



# التحليل المكاني لقيمة أسعار الارضي في مدينة الديوانية

م. م. عبير عدنان خلفة الخزاعي  
قسم الجغرافية - كلية الآداب - جامعة القادسية - العراق  
الأيميل : Abeer.Alkhozai@qu.edu.iq

## الملخص

يهدف البحث الى تحليل التباين المكاني لأسعار الارضي في مدينة الديوانية بحدودها البلدية المتكونة من (59) حياً سكنياً والبحث عن العوامل الجغرافية المؤثرة في قيمة اسعار الارضي ومن ثم التطرق الى اثر تباين قيمة اسعار الارضي في توجيهه استعمالات الارض ، اذ تم صياغة الفرضية بتدخل عدة عوامل ادت الى الارتفاع الكبير في اسعار الارضي السكنية في العقدين الماضيين وتعد المضاربات التجارية احد تلك العوامل اذ ان هناك تباين كبير في اسعار الارضي وهناك جملة من العوامل الجغرافية المتداخلة المؤثرة في هذا التباين فضلا على الاثار المترتبة على ذلك وفق غياب التخطيط الحكومي من حيث التجاوز على حدود التصميم الاساس والتجاوز على الارضي الزراعية وقد اعتمدت الباحثة بالدرجة الاساس على الدراسة الميدانية المتمثلة بالمشاهدة المباشرة والمقابلة الشخصية لعدد من اصحاب مكاتب العقار واستماراة الاستبيان في جمع البيانات والمعلومات . وتوصل البحث بتدرج انخفاض اسعار على طول الممر الشرقي والشمالي الشرقي للمدينة والذي يرتبط بمساحة القطع السكنية والمستوى الاجتماعي والاقتصادي للسكان والموقع من المنطقة المركزية. إذ يتوقف الطلب على العقار على عدة عوامل منها جودة طرق النقل والشوارع وتوفر المناطق الخضراء والقرب من المناطق التجارية والذي يحددها الوضع الاقتصادي والاجتماعي للسكان. ان غياب سلطة الدولة بعد عام 2003 م والفساد الاداري وضعف دور الرقابة البلدية ومن ثم احساس المواطن بعدم وجود رقابة تلزمها بنوع الاستعمال كان لها دور كبير في تبدل استعمالات الارض وبالتالي التباين الكبير في اسعار الارضي . من اهم العوامل المؤثرة في قيمة اسعار الارضي هو مساحة الارض والعرض والطلب اذ ان اسعار الارضي في المناطق الفقيرة والارضي ذات الاهبيه مثل حي العسكري والجزائر متقاربة بين (500 – 600) الف م<sup>2</sup> اذ ان (100m) في حي العسكري بـ(50 مليون دينار عراقي) و(600m) في حي الجزائر بـ(300 – 350) مليون دينار عراقي، وهنا يبرز دور العامل الاقتصادي والاجتماعي للسكان فالذين يمثلون الدخل المرتفع هم فئة قليلة قياسا بذوي الدخل المنخفض.

**الكلمات المفتاحية :** التحليل المكاني، اسعار الارضي، الديوانية.



# Spatial Analysis of the Value of Land Prices in Al-Diwaniyah City

Assist. Lect. Abeer Adnan Khalefah Al-Khuzaie

Geography Department- College of Arts - University of Qadisiyah - Iraq

Email: Abeer.Alkhozai@qu.edu.iq

## ABSTRACT

The research aims to analyze the spatial variation of land prices in the city of Diwaniyah, with its municipal boundaries consisting of (59) residential neighborhoods, and to search for geographical factors affecting the value of land prices, and then to address the effect of variation in the price of land prices in directing the use of land, As the hypothesis was formulated with the overlap of several factors that led to the great rise in the prices of residential lands in the past two decades, trade speculation is one of those factors, as there is a great variation in land prices. There are a number of overlapping geographical factors affecting this variation, as well as the implications of that according to the absence of government planning in terms of overstepping the boundaries of the basic design and overrun on agricultural lands. The researcher mainly relied on the field study represented by the direct observation and personal interview of a number of the owners of real estate offices and the questionnaire form in collecting data and information. The research reached the gradual decrease in prices along the eastern and northeastern corridors of the city, which is related to the area of residential plots, the social and economic level of the population, and the location of the central area. As the demand for real estate depends on several factors, including the quality of transport roads and streets, the availability of green areas and the proximity to commercial areas, which is determined by the economic and social situation of the population. The absence of state authority after 2003 AD, administrative corruption, and the weak role of municipal oversight, and then the citizen's sense that there was no oversight obligating him to the type of use, had a major role in altering land uses, and hence the great variation in land prices. One of the most important factors affecting the value of land prices is the area of land, supply and demand, as the price of land in poor areas and land with prestige, such as the Al-Askari neighborhood and Algeria, are close to between 500 to 600 thousand square meters, as 100 m in the military neighborhood at 50 million and 600 m in the Algeria neighborhood by 300 to 350 Million, Here, the role of the economic and social factor of the population is highlighted, as those who represent high income are a small group compared to those with low income.

**Keywords:** spatial analysis, prices, lands, Diwaniyah.

**المقدمة:**

العقارات جزء لا يتجزأ من التنمية الاقتصادية للبلاد والتغيرات الاقتصادية الأساسية لها تأثير مباشر على سوق العقار وفي السنوات الأخيرة شهدت الازمة الاقتصادية حاجة ماسة لتحليل العوامل التي لها تأثير على سوق العقار. ان الزيادة الكبيرة والمفاجئة في قيم اسعار الاراضي قبل عام 2003 وبعدها اي قبل احتلال العراق وبعد الاحتلال تستحق الدراسة بنوع من التفصيل اذ ان الاحتلال اثر في عملية صنع القرار وانخفاض حصة الفرد من العقار. يعد تقييم اسعار الاراضي امراً صعباً لان التداول نادر والعوامل المؤثرة في تقييم اسعار الاراضي فريدة من نوعها مثل الموقع والسمات الهيكالية الأخرى ، فضلاً على ان العينات المجموعة عن طريق استئمار الاستبيان فيها نوع من التحيز واعطاء معلومات فيها نوع من التضليل ، لذلك ارتأت الباحثة اكمال جمع وتصحيف البيانات عن طريق المكاتب المختصة ببيع العقار.

**مشكلة البحث :** المشكلة شرط مسبق لقيام البحث العلمي، ودراسة المشكلات هي من الاتجاهات الحديثة في علم الجغرافية . (صفوح خير ، 2000م، ص125) وتحدد مشكلة البحث بسؤال رئيسي وهو: (هل تباين قيمة اسعار العقارات في مدينة الديوانية؟) ومن السؤال الرئيس صيغت اسئلة فرعية لمشكلة البحث:-

1. ما لعوامل الجغرافية المؤثرة في تباين قيمة اسعار الاراضي في مدينة الديوانية؟

2. ما تأثير تباين قيمة اسعار الاراضي في توجيهه استعمالات الارض؟

3. ما تأثير تباين قيمة اسعار الاراضي في ظل غياب الرقابة الحكومية؟

**فرضية البحث :** تتدخل عدة عوامل في الارتفاع الكبير في اسعار الاراضي السكنية الذي تشهده مدينة الديوانية في العقدين الماضيين، وتعد المضاربات التجارية احد تلك العوامل التي نشطت في ظل عدم وجود سياسة إسكانية حكومية واضحة . ومن هذه الفرضية يتم صياغة فرضيات ثانوية :

1. ان هناك تبايناً كبيراً جداً في قيمة اسعار الاراضي في مدينة الديوانية .

