



ISSN: 1817-6798 (Print)

Journal of Tikrit University for Humanities

available online at: <http://www.jtuh.tu.edu.iq>

**Ahmed Mohammed Sultan
Ahmed
Najem Abdullah Ahmed Al-Dury**

Tikrit University
College of Education for Humanities
Department of Geography

* Corresponding author: E-mail :
ahmedsultan775@yahoo.com

Keywords:

In
fi
C
M
F

ARTICLE INFO**Article history:**

Received 1 Mar. 2021

Accepted 15 Mar 2021

Available online 15 Aug 2021

E-mail

journal.of.tikrit.university.of.humanities@tu.edu.iqE-mail : adxxxx@tu.edu.iq

Journal of Tikrit University for Humanities

Spatial Variation in the Standard of living of the Rural Population of Salah al-Din Governorate 2019)

A B S T R A C T

The study examines the spatial variation of the standard of living of the rural population of Salah al-Din Governorate for the year 2019 at the level of administrative units, and the results of the study of the standard of living were extracted according to the indicators of the fields of living standards, which are number (34) indicators that formed the evidence for the six areas of the standard of living (education, health, infrastructure, economic status of the family, housing And the perimeter of the dwelling) in addition to the general guide to the standard of living that represents the outcome of the six fields, and for the purpose of achieving the objectives of the study, a questionnaire was designed and distributed according to the population size of each administrative unit, and statistical methods were used, the most important of which was the spss program and the Excel program to analyze the relationships between the fields and the indicators spatially, In addition to extracting the triple classification for the families of the study area according to their standard of living. The study revealed that there is a discrepancy in the standard of living according to the administrative units of the countryside of the study area, as the percentage of deprived families reached 33%, while the proportion of self-sufficient families reached 43%, and the best cases were 24%. And the countryside of the Dhuluiya district and the countryside of Sulaiman sub-district, the highest deprivation percentage was (100, 64, 54, 45)%. As for the lowest deprivation percentage recorded in the countryside of the judiciary of Al-Alam and Amerli, the countryside of Yathrib district, and the countryside of the district of Tikrit at a rate of (12, 18, 20, 25)%, respectively, according to the general index of the standard of living. The economic family with a rate of 66%, and the infrastructure field occupied the second place with a rate of 53%, and then the field of housing perimeter by 41%, and the fields of education and health came in fourth place with a deprivation rate of 33% for both of them, as for the lowest deprivation percentage recorded in the housing field by a percentage It reached 16%.

© 2021 JTUH, College of Education for Human Sciences, Tikrit University

DOI: <http://dx.doi.org/10.25130/jtuh.28.8.2021.09>

التباين المكاني للمستوى المعيشي لسكان ريف محافظة صلاح الدين لعام 2019

احمد محمد سلطان احمد اللهبي / جامعة تكريت / كلية التربية للعلوم الانسانية

ا.د. نجم عبدالله احمد الدوري / جامعة تكريت / كلية التربية للعلوم الانسانية

الخلاصة:

تناولت الدراسة التباين المكاني للمستوى المعيشي لسكان ريف محافظة صلاح الدين لعام 2019

على مستوى الوحدات الادارية, واستخلصت نتائج الدراسة وفق مؤشرات ميادين مستويات المعيشة وعددها

(34) مؤشراً كونت أدلة ميادين مستوى المعيشة الستة (التعليم، والصحة، والبنى التحتية، ووضع الأسرة الاقتصادي، ووالمسكن، ومحيط المسكن) إضافة الى الدليل العام لمستوى المعيشة الذي يمثل حصيلة الميادين الستة، ولغرض تحقيق اهداف الدراسة تم تصميم استمارة استبيان وتوزيعها بحسب الحجم السكاني لكل وحدة ادارية، وتم استخدام وسائل احصائية اهمها برنامج spss وبرنامج الاكسل لتحليل العلاقات ما بين الميادين والمؤشرات مكانياً، بالإضافة الى استخراج التصنيف الثلاثي لأسر منطقة الدراسة بحسب مستوى معيشتهم . كشفت الدراسة ان هناك تبايناً في مستوى المعيشة بحسب الوحدات الادارية لريف منطقة الدراسة، اذ بلغت نسبة الاسر المحرومة 33% في حين بلغت نسبة الاسر المكتفية 43%، والافضل حالاً 24%، اما على صعيد الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة سجل ريف نواحي الصينية، والمعتصم، وريف قضاء الضلوعية وريف ناحية سليمان بك أعلى نسبة حرمان بنسبة بلغت (100 ، 64 ، 54 ، 45) %، اما ادنى نسبة حرمان سجلت في ريف قضائي العلم وامرلي، وريف ناحية يثرب، وريف مركز قضاء تكريت بنسبة بلغت (12 ، 18 ، 20 ، 25) % على التوالي بحسب الدليل العام لمستوى المعيشة، وتوصلت الدراسة ان أعلى نسبة حرمان سجلت في ميدان وضع الأسرة الاقتصادي بنسبة بلغت 66%، واحتل ميدان البنى التحتية المركز الثاني بنسبة بلغت 53%، ومن ثم ميدان محيط المسكن بنسبة بلغت 41%، وجاء ميداني التعليم والصحة في المركز الرابع بنسبة حرمان بلغت 33% لكليهما ، اما ادنى نسبة حرمان سجلت في ميدان المسكن بنسبة بلغت 16%.

المقدمة

تعد دراسة المستوى المعيشي في العراق بشكل عام وريف محافظة صلاح الدين بشكل خاص من الدراسات التي تركز على الأسرة وشروط معيشتها وقدراتها، ويأتي الاهتمام بدراسة موضوع المستوى المعيشي كونه من المواضيع الحديثة والمهمة اذ يعد المستوى المعيشي من المقاييس المهمة التي تعبر عن مدى رضى المواطنين عن حياتهم لهذا تسعى جميع الدول الى تحقيق الرقي والرفاه لأبنائها من خلال توفير كل ما يلبي احتياجاتهم من خدمات صحية وتعليمية وترفيهية ... الخ، تمكنهم من الحصول على مستوى معيشي مرضي، ، وان التطور الاقتصادي لأي دولة في العالم مرتبط بالتقدم العلمي والصحي و مدى تطور البنى التحتية ومستوى الخدمات المقدمة للسكان، في هذا البحث تم اختيار عدد من الميادين الاساسية وهي ستة ميادين (التعليم، الصحة، البنى التحتية، وضع الأسرة الاقتصادي، المسكن، ومحيط المسكن) وفي كل ميدان هناك مؤشرات متغيرة بلغ عددها 34 مؤشراً، إضافة الى الدليل العام لمستوى المعيشة والذي يمثل حصيلة تفاعل هذه الميادين، وبناءً على ما تقدم فان هدف البحث، هو قياس مستوى معيشة سكان ريف محافظة صلاح الدين لعام 2019 ومقدار تباينه بحسب الوحدات

الادارية، وللوصول الى اهداف البحث تم تقسيمه على اربعة مباحث: تناول المبحث الاول: ميداني التعليم والصحة بينما درس المبحث الثاني ميداني البنى التحتية ووضع الاسرة الاقتصادي، بينما تناول المبحث الثالث ميداني المسكن ومحيط المسكن، فيما اختص المبحث الرابع بالدليل العام لمستوى المعيشة، ثم ختم البحث باستنتاجات وتوصيات.

اولا: مشكلة البحث: ان اختيار مشكلة البحث وتحديد لها بدقة يمثل الخطوة الاولى بالاتجاه الصحيح نحو تحقيق اهداف البحث⁽¹⁾ وتتمحور مشكلة البحث بسؤال مقصده ما طبيعة التباين المكاني للمستوى المعيشي للأسر بحسب الوحدات الادارية في ريف محافظة صلاح الدين، وعلى ضوء ذلك يمكن تحديد مشكلة البحث بالتساؤلات الآتية:-

1. ما هو مستوى معيشة الاسر في منطقة الدراسة؟ وما هي اوجه التباين والاختلاف بين الوحدات الادارية في منطقة الدراسة بالنسبة لمؤشرات وادلة ميادين مستويات المعيشة والدليل العام؟
2. ما العلاقات المكانية التي تفسر التباين المكاني للمستوى المعيشة بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة .

ثانيا: فرضية البحث: هي اجابة او حل مؤقت لمشكلة البحث تحتاج الى البحث للتأكد من صحته او عدمه وانطلاقا من مشكلة البحث يمكن صياغة الفروض الآتية:-

1. توجد عدة عوامل ومتغيرات ساهمت في وجود تباين مكاني لمستويات المعيشة في منطقة الدراسة.
2. وجود علاقات مكانية بين ادلة ميادين مستوى المعيشة والدليل العام تبين مستوى المعيشة بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة .

ثالثا: اهداف البحث

يسعى هذا البحث الى دراسة التباين المكاني للمستوى المعيشي في محافظة صلاح الدين وذلك من خلال ما يأتي:-

1. معرفة مستوى الخدمات المقدمة ومنها للأسر الخدمات الصحية والتعليمية ومدى تباينها من منطقة لأخرى، وكذلك دراسة البيئة المحيطة بالأسرة من حيث المسكن ومحيطه، وتحديد الصعوبات والمشاكل التي تعاني منها الاسر.
2. التعرف على التباين المكاني لمستويات المعيشة للأسر في منطقة الدراسة ومعرفة اسباب هذا التباين وتحليله وتوضيح العلاقة بين مؤشرات وميادين مستويات المعيشة من اجل اعداد قاعدة بيانات يمكن من خلالها متابعة التغيرات في المستقبل .

رابعاً: دراسات سابقة

يعد عرض الدراسات السابقة من الاسس المهمة في اي دراسة علمية اذ انها تعطي فكرة عن مشكلة البحث وطبيعة الدراسة وتحديد جانباً من اطارها النظري, وكذلك انها تساعد في التعرف على اهمية موضوع تلك الدراسات والمحاور التي تناولتها.

1. (عكلة 2018)⁽²⁾ عرضت الدراسة تحليل التباين المكاني لميادين مستويات المعيشة في كل من قضائي الاعظمية والرصافة على مستوى البيئة والوحدات الادارية, وذلك بالتركيز على مؤشرات الميادين البالغ عددها 43 مؤشراً , وكان الهدف من الدراسة هو التعرف على واقع التباين المكاني لمستويات المعيشة والحالة الاجتماعية والاقتصادية والخدمية في منطقة الدراسة حيث اظهرت الدراسة وجود تباين مكاني واضح بين مؤشرات وادلة ميادين والدليل العام لمستويات المعيشة, اذ بلغت نسبة الحرمان لمنطقة الدراسة بحسب الدليل العام لمستويات المعيشة 26.96%, في حين بلغت الاسر المكتفية والافضل حال 41.79%, و31.25% على التوالي .

