

مجال النفوذ الإقليمي لقضاء عانه

أ.م. د. يونس هندي عليوي
قسم الجغرافية / كلية التربية للعلوم الانسانية
جامعة الانبار

أ.م. مازن عبد الرحمن الهيتي
قسم التخطيط / مركز تنمية حوض اعالي الفرات
جامعة الانبار

م. عبد علي حمد
قسم الاقتصاد / كلية الادارة والاقتصاد
جامعة الانبار

Assist prof . Dr. Younus . H . Oleiwi
Dept of geography / college of education for humanities
Anbar university

Assist prof . Mazin . A . Alhiti
Euphrates Higher Basin Development Center
Anbar university

Lecturer . A bead Ali Hamed
College of administration and Economics
Anbar university

ملخص البحث .

ان للبعد المكاني لقضاء عانه ضمن الحيز الجغرافي دور كبير في مجال نفوذه الاقليمي اساسه التنوع بالامكانات والمؤهلات المتاحة (الطبيعية والبشرية والاقتصادية) الذي تخطى حدود اقليمه الكثيف . تمت الدراسة بالاعتماد على الاستجواب المباشر والدراسة الميدانية والتي تبنت استمارة استبيان دقيقة بنسبة ٥% وزعت على المؤسسات ذات العلاقة للحصول على أدق البيانات . ليخلص البحث في الختام بنتائج ذات قيمة فاعلة في تحديد مجال النفوذ الإقليمي للقضاء واستنادا عليها تمت صياغة مجموعة من التوصيات .

The Field of Regional Influence to Ana Magistracy

Abstract .

The spatial dimension of the Ana city within the geographical space, a major role in the field of regional influence geographical space as diversity potentials and qualifications are available (natural, human and economic) exceeded the limits of its territory intensive study was based on direct questioning and field study, which adopted a minute questionnaire by 5% and distributed to the relevant institutions for the most accurate data. To save the results of the search in the conclusion of an effective value in determining the area of regional influence of the city and it has been formulated on the basis of a set of recommendations.

المقدمة

لقد ثبت لدى جغرافي المدن ان مميزات موضع المدينة وموقعها يلعبان دور بارز في بناء تركيبها الوظيفي الذي كلما تنوعت نشاطاتها الوظيفية كلما اتسعت حدود مجال نفوذها الإقليمي ولأهمية هذا الموضوع اختار الباحثين تسليط الضوء على حجم التفاعل الحاصل بين المقومات الطبيعية والبشرية كوفورات موضع وموقع المدينة فضلا عن التفاعل بين نشاطات المدينة الوظيفية وما ينتج عنه من اقاليم وظيفية ذات مجالات نفوذ متباينة وهي بهذا تعد قاعدة علمية لادارات المدن وصناع القرار فيها كمحاولة لمعالجة نقاط الخلل الحاصلة في حجم الامكانات المتاحة وما ينتج عنه من ضعف في البناء الوظيفي للمدينة وانعكاس ذلك على مجال نفوذها الإقليمي .

مشكلة البحث

يمكن صياغة مشكلة البحث من خلال السؤال التالي (هل من الممكن ان ينمو قضاء عانه وتتطور وظائفه بدرجة تتسع حدود مجال نفوذه الإقليمي بمسافة تتخطى حدود إقليمه الاداري)

فرضية البحث

انطلاقا من السؤال الذي تبلور في مشكلة البحث يمكن صياغة الفرضية التالية إن لوفورات موقع قضاء عانه وإقليمها ضمن الحدود الإدارية (الطبيعية والبشرية) أهمية فاعلة في استثمارها بمستوى تحقق تنمية ترقى باتساع مجال نفوذها الإقليمي متجاوزا حدود نفوذها الاداري) .

هدف البحث

يهدف البحث إلى دراسة وتحليل المقومات الاقليمية لقضاء عانه وابعاد تأثير هذه المقومات في نمو وتطور المدينة فضلا عن دراسة وتحليل الاقاليم الوظيفية في القضاء عبر تحديد مجال نفوذها الإقليمي في الأبعاد الجغرافية ودورها في تنمية المدينة اقتصاديا .

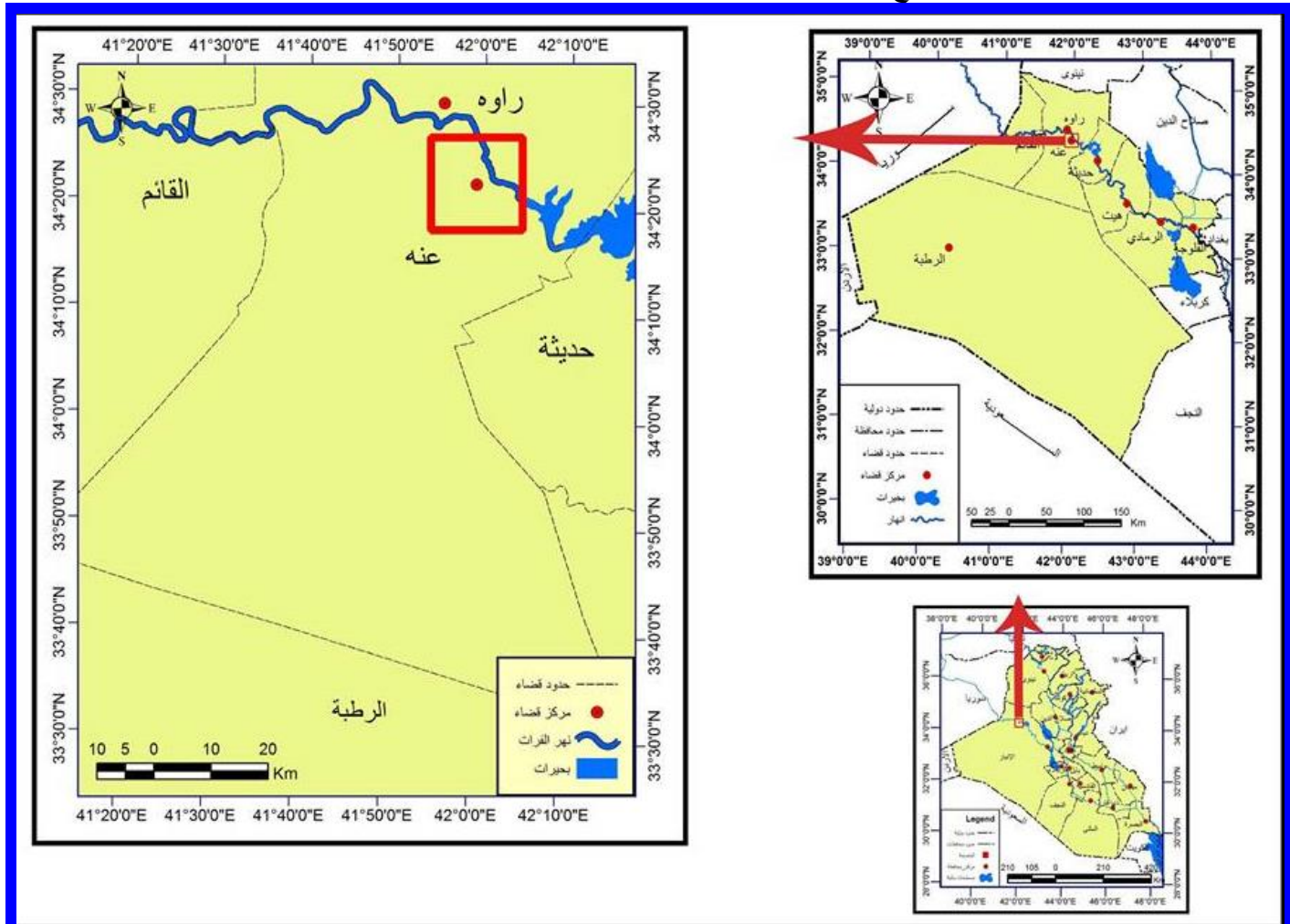
هيكلية البحث

قسم البحث إلى ثلاث محاور حيث اهتم المحور الأول: بدراسة وتقييم الأساس الاقتصادي للمدينة كونه يمثل دور المدينة الوظيفي واثره على الأبعاد الجغرافية للأقاليم الوظيفية في المدينة . في حين اهتم المحور الثاني : بالكشف عن التأثير المكاني للأنشطة والفعاليات ذات التأثير الإقليمي لتحديد مجال النفوذ الإقليمي للمدينة للحصول على أدق النتائج .
اما المحور الثالث: تضمن تحليل كمي احصائي بالاعتماد على برنامج الحزم الاحصائية للعلوم الاجتماعيه SPSS نو الاصدار ١٨ لقياس درجة الارتباط والعلاقة . ليخرج البحث بجملة من الاستنتاجات ذات الفائدة وعلى ضوءها صيغت مجموعة التوصيات .

منطقة الدراسة

تتمثل حدود منطقة الدراسة بمركز قضاء عانه بحدوده البلدية والبالغة (١٩٦) كم^٢ بنسبة (٣,٥) % من مساحة القضاء البالغة (٥٥٩٧) كم^٢ شاغلا نسبة (٤) % من مساحة محافظة الانبار والبالغة (١٣٨٢٨٨ كم^٢) وبنسبة (١,٢٨) % من مجموع مساحة العراق البالغة (٤٣٤١٢٨ كم^٢) وهي إحدى أقضية محافظة الانبار العشرة (قضاء عانه) غرب العراق . يحدها من الشمال (قضاء راوة) ومن الجنوب (قضاء الرطبة) ومن الغرب (قضاء القائم) ومن الشرق (قضاء حديثة) خريطة (١) .

خريطة (١)
موقع قضاء عانه بالنسبة للمحافظة والعراق



- المصدر: من عمل الباحثين بالاعتماد على : ١. وزارة الري ، مديرية المساحة العامة ، خريطة العراق الإدارية ، لسنة ٢٠٠٠ ، ذات المقياس : ١:١٠٠٠٠٠٠ .
٢. الهيئة العامة للمساحة العسكرية، خريطة الانبار الإدارية ، ذات مقياس ١ : ١٥٠٠٠٠٠٠ ، بغداد، معمل إنتاج الخرائط والمخططات، ٢٠٠٢ .
٣. مرتبة العراق الفضائية قمر لاندسايت ، ٢٠٠٧ .

المحور الأول تأثير حجم المدينة في الإبعاد الجغرافية للأقاليم الوظيفية .

تمثل المدينة أماكن مركزية تقوم بتقديم خدماتها للمناطق المحيطة بها (إقليمها) كما يكون للإقليم بما يتوفر فيه من موارد طبيعية وإنتاج اقتصادي أثره الواضح على المدينة من حيث بينتها الوظيفية والتخطيطية والعمرانية لطبيعة التفاعل المتبادل بين المدينة وإقليمها^(١) ويمكن طرح بعض المفاهيم ذات العلاقة وهي :

الإقليم : يعبر عن الإقليم على انه حيز مساحي من الأرض له معالم شخصيته الطبيعية والاجتماعية والاقتصادية والتي يمكن توظيفها لممارسة وتحقيق أهداف تنمية معينة . إما الإقليم الوظيفي فإنه يعرف على انه منطقة تحيط بالمدينة وتؤثر فيها وتتأثر بها وتتباين مساحتها حسب حجم المدينة ومستوى تأثيرها ودرجة مركزيتها وبنيتها الوظيفية فضلا عن شبكة النقل والمواصلات التي تربط به ودرجة كفاءتها التي تؤثر في امتداد سعته^(٢) ، ولأجل معرفة طبيعة التأثير التفاعلي للوظائف والخدمات الأساسية فيها وجب فحص الأساس الاقتصادي في البعد الجغرافي للأقاليم الوظيفية فضلا عن بيان مجال نفوذها لدورها في إعطاء مؤشرات دقيقة لطبيعة العلاقات القائمة بين المدينة وإقليمها^(٣) .

الأساس الاقتصادي لقضاء عانه .

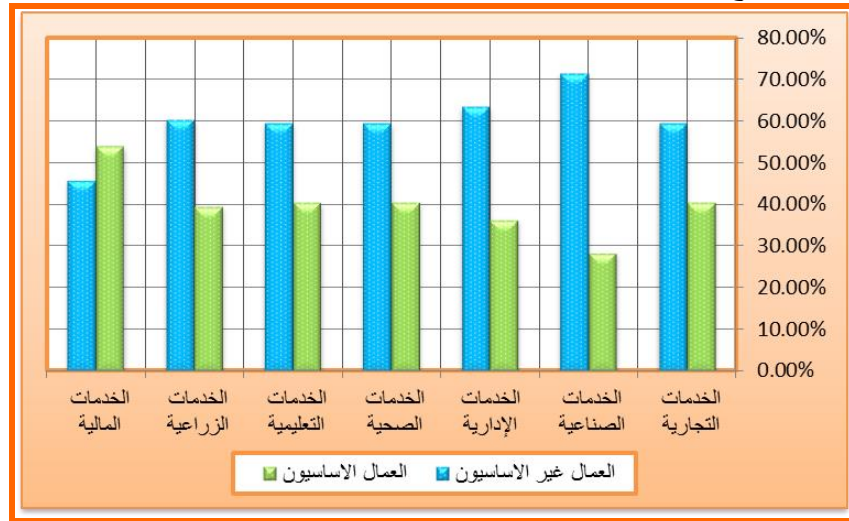
تعد دراسة الأساس الاقتصادي للمدينة ذات أهمية كبيرة في مجال تخطيط المدن والتعرف على النشاطات الاقتصادية وعلاقتها الاقتصادية من حيث الخدمات والبضائع مع أقاليمها^(٤) ونظرا لأهمية الموضوع فقد تعددت الطرق التي ابتكرها الباحثون الذين اهتموا في هذا المجال* وقد ارتى الباحثين اعتماد طريقة الاستجواب المباشر والطريقة التقريبية في الدراسة كونها تعتمد على الدراسة الميدانية التي تكشف عن الواقع الحقيقي لمنطقة الدراسة وانطلاقا من فكرة إن النشاطات الأساسية تعبر عن الخدمات المقدمة للسكان خارج المدينة وان النشاطات غير الأساسية هي خدمات مقدمة لسكان المدينة . لذا فقد اختار الباحثين نسبة (٥%) كعينة من المؤسسات المعنية بالدراسة (التجارية والصناعية والخدمات المجتمعية والبنى التحتية) . جدول (١) والشكل (١) .

