



ISSN: 1817-6798 (Print)

Journal of Tikrit University for Humanities

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

JTUH
Journal of Tanta University for Health Sciences

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

ABSTRACT

**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.iq
E-mail : adxxxx@tu.edu.iq

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>

التبالين المكانى للمستوى المعيشى لسكان ريف محافظة صلاح الدين لعام 2019

احمد محمد سلطان احمد اللهم، جامعة تكريت/ كلية التربية للعلوم الإنسانية

ابد. نجم عبدالله احمد الدوري / جامعة تكريت/ كلية التربية للعلوم الإنسانية

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 وعدها

(34) مؤشراً كونت أدلة ميادين مستوى المعيشة الستة (التعليم، الصحة، والبني التحتية، ووضع الأسرة الاقتصادي، ووالمسكن، ومحيط المسكن) إضافة إلى الدليل العام لمستوى المعيشة الذي يمثل حصيلة الميادين الستة، ولغرض تحقيق أهداف الدراسة تم تصميم استمارة استبيان وتوزيعها بحسب الحجم السكاني لكل وحدة إدارية، وتم استخدام وسائل احصائية اهمها برنامج spss وبرنامج الاكسيل لتحليل العلاقات ما بين الميادين والمؤشرات مكانياً، بالإضافة إلى استخراج التصنيف الثلاثي لأسر منطقة الدراسة بحسب مستوى معيشتهم . كشفت الدراسة ان هناك تبايناً في مستوى المعيشة بحسب الوحدات الإدارية لريف منطقة الدراسة، اذ بلغت نسبة الاسر المحرومة 33% في حين بلغت نسبة الاسر المكتفية 43%، والافضل حالاً 24%，اما على صعيد الوحدات الإدارية لمنطقة الدراسة سجل ريف نواحي الصينية، والمعنصم، وريف قضاء الضلوعية وريف ناحية سليمان بك اعلى نسبة حرمان بنسبة بلغت (100 ، 64 ، 54 ، 45 ، 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 اعلى 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 إلى 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 الأساسية وهي ستة ميادين (التعليم، الصحة، البنى التحتية، وضع الأسرة الاقتصادي، المسكن، ومحيط المسكن) وفي كل ميدان هناك مؤشرات متغيرة بلغ عددها 34 مؤشراً، اضافة إلى الدليل العام لمستوى المعيشة والذي يمثل حصيلة تفاعل هذه الميادين، وبناءً على ما تقدم فإن هدف البحث، هو قياس مستوى معيشة سكان ريف محافظة صلاح الدين لعام 2019 ومقدار تباينه بحسب الوحدات

الإدارية، وللوصول إلى أهداف البحث تم تقسيمه على أربعة مباحث: تناول المبحث الأول: ميداني التعليم والصحة بينما درس المبحث الثاني ميداني البنى التحتية ووضع الأسرة الاقتصادي، بينما تناول المبحث الثالث ميداني المسكن ومحيط المسكن، فيما اختص المبحث الرابع بالدليل العام لمستوى المعيشة، ثم ختم البحث باستنتاجات وتوصيات.

أولاً: مشكلة البحث: إن اختيار مشكلة البحث وتحديدها بدقة يمثل الخطوة الأولى بالاتجاه الصحيح نحو تحقيق أهداف البحث⁽¹⁾ وتتحول مشكلة البحث بسؤال مقصده ما طبيعة التباين المكاني لمستوى المعيشة للأسر بحسب الوحدات الإدارية في ريف محافظة صلاح الدين، وعلى ضوء ذلك يمكن تحديد مشكلة البحث بالتساؤلات الآتية:-

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

ثانياً: فرضية البحث: هي اجابة او حل مؤقت لمشكلة البحث تحتاج إلى البحث للتأكد من صحته او عدمه وانطلاقاً 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 الإدارية لمنطقة الدراسة.

ثالثاً: أهداف البحث

يسعى هذا البحث إلى دراسة التباين المكاني لمستوى المعيشة في محافظة صلاح الدين وذلك من خلال ما يأتي:

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

يعد عرض الدراسات السابقة من الاسس المهمة في اي دراسة علمية اذ انها تعطي فكرة عن مشكلة البحث وطبيعة الدراسة وتحديد جانبا 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 مؤشرا ، 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%, و 31.25% على التوالي .

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

3. (الغامدي 2009)⁽⁴⁾، تناولت الدراسة الخصائص الديموغرافية والاجتماعية المتعلقة بسكان القرى فضلا 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%) فضلا 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 مغيرة ، اما من الناحية الصحية فقد لوحظ بعد المسافات ما بين سكان الاسر والcentres الصحية التابعة لها .

1-10 الحدود المكانية والزمانية للدراسة:.

