبع في الجدول رقم (٥٧) فبلغت في القضائين ٥٪،  
١١٪ على التوالي وفي المحافظة ٥٪.

## الفصل الثالث

ب. م واحد لكل عائلتين. وبذلك فإن الحملة شملت الأهالي المدنيين والمسالمين العزل أكثر من شمولها المسلحين.

جدول رقم (٨) عدد الدور والغرف المهدامة ومعدل عدد مرات التدمير ووسيلتها ومعدل عدد مرات التشرد على مستوى المحافظة

ت	القضاء	الدور المشمولة	الغرف المهدامة المشمولة	العدد التقريبي الكلي للدور المهدامة	العدد التقريبي الكلي للغرف المهدامة	عدد مرات التدمير	وسيلة التدمير (المعدل)			معدل عدد مرات التشرد للعوائل
							القصف والتهديم والتسوية	الكيميائي	الحرق	
١	دهوك	٦٥٧	٢٠٦٣	١٤٠٤٥	٤٣٢٦٠	٣	١	٢	٢	٢
٢	أربيل	٧٢٩	٣٠٤٥	٣٠٣٣	١٢٤٩١	٣	-	٢	٣	٣
٣	نينوى	١٧٣	١٠٦٩	١١١٨	٥٩٤٩	٤	١	٢	٤	٤
	المجموع	١٥٥٩	٦١٧٧	١٨١٩٦	٦١٧٠٠	٣	١	٢	٣	٣

ومن الجدول رقم (٨) عن عدد الدور والغرف المهدامة ومعدل عدد مرات التدمير ووسيلته ومعدل مرات التشرد على مستوى المحافظة ظهر لنا ما يلي:

١- أن عدد الدور المهدامة للعوائل المشمولة بلغ (١٥٥٩) داراً مهدامة، وأن العدد التقديري الكلي للدور المهدامة في المنطقة المشمولة بالحملة بلغ (١٨١٩٦) داراً وهو يمثل مجموع دور القرى المهدامة، لأن التهديم كان كاملاً ويظهر منه بأن عددها يزيد عن العدد الكلي للعوائل المتواجدة في المنطقة والذي بلغ (١٤٥٩٥) عائلة. ويعود ذلك الى وجود أكثر من دار واحدة لبعض العوائل وخاصة بسبب وجود حظائر للحيوانات.

٢- عدد الغرف المهدامة للعوائل المشمولة بلغ (٦١٧٧) غرفة مهدامة، وأن العدد التقديري الكلي للغرف المهدامة في المنطقة المشمولة بالحملة بلغ (٦١٧٠٠) غرفة وهو يمثل مجموع غرف الدور المهدامة، لأن التهديم كان كاملاً. وبالمقارنة مع عدد الدور يظهر لنا بأن معدل عدد الغرف في الدار الواحدة بلغ أكثر من (٣) غرف، وهي تشمل كافة المرافق وليست غرف النوم فقط.

ومن نظرة أولية للجدول يظهر بأن معدل عدد الغرف في محافظة نينوى أكبر بالمقارنة مع بقية المحافظات، ويعود السبب الى عاملين:

أ- أن عدد العوائل في القرية الواحدة كان أقل من عدد الدور الموجودة فيها (بسبب تغيير عدد العوائل الساكنة في المنطقة عدة مرات).

ب- وجود غرف أو حظائر خاصة بالحيوانات لدى كثير من العوائل.

٣- معدل عدد مرات التدمير بلغ (٣) مرات، أما وسيلة التدمير فهي القصف

## النتائج النهائية

### ١- (تحليل الجداول)

لقد تم تجميع مجاميع الجداول المتشابهة للمحافظات الثلاث دهوك، أربيل، نينوى في جداول كلية للمجموع النهائي، على مستوى المحافظة، وبذلك تكونت لدينا (١٥) جدولاً منها هي الجداول المرقمة ٤، ٨، ١٢، ١٦، ٢٠، ٢٤، ٢٨، ٣٢، ٣٦، ٤٠، ٤٤، ٤٨، ٥٢، ٥٦، ٦٠. بحيث تضمنت كافة مجالات البحث وحقوق الجدول الفرعية وقد تم إستخراج النسب فيها بنفس الطريقة التي إستخدمت في الجداول المشابهة حيثما وجدت، وكذلك بالنسبة لإستخراج القيم الكلية.

في الجدول رقم (٤) عن النسبة المئوية لعدد القرى والعوائل والأفراد المشمولين ونسبها والعدد الكلي ونسبة الـ ب.م والعدد الكلي التقديري على مستوى المحافظة مع عدد الأفضية والنواحي المشمولة يظهر لنا ما يلي:

١- عدد الأفضية والنواحي المشمولة في المحافظات الثلاث بلغ (٨، ١٥) قضاءً وناحية على التوالي.

٢- عدد القرى المشمولة بلغ (١٨٠) قرية مدمرة من مجموع القرى المدمرة في الحملة والتي بلغت (٥٤٨) قرية، أي أن نسبة العينة عن شمول القرى المدمرة بلغت ٢٣٪ تقريباً، وهي نسبة جيدة ويمكن أن نعتبرها مقياساً على مصداقية الإعتماد على نتائج العينة في استخراج القيم والبيانات والمعلومات الكلية.

٣- عدد العوائل في المنطقة المشمولة بالحملة بلغ (١٤٥٩٥) عائلة، أي أن نسبة العينة عن شمول مجموع العوائل بلغت ٩٪ وهي أيضاً نسبة جيدة ويمكن كذلك اعتبارها مقياساً آخر على مصداقية الإعتماد على نتائج العينة في استخراج القيم والبيانات والمعلومات الكلية.

٤- عدد أفراد العوائل المشمولة بلغ (٦٩١٥) فرداً في حين بلغ العدد الكلي التقديري لأفراد مجموع العوائل (٨٠٨١٨) فرداً.