2. هناك جملة من العوامل الجغرافية المؤثرة في تباين قيمة اسعار الاراضي في المدينة .

3. يؤثر تباين هذه الاسعار في توجيهه استعمالات الارض تارةً ويختفي لعامل المنافسة تارةً أخرى .

4. ان تباين الاسعار بين احياء مدينة الديوانية سيؤدي الى تجاوز البعض على حدود التصميم الاساس والى الاتجاه نحو الاراضي الزراعية واستغلالها للسكن في ظل غياب الرقابة والتخطيط الحكومي.

**هدف الدراسة:** ستناول في هذه الدراسة قيمة اسعار الاراضي (المبنية وغير المبنية) في مدينة الديوانية، لذا فهي تهدف الى : 1. التقييم في الاسباب الكامنة وراء الطفرة الكبيرة في قيمة اسعار الاراضي في منطقة الدراسة. 2. دراسة العوامل المؤثرة في التباين المكاني لقيمة اسعار الاراضي ضمن منطقة الدراسة .

**طريقة العمل ومصادر الحصول على البيانات:** تم اعتماد اربعة مصادر للحصول على البيانات : (1) البلدية (2) الضريبية (3) مكاتب العقار (4) المشترين الجدد (5) استئمار استبيان (6) الملاحظة المباشرة .

**منهجية الدراسة:** اعتمدت الدراسة المنهج التحليلي اذ تم الاستفادة من المصادر المكتوبة والدراسة الميدانية والملاحظة المباشرة والمقابلات الشخصية مع عدد من المشترين الجدد ومالكي العقارات واصحاب مكاتب العقار ، فضلاً على تفسير المرئية الفضائية لمنطقة الدراسة بصرياً وتتبع قطع الاراضي و مواقعها ميدانياً . واتباع المنهج النظامي من خلال دراسة العوامل المؤثرة في تباين اسعار الاراضي لمنطقة الدراسة .

**حدود منطقة الدراسة:** تحدد منطقة الدراسة مكانيًّا بمدينة الديوانية الواقعة عند تقاطع دائرة عرض (31,59°) شمالاً مع خط طول (44,55°) شرقاً ، مما أكسبها موقعًا وسطياً في منطقة الفرات الأوسط ، فهي تحتل المركز الإداري لمحافظة القادسية التي تتكون من أربعة أقضية وخمسة عشرة وحدة إدارية صغيرة (ناحية)، يحدها من الشمال ناحية الدغارة ومن الشرق قضاء عفك ومن الغرب قضاء الشامية ، ومن الجنوب قضاء الحمزة . وقد بلغت مساحتها ضمن حدود المخطط الأساسي (5200) هكتاراً. أما المساحة المشغولة منها فعلاً فقد بلغت (4598.07) هكتاراً . وبلغ عدد سكانها بحسب تقديرات عام 2019(412484) نسمة يتوزعون على خمسة قطاعات سكنية ضمن (59) حيًّا سكنيًّا ، اما حدودها الزمانية فقد امتدت منذ عام 1997م والى عام 2019م .

**اختيار عينة الدراسة:** تم توزيع استئمارات الاستبيان بطريقة عشوائية اذ صممت الباحثة الاستئمار عن طريق نموذج Google ومن ثم نشره عن طريق موقع التواصل الاجتماعي (سبب الحظر المفروض اثناء فترة اعداد البحث العلمي بسبب انتشار فيروس كورونا المستجد ) فجمعت الباحثة (82) استئماراً لـ (59) حي سكني) وتم دراسة وتنويب النتائج وتمثيلها خرائطياً ومقارنة النتائج وتحليلها .