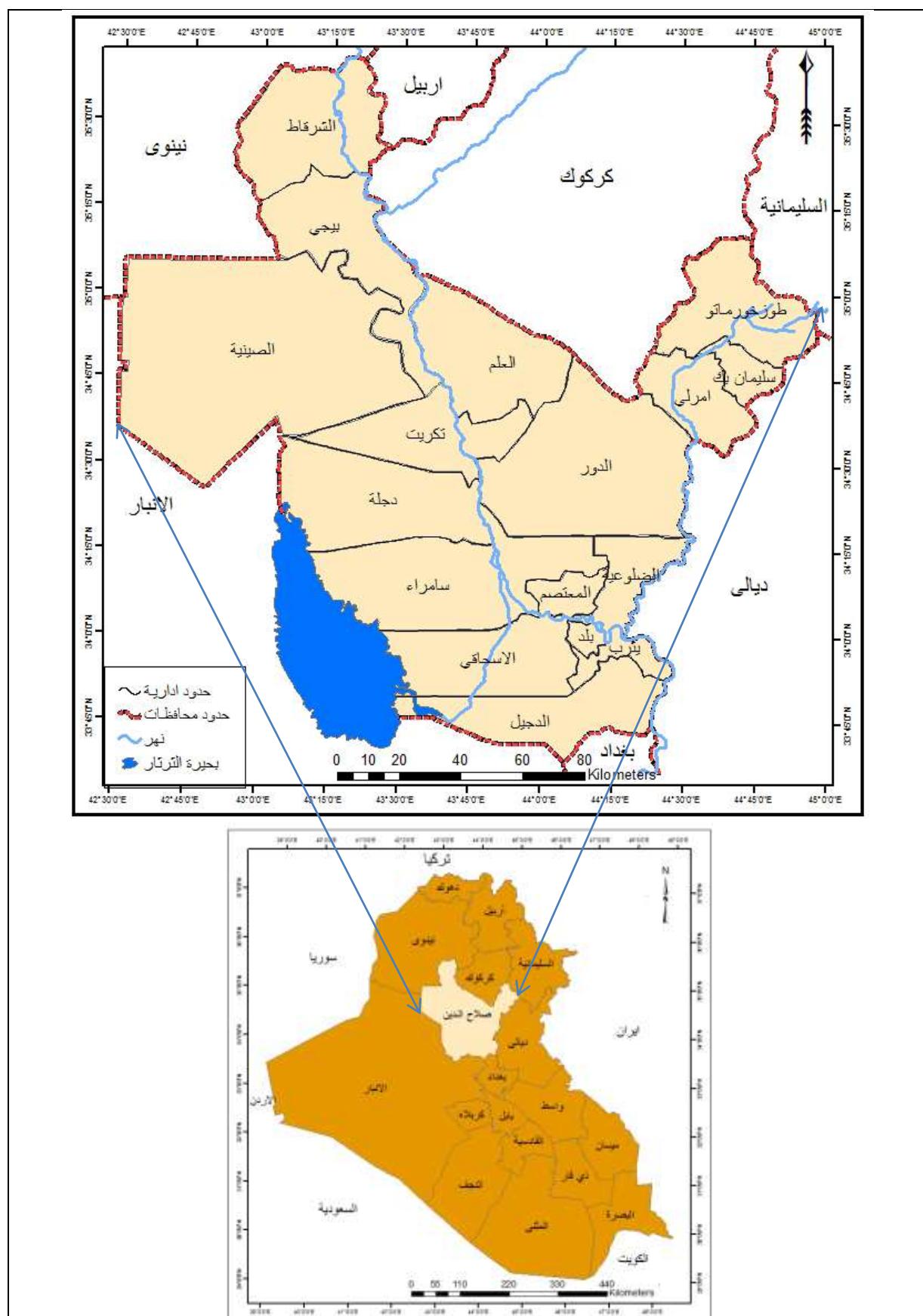
تتمثل الحدود المكانية للدراسة بمحافظة صلاح الدين التي تقع في القسم الشمالي الاوسط من العراق بين دائري عرض (27°33') شماليًّاً من جهتها الجنوبية ودائرة عرض (35.41°) شماليًّاً من جهتها الشمالية وبين خط طول (32°42') شرقاً من جهتها الغربية و (44°59') شرقاً من جهتها الشرقية، وتبعد مساحتها (24075 كم²) وتمثل 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⁾. تشتهر محافظة صلاح الدين بحدودها الادارية مع سبع محافظات وهي بذلك تعد من اكبر المحافظات اشتراكاً بالحدود الادارية، ولا تحدتها اي دولة من دول الجوار اذ تحدتها من الشمال والشمال الغربي محافظة نينوى، ومن الشمال والشمال الشرقي محافظة اربيل، ومن الشرق محافظة 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 الزمانية للدراسة فقد حدّدت 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 طوزخورماتو	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 الاسحاقى	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 الشرقا	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 ، 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 بمقاييس 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 لتفادي الأمراض على انواعها، ولكي يتعلم الاطفال والراهقون 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 والمواصفات التي تمكن المواطنين من عيش حياة صحية سلية واتخاذ قرارات مستقرة 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 والآثار 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 لكثره 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 المكتفية 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%

فقل اذ تضم ريف خمس وحدات ادارية هي ناحية المعتصم و ناحية يثرب ، ناحية الاسحاقى ، قضاء الشرقاوى، قضاء امرلي، بنسبة بلغت (9 , 12 , 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، بيجي، الدجيل، العلم، دجلة، الدور، بلد، وسامراء بنسبة بلغت (35 , 36 , 39 , 40 , 40 , 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.

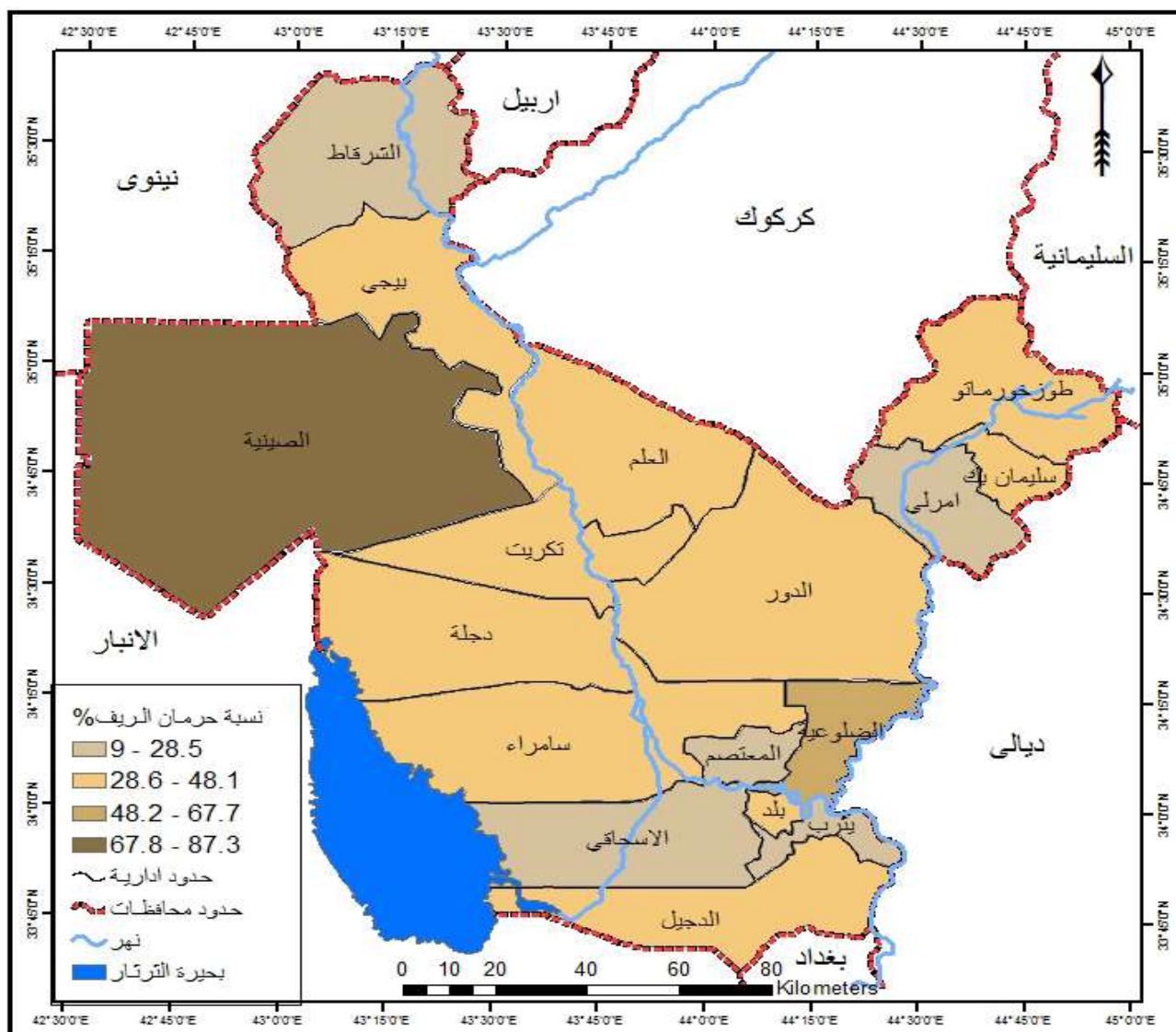
4. الفئة الرابعة: تتضمن المناطق الريفية ذات الحرمان المرتفع جدا التي تكون فيها نسبة الاسر المحرومة 67.8% فاكثر اذ تضم وحدة ادارية واحدة هي ناحية الصينية بنسبة 87%.