٥- أن عدد الـ ب.م من العوائل المشمولة بلغ (٥٤٨) ب.م، أي أن نسبتهم الى عدد أفراد العوائل المشمولة بلغت ٨٪ فقط، وبذلك فإن عدد الـ ب.م في المنطقة لم يكن يمثل الأنسبة ضئيلة. وبلغ العدد الكلي التقديري للـ ب.م في المنطقة (٧٠٣٢) ب.م من مجموع عدد الأفراد في المنطقة البالغ (٨٠٨١٨) فرداً ومن جميع العوائل المتواجدة في المنطقة والتي بلغت (١٤٥٩٥) عائلة، أي أقل من

الكيميائي ومعدلها كان مرة واحدة، بينما كان معدل التهديم والتسوية مرتين والحرق (٣) مرات. ويظهر بأن التدمير كان يتم في بعض الأحيان بأكثر من وسيلة واحدة في آن واحد كما يظهر في الجدول، فإن معدل القصف والقصف الكيميائي لقرى محافظة أربيل كان أقل من النصف ولذلك أهمل ولم يُدرج لأنه تم في كل الجداول تقريباً الرقم لأقرب رقم صحيح.

٤- معدل عدد مرات تشرّد العوائل في المنطقة بلغ (٣) مرات خلال عمر الجيل الذي تم الإستفسار منه، مما يظهر أنه ليس فقط حجم المأساة هو الذي يجب أن يؤخذ في الاعتبار وإنما استمراريتها وتكرارها أيضاً.

ومن الجدول رقم (١٢) عن عدد أفراد العوائل المشمولة بحسب العمر والجنس، على مستوى المحافظة ظهر لنا ما يلي:

١- عدد أفراد العوائل المشمولة من الذكور بلغ (٣٤٨١) فرداً، في حين بلغ عدد الإناث (٣٤٠٥) فرداً. أي أن نسبة الذكور الى الإناث بلغت حوالي ١٠٢ الى ١٠٠، وهو أمر طبيعي الى حد ما.

٢- عدد الأفراد الصغار ممن تقل أعمارهم عن (٦) سنوات (أي أقل من سن دخول المدرسة) بلغ (١٢٤١) طفلاً و(١٢٣٩) طفلة. أما الأطفال من الفئة من (٦-١٢) سنة فيبلغ (٦١١) طفلاً من الذكور والإناث. أي أن مجموع الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة بلغ (٣٦٧٠) طفلاً وطفلة منهم (١٨٥٢) طفلاً و(١٨١٨) طفلة. أما عدد الفتيان ممن تتراوح أعمارهم بين (١٣-١٨) سنة فبلغ (٩٦٥)، منهم (٤٧٦) فتى و(٤٨٩) فتاة.

٤- عدد البالغين ممن تتراوح أعمارهم بين (١٩-٤٠)، بلغ (١٧٢٨) شخصاً منهم (٨٨٨) رجلاً و(٨٤٠) امرأة.

٥- عدد البالغين ممن تتراوح أعمارهم بين (٤١-٦٠) سنة، بلغ (٣٥١) شخصاً، منهم (١٦٧) رجلاً و(١٨٤) امرأة.

٦- عدد الشيوخ والعجائز ممن تزيد أعمارهم عن (٦٠) سنة بلغ (١٧٢) رجلاً وامرأة، منهم (٩٨) رجلاً و(٧٤) امرأة.

٧- بلغت نسبة الأطفال ممن تقل أعمارهم عن (١٣) سنة ٥٣٪ للذكور والإناث. أي أن نسبة الكبار ممن تزيد أعمارهم على (١٣) سنة تبلغ ٤٧٪ للذكور والإناث أيضاً.

ومن الجدول رقم (١٦) عن عدد الأفراد المرضى بحسب العمر ونوع المرض وتلقي العلاج على مستوى المحافظة ظهر لنا ما يلي:

١- أن عدد المرضى المشمولين بلغ (٢٣٣) مريضاً، منهم (١٣٠) مريضاً من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة و(١٠٣) مريضاً من الكبار من عمر (١٣) سنة فما فوق. وبذلك فإن نسبة المرضى الصغار في العينة بلغت حوالي ٤٪،

جدول رقم (١٦) عدد الأفراد المرضى بحسب العمر ونوع المرض وتلقي العلاج على مستوى المحافظة

ت	المحافظة	عدد المرضى المشمولين		%	عدد الذين تلقوا العلاج من المشمولين		%	عدد من لم يتلقوا العلاج من المشمولين		%	الأمراض السائدة	
		١٣+	١٣-		١٣+	١٣-		١٣+	١٣-		١٣+	١٣-
١	دهوك	٢١	١٨	١	٢	١	١٠	٦	١٩	١٧	٩٠	٩٤
٢	أربيل	٨٧	٧٨	٦	١٢	١٣	١٤	١٧	٧٥	٦٥	٨٦	٨٣
٣	نينوى	٢٢	٧	٥	٢	١	٩	١٤	٢٠	٦	٩١	٨٦
	المجموع	١٣٠	١٠٣	٤	٣	١٦	١٥	١٢	١٥	١١٤	٨٨	٨٥

ونسبة المرضى الكبار في العينة بلغت ٣٪ من مجموع المشمولين في العينة الإحصائية.

٢- عدد الذين تلقوا العلاج من المرضى المشمولين بلغ (١٦) مريضاً من الصغار و(١٥) مريضاً من الكبار، أي أن نسبة من تمت معالجتهم كانت ١٢٪ فقط للصغار و١٥٪ فقط للكبار. وبذلك بلغ عدد من لم يتلقوا العلاج من المشمولين (١١٤) مريضاً من الصغار و(٨٨) مريضاً من الكبار، أي أن نسبتهم بلغت ٨٨٪ من الأطفال المرضى و٨٥٪ من الكبار. وهذا ما يفسر الإنخفاض الحاد في حجم الخدمات الطبية وبالتالي حالات الوفيات الكثيرة خصوصاً بين الأطفال.

٣- أن أمراضاً كثيرة انتشرت بين المشردين، سواء أثناء المسيرة أو بعد الرحيل وأهمها الإسهال والحصبة والإلتهابات للأطفال، والإلتهابات والتعب والإرهاق وضغط الدم والشيخوخة للكبار.

ومن الجدول رقم (٢٠) عن مستوى التعليم للفئة العمرية من (٧) سنوات فما فوق للمشمولين على مستوى المحافظة ظهر لنا ما يلي:

١- أن عدد الأفراد المشمولين من سن التعليم (٦ سنوات فما فوق) بلغ (٤٤٥٥) فرداً، أي ٦٤٪ (بمعنى أن نسبة الأطفال ممن لم يصل سن التعليم بلغت ٣٦٪) وأن العدد الكلي التقديري لمن هم في سن التعليم بلغ (١٥٤٥٠٠) فرداً.