جدول (١)
نوع النشاطات الاقتصادية ونسب العاملين الأساسيين وغير الأساسيين

ت	النشاطات	عدد العمال الكلي	العاملين الأساسيين	النسبة %	العمال غير الأساسيين	النسبة %
١	الخدمات التجارية	٥٨٠	٢٣٥	٤٠,٥	٣٤٥	٥٩,٥
٢	الخدمات الصناعية	٦٧٠	١٩٠	٢٨,٤	٤٨٠	٧١,٦
٣	الخدمات الإدارية	٢٨٠	١٠٢	٣٦,٤	١٧٨	٦٣,٦
٤	الخدمات الصحية	٢٨٥	١١٥	٤٠,٤	١٧٠	٥٩,٦
٥	الخدمات التعليمية	٩٩	٤٠	٤٠,٤	٥٩	٥٩,٦
٦	الخدمات الزراعية	٧٤٥	٢٩٥	٣٩,٦	٤٥٠	٦٠,٤
٧	الخدمات المالية	٣٧	٢٠	٥٤,١	١٧	٤٥,٩
	المجموع	٢٦٩٦	٩٩٧	٣٧%	١٦٩٩	٦٣%

المصدر : من عمل الباحثين اعتمادا على الدراسة الميدانية والتجوال للمؤسسات المذكورة بتاريخ ٢٠١٣/١٢/١٥ - ٢٠١٤/٢/٢٠ .

شكل (١)
نوع النشاطات الاقتصادية ونسب العاملين الأساسيين وغير الأساسيين



المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على بيانات جدول (١) .

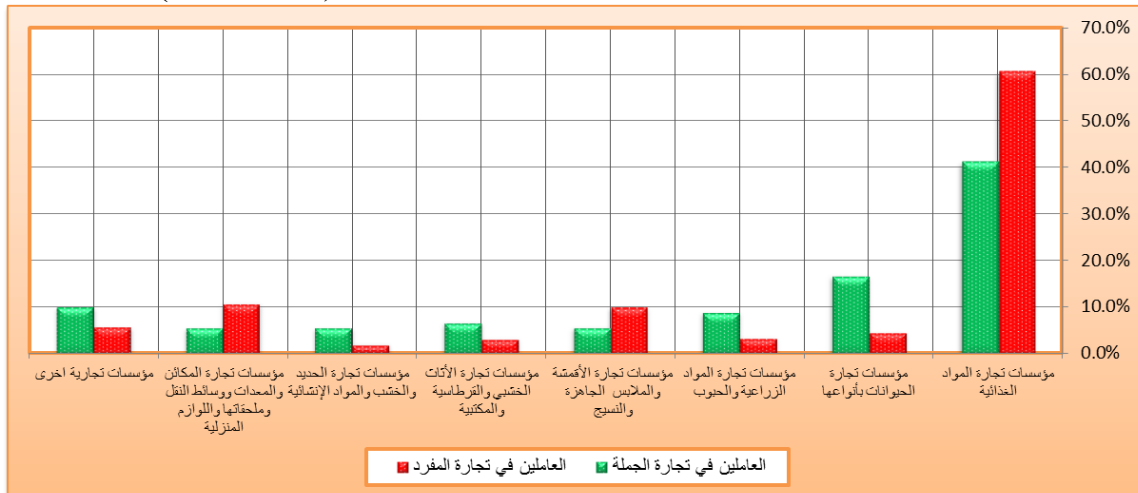
ومن خلال تحليل جدول (١) والشكل (١) نجد إن النشاطات التجارية قد حظيت بعدد من العاملين بواقع (٥٨٠) عاملا بلغ عدد العاملين الأساسيين فيها بمقدار (٢٣٥) عاملا بنسبة (٤٠,٥) % من مجموع العاملين ، في حين بلغ عدد العمال غير الأساسيين (٣٤٥) عاملا بنسبة (٥٩,٥) % . ويمكن الكشف عن عدد العاملين حسب نوع النشاط التجاري بالتفصيل . جدول (٢) .

جدول (٢)
نسب العاملين الأساسيين وغير الأساسيين للمؤسسات التجارية (المفرد والجملة)

ت	نوع النشاط التجاري	العاملين في تجارة المفرد			العاملين في تجارة الجملة		
		عدد العمال في المدينة	العمال الأساسيين	العاملين غير الأساسيين %	عدد العمال في المدينة	العمال الأساسيين	العاملين غير الأساسيين %
١	مؤسسات تجارة المواد الغذائية	٢٩٧	١١٦	١٨١	٣٧	١٤	٢٣
٢	مؤسسات تجارة الحيوانات بأنواعها	٢٢	٥	١٧	١٥	٦	٩
٣	مؤسسات تجارة المواد الزراعية والحبوب	١٦	٧	٩	٨	٣	٥
٤	مؤسسات تجارة الأقمشة والملابس الجاهزة والنسيج	٤٩	١٦	٣٣	٥	٢	٣
٥	مؤسسات تجارة الأثاث الخشبي والقرطاسية والمكتبية	١٥	٦	٩	٦	٣	٣
٦	مؤسسات تجارة الحديد والخشب والمواد الإنشائية	١٠	٤	٦	٥	٢	٣
٧	مؤسسات تجارة المكنائز والمعدات ووسائل النقل وملحقاتها واللوازم المنزلية	٥٣	١٦	٣٧	٥	٢	٣
٨	مؤسسات تجارية أخرى	٢٨	٩	١٩	٩	٤	٥
٩	المجموع في النشاط التجاري	٤٩٠	١٧٩	٣١١	٩٠	٣٦	٥٤
	المجموع الكلي				٥٨٠		

المصدر : من عمل الباحثين اعتمادا على الدراسة الميدانية بتاريخ ٢٠١٣/١٢/١٥ - ٢٠١٤/٢/٢٠ .

شكل (٢)
نسب العاملين الأساسيين وغير الأساسيين للمؤسسات التجارية (المفرد والجملة)



يتبين من جدول (٢) والشكل (٢) إن مؤسسات تجارة المواد الغذائية ومؤسسات تجارة الأقمشة والملابس الجاهزة والنسيج ومؤسسات تجارة المكائن والمعدات ووسائل النقل واللوازم المنزلية كانت في المرتبة الأولى من حيث نسب عدد العاملين الأساسيين في النشاط التجاري وهي على التوالي (٦٠,٦) % و (١٠) % و (١٠,٨) % ، تليها مؤسسات تجارة المواد الزراعية والحبوب بنسبة (٣,٣) % ومؤسسات تجارة الحيوانات والمواد التابعة لها (٤,٥) % .
 إما من حيث عدد العاملين في النشاط الصناعي فقد بلغ (٦٧٠) عامل بنسبة (٢٨,٤) % منهم عامل في النشاط الأساسي وبنسبة (٧١,٦) عامل في النشاط غير الأساسي من مجموع عدد العاملين في القطاع الصناعي . ويمكن الكشف عن عدد العاملين في المؤسسات الصناعية بالتفصيل . جدول (٣) .

جدول (٣)

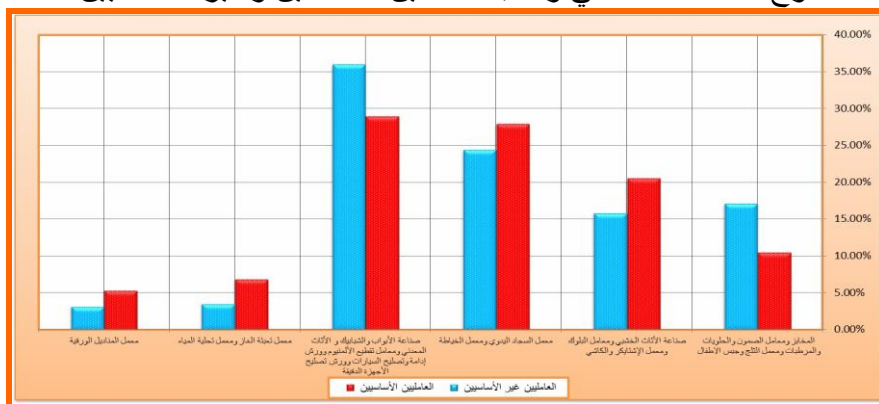
نوع النشاط الصناعي ونسب العاملين الأساسيين وغير الأساسيين

ت	صنف النشاط	نوع الصناعة	عدد العاملين	العاملين الأساسيين	%	العاملين غير الأساسيين	%	نسبة العاملين الأساسيين إلى مجموع العاملين الأساسيين في المدينة
١	الصناعة الغذائية	المخابز ومعامل الصمون والخبز والمربطات ومعامل الثلج وجبس الأطفال	١٠٢	٢٠	١٠,٥	٨٢	١٧	١٠,٦
٢	الصناعة الإنشائية والورش	صناعة الأثاث الخشبي ومعامل البلوك ومعامل الإشتاكر والكاشي	١١٥	٣٩	٢٠,٥	٧٦	١٥,٨	٢٠,٥
٣	صناعة النسيج والألبسة الجاهزة	معمل السجاد اليدوي ومعامل الحياطة	١٧٠	٥٣	٢٧,٨	١١٧	٢٤,٣	٢٧,٩
٤	الصناعة المعدنية والورش	صناعة الأبواب والشبابيك والأثاث المعدني ومعامل تقطيع الألمنيوم وورش إدامة وتصليح السيارات وورش تصليح الأجهزة الدقيقة	٢٢٨	٥٥	٢٨,٩	١٧٣	٣٦	٢٨,٩
٥	صناعة كيميائية (المعامل)	معمل تعبئة الغاز ومعامل تحلية المياه	٣٠	١٣	٦,٨	١٧	٣,٥	٦,٨
٦	صناعة الورق والمطبوعات	معمل المناديل الورقية	٢٥	١٠	٥,٢	١٥	٣,١	٥,٣
	المجموع		٦٧٠	١٩٠	١٠٠	٤٨٠	١٠٠	١٠٠

المصدر: من عمل الباحثين اعتماداً على الدراسة الميدانية .

شكل (٣)

نوع النشاط الصناعي ونسب العاملين الأساسيين وغير الأساسيين



المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على بيانات جدول (٣)

ومن خلال تحليل جدول (٣) والشكل (٣) يتبين إن نسبة مساهمة المؤسسات الصناعية ضمن الفعاليات الصناعية في نسبة الأساس الاقتصادي للمدينة واضحة . حيث تندرج مؤسسات الصناعة المعدنية والورش التابعة لها في المرتبة الأولى بنسبة (٢٨,٩)% من مجموع العاملين الأساسيين في الصناعة ممثلة بصناعة الابواب والشبابيك المعدنية ومعامل الالمنيوم وورش صيانة السيارات والاجهزة الكهربائية تليها مؤسسات صناعة النسيج والالبسة الجاهزة والخياطة بنسبة (٢٧,٩)% من مجموع العاملين الأساسيين في الصناعة ممثلة بمعمل الخياطة ومعمل السجاد لتساهم مؤسسات الصناعة الانتشائية والورش التابعة لها تليها بنسبة (٢٠,٥)% من مجموع العاملين الأساسيين ممثلة بمعمل الاسفلت ومعامل البلوك والورش الخاصة بصناعة الاثاث الخشبي ثم تتسلسل النسب من الأعلى إلى الأدنى كما يظهرها الجدول (٣) .

وبالعودة إلى جدول(١) نلاحظ إن الخدمات الزراعية استأثرت بالنصيب الاكبر في عدد العاملين من المجموع الكلي للعاملين في النشاطات الاقتصادية لقضاء عانه والبالغ (٧٤٥) عامل كان نصيب العاملين الاساسيين (٢٩٥) بنسبة (٣٩,٦)% وكانت نسبة العاملين غير الاساسيين (٤٥٠) عامل بنسبة (٦٠,٤)% في حين شغلت الخدمات الصناعية المرتبة الثانية حيث بلغ عدد العاملين (٦٧٠) عامل احتل عدد العاملين الاساسيين نصيب (١٩٠) عامل بنسبة (٢٨,٤)% وكان عدد العاملين غير الاساسيين (٤٨٠) بنسبة (٧١,٦)% .

اما الخدمات التجارية اخذت المرتبة الثالثة من حيث عدد العاملين والبالغ (٥٨٠) عامل (٢٣٥) عمال اساسيين بنسبة (٤٠,٥)% في حين كان عدد العاملين غير الاساسيين (٣٤٥) بنسبة (٥٩,٥) % ، اما الخدمات الادارية فقد احتلت المرحلة الرابعة بلغ عدد العاملين الكلي (٢٨٠) عامل منهم (١٠٢) عامل اساسي وبنسبة (٣٦,٤)% و(١٧٨) عامل غير اساسي بنسبة (٦٣,٦) % تليها الخدمات الصحية التي اخذت نصيبها من حيث عدد العاملين من المجموع الكلي والبالغ (٢٨٥) عامل شغل العمال الاساسيين نسبة(٤٠,٤)% بواقع (١١٥) عامل في حين كان عدد العاملين غير الاساسيين (١٧٠) عامل بنسبة (٥٩,٦) % اما الخدمات التعليمية فقد نالت حظها من حيث عدد العاملين والبالغ (٩٩) عامل بلغ فيها عدد العاملين الاساسيين (٤٠) عامل بنسبة (٤٠,٤)% ونسبة العمال غير الاساسيين (٥٩,٦)% بواقع (٥٩) عامل .