2. (العباسي 2020)⁽³⁾, وقد تبين في ضوء النتائج المستخلص من الدراسة ان الوحدات الادارية في منطقة الدراسة تعاني تبايناً مكانياً لحرمان الاسرة فيها , وان قضاء المناذرة هو اقل حرماناً من قضاء الكوفة في نسبة الحرمان في ميادين وضع الاسرة الاقتصادي, البنية التحتية, ومحيط المسكن, وان قضاء الكوفة اقل حرماناً من قضاء المناذرة لميادين التعليم والصحة والمسكن, وعلى مستوى النواحي كانت ناحية الحيرة اقل حرماناً من ناحيتي العباسي والحرية.

3. (الغامدي 2009)⁽⁴⁾, تناولت الدراسة الخصائص الديموغرافية والاجتماعية المتعلقة بسكان القرى فضلاً عن الخصائص الاقتصادية والسكانية والصحية وتوصلت الدراسة ان القرى تفتقر الى خدمات الكهرباء والماء والاتصالات والطرق المرصوفة بصفة عامة, وكشفت عند دراسة الخصائص السكانية ارتفاع نسبة الامية الى (50.3%) فضلاً عن ارتفاع نسب البطالة التي بلغت (18%) من مجموع السكان , كما تبلغ نسبة الاسر التي لا تملك اي دخل شهري ثابت (19.3%) وايضا كشفت الدراسة انخفاض نسبة الاسر التي تملك سلع معمرة , اما من الناحية الصحية فقد لوحظ بعد المسافات ما بين سكان الاسر والمراكز الصحية التابعة لها .

1-1-10 الحدود المكانية والزمانية للدراسة:.

تتمثل الحدود المكانية للدراسة بمحافظة صلاح الدين التي تقع في القسم الشمالي الاوسط من العراق بين دائرتي عرض (27.33°) شمالاً من جهتها الجنوبية ودائرة عرض (35.41°) شمالاً من جهتها الشمالية وبين خطي طول (32.42°) شرقاً من جهتها الغربية و(59.44°) شرقاً من جهتها الشرقية, وتبلغ مساحتها (24075 كم²) وتمثل حوالي 5.5% من المساحة الكلية للعراق البالغة (438,446 كم²), لذلك فهي تحتل المرتبة الخامسة من بين محافظات العراق من حيث سعة المساحة⁽⁵⁾. تشترك محافظة صلاح الدين بحدودها الادارية مع سبع محافظات وهي بذلك تعد من اكثر المحافظات اشتراكا بالحدود الادارية, ولا تحدها اي دولة من دول الجوار اذ تحدها من الشمال والشمال الغربي محافظة نينوى, ومن الشمال والشمال الشرقي محافظة اربيل, ومن الشرق محافظتي السليمانية وكركوك , ومن الشرق والجنوب الشرقي محافظة ديالى, ومن الجنوب العاصمة بغداد, ومن الغرب محافظة الانبار. تتكون محافظة صلاح الدين من احد عشر قضاء وستة نواحي ينظر جدول (1) وخريطة(1).

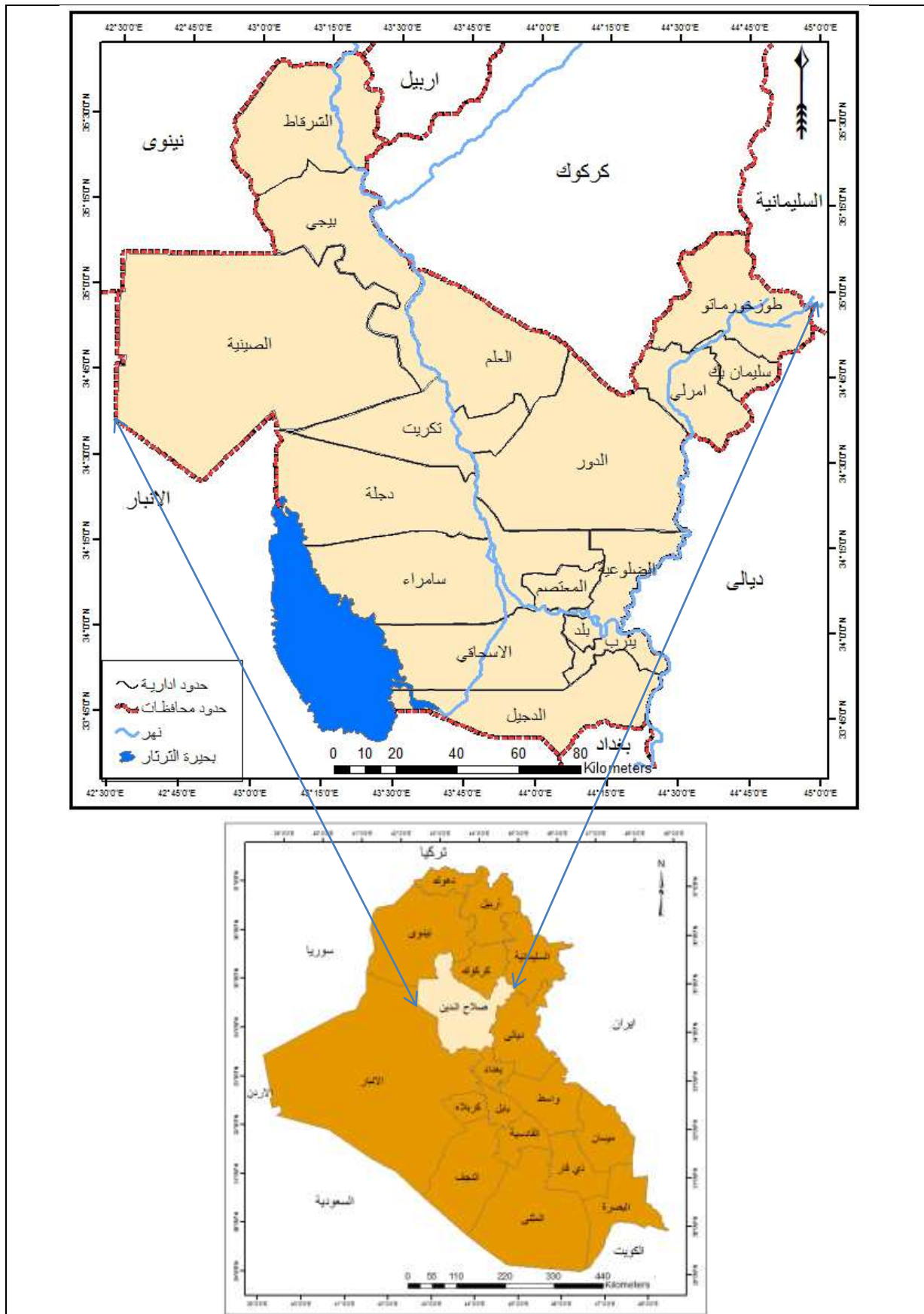
اما الحدود الزمنية للدراسة فقد حددت بالعام 2019 واقع حال باعتماد الدراسة الميدانية .

جدل(1)الوحدات الإدارية لمحافظة صلاح الدين بحسب المساحة الكلية ومساحة الريف وعدد سكان الريف

الوحدات الإدارية	المساحة (كم ²)	مساحة الريف كم 2	عدد سكان الريف لعام 2019/نسمة
مركز قضاء تكريت	991	957.6	83007
مركز قضاء طوز خورماتو	1253	895	20043
ناحية سليمان بك	289	212	14724
مركز قضاء سامراء	2307	2362.5	68113
ناحية المعتصم	400	235	10854
ناحية دجلة	1797	1491.2	17101
مركز قضاء بلد	115	17	23388
ناحية الاسحاقي	1779	1540	46111
ناحية يثرب	248	235	80809
مركز قضاء بيجي	1188	1174.6	102269
ناحية الصينية	5553	5529.2	6850
قضاء الدور	2836	1858	49473
قضاء الشرفايط	1515	1506.5	166922
قضاء الدجيل	1286	1268.6	75249
قضاء امرلي	774	645	33248
قضاء العلم	1417	810	49250
قضاء الضلوعية	327	317.7	51547
المحافظة	24075 كم ²	21054.9	898958

المصدر : وزارة التخطيط والتعاون الإنمائي ، الجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات ، المجموعة الإحصائية السنوية ، 2007 ، جدول (1 / 5) ، ص 19 وتقديرات وزارة التخطيط لعام 2019 الجزء الخاص بمحافظة صلاح الدين.

خريطة (1) موقع محافظة صلاح الدين ووحداتها الادارية



بالاعتماد على خريطة العراق الادارية لسنة 2007 بمقياس رسم 1/1000000 وبرنامج ARC GIS 10.3

المبحث الاول: التباين المكاني لميداني التعليم والصحة في منطقة الدراسة لعام 2019

ان التعليم والصحة أمران لا يمكن الفصل بينهما فالتعليم الجيد هو اساس الصحة والرفاه، ولكي يعيش الانسان حياة صحية ومثمرة يحتاج الى المعرفة لتقادي الأمراض على انواعها، ولكي يتعلم الاطفال والمراهقون يجب ان يتمتعوا بصحة جيدة، وان بلوغ مستويات اعلى من التعليم بين الامهات يحسن معدلات تغذية الاطفال وتلقيحهم، ويقلل من وفيات الاطفال ووفيات الامهات، كما ان التعليم يطور المهارات والقيم والمواقف التي تمكن المواطنين من عيش حياة صحية سليمة واتخاذ قرارات مستنيرة والاستجابة للتحديات المحلية والعالمية، لهذا سيتم في هذا المبحث دراسة ميداني التعليم والصحة في منطقة الدراسة بحسب المناطق الريفية للوحدات الادارية وكما يلي:.