٢- عدد الأميين للفئة العمرية من (٧) سنوات فما فوق من المشمولين بلغ (٣٢٩٤) أمياً، أي أن نسبتهم من مجموع الأفراد في سن التعليم بلغت ٧٤٪، وأن العدد الكلي التقديري للأميين بلغ (٣٨١٧٩) أمياً.

٣- عدد من يعرف القراءة والكتابة (دون شهادة) من المشمولين بلغ (٧٧٥) فرداً، أي أن نسبتهم من مجموع الأفراد في سن التعليم بلغت ١٧٪ فقط. وأن العدد الكلي التقديري لهم بلغ (١٠٠٣٤) فرداً.

٤- أن عدد من يحمل شهادة (دون المتوسطة) من المشمولين بلغ (٢٧٦) فرداً، أي أن نسبتهم من مجموع الأفراد في سن التعليم بلغت ٦٪ فقط. وأن العدد الكلي التقديري لهم بلغ (٣٩٩٩) فرداً.

٥- أن عدد من يحمل شهادة (المتوسطة وأعدادية) من المشمولين بلغ (٧٥) فرداً فقط، أي أن نسبتهم من مجموع الأفراد في سن التعليم بلغت ٢٪ فقط، وأن العدد الكلي التقديري لهم بلغ (١٦٣٦) فرداً.

٦- أن عدد من يحمل شهادة (فوق الإعدادية) والتي تشمل المعاهد والكلية والشهادات العليا، من مجموع الأفراد في سن التعليم بلغت حوالي ١٪ فقط، وأن العدد الكلي التقديري لهم بلغ (٦١٠) خريجاً.

جدول رقم (٢٤) عدد أيام المسير والمعاناة للمشمولين على مستوى المحافظة

ت	المحافظة	معدل عدد الأيام	المعاناة في الطريق					
			الجوع		البرد		أخرى	
			العوائل	٪	العوائل	٪	العوائل	٪
١	دهوك	١٠	١٥٠	٢٧	١٧٢	٣١	٦١	١١
٢	أربيل	١٥	١٥٢	٢٧	٧٧	١٤	١٥٦	٢٧
٣	نينوى	١٠	٨٣	٦٠	٥٠	٣٦	١٣٠	٩٤
	المجموع	١٢	٣٨٥	٣١	٢٩٩	٢٤	٣٤٧	٢٧

ومن الجدول رقم (٢٤) عن أيام المسير والمعاناة للمشمولين على مستوى المحافظة ظهر لنا ما يلي:

١- معدل عدد أيام المسير خلال الرحلة باتجاه الحدود بلغ (١٢) يوماً.  
٢- المعاناة في الطريق من الجوع طالت (٣٨٥) عائلة من العوائل المشمولة أي ٣١٪ منها.

٣- المعاناة في الطريق من أمور أخرى كثيرة كالعطش والحصار شملت (٣٤٧) عائلة من العوائل المشمولة، أي ٢٧٪ منها.

جدول رقم (٢٨) عدد الجرحى والشهداء والمفقودين للمشمولين على مستوى المحافظة بحسب العمر والجنس

ت	المحافظة	الجرحي		الشهداء		المفقودون	
		أقل من ١٣		١٣ فأكثر		١٣ +	
		ذكر	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى
١	دهوك	٤	٥	٧	٤	٣	٤
٢	أربيل	٧	٨	٩	٨	٤	١٨
٣	نينوى	١	١	٢	١	١	٥
	المجموع	١٢	١٤	١٨	١٣	٨	٢٧

ومن الجدول رقم (٢٨) عن عدد الجرحى والشهداء والمفقودين للمشمولين على مستوى المحافظة بحسب العمر والجنس يظهر لنا ما يلي:

١- عدد الجرحى من الأطفال المشمولين الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة بلغ (٢٦) جريحاً وجريحة، منهم (١٢) طفلاً و(١٤) طفلة.  
٢- عدد الجرحى من الكبار المشمولين الذين تزيد أعمارهم عن (١٣) سنة بلغ (٣١) جريحاً وجريحة، منهم (١٨) جريحاً و(١٣) جريحة.  
٣- عدد الشهداء من الأطفال المشمولين الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة بلغ (١٢) شهيداً وشهيدة، منهم (٨) شهيداً و(٤) شهيدات.  
٤- عدد الشهداء من الكبار المشمولين الذين تزيد أعمارهم عن (١٣) سنة بلغ (٢٧) شهيداً وشهيدة منهم (٢٠) شهيداً و(٧) شهيدات.  
٥- عدد المفقودين من الأطفال المشمولين الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة بلغ (١٤) مفقوداً منهم (٨) مفقودين و(٦) مفقودات.  
٦- عدد المفقودين من الكبار المشمولين الذين تزيد أعمارهم عن (١٣) سنة، بلغ (٣٥) مفقوداً، منهم (٢٧) مفقوداً و(٨) مفقودات.

جدول رقم (٣٢) عدد الجرحى والشهداء والمفقودين الكلي التقديري على مستوى المحافظة بحسب العمر

ت	المحافظة	الجرحي		الشهداء		المفقودون	
		١٢ -	١٢ +	١٢ -	١٢ +	١٢ -	١٢ +
١	دهوك	٤٦١	٧٢٠	٢١٠	٨٩١	٢٣٥	٢٨٥
٢	أربيل	٥٩	٦٧	٢٠	٥٦	٢٥	٨٦
٣	نينوى	٣٥	٦٥	٦١	٦١	٤٠	٥٣
	المجموع	٥٥٥	٨٥٢	٢٩١	١٠٠٨	٣٠٠	٤٢٤

ومن الجدول رقم (٣٢) عن عدد الجرحى والشهداء والمفقودين الكلي التقديري على مستوى المحافظة، بحسب العمر يظهر لنا ما يلي:

١- عدد الجرحى الكلي التقديري بلغ (١٤٠٧) جريحاً، من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة (٥٥٥) جريحاً، والكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة (٨٥٢) جريحاً.  
٢- عدد الشهداء الكلي التقديري بلغ (٢١٩٩) شهيداً، من الأطفال الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة (٢٩١) شهيداً، ومن الكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة (١٠٠٨) شهيداً.  
٣- عدد المفقودين الكلي التقديري بلغ (٧٢٤) مفقوداً، من الأطفال الذين تقل

أعمارهم عن (١٣) سنة (٣٠٠) مفقوداً، ومن الكبار الذين تقل أعمارهم عن (١٣) سنة (٣٠٠) مفقوداً، والكبار الذين تتجاوز أعمارهم (١٣) سنة (٤٢٤) شهيداً.