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

المحافظة	الوحدات الادارية															ميدان التعليم		
	الأنبار	الآفلاج	الآغبى	المرج	البيشة													
33	54	40	23	40	17	43	87	39	12	17	44	43	9	47	36	36	35	محرومة
30	26	27	32	26	38	24	13	26	31	35	19	29	45	25	46	43	28	مكتفية
37	20	33	45	34	45	33	0	35	57	48	37	28	46	28	18	21	37	افضل حالا

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 مترابطة 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% و32.7% وتتضمن ريف خمس وحدات هي يثرب، الشرقاط، الاسحاقي، 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.

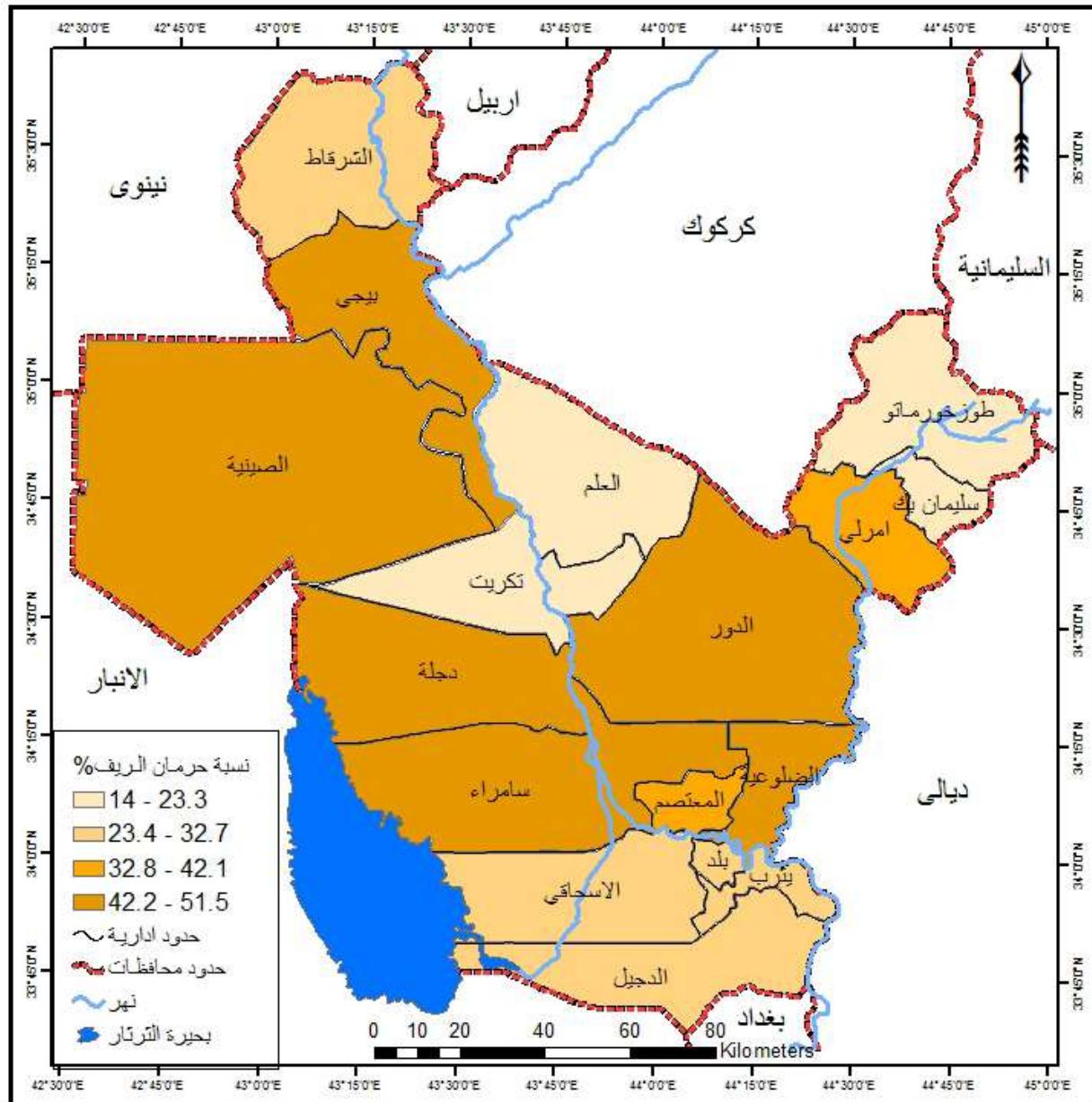
4. **الفئة الرابعة:** تضم المناطق الريفية التي تتصف بحرمان مرتفع جدا التي تكون فيها نسبة الحرمان 42.2% فاكثر وضمت ريف ست وحدات ادارية هي دجلة، الدور، سامراء، بيجي، الصينية، والضلوعية بنسبة بلغت (43 ، 46 ، 47 ، 47 ، 50 ، 51) % على التوالي ينظر خريطة(3).

جدول(3)التباین المکانی النسبی للدليل العام لمیدان الصحة بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة لعام 2019

الوحدات الادارية																میدان الصحة		
النوع	الآنف																	
33	51	18	36	28	27	46	50	47	24	28	31	43	36	47	18	14	21	محرومة
28	23	39	32	28	28	30	37	20	41	17	19	28	37	17	64	14	32	مكتفية
39	26	43	32	44	45	24	13	33	35	55	50	29	27	36	18	72	47	افضل حالا

بالاعتماد على نتائج الدراسة الميدانية

خريطة(3) التباین المکانی النسبی للدلیل العام لمیدان الصحہ للاسر المحرمة بحسب الوحدات
الاداریة لمنطقة الدراسة لعام 2019



بالاعتماد على جدول(3)

المبحث الثاني: التباین المکانی لمیدانی البنی التحتیة 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 الاثار التي تتركها على البلد بشكل عام والاقتصاد بشكل خاص، اذ لا يمكن تحقيق نمو اقتصادي وخلق فرص عمل دون وجود بنية تحتية متقدمة ، 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 انتظار وثقة المستثمرين فيه فيزداد حجم استثماراتهم فيه، مما يعني خلق مزيد من فرص العمل وزيادة معدل التمو الاقتصادي وتحقيق الاستقرار الاقتصادي، وللارتباط الوثيق بين البنية التحتية ووضع الاسرة الاقتصادي سيتم دراستهما في هذا المبحث .