1-1 التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان التعليم بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة لعام

2019

تتيح المقارنة بين المناطق الريفية اظهار التفاوتات المعبرة عن الخصائص والاثار المختلفة لتطور المجتمع في منطقة الدراسة، اذ تظهر بيانات جدول(2) في ميدان التعليم ان نسبة الاسر المحرومة في منطقة الدراسة بلغت 33% في حين ارتفعت تلك النسبة على مستوى ريف العراق اذ بلغت 43.3% وقد يرجع السبب في ذلك لكثرة انتشار المدارس المسائية في منطقة الدراسة التي اسهمت بإكمال اكبر عدد من التلاميذ دراستهم على عكس باقي مناطق العراق بالإضافة الى مساهمة المدارس الابتدائية المسرعة التي وجدت بكثرة ايضا في منطقة الدراسة وبلغت نسبة الاسر المكثفة 30% اما نسبة الاسر الافضل فقد بلغت 37%، وتميزت المناطق الريفية بين الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة بتباينها الكبير في نسبة الحرمان اذ بلغ اعلى معدل حرمان في ريف ناحية الصينية وادنى معدل حرمان في ريف ناحية المعتصم وبناء على معطيات جدول (2) وخريطة(2) يمكن تقسيم المناطق الريفية للوحدات الادارية على اربع فئات وهي:.

1. الفئة الاولى: تضم المناطق الريفية ذات الحرمان المنخفض التي تكون فيها نسبة الحرمان 28.5%

فاقل اذ تضم ريف خمس وحدات ادارية هي ناحية المعتصم و ناحية يثرب ، ناحية الاسحافي ، قضاء الشرقاط، وقضاء امرلي، بنسبة بلغت(9 ، 12 ، 17 ، 17 ، 23)% على التوالي.

2. الفئة الثانية: تشمل المناطق الريفية ذات الحرمان المتوسط التي تتراوح فيها نسبة الحرمان بين

28.6 % و 48.1% اذ ضمت ريف عشر وحدات ادارية وهي تكريت، طوزخورماتو، سليمان بك، ببجي، الدجيل، العلم، دجلة، الدور، بلد، وسامراء بنسبة بلغت (35 ، 36 ، 36 ، 39 ، 40 ، 40 ، 43 ، 43 ، 44 ، 47) على التوالي .

3. الفئة الثالثة: تشمل المناطق الريفية ذات الحرمان المرتفع التي تتراوح فيها نسبة الحرمان بين

48.2% و 67.7 % اذ ضمت ريف وحدة ادارية واحدة هي قضاء الضلوعية بنسبة بلغت 54% على التوالي.

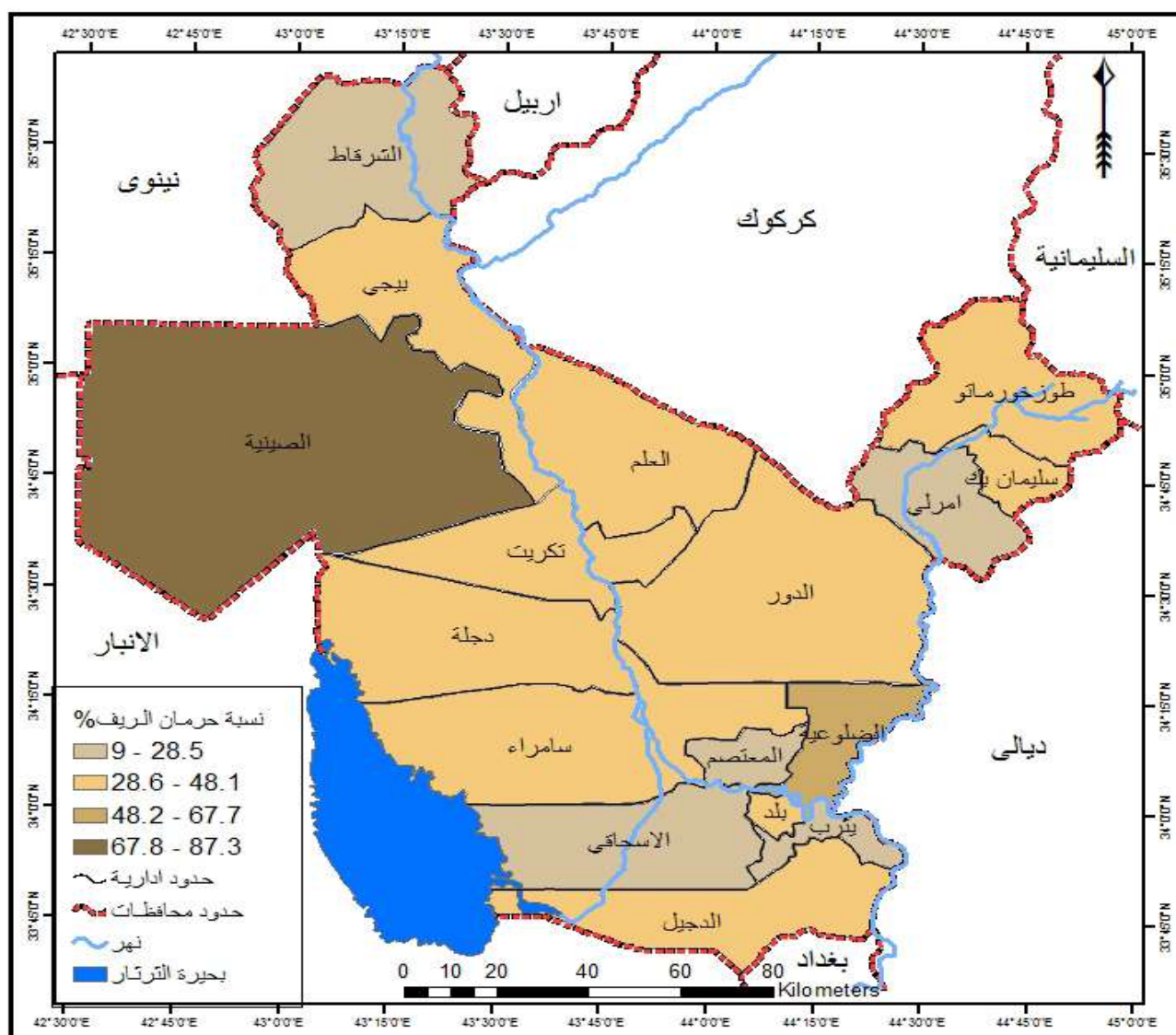
4. الفئة الرابعة: تتضمن المناطق الريفية ذات الحرمان المرتفع جدا التي تكون فيها نسبة الاسر المحرومة 67.8% فاكثر اذ تضم وحدة ادارية واحدة هي ناحية الصينية بنسبة 87%.

جدول (2) التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان التعليم بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة لعام 2019

ميدان التعليم	الوحدات الادارية																
	تكريت	طوز خورماتو	سليمان بك	سامراء	المعتمد	دجلة	كربلاء	الاسحاقي	بغداد	النجف	الصينينة	الدر	الفرقاط	الجيل	العلم	الضلعوية	المحافظة
محرومة	35	36	36	47	9	43	44	17	12	39	87	43	17	40	23	40	33
مكتفية	28	43	46	25	45	29	19	35	31	26	13	24	38	26	32	27	30
افضل حالا	37	21	18	28	46	28	37	48	57	35	0	33	45	34	45	20	37

بالاعتماد على نتائج الدراسة الميدانية

خريطة (2) التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان التعليم للاسر المحرومة بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة لعام 2019



بالاعتماد على جدول (2)

1-2 التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان الصحة بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة لعام 2019

لقد اظهرت نتائج الدراسة الميدانية التي يعكسها الجدول (3) ان نسبة الاسر المحرومة بلغت 33% اما نسبة الاسر المكتفية فقد بلغت 28% والافضل حالا بلغت 39%, وما يلفت النظر في نسبة التباين بين المناطق الريفية في منطقة الدراسة بانها اقل شدة من نظيرتها الحضرية وذلك لكون المناطق الريفية في منطقة الدراسة متقاربة من حيث العادات والتقاليد, وبلغ اعلى نسبة حرمان في ريف قضاء الضلوعية بنسبة 51% بينما ادنى نسبة حرمان سجلت في ريف مركز قضاء طوزخورماتو بنسبة 14% وعلى ضوء ذلك يمكن تقسيم الوحدات الادارية على اربع فئات وكما يلي:.