جدول رقم (٣٦) وسيلة الحياة الرئيسية للمشمولين على مستوى المحافظة

ت	المحافظة	الزراعة		الحيوانات		التجارة	
		العدد الكلي	%	العدد الكلي	%	العدد الكلي	%
١	نهله	٣٧٩	٦٩	٣٢٤٦	٢٨	١٨	٣
٢	مرييا	٣١١	٥٥	٨٩٧	٣٨	٤٠	٧
٣	المزوري	٨٦	٦٢	٣١٧	٣٥	٤	٣
	المجموع	٧٧٦	٦١	٤٤٦٠	٣٤	٦٢	٥

ومن الجدول رقم (٣٦) عن وسيلة الحياة الرئيسية للمشمولين على مستوى المحافظة ونسبتهم المئوية والعدد الكلي لهم يظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة التي تعتبر الزراعة وسيلتها الرئيسية في الحياة بلغ (٧٧٦) عائلة، تمثل ٦١% من العوائل المشمولة. والعدد الكلي التقديري للعوائل التي تعتبر الزراعة وسيلتها الرئيسية في الحياة، بلغ (٩٢٤٨) عائلة.

٢- عدد العوائل المشمولة التي تعتمد على الحيوانات كوسيلة رئيسية في الحياة، بلغ (٤٢٤) عائلة، تمثل ٢٤% من العوائل المشمولة. والعدد الكلي للعوائل التي تعتمد على الحيوانات كوسيلة رئيسية في الحياة بلغ (٤٤٦٠) عائلة.

٣- عدد العوائل المشمولة التي تعتبر التجارة وسيلتها الرئيسية في الحياة بلغ (٦٢) عائلة تمثل ٥% فقط من عدد العوائل المشمولة. والعدد الكلي للعوائل التي تعتبر التجارة وسيلتها الرئيسية في الحياة بلغ (٩٠٥) عائلة.

جدول رقم (٤٠) درجة تأثير الحصار الاقتصادي للعوائل المشمولة على مستوى المحافظة

ت	المحافظة	درجة التأثير					
		كثير		وسط		قليل	
		العدد الكلي	%	العدد الكلي	%	العدد الكلي	%
١	دهوك	٦٧	٦٧	٣١	٣١	٨	٨
٢	أربيل	٥٢	٥٢	٤٢	٤٢	٣١	٣١
٣	نينوى	٩٢	٩٢	٢٤	٢٤	١٣	١٣
	المجموع	٦٩٤	٦٩٤	٤٤٥	٤٤٥	٥٢	٥٢

ومن الجدول رقم (٤٠) عن درجة تأثير الحصار الاقتصادي على العوائل المشمولة على مستوى المحافظة ونسبتها والعدد الكلي التقديري لها، يظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة والتي تأثرت كثيراً بالحصار الاقتصادي المفروض من قبل السلطة على المنطقة بلغ (٦٩٤) عائلة تمثل حوالي ٥٥% من عدد العوائل المشمولة. والعدد الكلي التقديري للعوائل التي تأثرت كثيراً بالحصار الاقتصادي بلغ (٩٢٤٥) عائلة.

٢- عدد العوائل المشمولة والتي تأثرت بدرجة (وسط) بالحصار الاقتصادي المفروض من قبل السلطة على المنطقة بلغ (٤٤٥) عائلة تمثل حوالي ٣٥% من عدد العوائل المشمولة. والعدد الكلي التقديري للعوائل التي تأثرت بدرجة (وسط) بالحصار الاقتصادي بلغ (٤٨٥٢) عائلة.

٣- أن العوائل المشمولة التي تأثرت قليلاً بالحصار الاقتصادي المفروض من قبل السلطة على المنطقة بلغ (٥٢) عائلة. تمثل حوالي ٤% من العوائل المشمولة. والعدد الكلي التقديري للعوائل التي تأثرت قليلاً بالحصار الاقتصادي بلغ (٤٨٧) عائلة.

جدول رقم (٤٤) الأضرار الاقتصادية للمشمولين على مستوى المحافظة

ت	المحافظة	الأراضي الزراعية بالدونم					
		سيح	ديم	الغابات والمراعي	حيوانات الركوب	المواشي	الإبقار والدجاج
١	دهوك	٣١٠٦	٧٨٢٧	١٣٧٧٣	٩٨٤	٤٨٢٦	٩٦٠
٢	أربيل	١٤٨٣	٥٣٨٣	٩٩١٦	١٣٦٠	١٤٤٣٣	١٩٥٤
٣	نينوى	٤٠٩	١٩٨٦	٢٤٩٠	٣٦٧	٤٠٤٨	٣٥٢
	المجموع	٤٩٩٨	١٥١٩٦	٢٦١٧١	٢٧١١	٢٣٣٠٧	٣٢٦٦

ومن الجدول رقم (٤٤) عن الأضرار الاقتصادية للمشمولين على مستوى المحافظة يظهر لنا ما يلي:

١- مساحة الأراضي الزراعية المروية (السيحية) العائدة للعوائل المشمولة بلغت (٤٩٩٨) دونماً أي حوالي ١٢,٥ كم (باعتبار الدونم يساوي ٢٥٠٠م<sup>٢</sup>).

٢- مساحة الأراضي الزراعية الديمية (المعتمدة على الأمطار) العائدة للعوائل المشمولة بلغت (١٥١٩٦) دونماً أي حوالي ٣٨ كم<sup>٢</sup>.

٣- مساحة الغابات والمراعي العائدة للعوائل المشمولة بلغت (٢٦١٧٩) دونماً أي حوالي ٦٥,٤ كم<sup>٢</sup>.

٤- عدد الدواب (حيوانات الركوب والحمل) التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة

بلغ (٢٧١١) دابة.