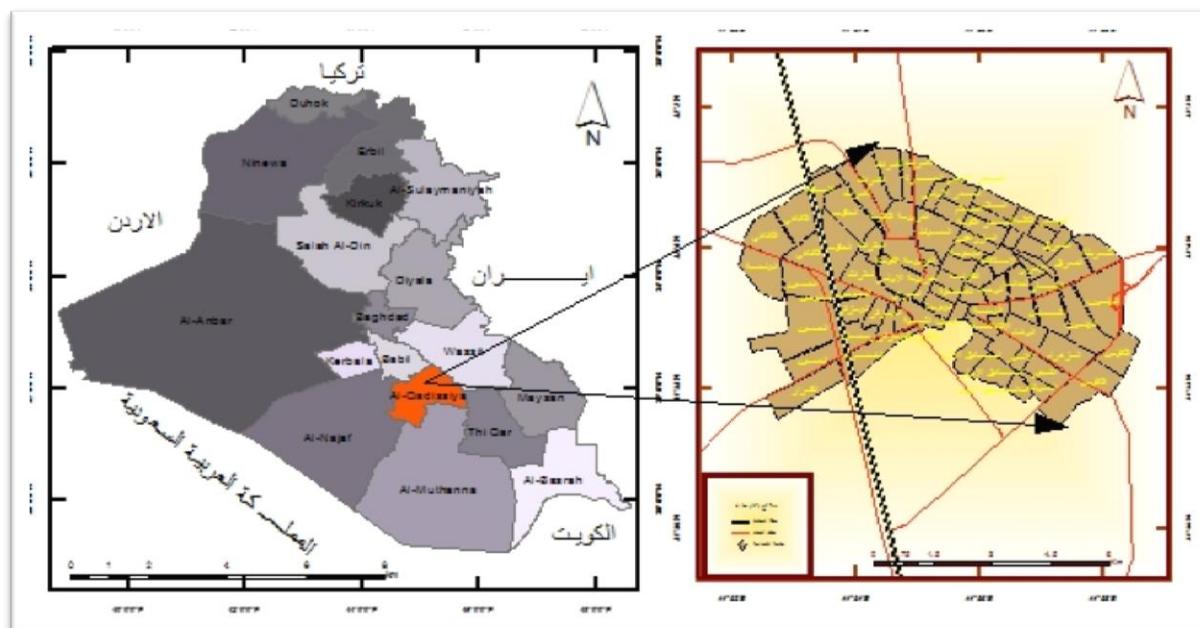
## المبحث الأول

## لمحة جغرافية عن مدينة الديوانية

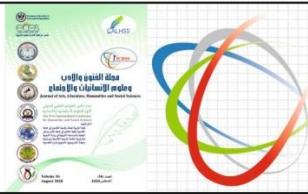
**1. الموقع الفلكي والجغرافي :** ربما كان الموقع أهم عنصر جغرافي ، بل عده البعض مثل بيرجر Burger قلب الجغرافية ورغم تطور الدراسة الموقعة الا انها لا زالت غير كافية ولم تخضع لتصنيف منهجي أو نوعي لذلك ينبغي أن نميز بين ثلات انواع عن فكرة الموقع في المكان.(جمال حمدان، د.ت. ص279) تمثل الخريطة (1) موقع مدينة الديوانية من محافظة القadesia والعراق، تتحدد منطقة الدراسة مكانيًا بمدينة الديوانية الواقعة عند تقاطع دائرة عرض (31,59°) شمالاً مع خط طول (44,55°) شرقاً ، مما أكسبها موقعاً وسطياً في منطقة الفرات الأوسط ، فهي تتحلّل المركز الإداري لمحافظة القadesia التي تتكون من أربعة أقضية وخمسة عشرة وحدة إدارية صغيرة (ناحية)، يحدها من الشمال ناحية الدغارة ومن الشرق قضاء عفك ومن الغرب قضاء الشامية ، ومن الجنوب قضاء الحمز . وقد بلغت مساحتها ضمن حدود المخطط الأساس (5200) هكتاراً . أمّا المساحة المشغولة منها فعلاً فقد بلغت (4598,07) هكتاراً . وبلغ عدد سكانها بحسب تقديرات عام 2019(412484) نسمة يتوزعون على خمسة قطاعات سكنية ضمن (59) حيًّا سكنيًّا ، تقع مدينة الديوانية ضمن تكوينات السهل الرسوبي الذي يحتوي على المواد الرسوبيّة التي تكونت بفعل ترسيبات نهري دجلة والفرات ويتكون السهل الرسوبي من الترسيبات الغرينية التي تغطي المناطق القريبة من الضفاف فهي ترسيبات مسامية لذلك ترتفع فيها المياه الجوفية مما يؤدي إلى تسارع انتهاء العمر الزمني للابنية اذ وجدت المياه الجوفية على عمق 1,2 الى 2,5 م والتي تتصرف بالملوحة وبالتالي تنتقل بالخاصية الشعرية للمبني.(للمزيد انظر : زهراء مهدي كاظم ، 2016 .ص16). وخط الكنتور (21) يمر في مدينة ، تضم الديوانية موارد مائية سطحية والتي تتمثل بمجموعة من الأنهر وما يتفرع منها من جداول فضلاً عن الموارد المائية الجوفية ولكنها ليست ذات جدوى يعود عليه بسبب ملحوتها أولاً وكلفتها الاقتصادية.)

(<https://ar.wikipedia.org/wiki>

خريطة (1) موقع منطقة الدراسة من محافظة القadesia وال伊拉克



المصدر : الباحثة بالاعتماد على: برنامج ARC G.I.S v10.3 وخرائط العراق الادارية لعام 2011م بمقاييس 1:500000 ، وخرائط التصميم الاساس لمحافظة القadesia لعام 2013م بمقاييس 1:100000.



2. السكان: يعد النمو السكاني في العالم من أهم الظاهرات الديموغرافية المميزة في العصر الحديث إذ يمثل تحدياً هاماً للبشرية وخاصة للشعوب النامية التي يتزايد عدد سكانها بمعدل كبير يفوق معدلات التنمية الاقتصادية بها.(فتحي محمد ابو عيانة ، 1993 ، ص171). ونظراً لعمق العلاقة بين نمو اعداد السكان والتطور العمراني كان لابد من تتبع تطور نمو السكان متزامناً مع التطور العمراني في مدينة الديوانية .جدول (1) اذ يتبيّن من تحليل البيانات الواردة فيه ما يأتي:

**جدول (1) عدد السكان ومعدلات النمو السنوي لسكنى ومدينة الديوانية للمدة (1997-2016)**

السنة التعدادية	عدد سكان مدينة الديوانية	معدل النمو السكاني	التغير المطلق
( <sup>1</sup> )1997	231267	2,5	46258
( <sup>2</sup> )2011	349520	3	118253
( <sup>3</sup> )2016	418309	3,1	68789
(*)2019	412484	0,3-	5825-

(1) جمهورية العراق ، مجلس الوزراء ، هيئة التخطيط ، الجهاز المركزي للإحصاء ، نتائج التعداد العام للسكان لعام 1997 ، محافظة القادسية ، جدول (22) ، ص76

(2) مديرية احصاء محافظة القادسية ، نتائج الحصر والتعداد لعام 2011

(3) ابراهيم ناجي عباس الشباعي ، النبذة المكتوبة لإثبات مصادر تلوث الهواء في مدينة الديوانية ومستويات تعرض السكان لها، اطروحة دكتوراه ، كلية الآداب ، جامعة القادسية ، 2020 ، ص.8.

(\*) تقديرات السكان باستخدام معدل النمو السكاني المركب  
$$pn=po(1+r)n$$
  
ادان = pn التعداد اللاحق = r معدل النمو = po التعداد السابق

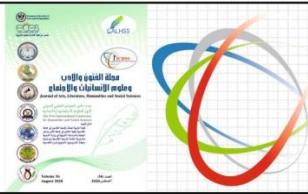
ومن خلال تحليل الارقام الواردة في الجدول (1) يتبيّن ما يلي: في الاعوام (اما في عام 1997,2011,2016) حصلت زيادة مستمرة في اعداد السكان لمدينة الديوانية ويعزى ذلك الى الزيادة الطبيعية عن طريق المواليد فضلاً على الهجرة من الريف الى المدينة بسبب تدهور الانتاج الزراعي وعدم توفر فرص العمل ، وعودة الاسر المهجورة والمهاجرة الى العراق بعد عام 2003م ، فضلاً عن السياسة الحكومية للتنمية الاقليمية مما شكل طلباً واسعاً على الاراضي والمساكن وسبب ضغطاً على استعمالات الارض الاخرى مما سبب في ارتفاع اسعار الاراضي بشكل كبير جداً. اضافة الى ما حدث من تهجير بسبب الطائفية العنصرية اذ وجد المهاجرون من مدينة الديوانية ملائداً امناً لهم. اما في عام 2019 فحدث انخفاض بعدد السكان عن ما هو عليه في عام 2016 بسبب القتل والقمع القسري وشهداء الحشد الشعبي والهجرة الى دول الجوار تركيا وايران .

## المبحث الثاني

### العوامل الجغرافية المؤثرة في تحديد قيمة اسعار الاراضي في منطقة الدراسة

تحديد قيمة اسعار العقارات في المناطق الحضرية وسوق السكن هي مشكلة بحد ذاتها لأن قيم العقارات تتأثر بعدة عوامل في وقت واحد من خلال مجموعة من المعالم الهيكيلية اذ تقييد هذه المعالم بالاتحاد مع الموقع تقييم سعر الارض (Timothy J. Fik, David C. Ling, and Gordon F. Mulligan, 2003, pp623) تتنوع العوامل المؤثرة في تأمين قيمة اسعار الاراضي في أي مدينة تبعاً لجملة المتغيرات السياسية والاقتصادية والاجتماعية للدولة الزئنية التي حدثت فيها ظاهرة التباين ، وبلدنا العراق يعيش حالة من الارباك في ظل الظروف الاستثنائية التي تمر بها مدننا العراقية وتتجلى حالة الارباك بالتباعد الكبير جداً في قيمة اسعار الاراضي. يمكن تقسيم البيانات المستخدمة ضمن سبع فئات (الموقع ،مساحة قطعة الارض ،الوضع الاقتصادي ،الوضع الاجتماعي ، السياسة الحكومية ، المصلحة العامة ، التنافس بين استعمالات الارض بحسب القرب من مركز المدينة ، عدد السكان وثقافتهم ).