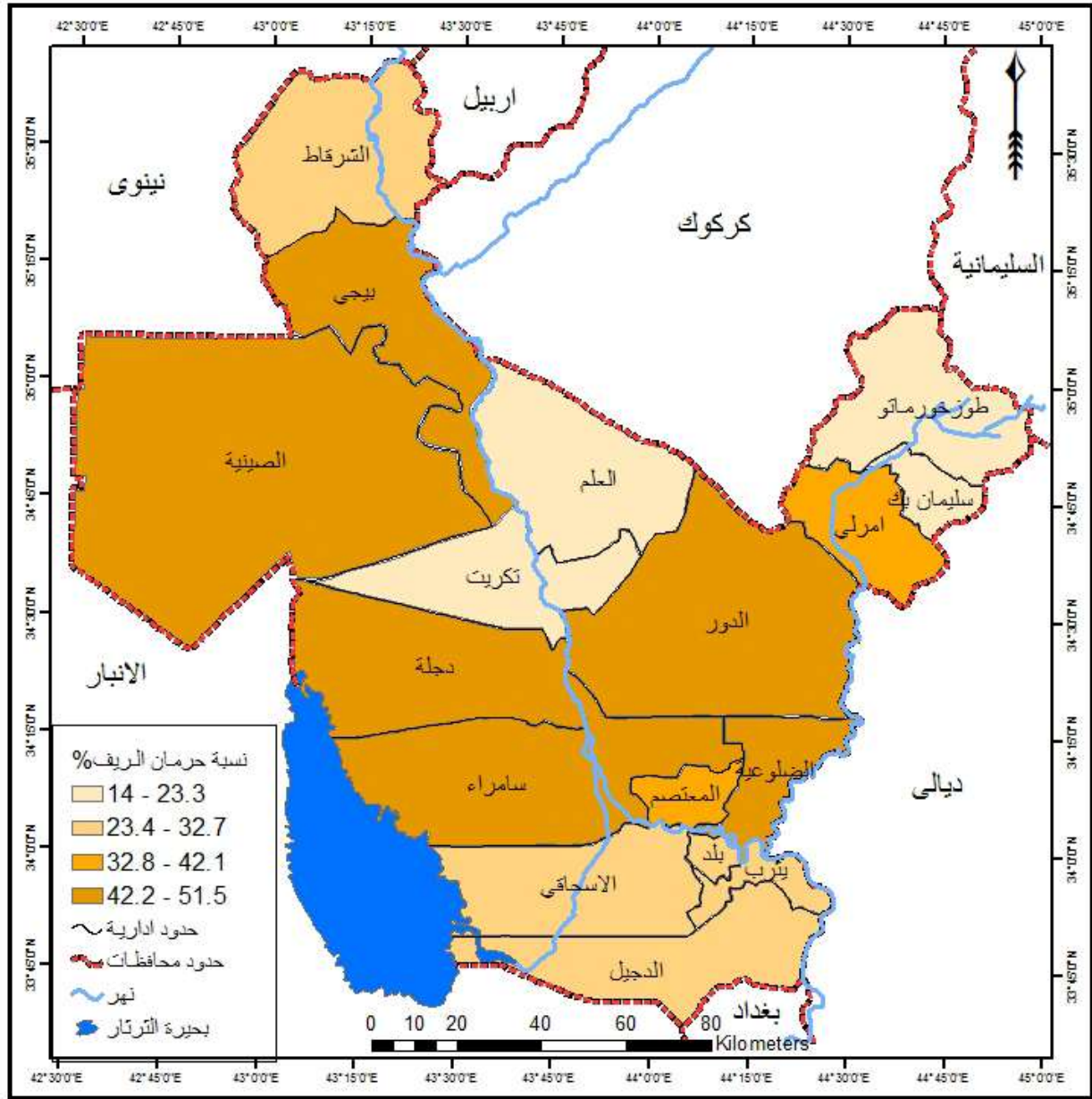
1. **الفئة الاولى:** تشمل المناطق الريفية ذات الحرمان المنخفض التي تكون فيها نسبة الحرمان 23.3% فاقل اذ ضمت ريف اربعة وحدات ادارية هي طوزخورماتو, سليمان بك, العلم, وتكريت بنسبة (14 , 18 , 18 , 21) % على التوالي .
2. **الفئة الثانية:** تشمل المناطق الريفية ذات الحرمان المتوسط التي تتراوح فيها نسبة الحرمان بين 23.4% و 32.7% وتتضمن ريف خمس وحدات هي يثرب, الشرايط, الاسحاقى, الدجيل, وبلد بنسبة بلغت (24 , 27 , 28 , 28 , 31) % على التوالي.
3. **الفئة الثالثة:** تتضمن المناطق الريفية التي تتميز بحرمان مرتفع التي تتراوح فيها نسبة الحرمان بين 32.8% و 42.1% وتضم ريف وحدتين اداريتين ناحية المعتصم وقضاء امرلي بنسبة 36% لكلاهما.
4. **الفئة الرابعة:** تضم المناطق الريفية التي تتصف بحرمان مرتفع جدا التي تكون فيها نسبة الحرمان 42.2% فاكثر وضمت ريف ست وحدات ادارية هي دجلة, الدور, سامراء, ببجي, الصينية, والضلوعية بنسبة بلغت (43 , 46 , 47 , 47 , 50 , 51) على التوالي ينظر خريطة (3).

جدول (3) التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان الصحة بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة لعام 2019

ميدان الصحة	الوحدات الادارية															
	الاساقية	طوزخورماتو	سليمان بك	سامراء	المعتصم	دجلة	الاسحاقى	الين	الين	الين	الين	الين	الين	الين	الين	الين
محرومة	21	14	18	47	36	43	31	28	24	47	50	46	27	28	36	18
مكتفية	32	14	64	17	37	28	19	17	41	20	37	30	28	28	32	39
افضل حالا	47	72	18	36	27	29	50	55	35	33	13	24	45	44	32	43

بالاعتماد على نتائج الدراسة الميدانية

خريطة (3) التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان الصحة للاسرة المحرومة بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة لعام 2019



بالاعتماد على جدول (3)

المبحث الثاني: التباين المكاني لميداني البنى التحتية ووضع الاسرة الاقتصادي في منطقة الدراسة لعام 2019

ان البنية التحتية تعد احد المقومات الرئيسية في النجاح الاقتصادي لأي دولة , وتأتي أهمية البنية التحتية من الآثار التي تتركها على البلد بشكل عام والاقتصاد بشكل خاص, اذ لا يمكن تحقيق نمو اقتصادي وخلق فرص عمل دون وجود بنية تحتية متطورة , فعندما تتوفر البنية التحتية في بلد ما بشكل متكامل وذات جودة عالية وبأسعار مناسبة ستعكس بشكل مباشر على انخفاض كلفة انتاج السلع

والخدمات, مما يؤدي الى انخفاض اسعارها وزيادة الطلب عليها فيرتفع مستوى الارباح فيكون هذا البلد هو محطة انظار وثقة المستثمرين فيه فيزداد حجم استثماراتهم فيه, مما يعني خلق مزيد من فرص العمل وزيادة معدل النمو الاقتصادي وتحقيق الاستقرار الاقتصادي, وللارتباط الوثيق بين البنية التحتية ووضع الاسرة الاقتصادي سيتم دراستهما في هذا المبحث .

2-1 التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان البنى التحتية لمنطقة الدراسة لعام 2019 .:
بلغت نسبة الاسر المحرومة 53% اما يخض نسبة الاسر المكتفية في منطقة الدراسة فقد بلغت 35% في حين بلغت نسبة الاسر الافضل 12% ويلاحظ من جدول(4) ان هناك تباينا شديدا في نسبة الحرمان بين الوحدات الادارية لريف منطقة الدراسة بميدان البنى التحتية اذ سجلت اعلى نسبة حرمان في ريف ناحية الصينية بنسبة 100% وتلاها ريف ناحيتي سليمان بك والمعتصم بنسبة 91% لكل منهما وذلك لانخفاض الوسط الحسابي لمؤشرات ميدان البنى التحتية لأسر ريف هذه الوحدات في حين سجلت ادنى نسبة حرمان في ريف قضاء الشرقاط بنسبة 27% وقد ذكرنا سابقا ان السبب في ذلك هو التقارب بين الريف والحضر في هذه الوحدة ولا تكاد تفرق بين الريف والحضر وعلى ضوء ذلك وبناءً على خريطة(4) يمكن تقسيم الوحدات الادارية في ريف منطقة الدراسة على اربع فئات وكما يلي .:

1. **الفئة الاولى:** تشمل الوحدات الادارية ذات الحرمان المنخفض التي تبلغ نسبة الحرمان فيها 45.3% فاقل وتضمنت ريف اربع وحدات ادارية هي الشرقاط , طوزخورماتو, العلم, والدجيل بنسبة(27, 29 , 39 , 44%) على التوالي.

2. **الفئة الثانية :** تضم الوحدات الادارية ذات الحرمان المتوسط التي تتراوح فيها نسبة الحرمان بين 45.4% و 63.7% اذ احتوت على خمس وحدات ادارية هي الاسحاقى , تكريت, يثرب, الدور, وبلد بنسب (48 , 51 , 51 , 52 , 56)% على التوالي .

3. **الفئة الثالثة:** تشمل الوحدات الادارية ذات الحرمان المرتفع التي تتراوح فيها نسبة الحرمان بين 63.8% و 82.1% وهذه الوحدات هي سامراء, امرلي, بيجي, دجلة بنسبة(64 , 64 , 67 , 71) على التوالي .

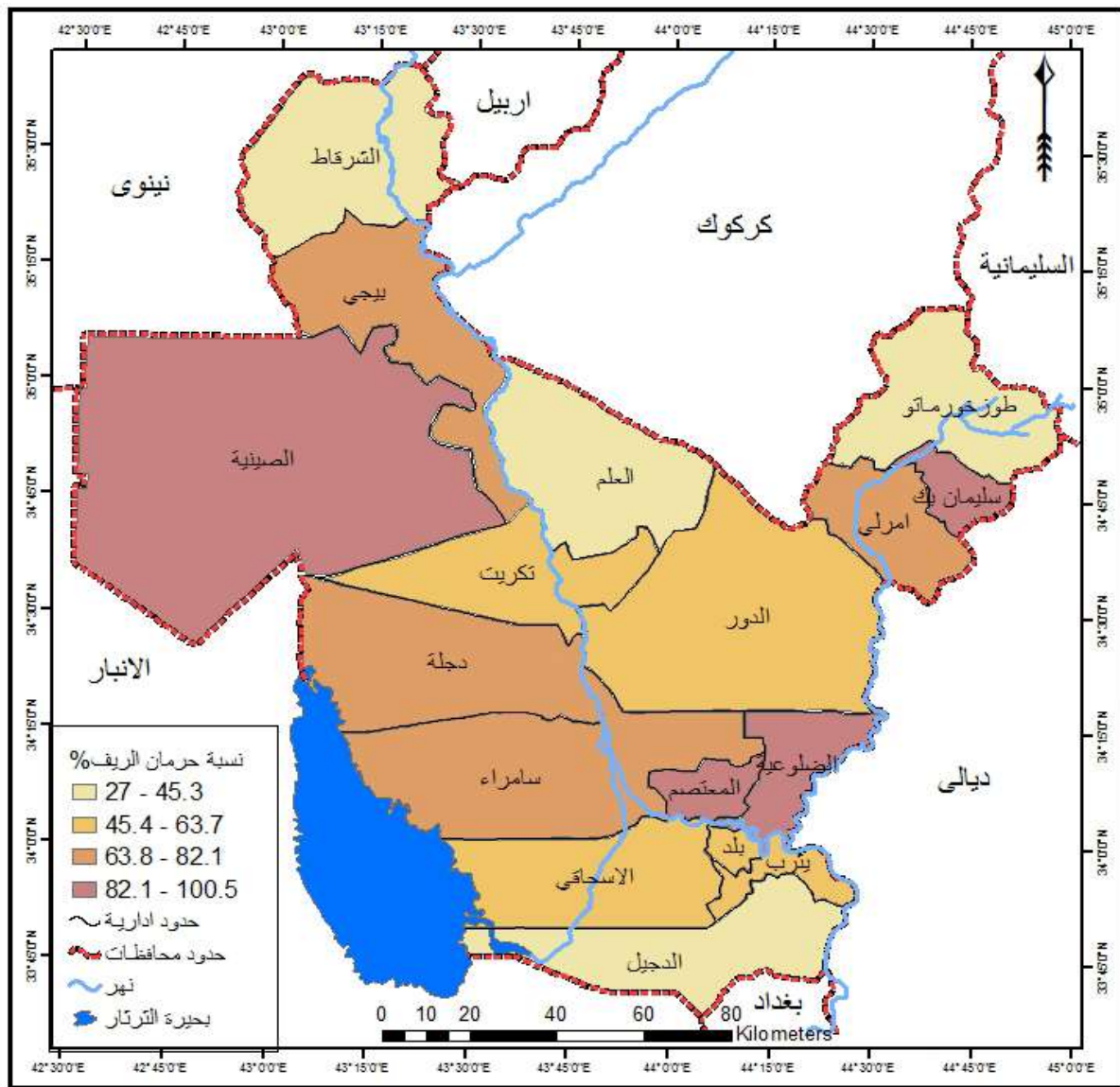
الفئة الرابعة: ضمت الوحدات الادارية ذات الحرمان المرتفع جدا التي تبلغ نسبة الحرمان فيها 82.1% فاكثرا اذ شملت ريف اربع وحدات ادارية هي الضلوعية, سليمان بك , المعتصم, والصينية بنسبة(89 , 91 , 91 , 100)% على التوالي .