جدول رقم (٥٢) مكان المعيشة الحالي للمشمولين على مستوى محافظة

ت	المحافظة	الدور		الخيام		في العراء	
		العوائل المشمولة	%	العدد الكلي	%	العوائل المشمولة	%
١	دهوك	٣٠٨	٥٦	٦٦٦٧	٤٠	٢٦	٥٨٨
٢	أربيل	٣٣٣	٥٨	١٣٨٧	٢٧	٨١	٣٢٧
٣	نينوى	٧١	٥١	٣٨٧	٢٦	٣٢	١٣٩
	المجموع	٧١٢	٥٦	٨٤٤١	٤١١	١٣٩	١٠٥٤

- ٥- عدد المواشي التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة بلغ (٢٣٣٠٧) رأساً.  
 ٦- عدد الأبقار والجواميس التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة، بلغ (٣٢٦٦) رأس ماشية.  
 ٧- أن عدد الطيور الداجنة التي كانت تمتلكها العوائل المشمولة بلغ (٦٣٥٦) طيراً.

جدول رقم (٤٨) الأضرار للعدد الكلي التقديري على مستوى المحافظة

ت	المحافظة	الأراضي الزراعية بالدونم			الحيوانات		
		سيح	ديم	الغابات والمراعي	حيوانات الركوب والحمل	المواشي	الأبقار والجاموس والدواجن
١	دهوك	٤٩٢٣٤	١٦٥١٤٠	٢٨٣٨٢٢	٢٣٢٢٧	١٦٧٨٧١	٣١٩٥٥
٢	أربيل	٦٣٨٥	٢٢٨١٦	٤٠١٩١	٥٨٠٠	٦١٩٧٠	٨٠٧٥
٣	نينوى	٣٥٥٧	١١٩٨١	١٨٤٨٥	٢١٦٩	٢١١٥٤	٢٥٧٦
	المجموع	٥٩١٧٦	١٩٩٩٣٧	٣٤٢٤٩٨	٣١١٩٦	٢٥٠٩٩٥	٤٣٦٠٦

٢- عدد العوائل المشمولة من اللاجئين، والتي كانت تسكن الخيام أثناء القيام بالدراسة الإحصائية في مراحلها الأولى بلغ (٤١١) عائلة، تمثل ٣٣٪ من العوائل المشمولة. وأن العدد الكلي التقديري للعوائل التي كانت تسكن الخيام بلغ (٤٠٢٣) عائلة.

٣- عدد العوائل المشمولة من اللاجئين، والتي كانت تسكن في العراء أثناء القيام بالدراسة الإحصائية في مراحلها الأولى بلغ (١٣٩) عائلة تمثل ١١٪ من العوائل المشمولة. وأن العدد الكلي التقديري للعوائل التي كانت تسكن في العراء بلغ (١٠٥٤) عائلة.

جدول رقم (٥٦) مطالب اللاجئين من الرأي العام العالمي للمشمولين على مستوى المحافظة

ت	المحافظة	ادانة النظام ومعاقبته		توفير ظروف العودة		إيجاد ظروف العيش في مكان ثالث		تقديم مساعدات		أشياء أخرى	
		العوائل المشمولة	%	العوائل المشمولة	%	العوائل المشمولة	%	العوائل المشمولة	%	العوائل المشمولة	%
١	دهوك	٥٢٤	٩٥	٥٤٥	٩٩	٨	١	٤١٧	٧٥	٢٢٥	٤١
٢	أربيل	٥٣١	٩٣	٤٨٦	٨٥	٨٤	١٥	٥٤٢	٩٥	١٥٦	٢٧
٣	نينوى	١٢٩	٩٣	١٣١	٩٤	٨	٦	١٣٣	٩٦	١٠٧	٧٧
	المجموع	١١٨٤	٩٤	١١٦٢	٩٢	١٠٠	٨	١٠٩٢	٨٧	٤٨٨	٣٩

ومن الجدول رقم (٥٦) عن مطالب اللاجئين من الرأي العام العالمي للعوائل على مستوى المحافظة ونسبتها يظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة من اللاجئين والتي تطالب الرأي العام العالمي العمل على إدانة النظام ومعاقبته بلغ (١١٨٤) عائلة، تمثل ٩٤٪ من العوائل المشمولة.

٢- عدد العوائل المشمولة من اللاجئين التي تطالب الرأي العام العالمي العمل

ومن الجدول رقم (٤٨) عن الأضرار الإقتصادية للعدد الكلي التقديري على مستوى المحافظة يظهر لنا ما يلي:

١- مساحة الأراضي الزراعية المروية (السيحية) العائدة للعدد الكلي التقديري للعوائل بلغت (٣٤٢٤٩٨) دونماً.

٤- عدد الدواب (حيوانات الركوب والحمل) والتي كانت عائدة للعدد الكلي التقديري للعوائل بلغ (٣١١٩٦) دابة.

٥- عدد الماشية والتي كانت عائدة للعدد الكلي التقديري للعوائل بلغ (٩٥٠٩٩٥).

٦- عدد الأبقار والجواميس التي كانت عائدة للعدد الكلي التقديري للعوائل بلغ (٤٢٦٠٦) رأس ماشية.

٧- عدد الطيور الداجنة التي كانت عائدة للعدد الكلي التقديري للعوائل بلغ (٢٧٤٣٦٩) طيراً.

ومن الجدول رقم (٥٢) عن مكان المعيشة الحالي للعوائل المشمولة على مستوى المحافظة ونسبتها والعدد الكلي لها يظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة من اللاجئين، التي كانت تسكن الدور أثناء القيام بالدراسة الإحصائية في مراحلها الأولى بلغ (٧١٢) عائلة وتمثل ٥٦٪ من العوائل المشمولة، وأن العدد الكلي التقديري للعوائل التي كانت تسكن الدور بلغ (٨٤٤١) عائلة.

على توفير ظروف العودة الى قراهم ومزارعهم ومناطق سكناهم، بلغ (١١٦٢) عائلة، تمثل (٩٢٪) من العوائل المشمولة.

٣- عدد العوائل المشمولة من اللاجئين والتي تطالب الرأي العام العالمي العمل على إيجاد ظروف العيش في مكان ثالث بلغ (١٠٠) عائلة، تمثل ٨٪ فقط من العوائل المشمولة.

٤- عدد العوائل المشمولة من اللاجئين والتي تطالب الرأي العام العالمي العمل على تقديم المساعدات لها بلغ (١٠٩٢)، تمثل ٨٧٪ من العوائل المشمولة.

٥- عدد العوائل المشمولة من اللاجئين والتي تطالب الرأي العام العالمي القيام بأشياء أخرى كثيرة مثل (العمل على طرح قضية كُردستان في الأمم المتحدة، وتشكيل لجان تضامن عالمية مع محنتهم...الخ) بلغ (٤٨٨) عائلة وتمثل ٣٩٪ من العوائل المشمولة.