1. موقع قطعة الأرض: يتأثر السعر بالموقع ، فالموقع يعبر عن هيبة ساكنيه فمعظم السكان يرغبون بالسكن في بيئه تتوافق مع مستواهم الاجتماعي وتسلط الضوء عليه ؛ اعتماداً على هيبة المنطقة ( Alicia E. Porcar Lahoz, 2007,p.p875 ) ان هذا العامل من أهم العوامل التي تتحكم بأسعار العقار فالموقع الذي تطل على شوارع رئيسية او مداخل الشوارع ومحارجها والتي تطل على ساحات وحدائق عامة او ميادين او خدمات اخرى ومواعق التقاطعات والمعابر والاراضي الركبة ورؤوس الجسور فضلاً على اطلاع العقارات على شوارع عريضة من (12m) فأكثر فضلاً على قربها من المناطق التجارية فضلاً على القرب من مركز المدينة (CBU) . وبما ان الارض سلعة غير قابلة للنقل مثل السلع الاخرى لذلك اهم عامل يتحكم في سعرها هو موقعها الجغرافي . وتضيق لقوانين العرض



والطلب اذ يرتفع سعرها وينخفض بناءً على ذلك ، كما هو الحال في العقارات الواقعة في تقاطع حي العروبة الاولى على الشارعين الرئيسين بعرض (20م) لكل شارع وقرب تقاطعات للطرق ورأس الجسر وقربها من المنطقة المركزية فقط كانت قطعة الارض القابلة للهدم في عام 1997م (200 الف للمتر المربع الواحد)، بينما في عام 2019م بلغ سعر المتر أكثر من (3 ملايين دينار عراقي). في حين بيع منزل في عام 1996م قرب اللجان الطبية وبمساحة (600م<sup>2</sup>) وبعرض شارع 40م اي على الشارع العام الرئيس بسعر 300 الف اي ان سعر المتر كان في تلك الفترة بـ(50 الف) وبزيادة (60 ضعف) وبيع منزل اخر قرب جامع العروبة فرعى بمساحة (150م<sup>2</sup>) بسعر (105 مليون دينار) في عام 2011 والآن سعره يقدر بـ(160 مليون دينار) وبنسبة زيادة (152%). ومثل ذلك يمكن ان يقال على المناطق القريبة من المجرس الجديد في العروبة الثانية فقط كان سعر المتر المربع في عام 1997م يقدر بـ(150 الف دينار عراقي) اصبح في عام 2019 سعر المتر أكثر من (مليونيدين دينار عراقي)، وذلك لا اعتبارات عدة منها قربها من مول الطاهر وبناء المجرس الجديد وتحويل المباني السكنية الى استعمالات تجارية لوقوعها على شوارع رئيسة عرض الشارع سايدين (20م) ، فضلاً على انتهاء المساحات الفارغة فيها وزيادة الطلب عليها لدورتها وموقعها المغري ومساحاتها الواسعة اذ تتراوح مساحاتها بين (400 - 1500) م<sup>2</sup>. في حين نجد انخفاض الاسعار في المناطق التي تبعد عن المنطقة المركزية كحي الصدر وحي العراق وهي الاستقامه وغيرها. ومن خلال الدراسة الميدانية تبين ارتفاع كبير جداً في اسعار الاراضي في حي الجامعة وحي التقى او ما يسمى بحي الخضراء الجديدين اذا اصبحت قطع الاراضي فيها بسعر من (130 - 160) مليون دينار عراقي بمساحات بين (200 - 300) م<sup>2</sup> فيما كانت اسعارها في عام 2003 مليون دينار وارتفعت الى (50 مليون دينار عراقي) في حي الخضراء لنفس قطعة الارض وفي عام 2019 اصبح سعرها (150 مليون دينار) ، وقد بيع منزل في عام 1997 م في حي التراث (الجزائر سابقاً) على الشارع العام الخدمي قرب فندق برج الامراء حالياً بسعر (5 مليون دينار) ، في حين يقدر سعره حالياً بـ(600 مليون دينار) اي بزيادة (120 ضعف) سعرها في عام 1997م. ويعزى هذا الارتفاع الى تغير نظام الحكم وتغير الوضع الاقتصادي للبلد وارتفاع المستوى المعيشي لشريان معينة من السكان الى الرغبة في الحصول على سكن مستقل او رغبة في الانتقال من الاحياء القديمة بعد دخولها المنافسة مع الاستعمالات الاخرى والذهاب لأحياء اخرى تتوفر فيها خدمات مجتمعية وعامة أفضل.

**2. مساحة قطعة الأرض:** لا تزيد مساحة قطع الاراضي السكنية في الكثير من أحياء مدينة الديوانية عن (300 م<sup>2</sup>) الا في بعض الاحياء تتجاوز المساحة (600 م<sup>2</sup> فأكثر) مثل حي الجزائر وحي العروبة تتراوح المساحات من (400 - 1500) م<sup>2</sup> خصوصاً في الأحياء التي فررت خلال ثمانينات القرن الماضي وما تلتها من سنين والتي وزعت في الغالب على اسر الشهداء والأسرى وغيرها من شرائح المجتمع مثل أحياءالجزائر (الادارة المحلية ودور الامن سابقاً) والجلبية (النهضة حالياً)، والصدر حي الفرات والتأميم والاسكان وغيرها من الأحياء التي تشكل بمجموعها قوساً يمتد في الجهة الغربية من شمال مدينة الديوانية إلى جنوبها. ونظراً لها ملائمة الكثير من هذه الأحياء بالنسبة لمركز المدينة مع عدم توفر خدمات البنية التحتية فيها فلم تلقى هذه الاراضي رواجاً تجارياً قبل أحداث عام 2003 لذا لم تتجاوز أسعار الاراضي السكنية في أحياء النهضة وحي الفرات والتأميم والاسكان الـ (100 ألف دينار) في حين كانت أسعار الاراضي السكنية في حي الصدر تقل عن ذلك بكثير، ويختلف الأمر عن ذلك في أحياء مثل الجامعة والتقة (الخضراء) والأجزاء المطلة على الشوارع الرئيسية، فقد كانت أسعار قطع الاراضي تتراوح بين (250 - 400 ألف دينار) بحسب مساحة قطعة الأرض ، في حين لم تؤثر مساحة قطعة الأرض على أسعارها في أحياء أخرى لاسيما منها التي وزعت في عام 2002 وببداية عام 2003 والتي اشرنا لها سابقاً (حي الجامعة والخضراء وام الخيل و والاسنان) فعلى الرغم من ان مساحة هذه القطع السكنية (200م<sup>2</sup>) او تزيد عن ذلك بقليل في بعض الحالات الا ان أسعارها كانت مرتفعة عن مثيلاتها وقد كان الموقع الجغرافي لهذه القطع الأكثر تأثيراً على ارتفاع أسعارها.

**3. الوضع الاقتصادي:** يمتاز الوضع الاقتصادي في العراق بصورة عامة ومحافظة القادسية بصورة خاصة بالضعف بمخالف قطاعاته الذي انعكس سلباً على مدخلات الافراد وبالتالي ضعف قدراتهم الشرائية للوحدات السكنية إذا ما أخذنا بنظر الاعتبار توزيع دخل المواطن بين احتياجاته اليومية وتوفير مخصص من الدخل يكفي لشراء قطعة ارض مبنية او غير مبنية. ان وجود مرافق الخدمات العامة والتخصصية (مدارس / رياض اطفال / جامع / مركز شرطة / ... الخ ) امر ضروري في المشروع علماً ان كلفة انشائها يتم تحديدها على سعر الوحدة السكنية وتشكل نسبة (25% - 30%) من سعر الوحدة السكنية من ضمنها خدمات البنى التحتية. (http://www.investdiw.gov.iq/viewnews.php?id=604).



ويحدد نوعية البناء وارتفاعه وامكانية ترميمه. وان المختص باقتصاد السوق يطبق عادةً نظرية التوازن الاقتصادي على استعمال الارض وينظر الى الارض كسلعة خاصة للعرض والطلب ، فضلاً على عامل سهولة الوصول وموقعها وقربها من استخدامات الارض الاخرى وغيرها من العوامل الجغرافية المحددة لسعر الارض الحضرية . (عبد الرزاق عباس حسين، 1977، ص66). لذلك نجد ان المناطق السكنية الفقيرية من السوق والمدارس واماكن عمل رب الاسرة ترتفع اثمانها عن غيرها مثل حي العروبة الاولى كذلك فيها اعلى حركة مرور . وكذلك موقع الاركان تحسباً لتحويلها الى استعمالات تجارية مستقبلاً.