اما فيما يخص الخدمات المالية فقد كانت في المرتبة الاخيرة حيث بلغ عدد العاملين الكلي (٣٧) عامل كانت نسبة العاملين الاساسيين (٢٠) عامل بنسبة(٥٤,١)% في حين بلغ عدد العمال غير الاساسيين (١٧) عامل بنسبة (٤٥,٩) %

وبلغ مجموع عدد العاملين في المدينة في مختلف النشاطات الاقتصادية (٢٦٩٦) عاملا بلغ فيها عدد العمال الأساسيين (٩٧٧) عاملا في حين بلغ عدد العمال غير الأساسيين (١٦٩٩) عاملا . وهذا يكشف حقيقة واضحة إن عدد العاملين غير الأساسيين هي هم الاكثر عددا من العمال الأساسيين بالتالي يعطي صورة واضحة إن المدينة تتمتع بحيوية عالية بحيث أدت إلى انسياب الدخل بين المؤسسات داخل المدينة نوع من المتانة الاقتصادية يتكامل مع المدخولات التي تأتيها من الخارج مما يدل على إن نشاطات المدينة تخدم سكانها بالمرتبة الأولى ثم إنها قادرة على خدمة سكان الإقليم بالمرتبة الثانية .

المحور الثاني

فعاليات المدينة وتأثيرها المكاني في الإقليم

أرست نتائج طريقة الاستجواب المباشر وطريقة التقدير والبيانات المسجلة لدى المؤسسات الحكومية في المدينة قاعدة من البيانات تكفي بما يعزز قوة العلاقة بين المدينة ومناطق نفوذها ومما يجدر الإشارة إليه إن حدود تأثير المدينة في إقليمها متدرج بحيث لا يكون متساويا على جميع انحاء الإقليم واجزائه المختلفة إذ يقل التأثير أو يقف بعد مسافة معينة وعند ذلك تظهر مجالات التأثير في شكل انطقة انتقالية اكثر من إن تكون على شكل خط وتحديدًا يكون اقوى تأثير للمدينة في النطاق المماس لها والذي يقع تحت تأثيرها في الوقت الذي اعتمدت طرائق متعددة لبيان دور فعاليات المدينة وتأثيرها في الإقليم مستندة على النشاطات الوظيفية الأساسية التي تقدمها المدينة لمناطق نفوذها وابرزها الخدمات (التجارية والصناعية والصحية والتعليمية والمالية والبنى التحتية) . فضلا عن الاساليب الرياضية بحيث إن العامل الحاسم في كل ذلك (الوظائف والخدمات الأساسية) التي تقدمها المدينة لتحديد مجال النفوذ الإقليمي للمدينة . ولذلك ارتئ الباحثين تقسيم مجال نفوذ المدينة إلى اقليمين وهما :

١. **الإقليم الكثيف** : ويتمثل بالمناطق التي تكون على تماس مباشر باطراف المدينة (الشريط الريفى) حيث تستحوذ المدينة عليها ولا تستطيع أي مدينة من المدن الأخرى منافستها وإذا ماوجدت هذه المنافسة فانها تكون خاصة بوظائف او خدمات غير موجودة في المدينة نفسها (٥) .

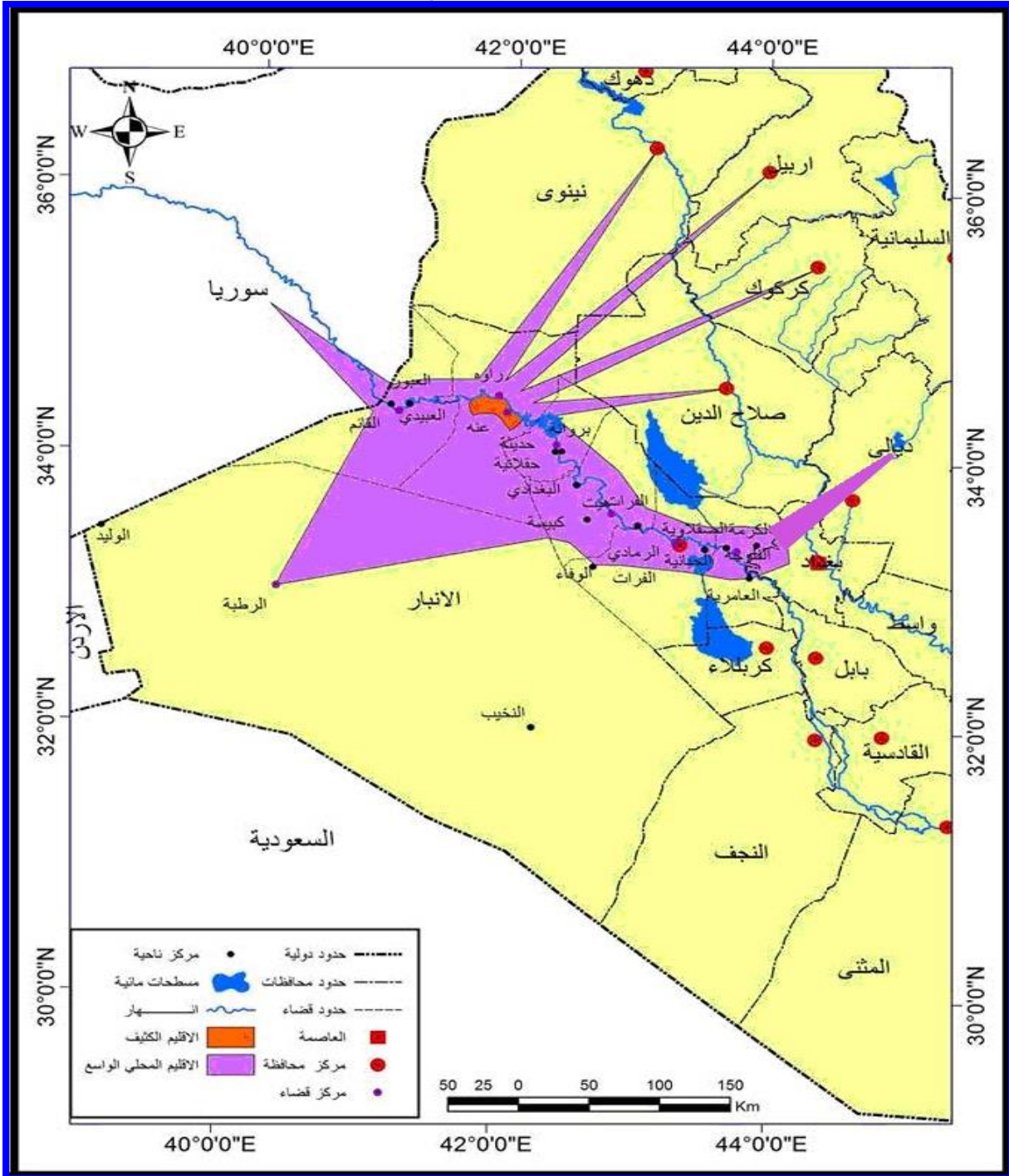
يتردد سكان هذا الإقليم إلى مركز مدينة عانه بصورة يومية ودورية (نصف اسبوعية) لسهولة الحركة والتنقل وعامل القرب وقصر زمن الوصول الذي يدفع السكان نحو التردد المستمر حيث يستغل السكان الطريق الدولي القديم الذي يماس المدينة بصورة مباشرة (طريق رمادي – القائم) ولاسيما في المناطق المجاورة والمتمثلة (جباب ، القزلية ، حصا ، الصويدا ، ربحانة ، المعاضيد) . خريطة (٢) . يجذب سكان المدينة للحصول على السلع والبضائع والخدمات المقدمة كخدمات تجارة المفرد من المواد الغذائية الاستهلاكية والمواد الإنشائية والصناعية الأخرى كحركة تبدأ من شرق المدينة إلى وسطها وهناك حركة ثانية للمستقرات البشرية في الجهة الغربية من المدينة . جدول (٢) .

٢. **الإقليم المحلي الواسع** : يتمثل هذا الإقليم بالمناطق التي تصل إليها خدمات المدينة لمسافة ابعد من تلك المجاورة لها والتي يطلق عليها مجال نفوذ المدينة او منطقة خدمات المدينة (٦) ، بمعنى كلما كانت المسافة بعيدة كلما كانت الخدمات معرضة للمنافسة من مدن أخرى مجاورة بل قد يتعدى الامر إلى مناطق بعيدة جدا اذا ما انعدمت بعض الخدمات في المدينة واقتصرها على مدينة أخرى .

وفي حالة منطقة الدراسة فان مدينة راوة والقائم وحديثة والرطبة تنافس المدينة في تقديم بعض السلع والبضائع والخدمات للسكان المترددين لذلك تكون عدد الزيارات محدودة ودورية (اسبوعية ونصف شهرية) ويتمثل هذا الإقليم بالمستقرات البشرية المحيطة بالمدينة وهي

(جباب ، حوران ، المعاضيد) كما وهناك رحلة متباعدة (شهرية وموسمية) للمناطق البعيدة عن المدينة مثل مدينة الرمادي والفلوجة وبغداد وبيجي وتكريت والموصل . خريطة (٢)

خريطة (٢)
الإقليم الكثيف والمحلي الواسع لقضاء عانه

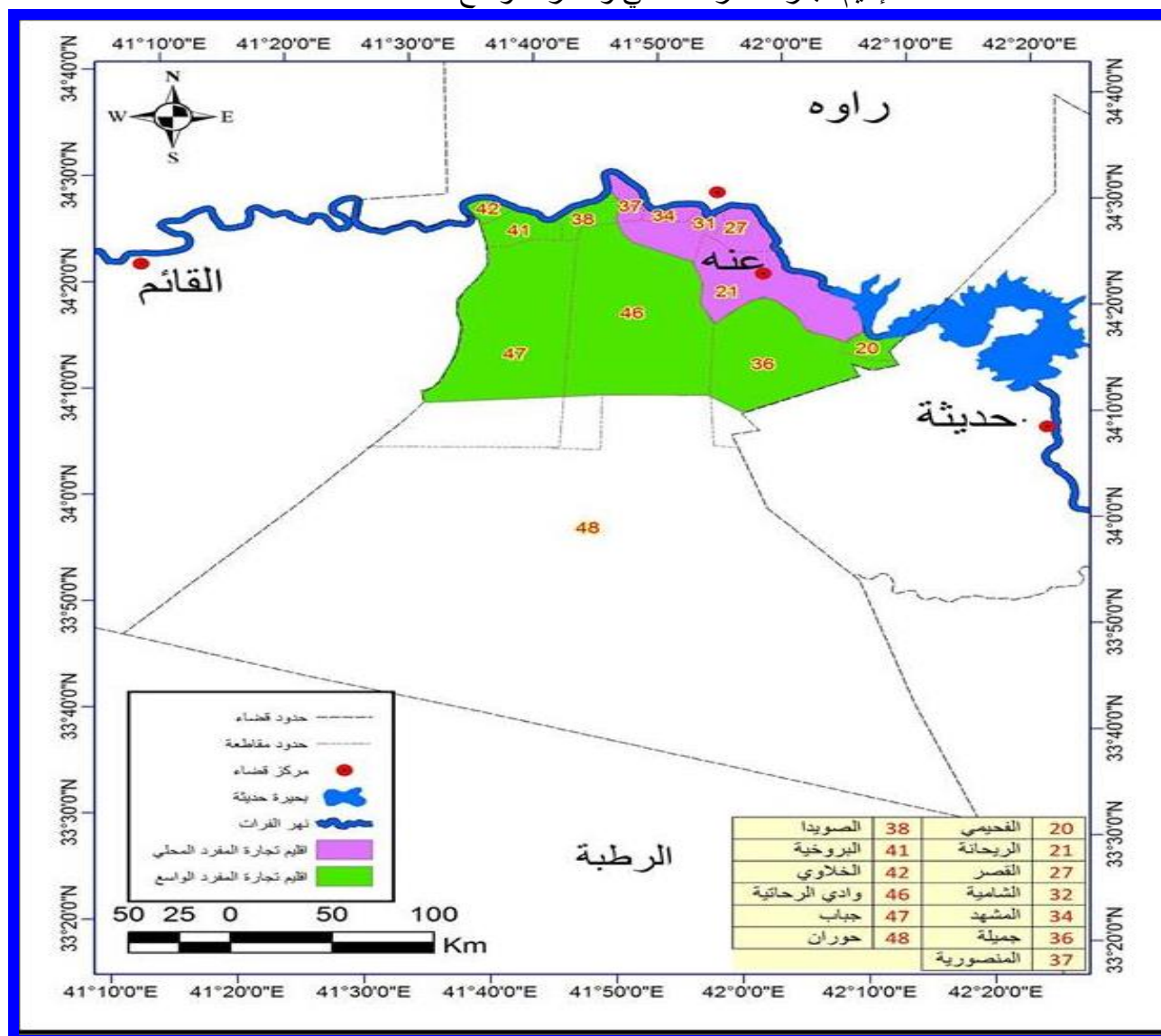


المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على الهيئة العامة للمساحة العسكرية، خريطة العراق الإدارية ذات المقياس ١ : ١٥٠٠٠٠٠ ، بغداد، معمل إنتاج الخرائط والمخططات، ٢٠٠٢.