جدول رقم (٦٠) ما ينتظره اللاجئين مستقبلاً، للعوائل المشمولة على مستوى المحافظة

ت	المحافظة	العودة		البقاء		عدم التصور		حالات أخرى	
		العوائل	%	العوائل	%	العوائل	%	العوائل	%
١	دهوك	٣٨٥	٦٨	١٣٤	٢٤	٢٠	٤	١٤	٢
٢	أربيل	٣٦٢	٦٤	٩٢	١٦	٢٣	٤	٩٣	١٦
٣	نينوى	١٠٥	٧٦	٢٢	١٦	٥	٣	٧	٥
	المجموع	٨٥٢	٦٨	٢٤٨	٢٠	٤٨	٤	١٧٧	١٤

ومن الجدول رقم (٦٠) عن ما ينتظره اللاجئين مستقبلاً للعوائل المشمولة على مستوى المحافظة ونسبتها يظهر لنا ما يلي:

١- عدد العوائل المشمولة التي تنتظر العودة مستقبلاً وتتوقعه بلغ (٨٥٢) عائلة وتمثل ٦٨٪ من العوائل المشمولة.

٢- عدد العوائل المشمولة والتي تنتظر البقاء مستقبلاً وتتوقعه بلغ (٢٤٨) عائلة وتمثل ٢٠٪ من العوائل المشمولة.

٣- عدد العوائل المشمولة والتي لا تستطيع أن تتصور مصيرها ولا تنتظر شيئاً في المستقبل المنظور بلغ (٤٨) عائلة وتمثل ٤٪ فقط من العوائل المشمولة.

٤- عدد العوائل المشمولة والتي تنتظر حالات أخرى وتتوقعها (كالإنتقال الى بلدان أخرى والإستقرار فيها أو إستكمال خيوط المؤامرة على قضية كُردستان بحيث تطال مصيرهم) بلغ (١٧٧) عائلة وتمثل ١٤٪ من العوائل المشمولة.

## ٢- ملاحظات أخيرة

١- لقد تم تجميع الجداول الفرعية على مستوى الناحية، ولكن استخراج القيم الكلية كان على مستوى القضاء لا لأننا لم نجد القيام بالتحليل على مستوى الناحية ضرورياً، ولكن لوجود الكثير من الأرقام والنسب للنواحي وهي واضحة في الجداول لكل من يرغب في الإطلاع عليها، خصوصاً من الباحثين الذين يمكنهم الإستفادة من هذه الدراسة الأولية، فلم يكن من شأنها إلا أن تثقل على القراء. كما لا بد أن نشير بأن ظروف العينة غير المنسجمة، سواء من حيث إختلاف عدد النواحي المشمولة من محافظتي أربيل ونينوى، أو من حيث إختلاف عدد القرى المشمولة أو العوائل المشمولة وعدم تناسبها مع النواحي المختلفة. ومع ذلك فإن العينة تأثرت في كل قضاء من الأفضية التي تم شمول أكثر من ناحية فيها بالناحية المشمولة بشكل أكبر، وكذلك تأثرت العينة في كل محافظة بالقضاء المشمول بشكل أكبر.

٢- إن مساحة النواحي المشمولة بالحملة موضوع البحث في هذه الدراسة الإحصائية بلغت في محافظة أربيل حوالي (٢٢٥٣) كم٢ منها (١٣٥٣) كم٢ مساحة ناحية رواندز (قضاء الصديق). وفي محافظة نينوى (١٦٦٤) كم٢ منها (٩٣١) كم٢ مساحة ناحية نهله (قضاء عقره) و(٤٤٢) كم٢، (٢٩١) مساحة ناحيتي مريبا والمزوري على التوالي (قضاء الشيخان). وفي محافظة دهوك (٤٩٠٧) كم٢ منها ٢ كم٢ منها (٤٥٤) كم٢، (٤٢٠) كم٢ مساحة ناحيتي الدوسكي وزاويته على التوالي (قضاء دهوك)، و(٣٠٦) كم٢، (٢٨١) كم٢ مساحة ناحيتي مركز سيميل وفايده على التوالي (قضاء سيميل)، و(٥٣١) (٢٠٨) كم٢، (٦٨٨) كم٢، مساحة النواحي السندي والغلي وبرواري بالا (قضاء زاخو)، و(٩٣) كم٢، (٩١٩) كم٢، (١٠٠٧) كم٢ مساحة النواحي مركز العمادية، سرسنك، نيروه وريكان (قضاء العمادية). أي أن مجموع مساحة المنطقة المشمولة بلغت (٨٨٢٤) كم٢. ولما كانت مساحة كُردستان العراق حوالي (٧٥) ألف كم٢، فإن هذه الحملة فقط تكون قد شملت حوالي ٢١٪ من مجمل مساحة كُردستان العراق. وبالطبع فإن الحملات الأخرى شملت مساحة أخرى كبيرة من كُردستان.

٣- كما ظهر فإن عدد اللاجئين في الحملة فقط، بلغ في المحافظات الثلاث دهوك، نينوى، أربيل (٦٣٧٣٦، ٥٠١٦، ١٢٠٦٦) لاجئاً. ولما كان نفوس هذه المحافظات<sup>(١٧)</sup> يبلغ (٣١٨٤٣٠، ١٣٢٤١٠٠، ٧١٢٨٢١) نسمة على التوالي، فإن نسبة اللاجئين من مجموع سكان هذه المحافظات بلغت حوالي (٢٠٪، ٤٪، ١,٧) على التوالي وبالطبع. وبالطبع فإن هذه النسبة تزداد كثيراً بالنسبة لمحافظة أربيل بشكل خاص إذا ما أضفنا اللاجئين خلال الحملات الأخرى



على المنطقة.

أما إذا احتسبنا نسبة سكان كافة القرى التي تم تدميرها والبالغ عددها حوالي (٥٠٠) قرية ومجموع سكانها حوالي ١,٢٥ مليون، الى مجموع سكان كُردستان البالغ عددهم حوالي ٤,٥ مليون فإن نسبة المتأثرين بحملات التهجير والرحيل والترحيل والتدمير تبلغ حوالي ٢٧,٨٪ وهي توضح بجلاء حجم المأساة التي يعيشها شعبنا.