ساهمت أحداث 2003 وما أعقابها من تغيير للنظام في العراق في رفع المستوى المعاشي لفئات كثيرة من المجتمع الديواني وبخاصة فئة موظفي الدولة في وجود موارد مالية فائضة عن الحاجة لدى نسبة كبيرة من الناس إذ ارتفع متوسط الدخل للمواطن من (3000 دينار عراقي) قبل عام 2003 إلى متوسط دخل يتراوح من (150000 - 3000000 دينار عراقي) بعد عام 2003 . إلا ان هذه الزيادة في الدخل لم تتيح للكثير من سكان المدينة الحصول على قطعة ارض لبناء مسكن له إذ ساهم تلاؤ الحكومة المركزية والمحلية في بناء مجمعات سكنية لمنتسبيها وغيرهم أو فرز وتوزيع أراضي سكنية جديدة ومع وجود الوفرة المالية لدى الكثير من هؤلاء ومحدودية الأراضي السكنية غير المبنية في المدينة بارتفاع اسعار الأرض بحيث بدأت تتصاعد حتى أصبحت غير متاحة لذوي الدخول المحدودة من سكان المدينة ، فيما عدا التوزيع للأساتذة الجامعيين في عام 2005 في حي الاساندة ما يعرف بأم الخيل الرابعة رغم ارتفاع اسعارها فقد كانت في عام 2005 بسعر (60 مليون دينار) وفي سنة 2019 (180 مليون دينار)، واراضي الطيارين خلف التقى الثانية وهي الى الان دون خدمات بني تحتية وقد أدى ذلك إلى اجتذاب النمو المدنى نحو الأراضي الزراعية المحاذية للمدينة ذات السعر المنخفض نسبياً مما هو عليه ضمن حدود التصميم الأساسي للمدينة.

**4. الوضع الاجتماعي:** تؤثر العوامل الاجتماعية في التركيب الداخلي للمدينة وبالتالي تتحكم في اسعار الاراضي بطريقة غير مباشرة وبالتعاون مع العوامل الاقتصادية ويتحدد هذا التأثير بعدد من الظواهر الاجتماعية وهي : \***السلط والتدرج والتمييز الوظيفي والطبيقي والعنصري:** والمقصود بالتدرج سيادة منطقة من المناطق من الناحية الاقتصادية والاجتماعية على بقية المناطق. (صيري فارس الهيثي و صالح فليح حسن ، د.ت، ص ص76-77) مثل سيادة حي العروبة الاولى وشارع سوق العروبة على بقية المراكز التجارية الثانوية كشارع ام الخيل(الحكيم) الرئيسي وشارع حي 14 رمضان (الجزائر). ومفهوم التدرج يرتبط بمفهوم السيطرة، اذ يقل تأثير المنطقة التجارية كلما اتجهنا نحو اطراف المدينة كما هو الحال عند مقارنة منطقة سوق العروبة بحي الجامعة والتكتل يرتبط بالمفهومين السابقين فيقصد به تكتل وتجمع الاستعمالات المتشابهة اذ ترابط بظواهر اجتماعية واقتصادية اذ تمثل الطبقة الغنية من السكان الى التجمع معاً في منطقة واحدة مثل تجمع التجار والصاغة للسكن في حي العروبة الاولى وتجمع الاساتذة الجامعيين للسكن في حي الجامعة وتجمع عمال حي النسيج للسكن في حي الاسكان حالياً . وهناك ظواهر اجتماعية اخرى كالتلغلل والغزو مثل غزو او تغلل بعض العمال لتأجير السكن في مناطق قرية من مكان عملهم كالجزائر والعروبة وغيرها .

**5. السياسة الحكومية:** في ظل غياب سلطة القانون بعد عام 2003 تم تجريف البساتين الزراعية من قبل اصحابها وبيعها على شكل اراضي سكنية. مازالت الدولة قاصرة عن توفير السكن لشريحة اجتماعية واسعة رغم ان ذلك حقاً من حقوقها ان تعيش في بيئة ثقافية واجتماعية واقتصادية وماندية تيسير له المحافظة على صحته وكرامته ..وهناك حالة افرزتها الحرب الاخيرة بعد عام 2003 وهي اشغال العديد من دور الدولة والمؤسسات الحكومية والثكنات من قبل عوائل لجأت لهذه الاماكن في ظل غياب الرقابة الحكومية اذ لم تجد المأوى او من اجر منزله وسكن في هذه الاماكن فضلاً عن حالات التجاوز اذ استغلوا الساحات والمساحات الفارغة في تشييد مساكن لهم بمخالف مواد البناء وقد تكون خيم او صفحى مما ادى الى تدني المستوى الاجتماعي في المنطقة المتجلوز عليها وبالتالي ينسحب التأثير على اسعار الاراضي. مثل ما يحدث في حي (الفرات ، العسكري ، الجامعة) كما تساهمن الدولة بتشييد المباني الحكومية وبعض المؤسسات الاستراتيجية بالقرب من المناطق السكنية وقيام المستثمرين ببناء المولات الكبيرة والمساحات ومدن الملاهي والمطاعم كما هو الحال في مدينة السعادة في منطقة العروبة الثانية والمبني الايطالي ومول الباسا ومستشفى الفرات الاوسط والقسم الداخلي لسكن الطالبات ومدرسة التفوق الاهلية اذ ساهمت بقفزة نوعية كبيرة في ارتفاع قيمة سعر الارض في تلك المنطقة اذ أصبحت منطقة استثمارية فقد كانت سعر قطعة الارض في عام 1997م المبنية بمساحة (300م²) وبسعر (5000 مليون دينار عراقي) اما في عام 2019 اصبح سعر المتر (2.5 مليون دينار) أي سعر القطعة (750 مليون دينار) . فضلاً على بناء مول الطاهر والمجرس في منطقة حي الضباط



وقرب حي المتقاعدين ومقر الكمارك ومقر المحاربين في ارتفاع قيمة اسعار العقارات في المنطقتين فقد كان سعر القطعة المبنية في حي المتقاعدين بمساحة (265 م<sup>2</sup>) في عام 2000 بسعر (5.5 مليون دينار)، بينما أصبح سعرها في عام 2019 (150 مليون دينار). فضلاً على بناء المعهد الفني واعدادية الصناعة ومستشفى الحسين ودور الائتمان في حي الاسكان اذ ساهم برفع سعر قطعة الارض من (250 الف) في عام 2000م الى (50 مليون دينار) في عام 2019 بمساحة (200م<sup>2</sup>). ولا نتجاهل العوامل الاخرى بحسب قربها وبعدها عن الشارع العام والركن. وكما هو معهارف ان الدولة تستعمل الضرائب كأداة للتحكم وتوجيه الاقتصاد من جهة وكمورد لخزينة الدولة من جهة اخرى اذ تضاعفت قيمة الضرائب بعد عام 2003 اذ وصلت الى (100%) تقريباً مما شكل عاماً مؤثراً كبيراً في رفع قيمة العقار وسعره. لم تراعي الدولة اهتماماً في تمويل بناء المنازل او شراء قطع العقارات اذ اعطته اهمية منخفضة جداً (Y. Ebenstein M. Hanink. 2014. P.p8) لذلك ظهر البيع بالتقسيط والرهن العقاري كما في شقق حي الزيتون.