2-1 التباین المکانی النسبی للدليل العام لمیدان البنی التحتیة لمنطقة الدراسة لعام 2019 :

بلغت نسبة الاسر المحرومة 53% اما يخضع نسبة الاسر المكتفية في منطقة الدراسة فقد بلغت 35% في حين بلغت نسبة الاسر الافضل 12% ويلاحظ من جدول(4) ان هناك تبايناً شديداً في نسبة الحرمان بين الوحدات الادارية لريف منطقة الدراسة بميدان البنی التحتیة اذ سجلت اعلى نسبة حرمان في ريف ناحية الصینیة بنسبة 100% وتلاها ريف ناحیتی سلیمان بك والمعتصم بنسبة 91% لكل منهما وذلك لانخفاض الوسط الحسابي لمؤشرات میدان البنی التحتیة لأسر ريف هذه الوحدات في حين سجلت ادنى نسبة حرمان في ريف قضاء الشرقاًط بنسبة 27% وقد ذكرنا سابقاً 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 الشرقاًط ، 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 الاسحاقی ، تكريت، يثرب، الدور، وبلد بنسبة (48, 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, 67, 64, 71) % على التوالي .

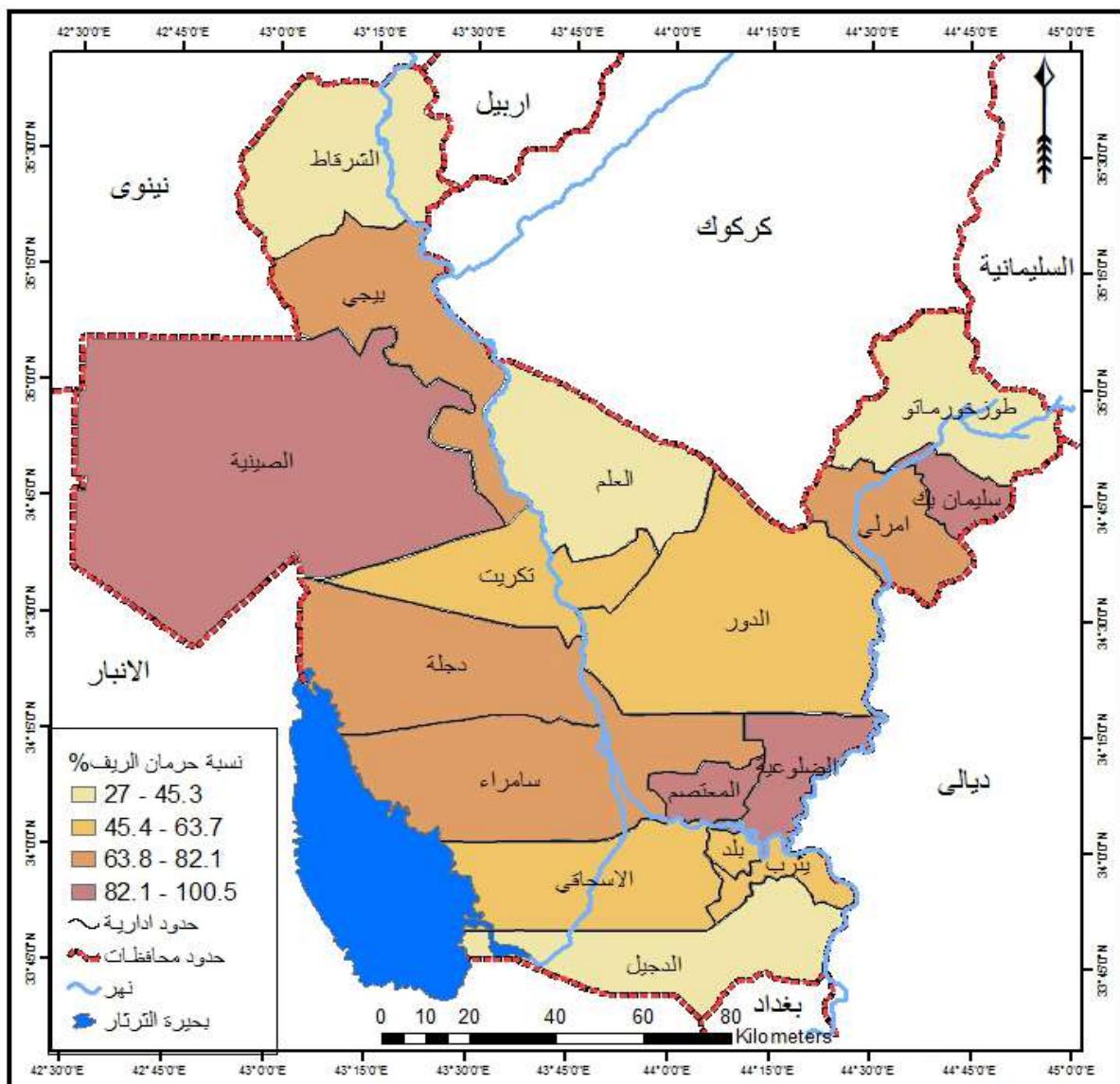
الفئة الرابعة: ضمت الوحدات الادارية ذات الحرمان المرتفع جداً التي تبلغ نسبة الحرمان فيها 82.1% فاكثر اذ شملت ريف اربع وحدات ادارية هي الضلوعية، سلیمان بك ، المعتصم، والصینیة بنسبة (89, 91, 91, 100) % على التوالي .

جدول(4) التباین المکانی النسبی للدلیل العام لمیدان البñ التحتیة بحسب الوحدات الاداریة
لمنطقة الدراسة لعام 2019

المحافظة	الضلعية	الوحدات الاداریة															میدان البñ التحتیة	
		آنة	جعفر	الجبل	الشرقاط	الدور	الصینية	تیجي	تیجي	الاسحاقی	البغة	البغة	المعتصم	سامراء	سلیمان بک	طوزخورماتو	تکریت	
53	89	39	64	44	27	52	100	67	51	48	56	71	91	64	91	29	51	حرمان
35	11	49	32	34	47	36	0	27	47	42	19	29	9	32	9	21	42	مکتیفة
12	0	12	4	22	26	12	0	6	2	10	25	0	0	4	0	50	7	افضل حالا

بالاعتماد على نتائج الدراسة المیدانیة

خریطة(4) التباین المکانی النسبی للدلیل العام لمیدان البñ التحتیة للأسر المحرمة بحسب
الوحدات الاداریة 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 وعدم وجود فرص العمل لظهور الزراعة التي تعتبر اهم القطاعات في الريف من جهة ثانية، اما نسبة الاسر المكتفية فقد بلغت 19% اما نسبة الاسرة الافضل 15%، ويتبيّن ان هناك تبايناً كبيراً 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 والتحق ابناءه 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% اذ شملت ريف قصائي 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، الشرقاوي، الضلوعية، الدور، الاسحاقي بنسبة بلغت (64 ، 65 ، 66 ، 70 ، 71 ، 73 ، 76) % على التوالي .