وبالإعتماد على نتائج هذه الدراسة وتعميمها (بشكل بسيط) على اجمالي القرى المدمرة في هذه المحافظات والمحافظات الأخرى، سيمكننا تقدير الخسائر الأجمالية من مختلف الجوانب.

٤- إن مساحة الأراضي الزراعية السيحية والديمية وأراضي الغابات والمراعي بلغت كما في الجدول رقم (٤٤) حوالي (١١٦) كم من مجمل مساحة المنطقة المشمولة البالغة (٨٨٢٤) كم. ولكن ينبغي هنا الإشارة الى أن الكثير من العوائل لم تدرج كافة أراضي الديمية العائدة لها وخاصة الأراضي المخصصة في الجبال للعنب (رُزك)، كذلك فإن مساحات من المراعي والغابات لم تُدرج في بعض المناطق المشمولة لأنها لم تكن ملكاً للعوائل فلم يتم شمولها خلال الإحصاء وإنما كانت مشاعة للجميع، وهي ومن بقايا الملكية المشاعية لدى بعض القبائل في كُردستان. وحتى بالنسبة للأراضي السيحية فإن بعض العوائل لم تُدرج كل ماكان في حوزتها لأن بعضها كان ملكية مؤقتة. كذلك لابد من الإشارة أن الدراسة لم تشمل عدد الأشجار المثمرة وغير المثمرة لصعوبة ذلك.

٥- إن الكثير من القرى الواقعة في منطقة الشيخان، احتسبت مع قضاء العمادية لأنها كانت تعود إدارياً الى ناحية سرسنك، حيث أن المعيار الذي إتخذناه هنا هو التبعية الإدارية.

٦- إن عدد الذكور كان يزيد بشكل عام عن عدد الإناث فيما عدا بعض الأعمار، وذلك يعود الى ظروف المنطقة مثل زيادة عدد الشهداء من الرجال في عمر معين، ولكن عدد الإناث في قضاء ميركسور كان أكبر وذلك لايعود الى تأثير العينة وإنما الى كون الكثير من الرجال من أهالي المنطقة ضمن الـ(٨٠٠٠) من البارزانيين الذين تم إحتجازهم منذ سنوات ولايزال مصيرهم مجهولاً.

٧- إن الإحصاء الخاص بعدد الشهداء لايتضمن الذين توفوا داخل معسكرات اللاجئيين أو التجمعات القسرية في العراق.

٨- إن عدد المرضى يشمل فقط أولئك الذين كانوا متأثرين بالمرض كثيراً، ولم يتم درج إسم المرض بحسب الجنس بالنسبة للعدد الكلي لإنتفاء الحاجة لذلك.

٩- إن تسجيل حالات المعاناة من الجوع والبرد وغيرها شملت الأشد فقط.

١٠- إن سبب كثرة عدد العوائل من بعض النواحي والأقضية يعود بالدرجة الأولى لوقوع قسم من مناطقها ضمن الحملة.

١١- إن ملكية الحيوانات كانت تتفاوت بين موسم وآخر، وما مدون هنا إنما هو ما كانوا يملكونه عند حدوث الحملة.

١٢- يقصد بمكان المعيشة الحالي مكان المعيشة وقت اجراء المسح الإحصائي. وتجدر الإشارة الى أن معظم الذين ذكروا بأنهم يعيشون في الدور كانت تلك الدور غير صالحة، أو أن عدداً من العوائل كانت تسكن في دار واحدة في معظم الحالات. كما أن العينة شملت المتواجدين في ايران فقط، والمعلوم أن نسبة من سكن منهم في الدور أكبر من اللاجئيين في المعسكرات التركية حيث أن أكثريةهم سكنت (خصوصاً في البداية) في الخيام أو في العراء.

١٣- في جميع الحالات تم استخدام الجمع لاستخراج القيم الكلية في كل محافظة وفي المجموع العام وهو الأسلوب الأصح، ولو استخدمت النسبة لإختلفت النتائج.

١٤- إن ما طالب به المشمولون الرأي العام العالمي كان أكثر من مطلب واحد، وهم لم يجدوا أي تناقض بين الدعوة لإدانة النظام ومعاقبته والدعوة لتوفير ظروف العودة، علماً بأن نسبة العوائل التي طالبت بتوفير ظروف العودة كانت أكبر من نسبة العوائل التي تنتظر العودة وتتوقعه فعلاً في المستقبل المنظور، مما يدل على عدم الثقة الكاملة بإمكانية تحقيق مطالبهم بواسطة الرأي العام العالمي. كما أن عدداً منهم كان يائساً فعلاً ولم يتصوروا ويتوقع ما سيحدث مستقبلاً.

١٥- إن معظم أهالي المنطقة كانوا يعتمدون على الزراعة وتربية الحيوانات كوسيلتين رئيسيتين في الحياة، حيث بلغت نسبتهما معا ٩٥٪ من المجموع. ولذلك علاقة بمدى الحصار الإقتصادي الذي كان مفروضاً من قبل السلطة على المنطقة.

١٦- إن زيادة نسبة الأمية في المنطقة وانخفاض عدد الخريجين يدل على تأثير الحصار التام على المنطقة حيث إنعدم توفر الخدمات التعليمية وغلغها فيما بعد أولاً. والى التخلف العام المفروض على المنطقة بشكل عام ثانياً.

الأضرار الإقتصادية - الأراضي الزراعية بالدونم: سيحية (.....) ديمية (.....) المراعي والغابات (.....). الحيوانات بالأعداد: دواب (.....) مواشي (.....) أبقار وجواميس (.....) دجاج ودواجن (.....). عدد الغرف المهدامة (.....) أضرار أخرى.

#### رابعاً- حالة السكن وما ينتظره في المستقبل:

أين يعيش؟ في: دار (.....) خيمة (.....) العراء (.....). ما الذي يطلب من الرأي العام العالمي؟ ادانة ومعاقبة النظام (.....) ايجاد ظروف العودة الى الوطن (.....) ايجاد ظروف العيش في بلدان أخرى (.....) اعطاءه معونات مادية ومالية (.....) أو مطالب أخرى.

ما يتوقعه للمستقبل: العودة الى العراق (.....) البقاء والإستقرار في المهجر (.....) لا يستطيع التوقع (.....) أو أية حالة أخرى.

خامساً- ملخص عن الحالة التي شهدتها وعاشها ويود ذكرها.