جدول (4) التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان البنى التحتية بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة لعام 2019

ميدان البنى التحتية	الوحدات الادارية																
	تكريت	طوز خورماتو	سليمان بك	سامراء	المقتصد	نجدة	الاسحاقى	بغداد	الضلع	الفرات	النجف	الصابرية	النجف	الفرات	النجف	الضلع	المحافظة
حرم	51	29	91	64	91	71	56	48	51	67	100	52	27	44	64	39	89
مكتفية	42	21	9	32	9	29	19	42	47	27	0	36	47	34	32	49	11
افضل حالا	7	50	0	4	0	0	25	10	2	6	0	12	26	22	4	12	0

بالاعتماد على نتائج الدراسة الميدانية

خريطة (4) التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان البنى التحتية للأسر المحرومة بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة لعام 2019



بالاعتماد على جدول (4)

2-2 التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان وضع الاسرة الاقتصادي لمنطقة الدراسة لعام 2019 .:

يبين جدول(5) ان نسبة الاسر المحرومة مرتفعة جدا اذ بلغت 66% ويرجع ذلك لارتفاع نسبة الاعالة لكبر حجم الاسرة من جهة ولعدم وجود فرص العمل لتدهور الزراعة التي تعتبر اهم القطاعات في الريف من جهة ثانية, اما نسبة الاسر المكتفية فقد بلغت 19% اما نسبة الاسرة الافضل 15%, ويتبين ان هناك تباينا كبيرا في نسبة الاسر المحرومة بين الوحدات الادارية لريف منطقة الدراسة اذ بلغت اعلى نسبة في ريف مركز قضاء طوزخورماتو بنسبة 93% وريف ناحية المعتصم بنسبة 91% اذ يتصف ريف هذه الوحدات بأنه غير مستقر امنيا وبالتالي اثر على النشاط الاقتصادي بشكل عام والزراعي بشكل خاص, اما ادنى نسبة سجلت في ريف قضاء العلم بنسبة 30% ومن المحتمل ان يكون السبب هو استقراره الامني النسبي الذي شجع على الانتاج الزراعي من جهة والتحاق ابناؤه في المؤسسات العسكرية عام 2015 كما ومن خريطة(5) يمكن تقسيم الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة على اربع فئات وعلى النحو الاتي:.

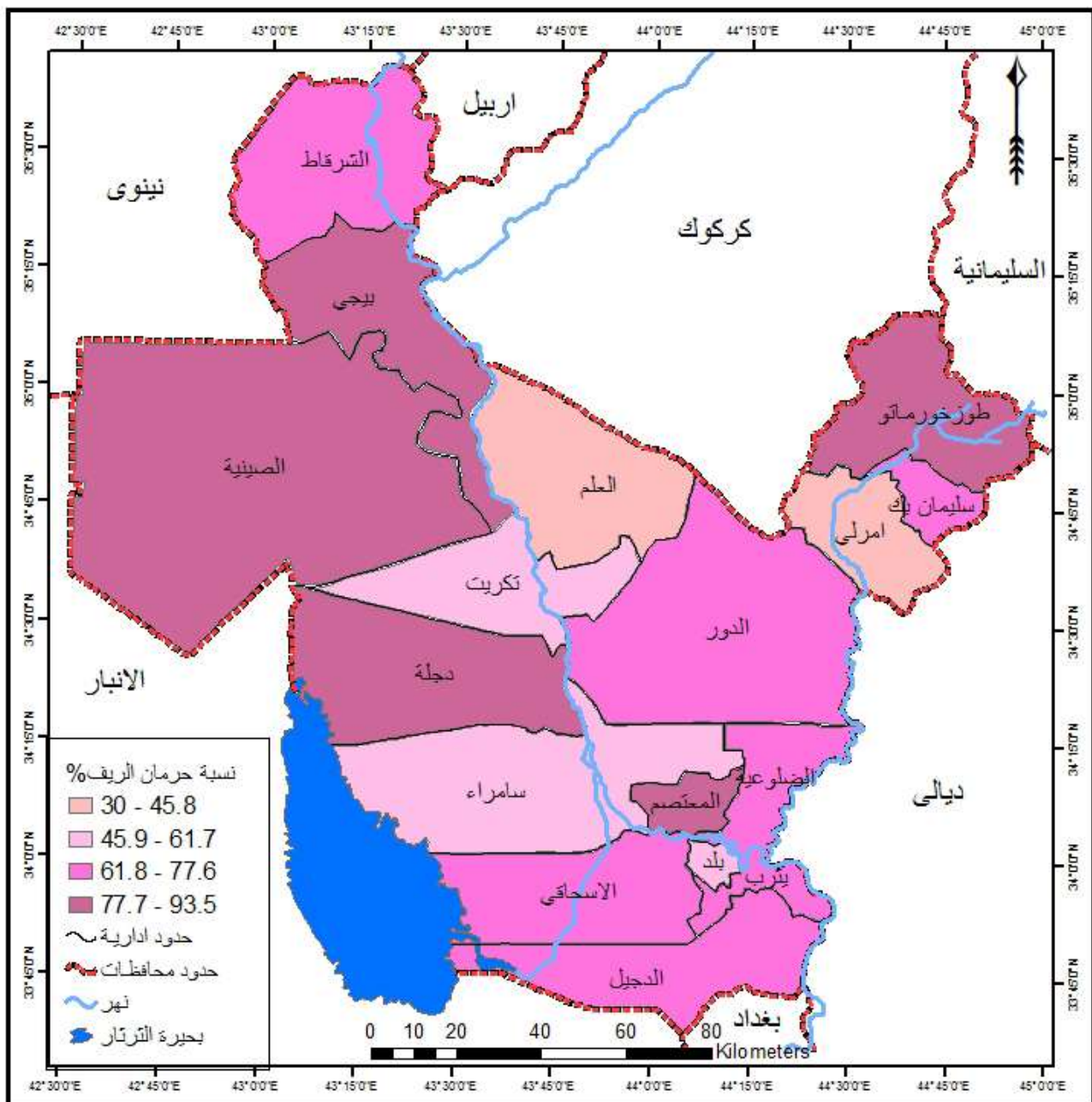
1. **الفئة الاولى:** تضم المناطق الريفية ذات الحرمان المنخفض التي تكون فيها نسبة الحرمان 45.8% فاقل اذ شملت ريف قضائي العلم بنسبة 30% وامرلي بنسبة 41% .
2. **الفئة الثانية:** تشمل المناطق الريفية ذات الحرمان المتوسط التي تتراوح فيها نسبة الحرمان بين 45.9% و 61.7% اذ احتوت ريف ثلاث وحدات ادارية هي سامراء, بلد, تكريت بنسبة بلغت (55 , 56 , 60) % على التوالي .
3. **الفئة الثالثة:** تضم المناطق الريفية ذات الحرمان المرتفع التي تتراوح فيها نسبة الحرمان بين 61.8% و 77.6% اذ احتوت ريف سبع وحدات ادارية هي سليمان بك, يثرب, الدجيل, الشرقاط, الضلوعية, الدور, الاسحافي بنسبة بلغت (64 , 65 , 66 , 70 , 71 , 73 , 76) % على التوالي .
4. **الفئة الرابعة:** تضمنت المناطق الريفية ذات الحرمان المرتفع جدا التي تكون نسبة الحرمان فيها 77.7% فأعلى اذ شملت ريف خمس وحدات ادارية هي دجلة, بيجي, الصينية, المعتصم, وطوزخورماتو بنسبة (79 , 81 , 87 , 91 , 93) % على التوالي ونلاحظ ان الفئة الثالثة والرابعة احتوت على اغلب الوحدات الادارية نظرا لارتفاع نسبة الاسر المحرومة في عموم ريف منطقة الدراسة .

جدول (5) التباين المكاني النسبي للدليل العام وضع الاسرة الاقتصادي بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة لعام 2019

الوحدات الادارية																	وضع الاسرة الاقتصادي
المحافظة	الضلعية	العلم	امرلي	الجيل	الشرقا	النور	الصينية	ليجي	تكريت	الاسحاقي	حجلة	المتصم	سامراء	سليمان بك	طوز خورماتو	كركوك	
66	71	30	41	66	70	73	87	81	65	76	56	79	91	55	64	93	60
19	12	27	14	22	19	12	13	13	23	14	31	14	9	21	27	0	28
15	17	43	45	12	11	15	0	6	12	10	13	7	0	24	9	7	12

بالاعتماد على نتائج الدراسة الميدانية

خريطة (5) التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان وضع الاسرة الاقتصادي للأسر المحرومة بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة لعام 2019



بالاعتماد على جدول (5)

المبحث الثالث : التباين المكاني لميداني المسكن ومحيط المسكن في منطقة الدراسة لعام 2019 .:

3-1 التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان المسكن لمنطقة الدراسة لعام 2019 .:

يعد المسكن ومدى توفر الخدمات و شعور افراده بالاطمئنان والراحة داخله وفي محيطه من اهم المقاييس التي تدخل في قياس المستوى المعيشي, وان التباين المكاني لمؤشرات ميادين المسكن ومحيطه يعكس واقع الوحدات الادارية في منطقة الدراسة ومدى ملائمتها للعيش الكريم ويظهر من خلال جدول(6) ان دليل ميدان المسكن العام في منطقة الدراسة بلغ 16% و 17% و 67% للأسر المحرومة والمكتفية والافضل حالا على التوالي, ونلاحظ ان نسبة الاسر المحرومة هي نسبة ادنى من الميادين الأخرى, لعل هذا يعود إلى أن هذا الميدان أكثر تأثراً بالأوضاع على الأمدين المتوسط والطويل الأجل مما هو على الأمد القصير وبالتالي لم تتأثر مؤشرات هذا الميدان بالدرجة نفسها بالظروف غير الطبيعية كأغلب مؤشرات بقية الميادين, كما ان دليل المسكن يرتبط من جهة بمستوى الموارد المتاحة ومن جهة أخرى بالمستوى الموروث أو المتراكم ، أي أن الأسرة التي تدهورت من ناحية الوضع الاقتصادي خلال سنوات الحرب استطاعت الاحتفاظ بمساكنها ذات المواصفات الجيدة .هناك تباين بين الوحدات الادارية اذ بلغت اعلى نسبة حرمان في ريف ناحية الصينيه بنسبة 87% ولعل السبب في ذلك ان قرى ناحية الصينيه هي عبارة عن بيوت من طين او خيم متناثرة لهذا ارتفعت نسبة الحرمان فيها اما ادنى نسبة حرمان بلغت 6% في ريف قضاء العلم وريف مركز قضاء بلد ومن المحتمل ان يكون السبب في ذلك هو ارتفاع المستوى الاقتصادي وبناء على ذلك يمكن تقسيم الوحدات الادارية لريف منطقة الدراسة على اربعة فئات وكما يلي:.