إن لتنوع العلاقة الإقليمية بين المدينة ومايحيط بها من منطقة نفوذ ضمن المنفعة المتبادلة بين المدينة وإقليمها إذ إن لكل منها لايمكنه الاستغناء عن الآخر كما إن تلك العلاقة ليست بالسهلة بل هي متشابكة لتأثرها بالعديد من العوامل^(٧) حيث يتضح الدور الإقليمي الذي تؤديه في إقليمها لذا اطلق عليها الدكتور جمال حمدان (زواجا اقتصاديا)^(٨). ويمكن توضيحها بالتالي:

١. **مجال نفوذ الخدمات التجارية :** اوضحت دراسة الأساس الاقتصادي للمدينة إن مؤسسات تجارة المفرد تؤدي دورا اقليميا مهما إلى جنب الدور المحلي في خدمة سكان المدينة وذلك لحجم تركيز تلك المؤسسات وتنوعها وتعدد صنوفها وقلتها في المناطق التابعة لها في الإقليم . ومن خلال الدراسة الميدانية^(٩) لعينة من هذه المؤسسات تبين إن المتعاملين مع تجارة المفرد هم من نطاق نفوذ المدينة بنسبة (٣٦,٥) % من مجموع المتعاملين مع تلك المؤسسات وان (٦٣,٥) % من مجموع المتعاملين مع مؤسسات تجارة المفرد هم من حدود إقليم المدينة الكثيف مستثمرين عامل القرب وسهولة الوصول وقصر زمن الوصول ضمن رحلات يومية لكل من قرى (القزلية ، حضا ، الصويدا ، العوينة ، والريحانة)^(١٠) في حين سجلت نسبة المتعاملين من سكان الإقليم المحلي الواسع نسبة (١١,٣) % عبر رحلات تسوق دورية (اسبوعية ونصف شهرية) .

خريطة (٣)
إقليم تجارة المفرد المحلي والمفرد الواسع لقضاء عانه



المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على : جمهورية العراق ، وزارة الزراعة ، المديرية العامة لزراعة الأنبار ،
شعبة زراعة عانه ، قسم الأراضي ، خريطة مقاطعات عانه الزراعية ٢٠١٢ .

في حين يتسع مجال نفوذ تجارة الجملة مقارنة بمجال نفوذ تجارة المفرد فهي اولا تشمل المناطق التي تعتمد مؤسسات تجارة المفرد منها على مؤسسات تجارة الجملة بدليل ارتفاع نسبة المتعاملين مع هذه المؤسسات ولاسيما التي تقع مساكنهم ضمن نطاق نفوذ المدينة . وقد اوضحت الدراسة الميدانية ان نسبة المتعاملين مع مؤسسات تجارة الجملة قد بلغت (٦٥,٤) % وهم ممن تقع مساكنهم ضمن نطاق الإقليم الكثيف ينتقلون ضمن رحلات دورية اسبوعية ونصف شهرية من مناطق (المعاويد ، جباب ، العبيدي) لاغراض حصولهم على السلع

والبضائع والخدمات المقدمة وبرزها (البيض الطازج والدجاج الحي والاغنام والابقار وعلف الحيوانات وبعض الحاصلات الزراعية) لتركز حقول تربية وإنتاج البيض والدجاج والاغنام . كما ووضحت الدراسة الميدانية ان نسبة المتعاملين مع مؤسسات تجارة الجملة من مجال النفوذ المحلي الواسع كانت بنسبة (٦,٣٤) % ممثلة بمدينة الفلوجة والرمادي وهيت وحديثة وراوة والقائم والرطبة جدول (٤) وشكل (٤) عبر تواصل برحلات دورية (نصف شهرية و شهرية)^(١١) . الامر الذي يدل على ان مناطق نفوذ تجارة الجملة على مستوى الإقليم الكثيف هو اوسع من نطاق نفوذ تجارة المفرد لامكانية الأولى على تخديم مناطق واسعة لتركزها في قلب المدينة كما وان المجال المحلي الواسع يغطي مناطق اكثر على مستوى المحافظة . خريطة (٤) .

جدول (٤)

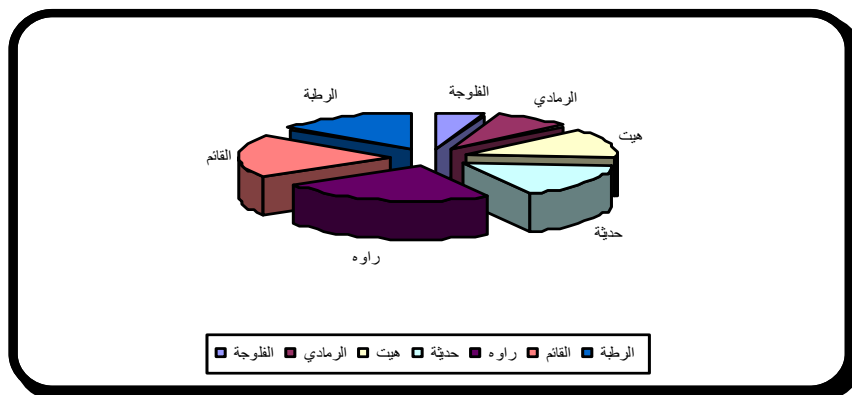
نسب المستفيدين من مؤسسات تجارة الجملة في الاقليم المحلي الواسع

ت	مجال النفوذ	مؤسسات تجارية	مؤسسات تجارية بأنواعه	مؤسسات تجارية المواد الزراعية والحبوب	مؤسسات تجارية الملابس والجاهزة والنسيج	مؤسسات تجارية الأثاث الخشبي والقرطاسية والمكتبية	مؤسسات تجارية الحديد والمواد الإنشائية	مؤسسات تجارية المكنان والمعدات ووسائل النقل واللوازم المنزلية	مؤسسات تجارية اخرى	عدد المستفيدين	%
١	الفلوجة	٢	١	٢	٤	-	-	-	٢	١١	٥,٢
٢	الرمادي	٣	٣	٢	٦	-	-	-	٣	١٧	٨,٢
٣	هيت	٦	٤	٣	٧	-	١	٣	٤	٢٨	١٣,٥
٤	حديثة	٤	٤	٤	٥	٢	٣	٥	٦	٣٣	١٥,٩
٥	راوه	٧	٦	٦	٧	٤	٤	٦	٨	٤٨	٢٣,١
٦	القائم	٢	٥	٤	٣	٥	٥	٧	٩	٤٠	١٩,٢
٧	الرطبة	٤	٣	٢	٤	٢	٤	٥	٧	٣١	١٤,٩
	المجموع	٢٨	٢٦	٢٣	٣٦	١٣	١٧	٢٦	٣٩	٢٠٨	١٠٠%

المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على الدراسة الميدانية

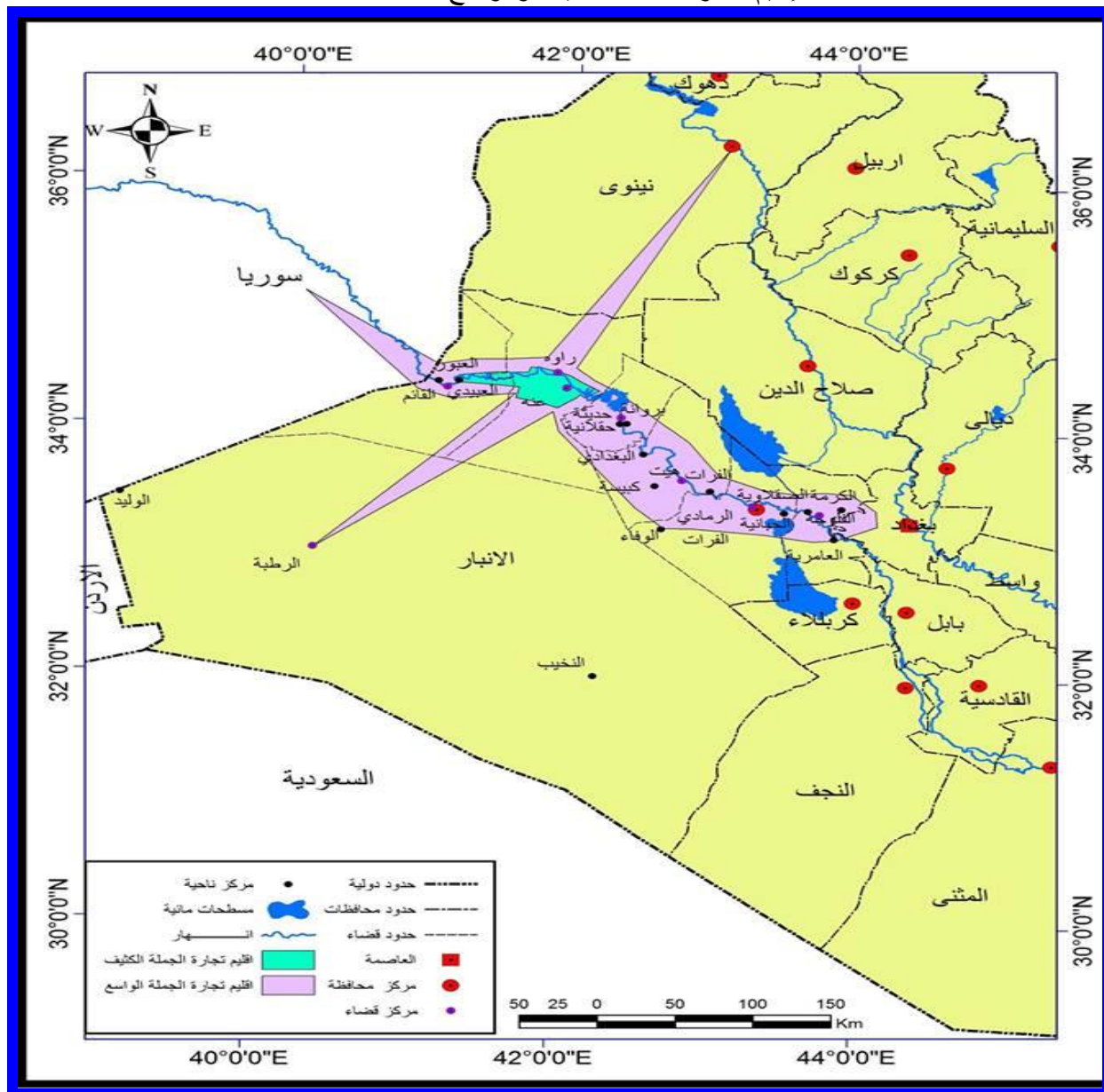
شكل (٤)

نسب المستفيدين من مؤسسات تجارة الجملة في الاقليم المحلي الواسع



المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على بيانات جدول (٤)

خريطة (٤)
إقليم تجارة الجملة الكثيف والواسع لقضاء عانه



المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على الهيئة العامة للمساحة العسكرية، خريطة العراق الإدارية، مقياس ١ : ١٥٠٠٠٠٠٠ ، بغداد، معمل إنتاج الخرائط والمخططات، ٢٠٠٢.

٢. مجال نفوذ الخدمات الصناعية .

اظهرت الدراسة الميدانية^(١٢) إن النشاط الصناعي ذو أهمية كبيرة في القضاء على الرغم من صغر حجمها من خلال مؤشر عدد العاملين الأساسيين والبالغ (١٩٠) عامل بنسبة (٢٨,٤) % وغير الأساسيين (٤٨٠) عامل بنسبة (٧١,٦) % بمجموع كلي (٦٧٠) عامل بنسبة (٢٤,٩) % من عدد العاملين في النشاطات الاقتصادية في القضاء . جدول (٣) .

بلغت نسبة المستفيدين من الاقليم الكثيف (٦٨,٣) % بواقع (٤٣٧) في حين بلغت نسبة المستفيدين من الاقليم المحلي الواسع (٣١,٧) % بواقع (٢٠٣) من المجموع الكلي والبالغ (٦٤٠) يتوزعون بشكل متباين حسب اهمية المنتجات لكل مؤسسة على مناطق الاقليم جدول (٥) وشكل (٥) من ذلك نجد إن دور المؤسسات الصناعية الغذائية يركز على خدمة الاقليم المحلي الواسع فيما عدا صناعة جبس الاطفال فان مجال نفوذها اوسع وتضم (الفلوجة والرمادي وهيت وحديثة والقائم وراوة ليتخطى ذلك الى محافظة ديالى) اما الصناعات الانشائية فانها تمارس خدمة سكانها في الاقليم الكثيف فيما عدا صناعة (الشتاير والكاشي) فانها تخدم السكان في الاقليم المحلي الواسع (راوة والقائم) . في حين سجلت صناعة المنسوجات اليدوية والألبسة مؤشر واضح من خلال مجال نفوذها في الاقليم المحلي الواسع والذي ضم (ديالى والفلوجة وهيت وحديثة وراوة والقائم) وذلك لجودة النوعية ورخص الاسعار فيما يخص صناعة النسيج اليدوي اما صناعة الالبسة فقد اقتصر على صناعة بدلات العمل في القطاع الصناعي ناهيك عن خدمتها للسكان في الاقليم المحلي الواسع .

اما فيما يخص صناعة المناديل الورقية فانها تخدم السكان في الاقليم المحلي الواسع كما تمارس دور اقليمي من خلال الطلب على المنتجات لكل من (الفلوجة والرمادي وهيت وحديثة وراوة والقائم والرطبة ليتخطى ذلك الى محافظة ديالى) . خريطة (٥) .