## الإستمارة الإحصائية رقم (1)

### حول أحوال اللاجئين وظروف لجوئهم

#### أولاً- معلومات حول قرية اللاجئين السابقة:

إسم القرية (.....) عدد بيوتها (.....) عدد مرات تدميرها (.....) وسائل التدمير - قصف كيمياوي (.....) أنواع أخرى من القصف (.....).

#### ثانياً- معلومات حياتية واجتماعية:

اسم رب العائلة (.....) عدد أفراد العائلة (.....) عدد مرات التشرد (.....) عدد البيشمركة (.....) عدد غرف الدار (.....) عدد البيشمركة (.....) عدد أفراد العائلة: ذكور (.....) إناث (.....) العمر بالسنوات ٦- سنوات: ذكور (.....) إناث (.....) ٧- ١٢ سنة: ذكور (.....) إناث (.....) ١٩- ٤٠ سنة: ذكور (.....) إناث (.....) ٤١ - ٦٠ سنة: ذكور (.....) إناث (.....) ٦١ سنة فما فوق: ذكور (.....) إناث (.....).

عدد المرضى دون الـ(١٣) سنة من العمر (.....) ١٣ سنة فما فوق (.....) نوع المرض أو المعاناة (.....) هل توفر له العلاج - نعم (.....) كلا (.....).

مستوى التعليم لمن يزيد عمرهم عن (٧) سنوات: أمي (.....) يقرأ ويكتب (.....) حاصل على شهادة (.....) مع ذكر نوع الشهادة إن وجد. عدد أيام المسير الذي قطعوه الى الحدود (.....) مصاعب الطريق: الجوع (.....) البرد (.....) مصاعب أخرى. تُذكر.

عدد الجرحى لحد العمر ١٢ سنة: ذكور (.....) إناث (.....). فوق ١٢ سنة - ذكور (.....) إناث (.....).

عدد الشهداء لحد العمر ١٢ سنة - ذكور (.....) إناث (.....). فوق ١٢ سنة - ذكور (.....) إناث (.....).

عدد المفقودين لحد العمر ١٢ سنة - ذكور (.....) إناث (.....) فوق ١٢ سنة - ذكور (.....) إناث (.....).

#### ثالثاً- معلومات اقتصادية:

وسيلة العيش الرئيسية: الأرض والزراعة (.....) تربية المواشي (.....) التجارة (.....) درجة تأثير حصار السلطة الإقتصادي عليهم: كبير (.....) متوسط (.....) قليل (.....).

قد هُدمت في مراحل سابقة وكان أهاليها يسكنون في مناطق أخرى. وقد تعرضت المنطقة من جديد الى هذه الحملة الأخيرة موضوع البحث ولذلك تم شمولها.

١٥- كافة المساحات (مساحة ناحية رواندن) وردت في التقويم السنوي العراقي الصادر عام ١٩٨٤.

١٦- صابر علي أحمد - (فلك الدين كاكهبي): القذافي والقضية الكردية - الطبعة الأولى- حزيران- ١٩٨٩- ص٦٦.

١٧- تم الإعتماد في حساب نفوس هذه المحافظات على التقويم السنوي العراقي الصادر عام ١٩٨٤.

## الهوامش والمصادر

١- كُردستان اليوم - العدد السابع - نيسان -١٩٨٩- ص ١١ وهي نشرة دورية تصدرها لجنة التضامن مع الشعب الكردي - بروكسل.

٢- الجبهة الكُردستانية العراقية - وثائق ونشاطات (١) ص٥.

٣- أنظر جلال الطالباي - حول القضية الكردية في العراق - تشرين الثاني - ١٩٨٨ ص ٢٠-٢١.

٤- الجبهة الكُردستانية - المصدر السابق- ص٨٢.

٥- وثائق عن محنة شعب كُردستان العراق، (٢) تشرين الأول - ١٩٨٨، ص٤، عن قسم الإعلام في المكتب السياسي للحزب الديمقراطي الكُردستاني - العراق.

٦- المصدر السابق ص١٠.

٧- المصدر السابق ص١.

٨ و٩- العدد الكلي لقرى العمادية، زاخو، دهوك في محافظة دهوك ولقضائي عقره والشيخان في محافظة نينوى من المصدر السابق ص٢٦. وكذلك العدد الكلي للعوائل المتشردة من نفس المصدر ص ٢٦-٣٢. أما عدد القرى المهدمة وعدد العوائل المشردة من قضاء سيميل في محافظة دهوك وقضائي الزيبار والصدقي في محافظة أربيل، فقد تم تقديره من قبلنا عن طريق الإستفسار من كافة المشمولين من أهالي هذه المناطق.

١٠- النسب المئوية في هذه الجداول، قربت الى أقرب رقم صحيح. وتم إهمال الكسر الذي يقل عن ٥, ٠٪ في جميع الحالات.

١١- معظم قرى سيميل المشمولة في هذه الدراسة كانت قد دُمرت خلال حملة ربيع ١٩٨٧. وسكن أهاليها في مناطق أخرى قريبة منها.

١٢-

١- كافة الأرقام المستخرجة من قبلنا في هذا الجدول وفي الجداول الأخرى، قريبة الى أقرب رقم صحيح.

٢- تم إستخراج هذه الأرقام الأخرى في هذا الجدول وبقية الجداول على مستوى القضاء.

١٣- تم إستخراج جميع أرقام حقول مجموع المحافظة في هذا الجدول وبقية الجداول (فيما عدا النسب المئوية) عن طريق جمع حقول مجاميع الأفضية وليس عن طريق استخدام النسب.

١٤- معظم القرى المشمولة في هذه الدراسة الإحصائية في محافظة أربيل كانت

## ملف الصور

مجموعة صور تحكي مأساة اللاجئين

الصور: فلک الدين كاکهیی

## الفهرست

5	مقدمة .....
9	مدخل .....
13	طريقة العمل .....

### الفصل الأول: المأساة

17	البداية والمصير .....
18	المسيرة .....
20	الموقف بعد الرحيل .....
23	صور من المأساة .....
25	أحاديث لشهود عيان .....
29	بين شيخان وگاره: .....

### الفصل الثاني: أحوال اللاجئين وظروف لجوئهم

33	تحليل الجداول .....
----	---------------------

### الفصل الثالث: النتائج النهائية

115	تحليل الجداول .....
128	ملاحظات أخيرة .....
131	الإستمارة الإحصائية رقم (١) .....
133	الهوامش والمصادر .....

