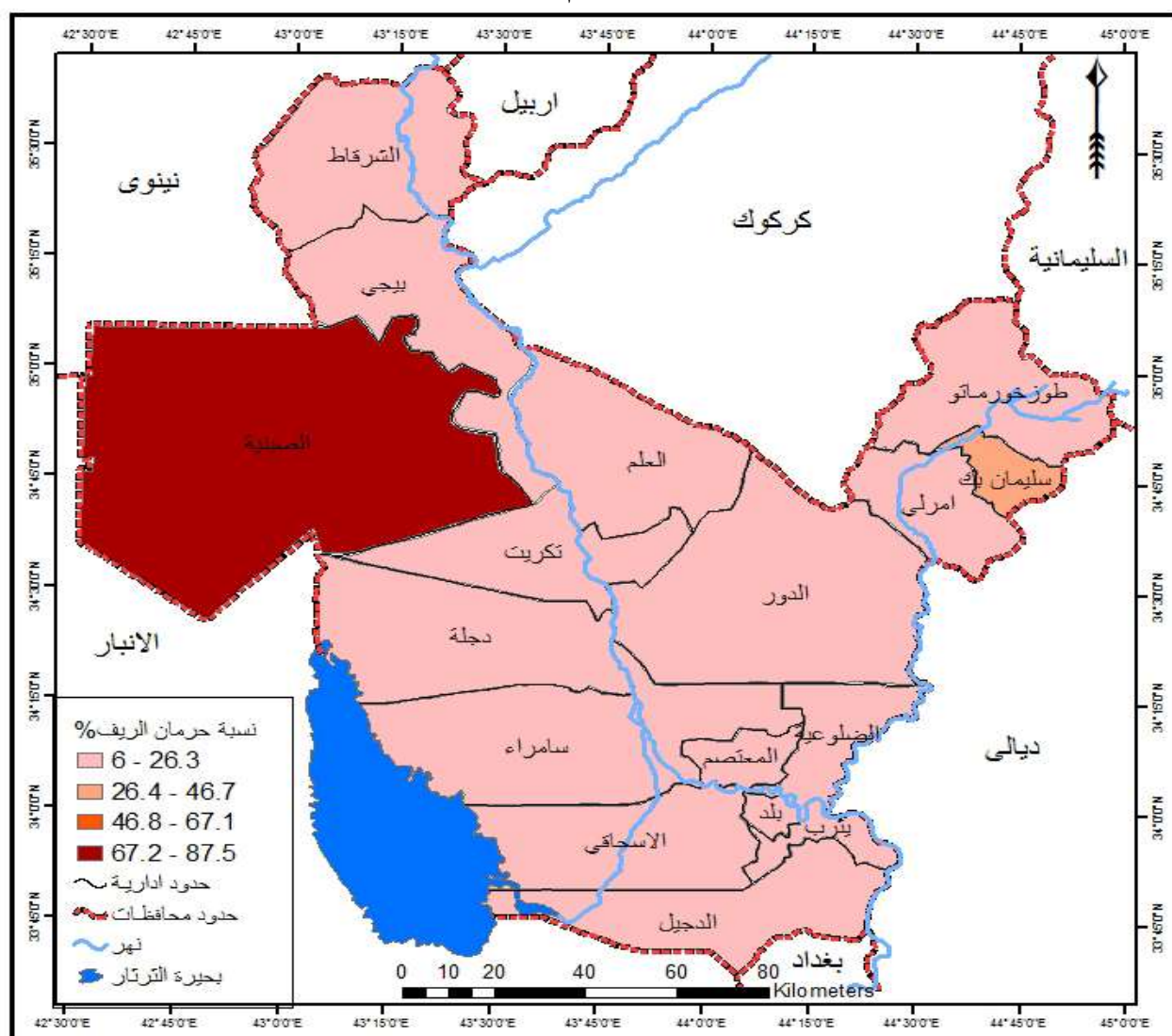
1. الفئة الاولى: تشمل المناطق الريفية ذات الحرمان المنخفض التي تبلغ فيها نسبة الحرمان 26.3% فاقل, اذ احتوت على ريف 15 وحدة ادارية هي: العلم, بلد, طوزخورماتو, يثرب, امرلي, الاسحاقي, الشرقاط, دجلة, تكريت, بيجي, المعتصم, الدجيل, الضلوعية, سامراء, والدور بنسبة بلغت (6, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 14, 17, 17, 18, 20, 20, 21, 24) % على التوالي ينظر خريطة(6)
2. الفئة الثانية : تضم المناطق الريفية ذات الحرمان المتوسط التي تتراوح فيها نسبة الحرمان بين 26.4% و 46.7 اذ شملت وحدة ادارية واحدة هي ريف ناحية سليمان بك بنسبة 28% .
3. الفئة الثالثة: تحتوي على المناطق الريفية ذات الحرمان المرتفع التي تتراوح فيها نسبة الحرمان بين 46.8% و 67.1% اذ لم تضم اي وحدة ادارية ..
4. الفئة الرابعة: تشمل المناطق الريفية ذات الحرمان المرتفع جدا التي تكون فيها نسبة الحرمان 67.2% فاكثرا اذ احتوت على وحدة ادارية واحدة هي: ريف ناحية الصينيه بنسبة حرمان بلغت 87% وقد بينا السبب سابقا .

جدول (6) التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان المسكن بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة
لعام 2019

الوحدات الادارية																		ميدان المسكن
المحافظة	الضلعية	العلم	امرلي	الدجل	الشرقاط	الدور	الصبية	بجلة	بجلة	الاسحاقي	بجلة	بجلة	المعصم	سامراء	سليمان بك	طوز خورماتو	تكريت	
16	20	6	9	20	11	24	87	17	8	10	6	14	18	21	27	7	17	حرمان
17	26	12	5	22	19	18	13	22	20	11	25	7	27	15	9	29	9	مكتفية
67	54	82	86	58	70	58	0	61	72	79	69	79	55	64	64	64	74	افضل حالا

بالاعتماد على نتائج الدراسة الميدانية

خريطة (6) التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان المسكن لاسر المحرومة بحسب الوحدات الادارية
لمنطقة الدراسة لعام 2019



بالاعتماد على جدول (6)

3-2 التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان محيط المسكن لمنطقة الدراسة لعام 2019 .:

تمثل البيئة المحيطة بالمسكن واحدة من اهم المشكلات التي تتفاعل فيها العديد من المتغيرات وتتميز دون غيرها من المشكلات بان المجتمع بكل اقسامه مشارك وفاعل في وجود هذه المشكلة, وذلك لان السكان يسعون لتحقيق متطلباتهم الحيوية والفسولوجية والسكولوجية بطرق مختلفة فيأثرون بالبيئة سلبا او ايجابا بحسب ثقافة وتطور المجتمع⁽⁶⁾ نلاحظ ان نسبة الاسر المحرومة بلغت 41% والمكتفية 24% والافضل حالا 35% ومن جدول(7) يظهر هناك تباين شديد في نسبة الاسر المحرومة بين الوحدات الادارية في منطقة الدراسة اذ بلغت اعلى نسبة حرمان في ريف ناحية الصينية بنسبة 100% اما ادنى نسبة حرمان سجلت في ريف قضاء العلم بنسبة 12% وعلى ضوء ذلك ومن خلال خريطة(7) يمكن تقسيم الوحدات الادارية لريف منطقة الدراسة على اربع فئات وعلى النحو الاتي.:

4. الفئة الاولى: تضم الوحدات الادارية ذات الحرمان المنخفض التي تكون فيها نسبة الحرمان 34% فاقل وتضمنت ريف خمس وحدات ادارية هي: العلم, امرلي, بلد, يثرب, وتكريت بنسبة حرمان بلغت (12 , 23 , 25 , 26 , 32)% على التوالي .

5. الفئة الثانية: تشمل الوحدات الادارية ذات الحرمان المتوسط التي تتراوح فيها نسبة الاسر المحرومة بين 34.1% و 56.1% اذ ضمت ريف ثمان وحدات ادارية هي: سامراء , الدجيل, دجلة, سليمان بك, الاسحاقي, الدور, بيجي, والشرقاط بنسبة بلغت(36 , 36 , 43 , 45 , 45 , 46 , 51)% على التوالي .

6. الفئة الثالثة: تشمل الوحدات الادارية ذات الحرمان المرتفع التي تتراوح فيها نسبة الاسر المحرومة بين 56.2% و 78.2% اذ تضمنت ريف ثلاث وحدات ادارية هي الضلوعية, طوزخورماتو, المعتصم, بنسبة بلغت(57 , 64 , 73)% على التوالي .