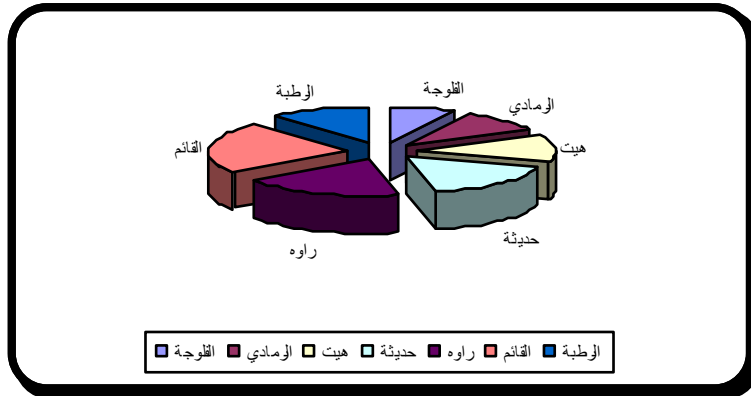
جدول (٥)

نسبة المستفيدين من المؤسسات الصناعية في الاقليم المحلي الواسع

ت	مجال النفوذ	الصناعة الغذائية	الصناعة الإنشائية والورش	صناعة النسيج والألبسة الجاهزة	الصناعة المعدنية والورش	صناعة كيمياوية (المعامل)	صناعة الورق والمناديل والمطبوعات	عدد المستفيدين	%
١	الفلوجة	٣	-	٤	-	-	٨	١٥	٧,٤
٢	الرمادي	٦	-	٦	-	-	٧	١٩	٩,٤
٣	هيت	٧	-	٧	-	-	٩	٢٣	١١,٣
٤	حديثة	٥	٢	٨	٥	٤	٧	٣١	١٥,٣
٥	راوة	٥	٤	٤	٦	٩	٨	٣٦	١٧,٧
٦	القائم	٦	٤	٩	٧	٨	١٠	٤٤	٢١,٧
٧	الرطبة	٢	١	٤	٣	٥	٧	٢٢	١٠,٨
٨	ديالى	٤	-	١	-	-	٨	١٣	٦,٤
	المجموع	٣٨	١١	٤٣	٢١	٢٦	٦٤	٢٠٣	%١٠٠

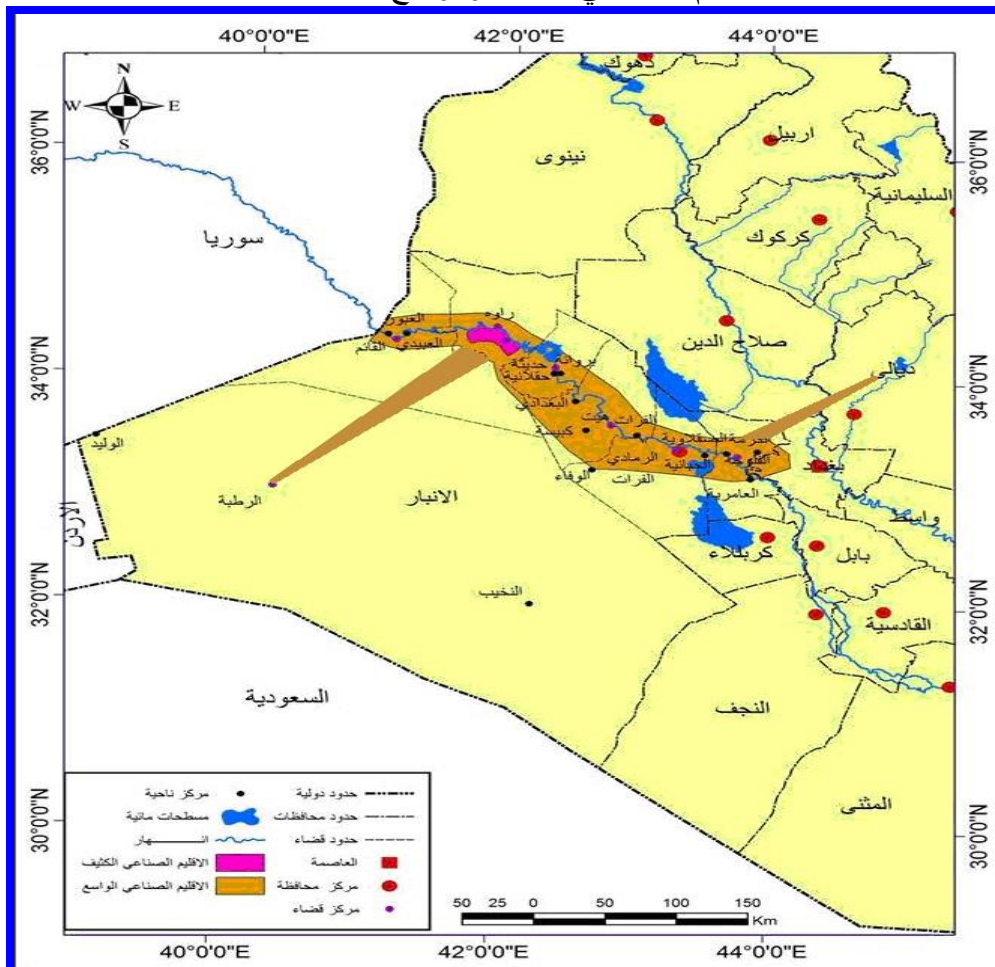
المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على الدراسة الميدانية

جدول (٥)
نسبة المستفيدين من المؤسسات الصناعية في الاقليم المحلي الواسع



المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على بيانات جدول (٥)

خريطة (٥)
الاقليم الصناعي الكثيف والواسع لقضاء عانه



المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على الهيئة العامة للمساحة العسكرية، خريطة العراق الإدارية، مقياس ١ : ١٥٠٠٠٠٠٠ ، بغداد، معمل إنتاج الخرائط والمخططات، ٢٠٠٢.

٣. مجال نفوذ الخدمات الزراعية .

يتسم مجال نفوذ هذه الخدمة بالضعف مقارنة بالخدمات الاخرى الانفة الذكر والسبب يعزى لضعف الانتاج الزراعي نسبيا في القضاء كون اغلب المساحات ذات طبيعة صحراوية لذا لم يعتمد عليها سكان القضاء في الانتاج واقتصرت اغلبها على الاراضي المحاذية للنهر كالبساتين لانتاج بعض المحاصيل البسيطة كالخضراوات للاستهلاك اليومي المحلي ورغم الانتاج المتواضع فان عدد العاملين في الانتاج الزراعي (الحيواني والنباتي) بلغ (٧٤٥) عامل حطي العمال الاساسيين بنسبة (٣٩,٦) % لعدد العمال البالغ (٢٩٥) في حين كان عدد العمال غير الاساسيين (٤٥٠) بنسبة (٦٠,٤) % ولصعوبة الفصل بين العاملين في الانتاج النباتي عنه في الانتاج الحيواني كون ان اغلب المزارعين هم يعملون في الزراعة وتربية الحيوانات على حد سواء . بلغت نسبة المستفيدين من الاقليم الكثيف (٦٦,٢) % بواقع (٣٦٥) في حين بلغت نسبة المستفيدين من الاقليم المحلي الواسع (٣٣,٨) % بواقع (١٨٦) من المجموع الكلي والبالغ (٥٥١) يتوزعون بشكل متباين حسب اهمية المنتجات لكل مؤسسة على مناطق الاقليم جدول (٦) وشكل (٦) ويمكن عرض مجال النفوذ من خلال التالي:

أ. مجال نفوذ المنتجات النباتية : يكتفي القضاء ذاتيا من محصولي الطماطم والخيار والخضراوات الورقية والفراولة لامكانية زراعتها في البيوت البلاستيكية (المغطاة) لسد الطلب منها في الاقليم الكثيف في الوقت الذي يصدر القضاء كميات من محصول الفراولة في الاقليم المحلي الواسع ليشمل مدينة (الرمادي وهيت وحديثة وراوة والقائم والرطبة) .

ب. مجال نفوذ المنتجات الحيوانية : اوضحت الدراسة الميدانية ان إقليم تجهيز القضاء بالمنتجات الحيوانية يضم الإقليم الكثيف المسؤول عن التجهيز بالبيض والدجاج واللحوم الحمراء والبيضاء والصوف والفائض يجهز لتسويقها إلى مناطق خارج مجال إقليم القضاء حيث يصدر الصوف الى قضاء الرمادي في حين يكون مجال نفوذ القضاء من البيض واللحوم البيضاء من الدجاج اوسع من ذلك ليشمل الاقضية (الفلوجة والرمادي وهيت وحديثة وراوه والقائم) لوجود حقول كبيرة جدا لانتاج بيض المائدة لما (يتمتع به من رخص الاثمان والجودة العالية وطازج) اما فيما يخص انتاج السمك فان مجال نفوذ القضاء منه اوسع من اقليم بيض المائدة ليصل إلى (محافظة كربلاء وبغداد) حيث يصدر القضاء ثلاث طن اسبوعيا فضلا عن تزويد اقضية المحافظة (الفلوجة والرمادي وهيت وحديثة) بكميات منه لوفرته وجودة انواعه.

جدول (٦)

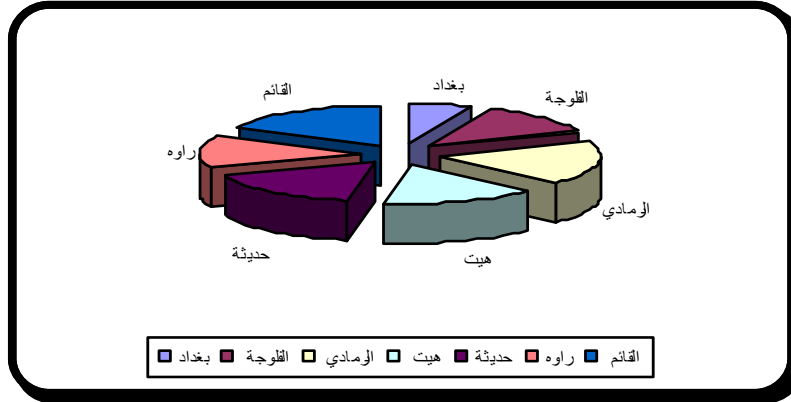
نسب المستفيدين من الخدمات الزراعية من الاقليم المحلي الواسع

ت	مجال النفوذ	المنتجات النباتية	المنتجات الحيوانية	عدد المستفيدين	%
١	بغداد	-	١١	١١	٥,٩
٢	الفلوجة	-	٢١	٢١	١١,٣
٣	الرمادي	٧	٢٤	٣١	١٦,٧
٤	هيت	٧	١٩	٢٦	١٤
٥	حديثة	٦	٢٢	٢٨	١٥
٦	راوه	٥	١٨	٢٣	١٢,٣
٧	القائم	٧	٢٢	٢٩	١٥,٦
٨	الرطبة	٣	٨	١١	٥,٩
٩	كربلاء	-	٦	٦	٣,٢
	المجموع	٣٥	١٥١	١٨٦	١٠٠%

المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على الدراسة الميدانية

شكل (٦)

نسب المستفيدين من الخدمات الزراعية من الاقليم المحلي الواسع



المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على بيانات جدول (٦)

٤. مجال نفوذ الخدمات الإدارية .

تتسم الخدمات الإدارية بانتظامها تسلسليا النظام (التراتبي) الذي ينظم العلاقة بين مركز القضاء والمستوطنات الثانوية كمراكز تابعة اداريا والمتمثلة بناحية (ريحانة) والقرى والمستوطنات الريفية التابعة لها حسب القاعدة الإدارية التي مثلت مدينة عانة مركز القضاء اداريا وبهذا يرتبط سكان القضاء بأكمله بـ(مركز القضاء) لانجاز المعاملات الرسمية المتنوعة ولا يمكن انجازها في مدينة اخرى للتبعية التي تفرضها المرجعية الإدارية ، بلغ عدد العاملين في المؤسسات الادارية والمؤسسات ذات العلاقة (٢٨٠) عامل كان عدد العمال الاساسيين (١٠٢) عامل بنسبة (٣٦,٤)% في حين بلغ عدد العاملين غير الاساسيين (١٧٨) عامل بنسبة (٦٣,٦)% اوضحت سجلات الدوائر الحكومية ان عدد الكتب الرسمية والمراسلات الصادرة والواردة من دائرة (القائمقامية) و(المجلس المحلي) التابع للمدينة إلى المراكز الإدارية التابعة

لها (٣٥) كتاب صادر و(٣٠) كتاب وارد ، في حين بلغ عدد الكتب الصادرة إلى ناحية ربحانة (٢٧) كتاب وبلغ عدد الكتب الواردة (٢٣) .

إما فيما يخص الكتب الصادرة إلى ديوان محافظة الانبار والدوائر الحكومية من القائمية والمجلس المحلي (١٢٢) كتاب في حين بلغ عدد الكتب الرسمية الواردة (١٣٨) كتاب^(١٣) ومن الجدير بالذكر إن مجال النفوذ يكون على نوعين النوع المباشر الممثل بزيارة الافراد والمؤسسات الحكومية كالبلدية والمحكمة والجنسية والمركز التموييني والماء والكهرباء والبريد والشرطة والقائمية والمجلس المحلي ونوع غير مباشر بزيارة سكان المراكز الإدارية الثانوية (النواحي) للمؤسسات فيها ويمكن بيان مجال نفوذ هذه الخدمات من خلال عدد المراجعين لتلك المؤسسات . جدول (٧) وشكل (٧) .