**6. هناك عوامل تتعلق بالمصلحة العامة:** ومنها الصحة العامة وسلامة افراد المجتمع ومنها رمي النفايات في اودية الشوارع ووجود المولدات التي تعمل على الكاز والجو الخانق وازدحام المرور في احداث تلوث بيئي هوائي وضوضائي وخاصة في المناطق المكتظة بالسكان ، اما فيما يتعلق بتنظيم حركة المرور وسهولة التنقل في الطرق العامة اثناء وقت الذروة في الثامنة صباحاً والواحدة ظهراً وخاصة المناطق القرية من المدارس والجامعات كمنطقة العروبة الاولى والثانية والثالثة والترااث والجزائر وهي الجامعه . أما بينة المدينة فقد يراها البعض ثانوية وكمالية لكن من الجميل جداً وما يبعث البهجة في القلوب هو وجود الحدائق او الاشجار والخضار في اودية الشوارع وفي الجزر الوسطوية كما هو الحال في بعض مناطق الجزائر والترااث وشوارع متفرقة في العروبة الاولى . إذ يرتبط بأنواع التلوث البيئي المهمة والخطيرة والحديثة في الوقت الحاضر الا وهو اخفاء المظاهر الجمالية في المدن او ما يعرف بالتلوث البصري وهذا يعد اخطر امراض العصر لما يخلفه من اثار سلبية على صحة الافراد وسلوكهم في المجتمع . فتؤدي الفوضى والمفاجئات غير المتوقعة والسببية الى الضجر والتوتر والاضطراب النفسي والعصبي في المقابل فإن اشاعة الجمال والرونق في الشارع يتحققان فيها مكاناً للتنزه والتمتع بالطبيعة والتطور العمراني بتوفير السكينة والارتباح النفسي . (سجى محمد عباس الفاضلي، 2017، ص65)

**7. التناقض بين استعمالات الأرض بحسب المسافة عن مركز المدينة:** ينظر رجل الاقتصاد على أن قطعة الأرض عبارة عن سلعة يتاجر بها في السوق، لذا فإنها معرضة لقانون العرض والطلب، وطبقاً للنظريّة التقليديّة فإن السعر يصبح دالة للاستعمال الذي يجعل الأرض منتجة، أي أن الأرض تنتج خدمة لها قيمة ودالة للدخل الحقيقي أو العائد الناتج من تنمية الأرض. وبهذا تعتبر أرض الحضر لها قيمة لأن لها انتاجية كامنة تنتج دخلاً في المستقبل . وهذه القيمة موضوعة على أساس أي شيء يبرره المنمي للأرض ويبعد اقتصاديًّا المبلغ الذي سيدفعه طبقاً لخطيط يفترضه لاستعمال وتنمية الأرض. (https://www.almadapaper.net/sub/07-155/p04.htm) برزت بعض الفعاليات إضافة إلى السكن مثل المبني التجاريه وتجارة المفرد والأعمال والورش والمخازن، والتي ظهرت في فترة لا يوجد للخطيط الحضري في البلاد أية مفاهيم واضحة ولا قوانين رادعة تسيطر على استعمالات الأرض في المدينة. حيث أن المالك لا يهمه سوى الربح والاستفادة المادية التي يجنيها في حالة تأجيرها كورشة أو مخزن أو معلم صغير بدلاً من استعمالها كسكن. وأدى ذلك إلى تغيير موازنة استعمال الأرض وجعلها ذات استعمالات مختلفة، وهذا أدى إلى تناقض هذه الاستعمالات فيما بينها مما سبب رفع قيمة الأرض في حي الجزائر وهي العروبة كمثال . لقد أدى هذا الاختلاط في استعمالات الأرض في حي 14 رمضان إلى هجر المالك الأصلي الذي كان ساكناً في تلك المنطقة، خصوصاً أصحاب الدخول العالية إلى مناطق أخرى وفي نفس الوقت ظهر طلب واضح على تلك المساكن من قبل ذوي الدخول الوسطائية وأصحاب المحل التجاريه لاستخدامها كورش أو صناعات خفيفة أو مبانٍ تجارية أو مكاتب وغير ذلك . وهذا أدى إلى تغيير في التركيبة الاجتماعية والاقتصادية للسكان.

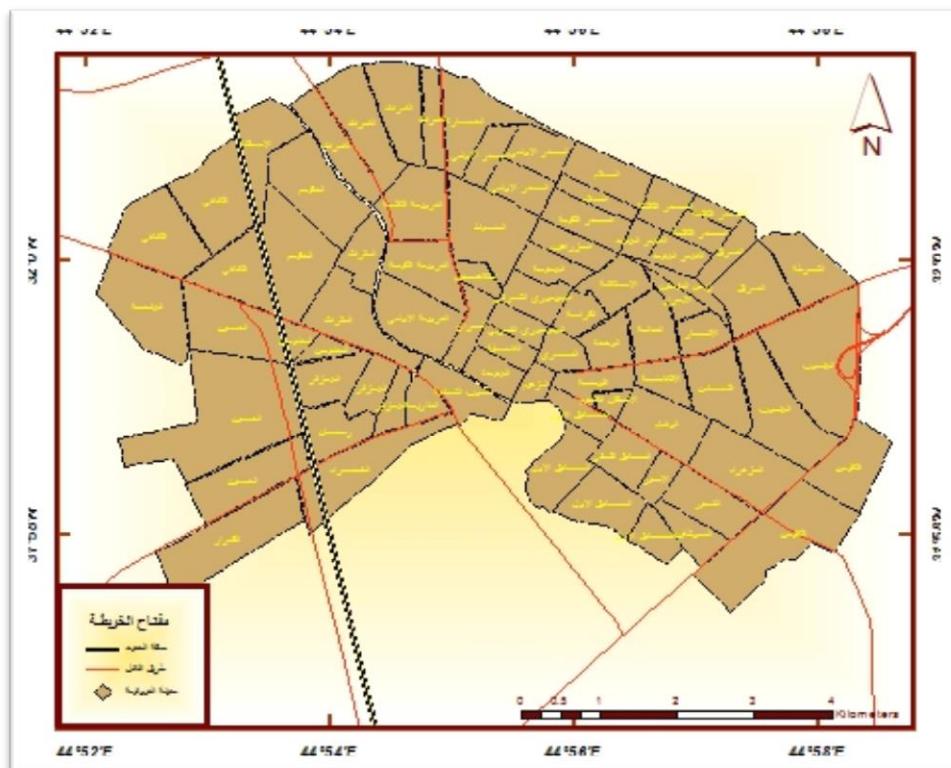
إن أصحاب العقارات والأراضي لا يهمهم طريقة استعمالات الأرضي وإنما يستغلون الفضاء لأجل الحصول على أكبر كمية من الربح للعقارات التي يملكونها، سواء استعملت البنية للسكن أو المكاتب أو خليط بين الاثنين. فنجد الخليط بجوار المخازن وبجوار عيادة الطبيب ومكتب المحامي والمهندس والبقال والمكوى وهذا يتضح في شارع الجامعة مقابل الجنسية وفي شارع الجامعة قرب حي المعلميين ، وكل هذا في بنية واحدة، حيث الإغراء التجاري. فنجد أن كل طابق في البناء فيه استعمال يختلف عن الطابق الذي يليه فهناك المحل التجاريه والمقاهي على اختلاف أنواعها في الطابق الأرضي للبنية كما قد يحتل الطابق الأول المصانع الصغيرة مثل الأحذية والمحافظ محل



المخللات والحلويات ومكتبة القرطاسية وإلى غير ذلك. وتشغل الطوابق الأخرى عيادات الأطباء ومكاتب المحامين والمهندسين ومكاتب الأعمال التجارية، ونجد أن الطوابق العلوية مشغولة لغرض السكن.