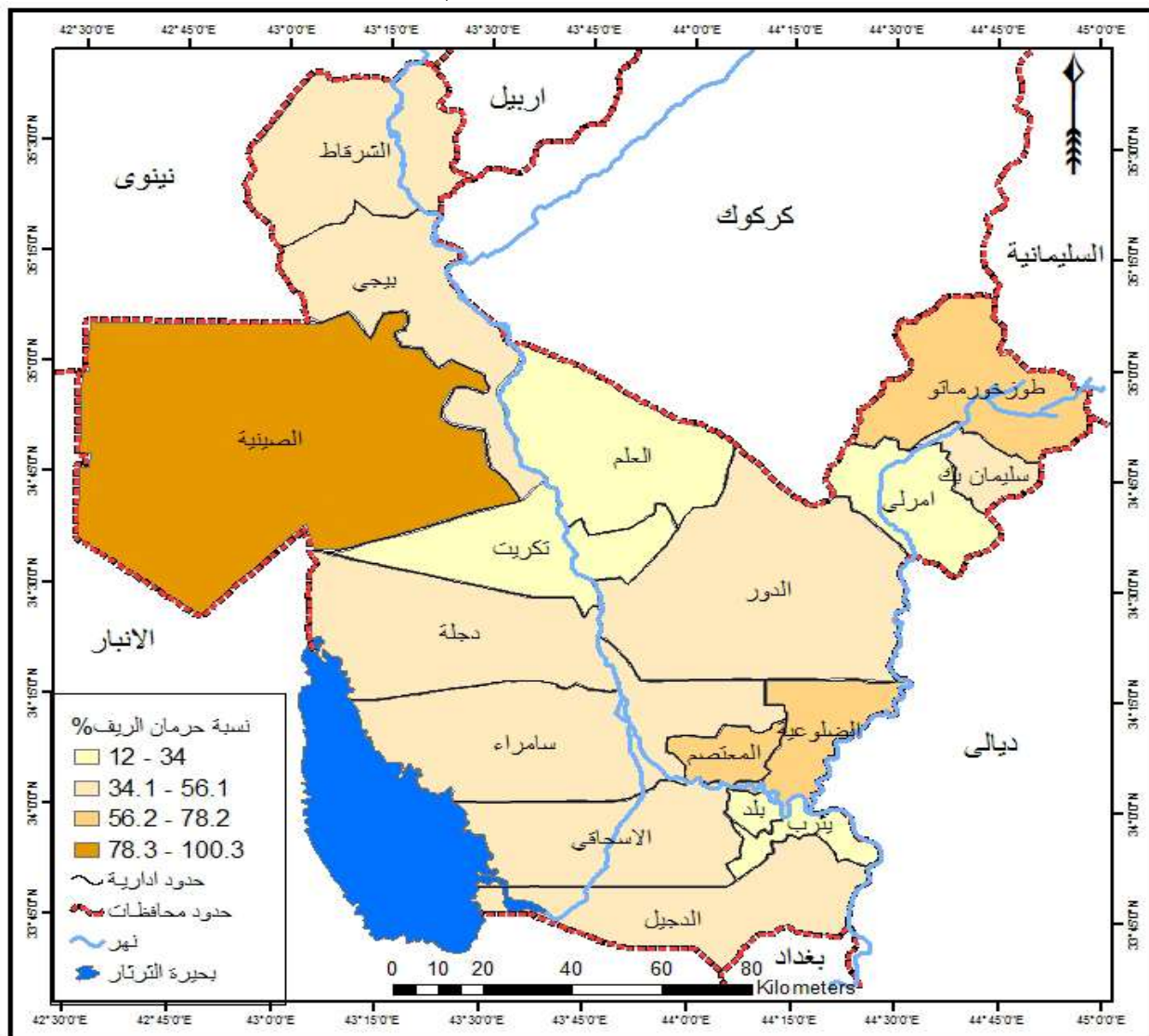
7. الفئة الرابعة: تضم الوحدات الادارية ذات الحرمان المرتفع جدا التي تكون فيها نسبة الاسر المحرومة 78.3% فاكثر اذ ضمت وحدة ادارية واحدة هي ريف ناحية الصينية بنسبة حرمان مرتفع جدا بلغت 100% .

جدول (7) التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان محيط المسكن بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة لعام 2019

الوحدات الادارية																		ميدان محيط المسكن
المحافظة	الضلعية	العلم	العلم	العلم	العلم	العلم	العلم	العلم	العلم	العلم	العلم	العلم	العلم	العلم	العلم	العلم	العلم	
41	57	12	23	36	51	46	100	46	26	45	25	43	73	36	45	64	32	حرمان
24	26	6	36	26	11	42	0	29	29	34	13	21	27	34	46	7	21	مكتفية
35	17	82	41	38	38	12	0	25	45	21	62	36	0	30	9	29	47	افضل حالا

بالاعتماد على نتائج الدراسة الميدانية

خريطة (7) التباين المكاني النسبي للدليل العام لميدان محيط المسكن للأسر المحرومة بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة لعام 2019



بالاعتماد على جدول (7)

المبحث الثالث : الدليل العام للمستوى المعيشي لسكان ريف محافظة صلاح الدين

ان الدليل العام لميدان مستوى المعيشة يرتبط ارتباطا وثيقا بالميادين الستة (التعليم, الصحة, البنى التحتية, وضع الاسرة الاقتصادي, المسكن, ومحيط المسكن) , لأنه يساوي الوسط الحسابي لأدلة الميادين المشار إليها, ويمتاز هذا الدليل ايضا بأنه مقياس يعتمد على جميع مستويات الرفاهية ولا يقتصر على قياس المستوى المعيشي للأسر المحرومة فقط⁽⁷⁾. تتباين مستويات المعيشة في ريف محافظة صلاح الدين نتيجة تفاعل عدد من المتغيرات المكانية المتمثلة بالاحتلال الأمريكي للعراق عام 2003 من جهة والاوضاع السياسية والامنية والاقتصادية بعد احداث حزيران عام 2014 من جهة ثانية, ويتضح من جدول(8) ان نسبة الاسر المحرومة بلغت 33%, وبلغت نسبة الاسر المكتفية 43% والافضل حالا 24% ونلاحظ وجود تباين في نسبة الاسر المحرومة بين الوحدات الادارية لريف منطقة الدراسة اذ بلغ اعلى نسبة حرمان في ريف ناحية الصينية بنسبة 100% اذ يعد ريف ناحية الصينية عبارة عن قرى متناثرة يفتقر الى الخدمات والبنى التحتية وتقل فيها فرص العمل كما مر ذكره سابقا اما ادنى نسبة بلغت 12% في ريف ناحية العلم وقد ذكرنا سابقا ان قضاء العلم يتمتع باستقرار امني وسياسي انعكس على توفر بعض الخدمات فضلا عن التحاق الكثير من ابناءه في صفوف القوات المسلحة بعد احداث حزيران 2014 وزيادة زراعة بعض المحاصيل خاصة محاصيل الحبوب بعد انشاء سايلو العلم وعلى ضوء ذلك ومن خلال خريطة(8) يمكن تقسيم الوحدات الادارية لريف منطقة الدراسة على اربع فئات وعلى النحو الاتي:..

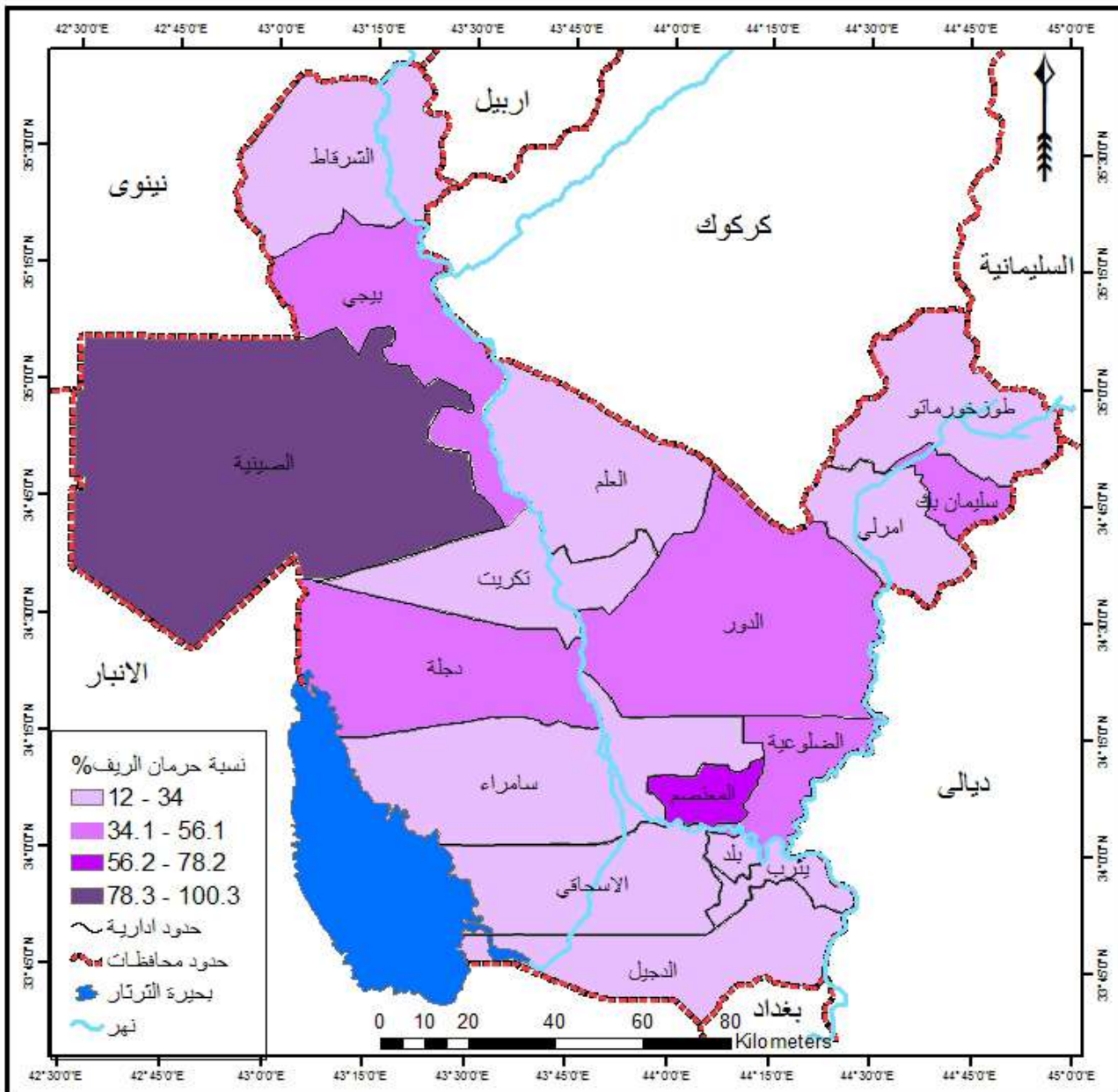
1. **الفئة الاولى:** احتوت المناطق الريفية ذات المستوى المعيشي المرتفع التي تكون فيها نسبة الاسر المحرومة 34% فاقل اذ شملت ريف عشر وحدات ادارية هي العلم, امرلي , يثرب, تكريت, طوزخورماتو, بلد, الاسحافي, الشرقاط, الدجيل, وسامراء بنسبة بلغت (12 , 18 , 20 , 25 , 29 , 31 , 31 , 32 , 32 , 34)% على التوالي
2. **الفئة الثانية:** شملت المناطق الريفية ذات المستوى المعيشي المتوسط التي تتراوح فيها نسبة الاسر المحرومة بين 34.1% و 56.1% اذ ضمت ريف خمس وحدات ادارية هي دجلة, بيجي, الدور, سليمان بك, والضلوعية بنسبة (36 , 38 , 42 , 45 , 54)% على التوالي .
3. **الفئة الثالثة:** تضمنت المناطق الريفية ذات المستوى المعيشي المنخفض التي تتراوح فيها نسبة الاسر المحرومة بين 56.2% و 78.2% اذ شملت وحدة ادارية هي ريف ناحية المعتصم بنسبة 64%.
4. **الفئة الرابعة:** احتوت المناطق الريفية ذات المستوى المعيشي المنخفض جدا التي تكون فيها نسبة الاسر المحرومة 78.3% فاكثر اذ تضمنت وحدة ادارية هي ريف ناحية الصينية بنسبة 100% ينظر خريطة(24) .