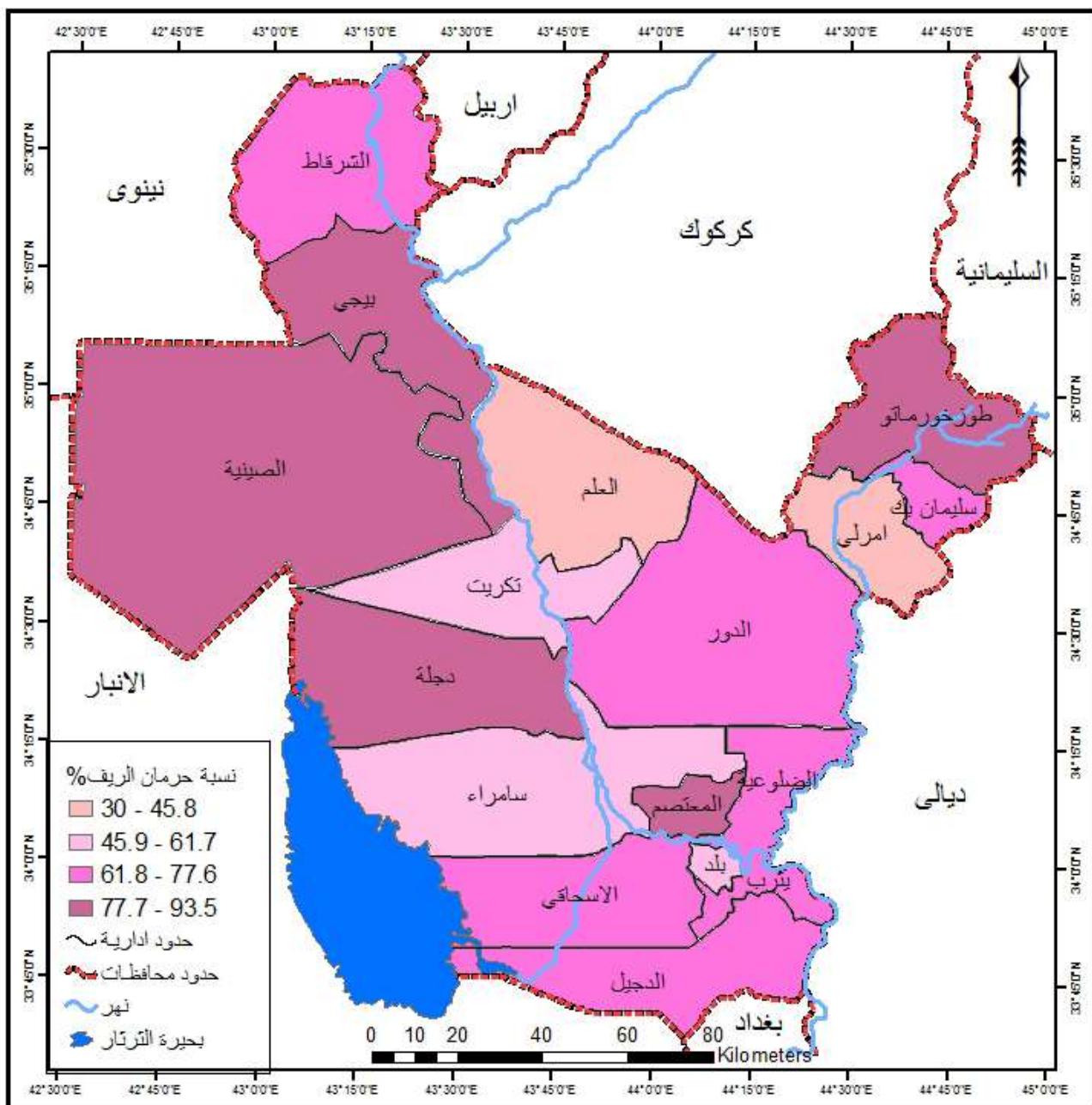
4. **الفئة الرابعة:** تضمنت المناطق الريفية ذات الحرمان المرتفع جدا التي تكون نسبة الحرمان فيها 77.7% فأعلى اذ شملت ريف خمس وحدات ادارية هي دجلة، بيجي، الصينية، المعتصم، وطوزخورماتو بنسبة (79 ، 81 ، 87 ، 91 ، 93) % على التوالي ونلاحظ ان الفئة الثالثة والرابعة احتوت على اغلب الوحدات الادارية نظراً لارتفاع 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	الفلوورة	القمع	المربي	الطبول	الشراقط	الدور	الصينية	بيه	بيه	بيه	الاسعاف	بيه	بيه	المعتصم	سلعاء	سليمان بك	طوزخورماتو	تكريت
66	71	30	41	66	70	73	87	81	65	76	56	79	91	55	64	93	60	حرمان
19	12	27	14	22	19	12	13	13	23	14	31	14	9	21	27	0	28	مكتفية
15	17	43	45	12	11	15	0	6	12	10	13	7	0	24	9	7	12	افضل حالا

بالاعتماد على نتائج الدراسة الميدانية

خرطة(5) التباین المکانی النسبی للدلیل العام لمیدان 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 محطيه من اهم المقاييس التي تدخل في قياس المستوى المعيشي، وان التباين المكاني لمؤشرات ميادين المسكن ومحطيه يعكس واقع الوحدات الادارية في منطقة الدراسة ومدى ملائمتها للعيش الكريم ويشير 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 تأثرا بالأوضاع على الأ Medina المتوسط والطويل الأجل مما هو على الأداء 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 المترافق ، 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 أعلى نسبة حرمان في ريف ناحية الصينية بنسبة 87% ولعل السبب في ذلك ان قرى ناحية الصينية هي عبارة عن بيوت من طين او خيم متاثرة 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: .

- الفئة الأولى: 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، يرب، امرلي، الاسحاقى ، الشرقاط، دجلة، تكريت ، بيجي، المعتصم، الدجيل ، الضلوعية ، سامراء، والدور بنسبة بلغت (6 ، 6 ، 7 ، 7 ، 8 ، 9 ، 10 ، 11 ، 14 ، 17 ، 17 ، 20 ، 20 ، 21 ، 24) على التوالي ينظر خريطة(6)
- 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% .
- 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 ..
- الفئة الرابعة: تشمل المناطق الريفية ذات الحرمان المرتفع جدا التي تكون فيها نسبة الحرمان 67.2% فاكثر اذ احتوت على وحدة ادارية واحدة هي: ريف ناحية الصينية بنسبة حرمان بلغت 87% وقد بينا السبب سابقا .