جدول (٧)

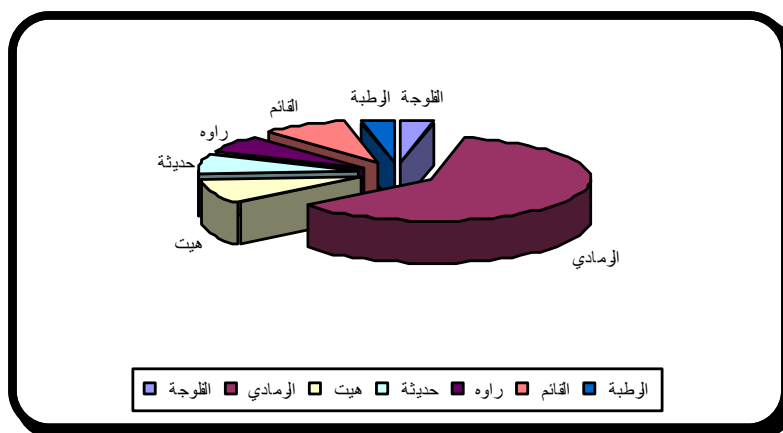
نسب المراجعين للمؤسسات الادارية

ت	مجال النفوذ	عدد المراجعين	%
١	الفلوجة	٢	٣,٥
٢	الرمادي	٣٥	٦٠,٣
٣	هيت	٦	١٠,٣
٤	حديثة	٤	٦,٩
٥	راوه	٤	٦,٩
٦	القائم	٥	٨,٦
٧	الرطوبة	٢	٣,٥
	المجموع	٥٨	%١٠٠

المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على الدراسة الميدانية

جدول (٧)

نسب المراجعين للمؤسسات الادارية



المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على بيانات جدول (٧)

٥. مجال نفوذ الخدمات المالية .

وتتمثل بخدمات مصرف (الرافدين) والمصرف الزراعي فرع عانه ويبلغ عدد العاملين فيها (٣٧) موظف وعامل بلغ فيها عدد العمال الاساسيين (٢٠) بنسبة (٥٤,١) % في حين بلغ عدد العمال غير الاساسيين (١٧) بنسبة (٤٥,٩) % . بلغ عدد الحسابات الجارية والتوفير والبالغ عددها (١١٢٢) حساب واغلب المستفيدين هم من سكان الإقليم الكثيف والبالغ عددهم (٩٧٥) مراجع بنسبة (٨٦,٨) % من مركز القضاء وقرى (جباب والقزلية وحصا والعيونة والصويدا والريحانة والمعاضيد) في حين بلغ عدد المراجعين من الإقليم المحلي الواسع (١٤٧) مراجع بنسبة (١٣,٢) % قدموا من الاقضية (راوه وهيت والرمادي والفلوجة والقائم) لتسديد دفعوات سيارات الشركة العامة (الاقساط) .

كما ويتردد على المصرف شريحة المتقاعدين والبالغ عددهم (١٠٩٠) متقاعد ، وتشير الاحصائيات إن اغلب المستفيدين هم من سكان الإقليم الكثيف والبالغ عددهم (٩٦٠) متقاعد بنسبة (٨٨) % في حين كان عدد المتقاعدين من الإقليم المحلي الواسع (١٣٠) متقاعد بنسبة (١٢) % (١٤) . جدول (٨) وشكل (٨) .

جدول (٨)

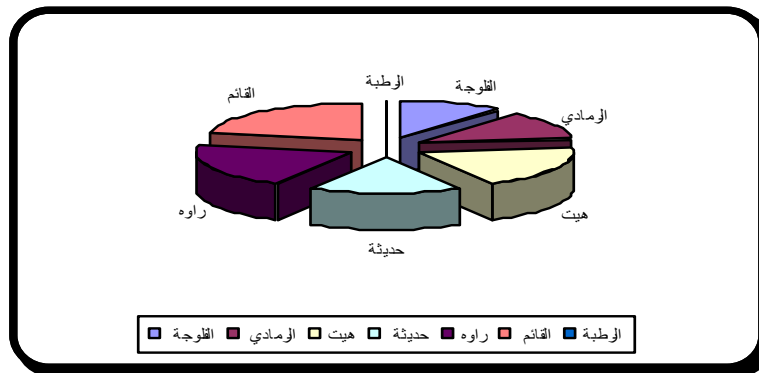
نسب المستفيدين من الخدمات المالية (المصرفية)

ت	مجال النفوذ	عدد المستفيدين	%
١	الفلوجة	٣٠	١٠,٨
٢	الرمادي	٣٥	١٢,٦
٣	هيت	٥١	١٨,٤
٤	حديثة	٤٥	١٦,٣
٥	راوه	٥٥	١٩,٩
٦	القائم	٦١	٢٢
٧	الرطوبة	-	٠
	المجموع	٢٧٧	%١٠٠

المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على الدراسة الميدانية وسجلات مصرف الرافدين فرع عانه ، سجلات غير منشورة ، ٢٠١٤ .

شكل (٨)

نسب المستفيدين من الخدمات المالية (المصرفية)



المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على بيانات جدول (٨) .

٦. مجال نفوذ الخدمات الصحية .

تعد الخدمات الصحية من الخدمات الضرورية لحياة الانسان فهي تؤمن له الادوية والعلاجات والمستلزمات الطبية على اعتبار ان صحة الانسان عنصر لا يستغنى عنه لديمومة بقاءه والتمتع بالحياة كونها حق مشروع^(١٥). تتمثل الخدمات الصحية بمستشفى عانه العام والعيادات الخارجية والعيادات الخاصة حيث يبلغ عدد الكوادر العاملة فيها (٢٨٥) تشمل الاداريين والاطباء والفنيين وعمال الخدمات . بلغ عدد العمال الاساسيين (١١٥) بنسبة (٤٠,٤)% في حين بلغ عدد العمال غير الاساسيين (١٧٠) وبنسبة (٥٩,٦)% . وقد اوضحت سجلات المراجعين للمستشفى (قاطع التذاكر)^(١٦) ان عدد المراجعين كمعدل عام للفترات المسجلة قد بلغ (١٣٠) مراجعا وهم من سكان المدينة في الإقليم الكثيف . في حين اظهرت السجلات ان المستشفى تستقبل المراجعين من الاقليم المحلي الواسع وبالتحديد من قضاء (الرمادي وهيت وحديثة وراوة والقائم) لوجود الكوادر الطبية المتخصصة وبمستوى عال من الجراحين والاطباء المتخصصين حيث يبلغ المعدل الكلي لعدد المراجعين (٣٧) مراجع .

إما فيما يخص العيادات والمجمعات الخاصة فأن سكان القضاء يعتمدون على العيادات الخاصة في الحصول على الخدمات الطبية والعناية الصحية وهذا يبدو من عدد المراجعين لها من كافة اجزاء القضاء والتي سجلتها الدراسة الميدانية حيث بلغ عددهم (٨٢) مراجعا فضلا عن عدد العيادات والبالغ (٢٠) عيادة وهم من سكان الإقليم الكثيف في حين سجلت زيارات المراجعين للعيادات والمجمعات الخاصة (١٠٣) مراجع من (الرمادي ، هيت ، حديثة ، راوة ، القائم) ضمن مجال النفوذ المحلي الواسع . جدول (٨) وشكل (٨) .

جدول (٨)

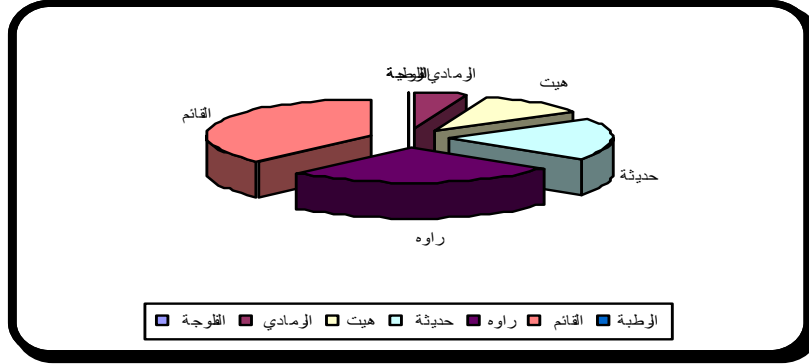
نسب المراجعين ومناطق قدومهم الى مستشفى عانه والعيادات الخاصة من الاقليم المحلي الواسع

ت	مجال النفوذ	عدد الاطباء	عدد المراجعين لمستشفى عانه	%	عدد الاطباء	عدد المراجعين للعيادات الخاصة	%
١	الفلوجة	-	-	-	-	-	-
٢	الرمادي	٢	٢	٥,٥	٤	٣,٩	
٣	هيت	٤	٤	١٠,٨	٦	٥,٨	
٤	حديثة	٧	٧	١٨,٩	٢٠	١٩,٤	
٥	راوة	١٠	١٠	٢٧	٣٥	٣٤	
٦	القائم	١٤	١٤	٣٧,٨	٣٨	٣٦,٩	
٧	الرطبة	-	-	-	-	-	
	المجموع	٣٠	٣٧		١٠٣		
	المجموع الكلي			١٤٠			
							١٠٠%

المصدر: الدراسة الميدانية اعتمادا على ١. سجلات مستشفى عانه للمراجعين (قاطع التذاكر) ٢. سجلات زيارات المراجعين للعيادات الخاصة في المدينة

شكل (٨)

نسب المراجعين ومناطق قدومهم الى مستشفى عانه والعيادات الخاصة



المصدر : من عمل الباحثين اعتمادا على : ١. سجلات مستشفى عانه للمراجعين (قاطع التذاكر) .
٢. سجلات زيارات المراجعين للعيادات الخاصة في المدينة .

٧. مجال نفوذ الخدمات التعليمية .

يمثل الاهتمام بالتعليم حاجة الزامية لابد منها مواكبا ماتشدهه النظم التعليمية من التطورات الواسعة الشاملة لميادين العلم والتكنولوجيا التي انصبت على الانسان وساعدت على تطوره واعداده للحياة^(١٧) . تتسم الخدمات التعليمية بنظام تراتيبي (تسلسلي) لمؤسساتها والمتمثلة بالمراحل الدراسية التي تبدأ من رياض الاطفال وحتى الدراسة الاعدادية والمعاهد والجامعات ولكل مستوى (مرحلة) مدى نفوذ اقليمي خاص بها . بلغ عدد العاملين (٩٩) مدرسا ومدرسة بلغ عدد المدرسين الاساسيين (٤٠) بنسبة (٤٠,٤) % في حين بلغ عدد المدرسين غير الاساسيين (٥٩) بنسبة (٥٩,٦) % . اوضحت الدراسة الميدانية^(١٨) وسجلات شعبة الموارد البشرية^(١٩) ان قضاء عانه يضم مختلف المستويات التعليمية وفيما يهمننا في هذا الجانب المؤسسات التعليمية ذات النفوذ الاقليمي والتي تضم الاعدادية المهنية والتي تتمثل بمؤسسة واحدة للدراسة (المسائية وال صباحية) وموقعها في مركز القضاء ينتظم فيها (١٩٥) طالب وتتمتع هذه المؤسسة بمجال نفوذ اقليمي واسع حيث تخدم سكان قضاء راوه فضلا عن خدمة سكان القضاء ضمن الاقليم الكثيف . اما فيما يخص الدراسة الاسلامية فان المدينة تخدمها مؤسستين فقط وهي في مركز المدينة حصرا ينتظم فيها (٩٦) طالب وطالبة كذلك هو الحال بالنسبة لمعهد اعداد المعلمات وهي بواقع مؤسسة واحدة ينتظم فيها (١٧٧) طالبة فهي تشابه الدراسة الاسلامية في تخدمها لسكان القضاء ضمن الاقليم الكثيف بواقع (١٤٤) طالبة وتخدم سكان قضاء راوه في اجتذاب (٣٠) طالبة للدراسة ضمن الاقليم المحلي الواسع .

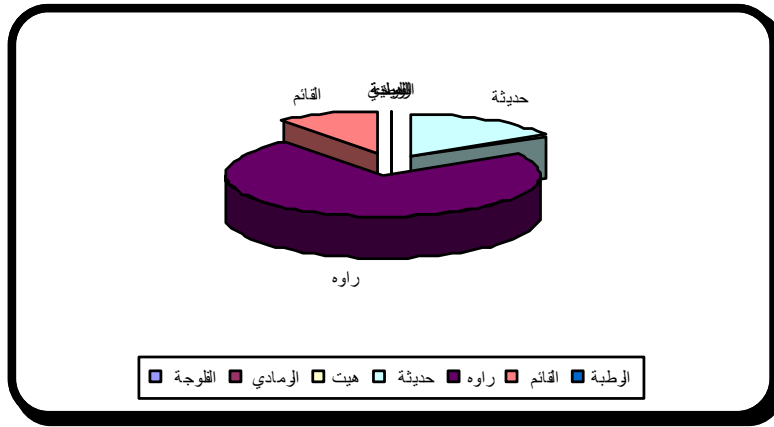
اما فيما يخص الدراسة الجامعية فان المدينة تضم مؤسسة واحدة والمتمثلة بكلية الامام الاعظم والتي ينتظم فيها (١٤٥) طالب وطالبة لتدريس اصول الدين ومن المهم بمكان ان هذه المؤسسة تتمتع بمجال نفوذ اقليمي واسع حيث تخدم سكان القضاء ضمن الاقليم الكثيف وتخدم كل من قضاء حديثة وراوة والقائم بواقع (٧٢) طالب وطالبة ضمن نفوذ محلي واسع . جدول (٩) وشكل (٩) .