**1. توزيع السكان وكثافتهم :** ان لتوزيع السكان على ارجاء المدينة واحيائها البالغ عددها (59 حياً) موزعة على شطري المدينة جنوب شرقي والغربي نسبة الى سط الديوانية الذي يفصل بينهما خريطة ( 2 ) ويتبين من خلال الجدول (2) والخريطة (3) أن لمقدار الكثافة السكانية دوراً واضحاً في تباين اسعار العقارات في مدينة الديوانية وهذا الحال ينطبق على جميع دول العالم إذ لا يتوزع السكان على احيائها المختلفة بصورة متساوية ، إذ يوجد تباين كبير في التوزيع العددي للسكان بين الاحياء في الوقت الذي بلغ فيه عدد السكان في حي الصدر الاول (22108 نسمة) وهو الذي يمثل اكبر احياء مدينة الديوانية حجماً في القطاع (1) ، فإن حي التأمين وهو اصغر احياء المدينة حجماً قد بلغ (786 نسمة) في القطاع الثاني، وقد تراوحت باقي احياء مدينة الديوانية بين هذين الرفرين. وقد انسحب ذلك على الكثافة السكانية أيضاً إذ تباينت هي الاخرى تباين كبير بين احياء مدينة الديوانية وهذا بالطبع يعود الى مساحة الاحياء التي تشغله وهذا ليس شرطاً أن يكون أكثر الاحياء حجماً هو أعلىها كثافة وذلك لاختلاف توزيع السكان على المساحات التي تشغلاها والدليل على ذلك (حي الحسين) الذي يمثل (0,69%) من السكان لا يمثل سوى (8.7%) من المساحة الكلية للمدينة. وبكثافة سكانية (8.3 نسمة/ هكتار) ، في حين بلغت الكثافة السكانية لحي المتقاعدين (468.7 نسمة/ هكتار) ومثل السكان نسبة (2%) ومساحة الحي مثلت (0,37%) خريطة (3). وبالتأكيد انعكس ذلك على الرغبة في الطلب على قطع الاراضي وبالتالي على قيمة سعر الارض فقد كانت القطعة المبنية لمساحة (265م<sup>2</sup>) في المتقاعدين في سنة 2000م بسعر (5.5 مليون دينار) وفي عام 2019 نفس سعر المبني مع ما تعرض له من الهدم بسبب الهرم بسعر (150 مليون دينار).

#### خرائطة (2) الاحياء في مدينة الديوانية



المصدر : الباحثة بالاعتماد على : خريطة (1)



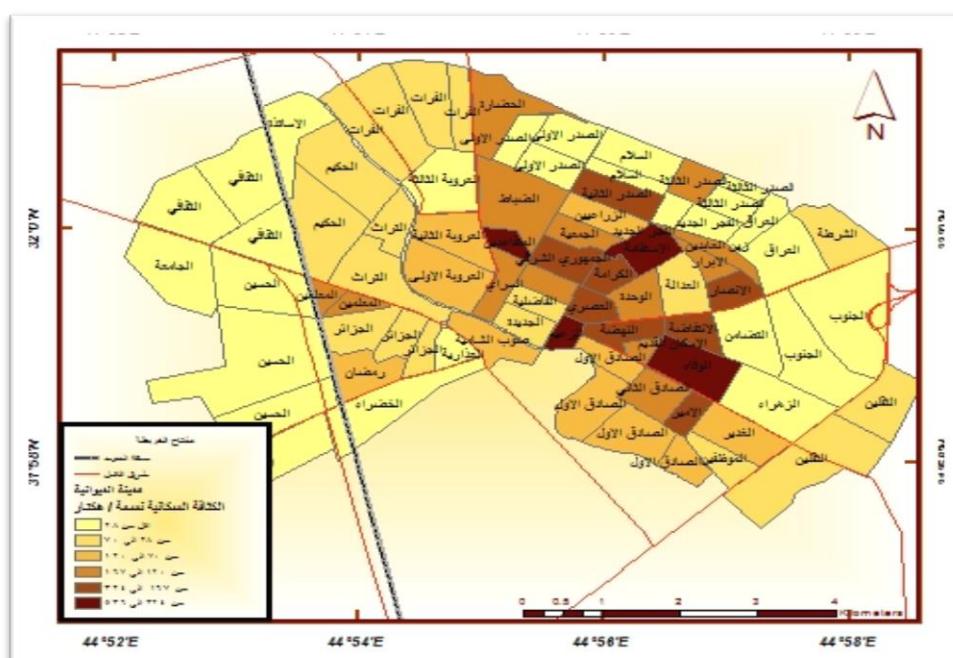
## جدول (2) توزيع عدد السكان ومساحة الاحياء السكنية بالهكتار والكثافة السكانية

القطاع	الحي السكني	المساحة بالهكتار	عدد السكان	الكثافة السكانية	سعر المتر المربع
القطاع الأول	القرارات	249.79	18144	62.4	500 الف
	الصدر 1	114.15	22108	13	300 الف
	العروبة 1	83.42	7891	97.6	3000000
	الحضارة	7843	2876	175	400 الف
	العروبة 3	7875	5682	13.2	600 الف
	المتقاعدين	1759	8245	-	500 الف
	العروبة 2	6150	3758	120	2000000
	الضباط	6234	7452	132.5	600 الف
	السراي	2019	6088	159	1500000
	الحوراء	4521	2451	54.1	300 الف
	المجموع	811550	84659	10.4	-----
	الصناعي(الحسين ع)	40826	2847	4.2	200 الف
	الثقافي	270.47	2254	7.7	300 الف
	الحكيم	213.81	12261	40	600 الف
القطاع الثاني	التراث	127.39	6978	47	1000000
	الكرار	12298	4869	20	100 الف
	الجزائر	11077	12143	58	700 الف
	الخضراء	10397	985	6.2	500 الف
	الأستاذة	6556	1522	14.2	400 الف
	رمضان	5414	5408	91.3	400 الف
	صوب الشامية	4812	6451	113	800 الف
	المعلمين	3390	2272	178.5	600 الف
	العذارية	2531	786	26	500 الف
	الجامعة	10904	1197	4.2	400 الف
	المجموع	1693.72	59928	-----	-----
	العراق	11375	11218	10.7	150 الف
	السلام	7455	12684	1.7	150 الف
	الصدر 3	7134	10078	131.1	150 الف
القطاع الثالث	الشرطة	6170	1684	39	150 الف
	العدالة	5182	10487	70.1	300 الف
	الصدر 2	7134	10078	141.3	300 الف
	الفجر الجديد	4882	9652	1.9	200 الف
	الاستقامة	4451	10044	488	300 الف
	الجمهوري الشرقي	4188	9962	220	400 الف
	الوحدة	3986	13249	166.1	300 الف
	الزراعيين	3928	5088	116.5	600 الف
	النهضة	6690	10075	286	500 الف
	الإنصار	3260	5140	230	300 الف
	الجديدة	3267	2308	58	1500000
	الجمعية	3233	6374	170	500 الف
	العصري	2879	9687	320.5	500 الف
	زين العابدين	2731	4284	133	300 الف
	الكرامة	2820	11478	324	300 الف
	الجمهوري الغربي	2723	6841	196.5	500 الف
	الإبرار	2083	3140	133	300 الف
	الفاضلية	2364	4864	55	1500000
	المجموع	958.9	169253	1765	-----
	الجنوب	279.70	4255	13	400 الف



المصدر : الباحثة بالاعتماد على: (1) حسين علي عبد الحسين العابدي ، التقييم المناخي لتصميم الابنية في مدينة الديوانية (دراسة في المناخ التفصيلي )، اطروحة دكتوراه ، كلية الآداب ، جامعة القادسية، 2018،ص 19-20. (2) الدراسة الميدانية .