جدول (8) التباين المكاني النسبي للدليل العام لمستوى المعيشي بحسب الوحدات الادارية
لريف محافظة صلاح الدين لعام 2019 .

الوحدات الادارية																	الدليل العام لمستوى المعيشة
المحافظة	الضلعية	العلم	امرلي	الجبيل	الشرقاط	النور	الصينية	نجلة	تكريت	الاسحاقي	العلم	نجلة	المعصم	سامراء	سليمان بك	طوز خورماتو	
33	54	12	18	32	32	42	100	38	20	31	31	36	64	34	45	29	25
43	32	30	50	42	37	43	0	51	55	45	31	43	36	47	55	57	47
24	14	58	32	26	31	15	0	11	25	24	38	21	0	19	0	14	28

بالاعتماد على نتائج الدراسة الميدانية

خريطة (8) التباين المكاني النسبي للدليل العام لمستوى المعيشة للاسر المحرومة بحسب
الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة لعام 2019



بالاعتماد على جدول (8)

الاستنتاجات والتوصيات:-

اولاً: الاستنتاجات:-

1. كشفت الدراسة ان هناك تبايناً في نسبة الاسر المحرومة والمكتفية والافضل حالا بين مؤشرات وادلة ميادين والدليل العام لمستوى المعيشة وبحسب الوحدات الادارية لريف محافظة صلاح الدين .
2. بلغت نسبة الاسر المحرومة في ريف محافظة صلاح الدين 33% بحسب الدليل العام لمستوى المعيشة في حين بلغت نسبة الاسر المكتفية 43%, والافضل حالا 24%.
3. سجل ريف نواحي الصينية و المعتصم, وريف قضاء الضلوعية وريف ناحية سليمان بك اعلى نسبة حرمان بنسبة (100 , 64 , 54 , 45) % بحسب الدليل العام لمستوى المعيشة, اما ادنى نسبة حرمان سجلت في ريف قضائي العلم وامرلي, وريف ناحية يثرب وريف مركز قضاء تكريت بنسبة بلغت (12 , 18 , 20 , 25) % على التوالي .
4. كشفت الدراسة الميدانية على مستوى منطقة الدراسة ان اعلى نسبة حرمان سجلت في ميدان وضع الاسرة الاقتصادية بنسبة بلغت 66%, واحتل ميدان البنى التحتية المركز الثاني بنسبة بلغت 53%, ومن ثم ميدان محيط المسكن بنسبة بلغت 41%, وجاء ميداني التعليم والصحة في المركز الرابع و بنسبة حرمان بلغت 33% لكلاهما% , اما ادنى نسبة حرمان سجلت في ميدان المسكن بنسبة بلغت 16%.
5. سجل ريف ناحية الصينية اعلى نسبة حرمان في ميدان التعليم على مستوى الوحدات الادارية لريف محافظة صلاح الدين اذ بلغت نسبة الاسر المحرومة 87 , اما في ميدان الصحة فسجلت اعلى نسبة حرمان في ريف قضاء الضلوعية بنسبة بلغت 51%, في حين سجلت اعلى نسبة حرمان في ميدان البنى التحتية في ريف ناحية الصينية بنسبة بلغت 100%, اما في ميدان وضع الاسرة الاقتصادية فسجلت اعلى نسبة حرمان في ريف مركز قضاء طوزخورماتو بنسبة 93% , اما في ميداني المسكن ومحيط المسكن فبلغت اعلى نسبة حرمان في ناحية الصينية بنسبة 87% و 100% على التوالي .

ثانياً: التوصيات او المقترحات:

1. رسم سياسات تنموية مكانية تكون اولوياتها الاهتمام بالأماكن والقطاعات الاكثر حرمانا .
2. ينبغي على الحكومة اعادة النظر في النظام التعليمي في العراق ومنطقة الدراسة للتلاءم مع التطورات الحديثة, وبناء المدارس والجامعات المتطورة واعادة تأهيل المدارس القديمة وتجهيزها بأفضل وسائل التعليم, كما ينبغي تركيز الاهتمام على الوحدات الادارية التي تأثرت بشكل كبير بأحداث حزيران عام

2014 واعطاءها الاولوية من خلال اعادة بناء المدارس المدمرة، والاهتمام بمخرجات التعليم بما يتوافق مع احتياجات السوق .

3. ضرورة بناء المستشفيات والمراكز الصحية في الوحدات الادارية التي تفتقر لذلك، واعادة ترميم وتطوير المستشفيات القديمة وتجهيزها بأحدث الاجهزة الطبية وتوفير الكادر الطبي المتخصص فضلا عن توفير العلاج المجاني.

4. اعادة بناء البنية التحتية لكونها بنية قديمة ومتهالكة، خاصة بناء محطات الطاقة الكهربائية وإنشاء مشاريع الماء وبناء الجسور وشق الطرق الجديدة واعادة تعبيد كافة طرق منطقة الدراسة .

5. توفير فرص العمل من خلال تشجيع الاستثمار في القطاع الخاص ودعمه واعطاء قروض ميسرة خاصة لذوي المشاريع الصغيرة، وينبغي ان يكون هنالك عدالة في توزيع الوظائف الحكومية ووضع الشخص المناسب في المكان المناسب والابتعاد عن المحاصصة الحزبية والفئوية الضيقة .

6. ضرورة توجيه الرعاية الاجتماعية لمستحقيها اي للأسر المحرومة التي بلغت 33% في منطقة الدراسة، و بناء المجمعات السكنية التي تتوفر فيها كافة الخدمات المجتمعية لهذه الطبقة.

7. ترشيد المواطنين بضرورة رمي النفايات في الاماكن المخصصة وضرورة توفير خدمات البلدية في المناطق الريفية وإنشاء وحدات معالجة، والزام اصحاب المصانع بمعالجة النفايات، وتطبيق القوانين الخاصة بالمحافظة على البيئة .

8. ترشيد المواطنين بضرورة الترشيد باستهلاك الطاقة الكهربائية والماء لان ذلك يقلل من انقطاعهما.

المصادر والهوامش

1. محمد ازهر سعيد السماك وآخرون، الاصول في البحث العلمي، دار الكتب للطباعة والنشر، جامعة الموصل، الموصل، 1986، ص24 .

2. سمر حسين عكلة، التحليل الجغرافي لمستويات المعيشة لقضائي الاعظمية والرصافة لعام 2016، رسالة ماجستير، كلية التربية للبنات، جامعة بغداد، 2018 .

3. ياسمين حليم حسن العباسي، التحليل المكاني لمستويات المعيشة دراسة مقارنة بين قضائي الكوفة والمناذرة للمدة (2006 ، 2019)، رسالة ماجستير، (غير منشورة)، كلية التربية للبنات، جامعة الكوفة ، 2020.

4. سعدي بن علي عطية الغامدي، مستوى المعيشة في القرى جنوب مكة المكرمة عام 2008 ، رسالة ماجستير، كلية العلوم الاجتماعية، جامعة ام القرى، السعودية، 2009.

5. وزارة التخطيط والتعاون الإنمائي ، الجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات ، المجموعة الإحصائية السنوية ، 2007 ، جدول (1 / 5) ، ص 19 وتقديرات وزارة التخطيط لعام 2019 الجزء الخاص بمحافظة صلاح الدين.
6. رانية محمد علي طه، التأثير المتبادل بين الواقع العمراني للمساكن والهوية الثقافية الاجتماعية للسكان، حالة دراسية للبلدة القديمة بنابلس، رسالة ماجستير، كلية الدراسات العليا، جامعة النجاح الوطني، فلسطين، 2010، ص 23 .
7. عباس فاضل السعدي، وعلي عبد الامير، جغرافية الحرمان ومستوى المعيشة في العراق لعام 2010، مجلة اداب ، الفراهيدي، المجلد الثاني، العدد، 11 ، 2012، ص 2 .

Sources and references

1. Muhammad Azhar Saeed Al-Sammak and Others, Origins in Scientific Research, Dar Al-Kutub for Printing and Publishing, University of Mosul, Mosul, 1986, p. 24.
2. Samar Hussein Okla, Geographical Analysis of Living Standards for the Adhamiya and Rusafa Districts for 2016, Master Thesis, College of Education for Girls, University of Baghdad, 2018.
3. Yasmine Halim Hassan Al-Abbasi, Spatial Analysis of Living Standards, a comparative study between the districts of Kufa and Munazira for the period (2006, 2019), Master Thesis, (unpublished), College of Education for Girls, University of Kufa, 2020.
4. Saadi Bin Ali Attia Al-Ghamdi, Standard of Living in Villages South of Makkah Al-Mukarramah 2008, Master Thesis, College of Social Sciences, Umm Al-Qura University, Saudi Arabia, 2009.
5. Ministry of Planning and Development Cooperation, Central Organization for Statistics and Information Technology, Annual Statistical Abstract, 2007, Table (5/1), page 19, and estimates of the Ministry of Planning for the year 2019, the section on Salah al-Din Governorate.
6. Rania Muhammad Ali Taha, The mutual influence between the urban reality of housing and the socio-cultural identity of the population, a case study of the old city of Nablus, Master's thesis, College of Graduate Studies, An-Najah National University, Palestine, 2010, p. 23.
8. Abbas Fadel Al-Saadi and Ali Abdul-Amir, The Geography of Deprivation and the Standard of Living in Iraq for the Year 2010, Adab Magazine, Al-Farahidi, Volume Two, Issue, 11, 2012, p. 2.