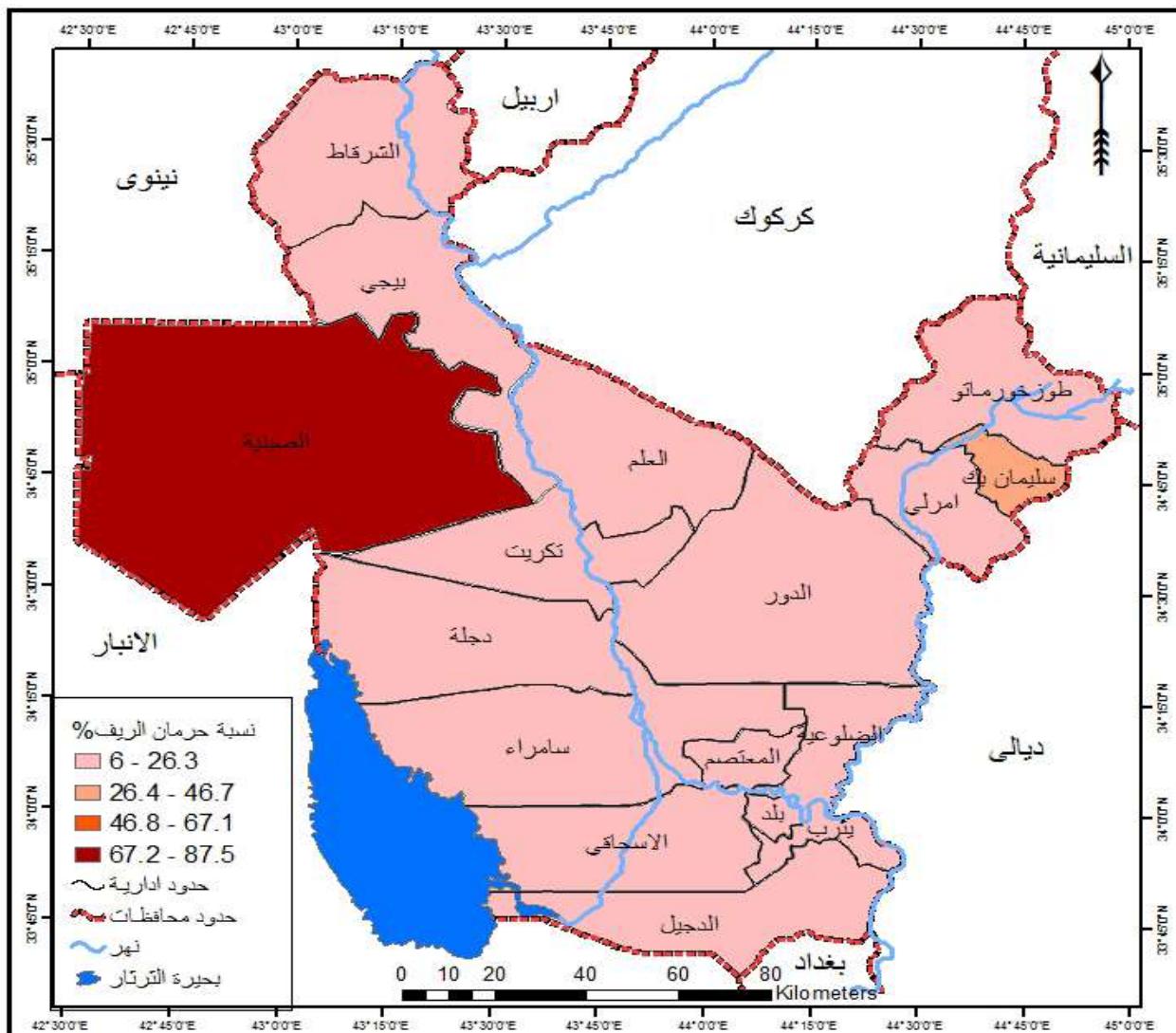
جدول(6) التباين المكانى النسبى للدليل العام لميدان المسكن بحسب الوحدات الادارية لمنطقة الدراسة

عام 2019

الوحدات الادارية															ميدان المسكن			
المحافظة	الضواحي	القلم	اعلمي	التجيل	الشرقاط	الدور	الصينية	تبجي	بثر ب	الأسافي	بلد	بلجة	المغتصم	سامراء	سليلان بيك	طوزخورمانتو	ناريت	
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) التباین المکانی النسبی للدلیل العام لمیدان المسکن للاسر المحرومة بحسب الوحدات الاداریة
لمنطقة الدراسة لعام 2019



بـالاعتماد عـلـى جـدول (6)

3-2 التباین المکانی النسبی للدلیل العام لمیدان محیط المسکن لمنطقة الدراسة لعام 2019 .:

تمثیل البيئة المحيطة بالمسکن واحدة من اهم المشكلات التي تتفاعل فيها العدید من المتغيرات وتمتیز دون غيرها من المشكلات بان المجتمع بكل اقسامه مشارک وفاعل في وجود هذه المشكلة، وذلك لأن السکان یسعون لتحقیق متطلباتهم الحیوية والفسیولوجیة والسكیولوجیة بطرق مختلفة فیأثرون بالبيئة سلبا او ایجابا بحسب ثقافة وتطور المجتمع⁽⁶⁾ نلاحظ ان نسبة الاسر المحرومة بلغت 41% والمکتفیة 24% والاقل حلا 35% ومن جدول(7) یظهر هنالک تباین شدید في نسبة الاسر المحرومة بین الوحدات الاداریة في منطقة الدراسة اذ بلغت اعلى نسبة حرمان في ریف ناحیة الصينیة بنسبة 100% اما ادنی نسبة حرمان سجلت في ریف قضاء العلم بنسبة 12% وعلى ضوء ذلك ومن خلال خریطة(7) يمكن تقسیم الوحدات الاداریة لریف منطقة الدراسة على اربع فئات وعلى النحو الاتی:

4. الفئة الاولی: تضم الوحدات الاداریة ذات الحرمان المنخفض التي تكون فيها نسبة الحرمان 34% فاقل وتضمنت ریف خمس وحدات اداریة هي: العلم، امرلي، بلد، یثرب، وتکریت بنسبة حرمان بلغت (12 ، 23 ، 25 ، 26 ، 32)% على التوالي .

5. الفئة الثانية: تشمل الوحدات الاداریة ذات الحرمان المتوسط التي تتراوح فيها نسبة الاسر المحرومة بین 34.1% و 56.1% اذ ضمت ریف ثمان وحدات اداریة هي: سامراء ، الدجیل، دجلة، سليمان بك، الاسحاقی، الدور، بیجي، والشراقاط بنسبة بلغت(36 ، 36 ، 43 ، 45 ، 45)% على التوالي .

6. الفئة الثالثة: تشمل الوحدات الاداریة ذات الحرمان المرتفع التي تتراوح فيها نسبة الاسر المحرومة بین 56.2% و 78.2% اذ تضمنت ریف ثلث وحدات اداریة هي الضلوعیة، طوزخورمانو، المعتصم، بنسبة بلغت(57 ، 64 ، 73)% على التوالي .