جدول (٩)
نسب الطلبة ومناطق قديمهم الى المؤسسات التعليمية

ت	مجال النفوذ	الاعدادية المهنية	الاعدادية الاسلامية	معهد المعلمات	الجامعة	عدد المستفيدين	%
١	الفلوجة	-	-	-	-	-	-
٢	الرمادي	-	-	-	-	-	-
٣	هيت	-	-	-	-	-	-
٤	حديثة	-	-	٢٤	-	٢٤	١٦,٣
٥	راوه	٢٥	٢٠	٣٠	٣٣	١٠٨	٧٣,٥
٦	القائم	-	-	-	١٥	١٥	١٠,٢
٧	الربطية	-	-	-	-	-	-
	المجموع	٢٥	٢٠	٥٤	٤٨	١٤٧	%١٠٠

المصدر: من عمل الباحثين اعتمادا على : ١. وزارة التربية ، المديرية العامة لتربية الأنبار، مديرية تربية قضاء عانه ، شعبة الموارد البشرية ، بيانات غير منشورة ، ٢٠١٣-٢٠١٤ . ٢. وزارة الأوقاف والشؤون الدينية ، ملاحظة الوقف السني في قضاء عانه ، بيانات غير منشورة ، ٢٠١٣-٢٠١٤ . ٣. وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ، كلية الإمام الأعظم ، قسم أصول الدين في عانه ، بيانات غير منشورة ، ٢٠١٣-٢٠١٤ .

شكل (٩)
نسب الطلبة ومناطق قديمهم الى المؤسسات التعليمية



المصدر : من عمل الباحثين بالاعتماد على بيانات جدول (٩) .

٨. مجال نفوذ رحلة العمل .

تعد حركة العمل اليومية ظاهرة طبيعية سليمة لابد من وجودها في المدن كونها تجعل من الإقليم نطاق حركة يومية صوب المدينة . تتنوع حركة العمل في قضاء عانه حسب الهدف منها وبرزها حركة الطلبة اليومية من البيت صوب المدرسة وبالعكس . حيث اوضح المسح الميداني إن عدد الطلبة المترددين من الإقليم الكثيف بلغ (١٢٠) طالبا وطالبة صوب المدارس الثانوية والمهنية والاسلامية ومعهد اعداد المعلمات فضلا عن توجه الطلبة للدراسة الجامعية في كلية الامام الاعظم من (حديثة وراوة والقائم) لتمثل الاقليم المحلي الواسع والبالغ عددهم (٧٢) . كما وهناك حركة عمل يومية للعاملين في البناء والمؤسسات التجارية ومعامل النسيج

والخياطة والاسفلت تقدر بـ(٢٦٠) عامل يترددون يوميا بواسطة سياراتهم الخاصة وسيارات العمل المتخصصة الى المدينة .

وهناك رحلة خارجة للعمل من المدينة إلى (مقالع الحجر وحقول الدواجن وتسمين العجول وتربية الدجاج) في الاقليم الكثيف والبالغ عددهم (٨٣) عامل ، فضلا عن رحلة عمل يومية مسجلة للمعلمين نحو المدارس في الاقليم الكثيف والبالغ عددهم (٤٤) معلم ، وهناك رحلة عمل اخرى في المؤسسات التجارية في المنفذ الحدودي العراقي – السوري (التنف) والبالغ عددهم (١٦) عامل كما وتسجل رحلة صيد الاسماك في بحيرة القادسية رحلة عمل للصيادين من سكان قضاء عانة صوب البحيرة وذلك لاطالاتها المباشرة على المدينة من الجهة الشمالية والشرقية وهي في ذات الوقت مناطق ترفيهية وسياحية نسبيا يرتادها سكان القضاء بداية فصل الربيع ونهاية كل اسبوع واوقات الصيف .

المحور الثالث

التحليل الاحصائي لمجال النفوذ الاقليمي لقضاء عانه

ان الاتجاهات الحديثة في الدراسات الجغرافية اليوم تقوم على اساس استخدام اساليب الكمية في تقييس العلاقة بين المدينة والاقليم والتعبير عن تلك العلاقة رقمياً ، وكلما كانت علاقة الارتباط بين المدينة واطليمها قوية كلما زادت من سهولة تحديد حدود الاقليم ، ولكن عندما تكون العلاقة ضعيفة بين المدينة والأقليم تكون عملية التحديد صعبة .

ولاغراض التحليل الاحصائي تم استخدام برنامج الحزم الاحصائية للعلوم الاجتماعيه SPSS ذو الاصدار ١٨ حيث تم ايجاد معامل الارتباط البسيط لبيرسون^(٢٠) Pearson Correlation لجميع مجالات النفوذ ولكل الانشطه ومقارنته مع مجال النفوذ لقضاء عانه وبالاعتماد على بيانات الملحق (٢) كانت النتائج كما في الجدول التالي:-

جدول (١٠)

معامل الارتباط البسيط لقضاء عانه ومجال نفوذها المحلي الواسع لجميع النشاطات الاقتصادية

ت	مجال النفوذ	معامل الارتباط (بيرسون)
١	الفلوجه	0.351
٢	الرمادي	* 0.781
٣	هيت	-0.357
٤	حديثه	0.138
٥	راوه	* 0.798
٦	القائم	-0.137
٧	الرطبه	0.279
٨	ديالى	0.283
٩	بغداد	-0.349
١٠	كربلاء	-0.231

*.الارتباط معنوي عند مستوى ٠,٠٥

يتضح من الجدول (١٠) ان هناك علاقات بين جميع مناطق النفوذ وبين قضاء عانه ولكن هذه العلاقات متفاوتة فيما بينها ولكن اكثر المناطق النفوذ قوة هي قضاء الرمادي وراوه حيث كانت معاملات الارتباط البسيط لهما ذات فروق معنويه عند مستوى احتمال (٠,٠٥) كما نلاحظ من نتائج الجدول ان هناك بعض مناطق ذات النفوذ ذات علاقات عكسيه حيث كانت اشارة معامل الارتباط البسيط سالبه وكما في مناطق النفوذ (هيت ، القائم ، بغداد ، كربلاء) .

ولاجل معرفة حدود مجال نفوذ قضاء عانه وحسب كل نشاط تم ايجاد معامل الارتباط البسيط لبعض الانشطه الاقتصاديه ومنها (النشاط التجاري ،النشاط الصناعي ،النشاط التعليمي،النشاط الزراعي والنشاط الصحي) وبالاعتماد على بيانات الملاحق (٦،٥،٤،٣) كانت نتائج البرنامج الاحصائي وكما في الجداول الاتية :

جدول (١١)

معامل الارتباط البسيط حسب مؤسسات النشاط التجاري

ت	مجال النفوذ	معامل الارتباط (بيرسون)
١	الفلوجه	** 0.921
٢	الرمادي	** 0.921
٣	هيت	**0.947
٤	حديته	0.599
٥	راوه	* 0.792
٦	القائم	0.482
٧	الرطبه	0.393

**الارتباط معنوي عند مستوى ٠,٠١

نستنتج من الجدول اعلاه ان هناك علاقه قويه وارتباط لقضاء عانه حيث تكون كل من (الفلوجه ، الرمادي ، هيت) ضمن مجال النفوذ المحلي الواسع حسب مؤسسات النشاط التجاري وكانت معاملات الارتباط البسيط ذات دلالة احصائيه عند مستوى احتمال (٠,٠١) ، فضلا عن الارتباط والعلاقة القويه مع قضاء راوه حيث كان معامل الارتباط البسيط ذات دلالة احصائية عند مستوى احتمال (٠,٠٥) وبذلك يكون قضاء راوه ضمن مجال النفوذ المحلي الواسع لقضاء عانه .

جدول (١٢)
معامل الارتباط البسيط حسب مؤسسات النشاط الصناعي

ت	مجال النفوذ	معامل الارتباط (بيرسون)
١	الفلوجه	0.225
٢	الرمادي	0.483
٣	هيت	0.459
٤	حديثه	-0.122
٥	راوه	-0.459
٦	القائم	- 0.387
٧	الرطبه	0.397
٨	ديالى	0.402

يتضح من الجدول اعلاه ان درجة الارتباط متفاوتة بين قضاء عانه ضمن مجال نفوذها المحلي الواسع للخدمات الصناعية حيث نجد ان بعض النفوذ ذو تاثير عكسي وكما في مناطق (حديثه ، راوه ، القائم) ولكن اكثر التاثير نفوذا كان مع قضاء الرمادي وكما يلاحظ ان النفوذ امتد الى خارج المحافظه ليصل الى محافظة ديالى بدليل عدد المستفيدين من الصناعات الغذائيه (جيس الاطفال) وصناعة الالبسة والنسيج (المفروشات والسجاد) حيث اتضح ذلك من خلال مؤشر الارتباط البسيط بدرجة (0.402).

جدول (١٣)

معامل الارتباط البسيط حسب مؤسسات النشاط التعليمي

ت	مجال النفوذ	معامل الارتباط (بيرسون)
١	الفلوجه	0
٢	الرمادي	0
٣	هيت	0
٤	حديثه	* 0.762
٥	راوه	0.2
٦	القائم	0.08
٧	الرطبه	0

يتضح من الجدول اعلاه ان مجال نفوذ قضاء عانه للخدمات التعليمية يضيق لضعف العلاقة والارتباط حيث كانت قيمة معامل الارتباط البسيط تساوي صفر لكل من (الفلوجه ، الرمادي ، هيت ، الرطبه) وهذا يعود الى بعد المسافه فضلا عن انها مراكز اقليمية كبيرة ، في حين نجد ان هناك ارتباط قوي لقضاء حديثه مع قضاء عانه حيث كانت قيمة معامل الارتباط البسيط ذات دلالة احصائية عند مستوى احتمال (٠,٠٥) ضمن مجال نفوذها الاقليمي .

اما بالنسبه الى نشاط الخدمات الصحية فقد كان كل من (الرمادي ، هيت ، حديثه ، راوه ، القائم) ضمن مجال نفوذ قضاء عانه المحلي الواسع بدليل قيمة معامل الارتباط البسيط (١,٠٠) والذي يشير الى ارتباط تام وعلاقة قوية وذات دلالة احصائية عند مستوى احتمال (٠,٠١) من خلال اعتماد سكان قضاء حديثه على الخدمات الطبية المتمثلة بـ(مستشفى عانه والعيادات المتخصصة) ، في حين يضيق مجال نفوذها ويكون معدوم لكل من (الفلوجه ، الرطبه) بدليل قيمة معامل الارتباط البسيط والتي كانت صفر (٠,٠) وهذا يدل على عدم وجود علاقه لوجود مستشفى كبير في قضاء الفلوجه وبدرجة عالية من التخصص واعتماد سكان قضاء الرطبه على قضاء الرمادي للحصول على الخدمات الطبية لوجود مستشفى متخصص والعيادات الطبية والكوادر المتقدمة فضلا عن بعد المسافة كعامل حاسم .

اما فيما يخص مجال نفوذ الخدمات الزراعية فقد كان لقضاء عانه النفوذ الاكبر من بين جميع الانشطة حيث امتد نفوذها الى خارج المحافظة ليشمل كل من (محافظة بغداد ومحافظة كربلاء) بدليل ارتفاع مؤشر قيمة معامل الارتباط (1,00) وذات دلالة احصائية تحت مستوى احتمال (0,01) لجميع مناطق النفوذ (الرمادي ، الفلوجه ، هيت ، حديثه ، راوه ، القائم ، الرطبه ، كربلاء ، بغداد) . حيث يزود قضاء عانه تلك المدن بـ(السماك الحي والبيض الطازج والدجاج الحي والفرولة) .

الاستنتاجات .

١ . يمتلك قضاء عانه بموقعه واقليمه وفورات طبيعية وبشرية واقتصادية انعكس على تنوع في الانشطة والخدمات المقدمة للسكان في الاقليم الكثيف فضلا عن سعة مجال نفوذها الاقليمي عبر علاقات اقتصادية مهمة استندت على اساس اقتصادي متين .
٢ . أظهر التحليل الاحصائي ان هناك علاقات بين جميع مناطق النفوذ وبين قضاء عانه ولكن هذه العلاقات متفاوتة فيما بينها واكثر المناطق النفوذ قوة هي قضاء الرمادي وراوه حيث كانت معاملات الارتباط البسيط لهما ذات فروق معنوية عند مستوى احتمال (0,05) .

٣ . أظهر التحليل الاحصائي هناك علاقه قويه وارتباط لقضاء عانه حيث تكون كل من (الفلوجه ، الرمادي ، هيت) ضمن مجال النفوذ المحلي الواسع حسب مؤسسات النشاط التجاري وكانت معاملات الارتباط البسيط ذات دلالة احصائية عند مستوى احتمال (0,01) . فضلا عن الارتباط والعلاقه القويه مع قضاء راوه حيث كان معامل الارتباط البسيط ذات دلالة احصائية عند مستوى احتمال (0,05) وبذلك يكون قضاء راوه ضمن مجال النفوذ المحلي الواسع لقضاء عانه .

٤ . يشير التحليل الاحصائي الى ان درجة الارتباط متفاوتة بين قضاء عانه ضمن مجال نفوذها المحلي الواسع للخدمات الصناعية حيث نجد ان بعض النفوذ ذو تاثير عكسي وكما في مناطق (حديثه ، راوه ، القائم) ولكن اكثر التاثير نفوذا كان مع قضاء الرمادي وكما يلاحظ ان النفوذ امتد الى خارج المحافظة ليصل الى محافظة ديالى بدليل عدد المستفيدين من الصناعات الغذائيه (جيبس الاطفال) وصناعة والنسيج (المفروشات والسجاد) حيث اتضح ذلك من خلال مؤشر الارتباط البسيط بدرجة (0.402).