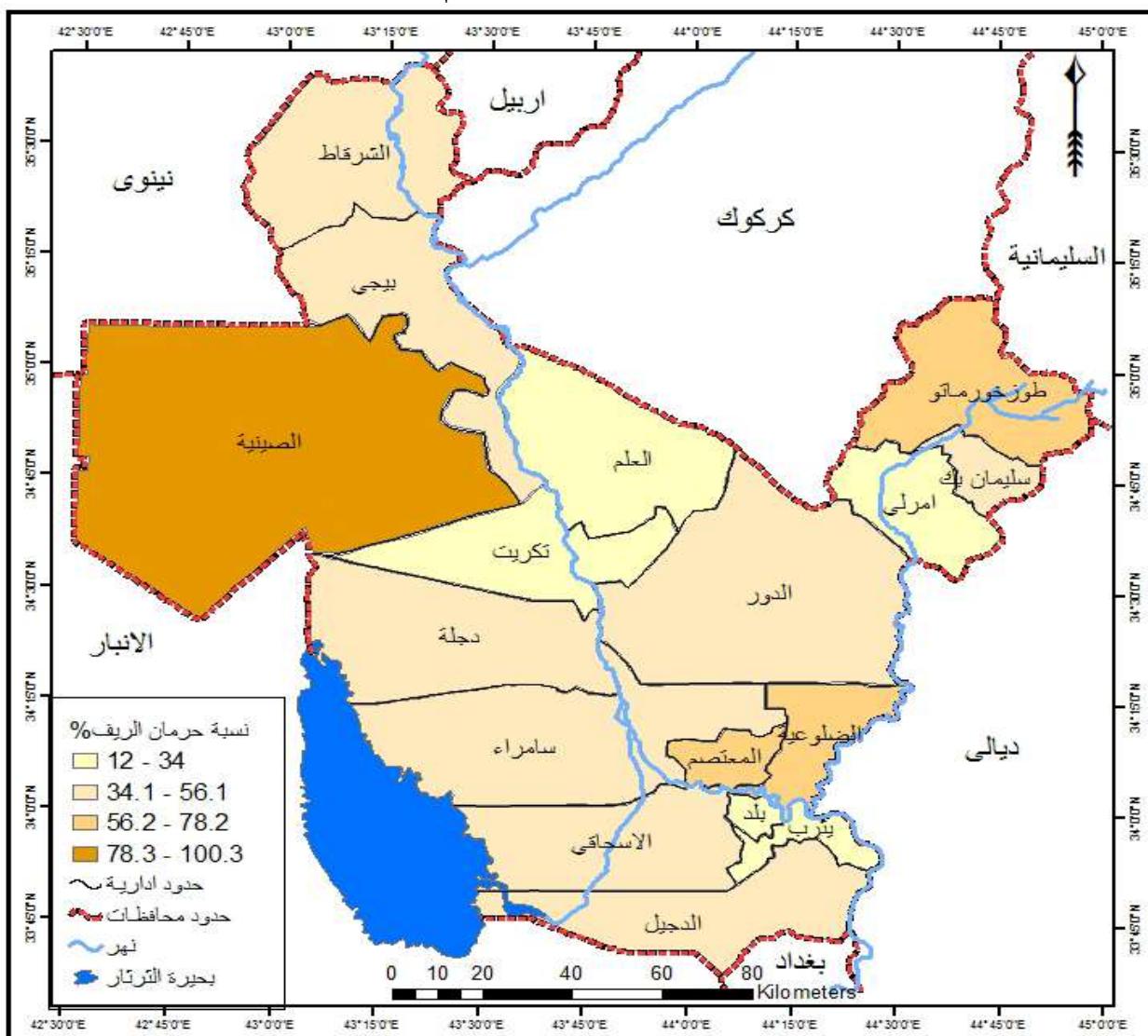
7. الفئة الرابعة: تضم الوحدات الاداریة ذات الحرمان المرتفع جدا التي تكون فيها نسبة الاسر المحرومة 78.3% فاکثر اذ ضمت وحدة اداریة واحدة هي ریف ناحیة الصينیة بنسبة حرمان مرتفع جدا بلغت 100% .

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

المحافظة	المنطقة	الوحدات الادارية														ميدان محيط المسكن		
		الأنبار	الموصل	البيشة	الشريط	الدور	آذنة	بيشة	الأسحاق	الجبل	المعتصم	سامراء	سليمان بيك	طوز خور ماتو	كركوك			
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

خرائط (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، ويتميز هذا الدليل ايضا بانه مقياس يعتمد على جميع مستويات الرفاهية ولا يقتصر على قياس المستوى المعيشي للأسر المحرومة فقط⁽⁷⁾. تتبادر مستويات المعيشة في ريف محافظة صلاح الدين نتيجة تفاعل عدد من المتغيرات المكانية المتمثلة بالاحتلال الامريكي للعراق عام 2003 من جهة والاوپاع السياسية والامنية والاقتصادية بعد احداث حزيران عام 2014 من جهة ثانية، ويتبصر 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 يع ريف ناحية الصينية عبارة عن قرى متباينة يفتقر الى الخدمات والبنى التحتية وتقل فيها فرص العمل كما مر ذكره سايقا 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 التحاقيق الكبير 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:.

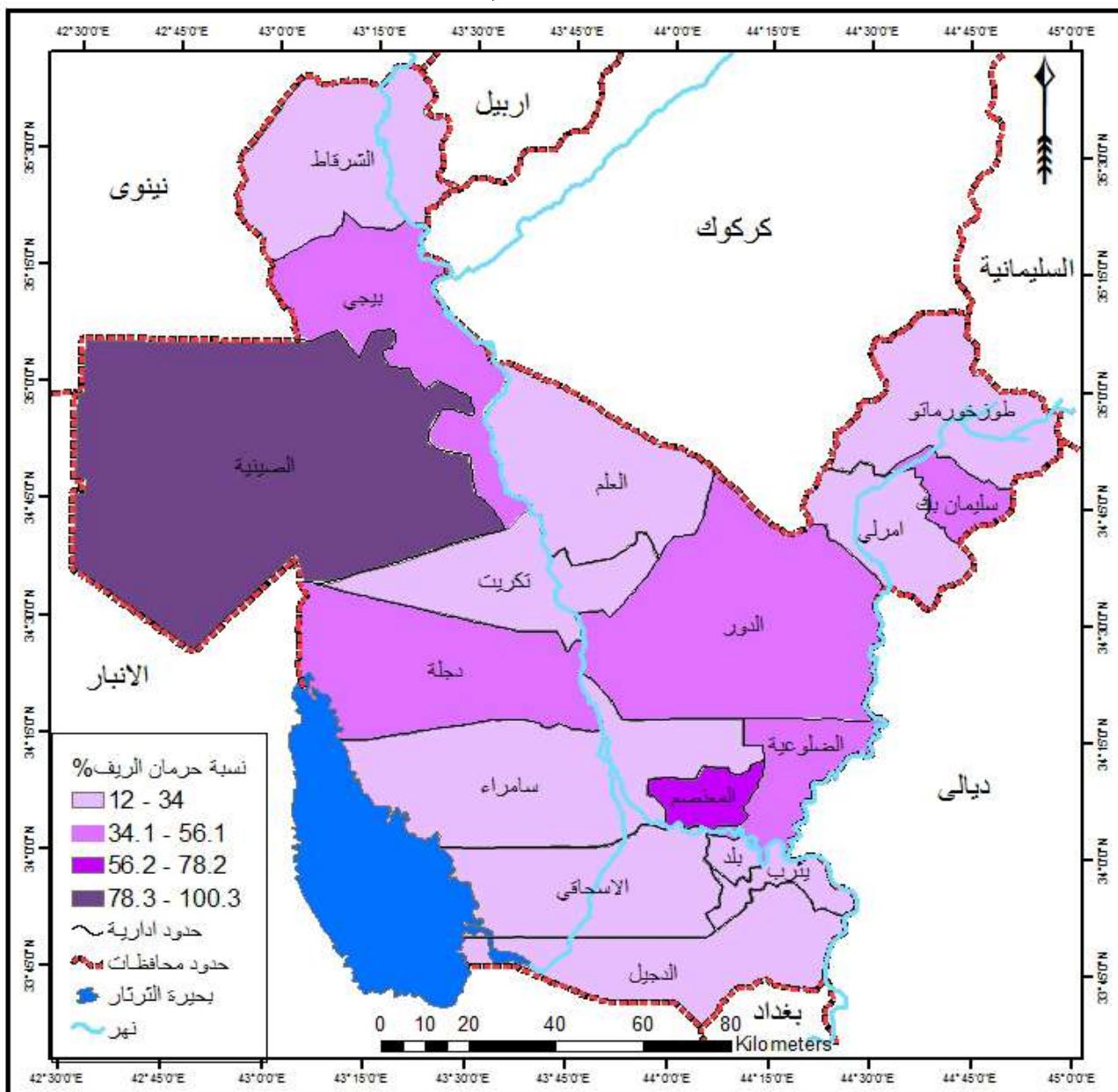
1. **الفئة الاولى:** احتوت المناطق الريفية ذات المستوى المعيشي المرتفع التي تكون فيها نسبة الاسر المحرومة 34% فاقل اذ شملت ريف عشر وحدات ادارية هي العلم، امرلي ، يثرب، تكريت، طوزخورماتو، بلد، الاسحاقي، الشرقاوي، الدجيل، وسامراء بنسبة بلغت (12 ، 25 ، 20 ، 18 ، 29 ، 31 ، 32 ، 32 ، 31) % على التوالي.
2. **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 للمعيشة بحسب الوحدات الادارية
لريف محافظة صلاح الدين لعام 2019.

المحافظة	الضلعية	الوحدات الادارية															الدليل العام لمستوى المعيشة	
		آفف	آم	آم	آمجل	الشرفاط	آمور	آمنية	آم	آسحاق	آم	آم	آمعن	آسمراء	آليمان	آوزخورماتو	آكرت	
33	54	12	18	32	32	42	100	38	20	31	31	36	64	34	45	29	25	حرمان
43	32	30	50	42	37	43	0	51	55	45	31	43	36	47	55	57	47	مكتفية
24	14	58	32	26	31	15	0	11	25	24	38	21	0	19	0	14	28	افضل حالا

بالاعتماد على نتائج الدراسة الميدانية

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



بالاعتماد على جدول (8)

الاستنتاجات والتوصيات:-

اولاً: الاستنتاجات:-

1. كشفت الدراسة ان هناك تباينا في نسبة الاسر المحرمة والمكتفية والافضل حالا بين مؤشرات وادلة ميادين والدليل العام لمستوى المعيشة وبحسب الوحدات الادارية لريف محافظة صلاح الدين .
2. بلغت نسبة الاسر المحرمة 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 ، 20 ، 25) % على التوالي .
4. كشفت الدراسة الميدانية على مستوى منطقة الدراسة ان اعلى نسبة حرمان سجلت في ميدان وضع الاسرة 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 وبنسبة حرمان بلغت 33% لكلاهما% ، اما ادنى نسبة حرمان سجلت في ميدان المسكن بنسبة بلغت 16%.
5. سجل ريف نواحي الصينية اعلى نسبة حرمان في ميدان التعليم على مستوى الوحدات الادارية لريف محافظة صلاح الدين اذ بلغت نسبة الاسر المحرمة 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 نواحي الصينية بنسبة بلغت 100%، اما في ميدان وضع الاسرة الاقتصادي فسجلت اعلى نسبة حرمان في ريف مركز قضاء طوزخورماتو بنسبة 93% ، اما في ميداني المسكن ومحيط المسكن فبلغت اعلى نسبة حرمان في نواحي الصينية بنسبة 87% و 100% على التوالي .

ثانياً: التوصيات او المقترنات:

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 بمخريجات التعليم بما يتوافق مع احتياجات السوق .

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

4. اعادة بناء البنية التحتية لكونها بنية قديمة ومتهاكلة، خاصة بناء محطات الطاقة الكهربائية وانشاء مشاريع الماء وبناء الجسور وشق الطرق الجديدة واعادة تعييد 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 والفنوية الضيقة .

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

7. ترشيد المواطنين بضرورة رمي النفايات في الاماكن المخصصة وضرورة توفير خدمات البلدية في المناطق الريفية وانشاء 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 ازهـر سـعـيد السـماـك وآخـرون، الـاـصـول فـي الـبـحـث الـعـلـمـي، دـار الـكـتـب لـلـطـبـاعـة وـالـنـشـر، جـامـعـة الـمـوـصـل، الـمـوـصـل، 1986، ص 24.

2. سـمـر حـسـين عـكـلـة، التـحـلـيل الجـغـرـافـي لـمـسـتـوـيـات المـعـيـشـة لـقـضـائـي الـاعـظـمـيـة وـالـرـصـافـة لـعـام 2016، رسـالـة مـاجـسـتـير، كـلـيـة التـرـبـيـة لـلـبـنـات، جـامـعـة بـغـدـاد، 2018 .

3. يـاسـمـين حـلـيم حـسـن العـبـاسـي، التـحـلـيل المـكـانـي لـمـسـتـوـيـات المـعـيـشـة درـاسـة مـقـارـنـة بـيـن قـضـائـي الـكـوـفـة وـالـمـنـاذـرـة لـلـمـدـة (2006 ، 2019)، رسـالـة مـاجـسـتـير، (غـير مـشـورـة)، كـلـيـة التـرـبـيـة لـلـبـنـات، جـامـعـة الـكـوـفـة ، 2020 .

4. سـعـدي بن عـلـي عـطـيـة الغـامـدـي، مـسـتـوـيـات المـعـيـشـة فـي الـقـرـى جـنـوب مـكـة الـمـكـرـمـة عـام 2008 ، رسـالـة مـاجـسـتـير، كـلـيـة الـعـلـمـات الـاجـتـمـاعـيـة، جـامـعـة اـم الـقـرـى، السـعـودـيـة، 2009.

5. وزارة التخطيط والتعاون الإنمائي ، الجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات ، المجموعة الإحصائية السنوية ، 2007 ، جدول (5 / 1) ، ص19 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 ادب ، الفراهيدي، المجلد الثاني، العدد، 11 ،2012، ص2 .

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.