٥ . ضعف العلاقه والارتباط للخدمات التعليمية حيث كانت قيمة معامل الارتباط البسيط تساوي صفر لكل من (الفلوجه ، الرمادي ، هيت ، الرطبه) وهذا يعود الى بعد المسافه فضلا عن

انها مراكز اقليمية كبيرة في حين نجد ان هناك ارتباط قوي لقضاء حديثة مع قضاء عانه حيث كانت قيمة معامل الارتباط البسيط ذات دلالة احصائية عند مستوى احتمال (0,05) ضمن مجال نفوذها الاقليمي .

٦. اظهر التحليل الاحصائي قوة العلاقة بين قضاء عانه وكل من (الرمادي، هيت ، حديثة، راوه ،القائم) للخدمات الصحية بدليل قيمة معامل الارتباط البسيط (1,00) والذي يشير الى ارتباط تام وعلاقة قوية وذات دلالة احصائية عند مستوى احتمال(0,01) من خلال اعتماد سكان قضاء حديثة على الخدمات الطبية المتمثلة ب(مستشفى عانه والعيادات المتخصصة) ، في حين يضيق مجال نفوذها ويكون معدوم لكل من (الفلوجه ، الرطبه) بدليل قيمة معامل الارتباط البسيط والتي كانت صفر(0,0) وهذا يدل على عدم وجود علاقة لوجود مستشفى كبير في قضاء الفلوجه وبدرجة عالية من التخصص واعتماد سكان قضاء الرطبة على قضاء الرمادي للحصول على الخدمات الطبية لوجود مستشفى متخصص والعيادات الطبية والكوادر المتقدمة فضلا عن بعد المسافة كعامل حاسم .

٧. اشار التحليل الاحصائي للخدمات الزراعية ان لقضاء عانه النفوذ الاكبر من بين جميع الانشطة حيث امتد نفوذها الى خارج المحافظة ليشمل كل من (محافظة بغداد ومحافظة كربلاء) بدليل ارتفاع مؤشر قيمة معامل الارتباط (1,00) وذات دلالة احصائية تحت مستوى احتمال (0,01) لجميع مناطق النفوذ(الرمادي ، الفلوجه ، هيت ، حديثه ، راوه ، القائم ، الرطبه ، كربلاء ، بغداد) . حيث يزود قضاء عانه تلك المدن ب(السك الحي والبيض الطازج والدجاج الحي والفراولة) .

التوصيات .

- استثمار المقومات المتاحة الطبيعية والبشرية والاقتصادية بطريقة كفوءة من اجل تحقيق الاكتفاء الذاتي في الاقليم من خلال استخدام الطرق العلمية الحديثة في توسيع الاراضي الزراعية وزيادة الانتاج .
- ان الصفة الزراعية الغالبة على قضاء عانه تلزم وضع سياسة مبرمجة تعمل على زراعة الاراضي الصالحة للزراعة واستصلاح اراضي جديدة باستثمار الخبرات الزراعية في القضاء فضلا عن وفرة المياه والمتمثلة بنهر الفرات والتي تعود بمردودات اقتصادية كبيرة للقضاء .
- ان لتركز حقول انتاج البيض الطازج والدجاج الحي يعد ضرورة ملحة لقيام مؤسسات صناعية بخطوط انتاجية متعددة من خلال الاعتماد على ما يسوقه إليه أصحاب الحقول في الريف القريب . ومما لاشك فيه فإن هذه المؤسسات ستؤدي إلى سد حاجة سكان المدينة وإقليمها إذا ما اعتمد على مبدأ الإنتاج الواسع وبما يضمن تعزيز الاساس الاقتصادي للقضاء .

- توسيع وتطوير الخطوط الإنتاجية لمعمل النسيج والملابس ليساعد في تقليل كلف الإنتاج وبالتالي فتح منافذ تسويقية داخل خارج العراق . ولضمان نجاح هذه العملية فلا بد للمعمل من ان يؤمن وسائل نقل تسهل عملية توفير المواد الأولية وتسويق المنتجات الصناعية .
- لتفكير بتوسيع القاعدة الصناعية في قضاء عانه فوجود معمل واحد لايلبي كل رغبات السكان خاصة وان الريف المحيط غني بالمحاصيل الزراعية وان الهضبة الصحراوية غنية بالموارد الطبيعية اذا ما احسن استثمارها فانها تفتح افاق واسعة لقيام صناعات متنوعة الامر الذي يوفر فرص عمل كبيرة وتخليص المجتمع من البطالة .
- تميز قضاء عانه بين اقضية المحافظة بالخبرات والكفاءات العلمية المتقدمة في مختلف صنوف العلم والمعرفة . وان توسيع القاعدة العلمية ضرورة ملحة تبدأ بتطوير الكلية الموجودة حالياً وفتح كليات اخرى بمجالات واختصاصات علمية جديدة تدعم الجانب التعليمي في القضاء .
- تدعيم لعلاقات المكانية بين الأقاليم وبين اقليم قضاء عانه لأهميتها والتي هي أساس الارتباط والتشعب بين الاقاليم والتي من شأنها ان تعطي للاقاليم المتانة الاقتصادية ، من خلال رفع كفاءة الانتاج كما ونوعا وتصديره إلى الاقاليم الاخرى بعد تحقيق الاكتفاء لسكان الاقليم .

الهوامش والمصادر .

١. السريح . عبد الحسين جواد ، الاقليم الوظيفي لمدينة القرنة ، منشورات مركز دراسات الخليج العربي ، ١٩٧٧ ، ص٤ .
٢. الهيتي . صبري فارس ، الضواحي الحضرية تطبيقات على بعض المدن في الوطن العربي ، مجلة الجمعية الجغرافية العراقية ، المجلد ١١ ، ١٩٨٠ ، ص٢٧٤ .
- 3.Robert,E,Dichin son, city Regionalism, geographical contribution to human ecology, rand kegon, London, 1969, p. 165.
٤. الهيتي . صبري فارس وصالح فليح حسن ، جغرافية المدن ، ط٢ ، بغداد ، ٢٠٠٠ ، ص٢٣٥ .
*انظر للاستزادة حول اهم الطرق العلمية والمعايير المعتمدة في قياس الاساس الاقتصادي للمدينة :
١. الهيتي . صبري فارس وصالح فليح حسن ، جغرافية المدن ، ط٢ ، بغداد ، ٢٠٠٠ ، ص٩٦ .
٢. عبدالرزاق عباس حسين ، جغرافية المدن ، مطبعة اسعد ، بغداد ، ١٩٧٧ ، ص٢٨٠ .
٥. الجنابي . حسن كشاش ، الإقليم الوظيفي لمدينة الرمادي ، أطروحة دكتوراه ، غير منشورة ، كلية الآداب ، جامعة بغداد ، ٢٠٠٦ ، ص١٩ .
- 6.E. Murphy , The American City , An Urban Geography , Mac Graw- Hill book Co. New york , 1966 , P.52
٧. الهيتي . صبري فارس وصالح فليح حسن ، مصدر سابق ، ٢٠٠٠ ، ص٣٧٣ .
٨. حمدان . جمال ، جغرافية المدن ، عالم الكتاب ، ط٢ ، ١٩٧٧ ، ص٤٧٣ .
٩. الدراسة الميدانية .
١٠. ينظر جدول (٢) الخاص بتجارة المفرد والجملة .
١١. الدراسة الميدانية والمسح الميداني للعينة العشوائية لمنطقة الدراسة .
١٢. الدراسة الميدانية .
١٣. قائمقامية قضاء عانه والمجلس المحلي ، الشعبة القانونية والذاتية ، سجلات الكتب الصادرة والواردة ، بيانات غير منشورة ، ٢٠١٣ .
١٤. مصرف الرافدين فرع عانه ، شعبة الذاتية ، سجل الجاري والتوفير والتقاعد ، غير منشورة ، ٢٠١٤ .
15. Garnier .and chabot ,urban geography , third imperssion , longman ,london , 1971,390
١٦. مستشفى عانه العام ، الشعبة الذاتية ، سجلات زيارات المرضى (قاطع التذاكر) ، بيانات غير منشورة ، ٢٠١٤ .
١٧. بسيوني . فؤاد ، التربية والمشكلة السكانية ، دار المعرفة الجامعة ، الاسكندرية ، ١٩٩٠ ، ص٢١٩ .
١٨. الدراسة الميدانية .
١٩. المديرية العامة لتربية الانبار ، مديرية تربية قضاء عانه ، شعبة الموارد البشرية ، بيانات غير منشورة ، ٢٠١٣ - ٢٠١٤ .
٢٠. احمد عبد السميع طبيه ، مبادئ الاحصاء ، ط١ ، دار البدايه ، عمان ، الاردن ، ٢٠٠٨ ، ص١٢٤ .

ملحق (١)
بسم الله الرحمن الرحيم

م / استمارة استبيان

الاخوة المواطنين الكرام ارجو تفضلكم بالاجابة على الاسئلة المرفقة
بدقة . الخاصة بمسح عدد المترددين لموضوع (مجال النفوذ الاقليمي لقضاء عانه) علما ان
المعلومات المطلوب الاجابة عنها هي لاغراض البحث العلمي فقط . شاكرين تعاونكم معنا .

اسم المحافظة

اسم القضاء المدينة

نوع النشاط الذي تتعامل معه .

١. تجاري : جملة مفرد نوعه

٢. صناعي نوعه

٣. زراعي:نباتي حيواني

٤. صحي : مستشفى عيادات خاصة

٥. تعليمي : كلية معهد ثانوية

٦. اداري :نوعهو.....و.....

الباحث

ملحق (٣)

عدد المستفيدين لجميع الانشطة الاقتصادية وحسب مجال النفوذ

ت	مجال النفوذ	الخدمات التجارية	الخدمات الصناعية	الخدمات الزراعية	الخدمات الادارية	الخدمات المالية	الخدمات الصحية	الخدمات التعليمية
١	الفلوجة	11	١٥	٢١	٢	٣٠	٠	٠
٢	الرمادي	17	١٩	٣١	٣٥	٣٥	٦	٠
٣	هيت	28	٢٣	٢٦	٦	٥١	١٠	٠
٤	حديثة	33	٣١	٢٨	٤	٤٥	٢٧	٢٤
٥	راوه	48	٣٦	٢٣	٤	٥٥	٤٥	١٠٨
٦	القائم	40	٤٤	٢٩	٥	٦١	٥٢	١٥
٧	الرطوبة	31	٢٢	١١	٢	٠	٠	٠
٨	ديالى	٠	١٣	٠	٠	٠	٠	٠
٩	بغداد	٠	٠	١١	٠	٠	٠	٠
١٠	كربلاء	٠	٠	٦	٠	٠	٠	٠
١١	عانه	٨٨	٩١	٣١	٢٢	٣٤	٤٧	١٣٦

ملحق (٤)

عدد المستفيدين من مؤسسات تجارة الجملة في الاقليم المحلي الواسع

ت	مجال النفوذ	مؤسسات تجارة المواد الغذائية	مؤسسات تجارة الحيوانات بأنواعه	مؤسسات تجارة المواد الزراعية والحبوب	مؤسسات تجارة الأقمشة والملابس الجاهزة والنسيج	مؤسسات تجارة الأثاث الخشبي والقرطاسية والمكتبية	مؤسسات تجارة الحديد والخشب والمواد الإنشائية	مؤسسات تجارة المكائن والمعدات ووسائل النقل واللوازم المنزلية	مؤسسات تجارية اخرى
١	الفلوجة	٢	١	٢	٤	٠	٠	٠	٢
٢	الرمادي	٣	٣	٢	٦	٠	٠	٠	٣
٣	هيت	٦	٤	٣	٧	٠	١	٣	٤
٤	حديثة	٤	٤	٤	٥	٢	٣	٥	٦
٥	راوه	٧	٦	٦	٧	٤	٤	٦	٨
٦	القائم	٢	٥	٤	٣	٥	٥	٧	٩
٧	الرطوبة	٤	٣	٢	٤	٢	٤	٥	٧
	عانه	١٥	١٢	٨	١٨	٧	٦	٩	١٣

ملحق (٥)

عدد المستفيدين من المؤسسات الصناعية في الاقليم المحلي الواسع

ت	مجال النفوذ	الصناعة الغذائية	الصناعة الإنشائية والورش	صناعة النسيج والالبيسة والجاهزة	الصناعة المعدنية والورش	صناعة كيمياوية (المعامل)	صناعة الورق والمناديل والمطبوعات
١	الفلوجة	٣	٠	٤	٠	٠	٨
٢	الرمادي	٦	٠	٦	٠	٠	٧
٣	هيت	٧	٠	٧	٠	٠	٩
٤	حديثة	٥	٢	٨	٥	٤	٧
٥	راوه	٥	٤	٤	٦	٩	٨
٦	القائم	٦	٤	٩	٧	٨	١٠
٧	الرطوبة	٢	١	٤	٣	٥	٧
٨	ديالى	٤	٠	١	٠	٠	٨
	عانه	٢١	١٦	١٤	١٢	١٣	١٥

ملحق رقم (٦)

عدد الطلبة ومناطق قدومهم الى المؤسسات التعليمية

ت	مجال النفوذ	الاعدادية المهنية	الاعدادية الاسلامية	معهد المعلمات	الجامعة
١	الفلوجة	٠	٠	٠	٠
٢	الرمادي	٠	٠	-	٠
٣	هيت	٠	-	٠	٠
٤	حديثة	٠	٠	٢٤	٠
٥	راوه	٢٥	٢٠	٣٠	٣٣
٦	القائم	٠	٠	٠	١٥
٧	الرطوبة	٠	٠	٠	٠
٨	عانه	٤٤	٣٢	٢٥	٣٥