### **خريطة (3) الكثافة السكانية ( نسمة / هكتار ) لأحياء مدينة الديوانية**



المصدر : الباحثة بالاعتماد على الخريطة (1) والجدول (1)



## المبحث الثالث

## التوزيع المكاني لقيمة اسعار الاراضي في مدينة الديوانية

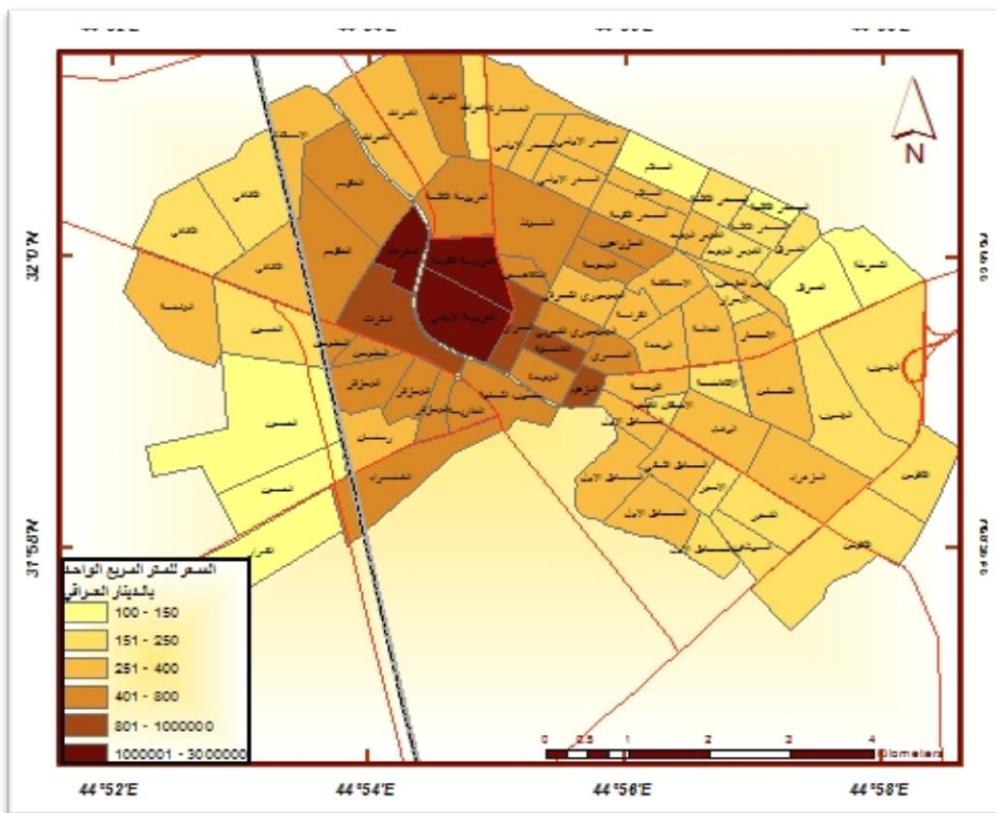
اتفق معظم جغرافيو المدن على ان الارض سلعة غير قابلة للنقل وتتمكن قيمتها المادية على اساس موقعها ، اي الموقع بالنسبة للمناطق المحيطة بها ومن المعروف ان الاستعمالات التجارية تحتل اعلى الاسعار وغالبا ما يسأل في سوق العقار هل ان موقعها ركن ام لا ؟ وذلك لأنها تمثل اهمية مزدوجة اذ تطل على اكثر من شارع وتمتاز بأهمية وخصائص لا تختلف كثيرا عن البؤرة التجارية . فضلا عن وجود مناطق تسمى مناطق الظل(صلاح حميد الجنابي ، 1987 ، ص 177-182). وهي مناطق اطراف المنطقة التجارية المركزية والتي تتركز فيها مواقف السيارات ومراكمز بيعها والبيع بالجملة وعيادات الاطباء والمحامين وكراجات نقل الركاب وبعض الصناعات الخفيفة والفنادق مثل شارع (الخرازاعل) وصوب الشامية والجديدة ومنطقة العروبة الاولى وشارع حي الحكيم السايدين. اذ تحمل هذه المناطق اعلى قيمة لسعر الارض بعد منطقة البؤرة التجارية المركزية . فضلاً عن اعتبارات اخرى مثل عرض الشارع وقوتها على شارع رئيسي ام فرعى ، وينطبق ما ذكر على الاستعمال السكنى فضلا عن توفر مستلزمات البنى التحتية.

وقد تبين من خلال الدراسة الميدانية (\*) والتي تم اجرائها في منطقة الدراسة والتي اشتملت على المقابلات الشخصية مع مالكي العقارات واصحاب مكاتب العقار وعلى استمرارة الاستبيان بعد تقييم نتائجها وتتوبيها . وقد تطرق البحث الى نوع استعمالات الارض وموضع العقار وذلك لتوضيح التغير في قيمة اسعار العقار للمدة الزمنية المدروسة. وقد تم الاعتماد على السعر الحالي المعتمد على العرض والطلب اذ اتضحت من خلال الجدول (2) والخرائط (4) ان هناك تباين كبير في قيمة سعر الارض في مدينة الديوانية اذ بلغ المتوسط العام (87834.375).

(\*) اجريت الدراسة الميدانية من (2019/6/12) الى (2020/2/22)



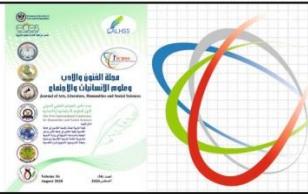
## خرائط (4) التوزيع المكاني لأسعار الارض في مدينة الديوانية



المصدر: الباحثة بالاعتماد على خريطة (1) وبيانات الجدول (2)

اما على مستوى الاحياء فقط سجل هي العروبة الاولى اعلى سعر للأرض وبسعر (3 مليون دينار) للمتر المربع والسبب لوقوعه في المنطقة المركزية واتساع مساحة قطع الارضي وتتوفر مستلزمات البنى التحتية واتساع وادي الشارع وتتوفر الحجز الوسطية المزروعة وارتفاع المستوى الاقتصادي للسكان اذ ان اغلب ساكنيها هم تجار وصاغة واطباء ، وبالقرب من هي العروبة الاولى يأتي السراي والفاضلية على الرغم من قربهما من المنطقة المركزية الا ان اسعار الارض فيها لا تتجاوز (1 مليون دينار ) ويعزى ذلك الى صغر مساحات قطع الارضي اذ لا تتجاوز ( $175 \text{ m}^2$ ) اعلى مساحة متوفرة وتلاحم الدور مع بعضها وانخفاض المستوى المعاشي والاقتصادي للسكان اذ اغلب ساكنيها عمال بناء ونجارين وحدادين وسائق اجرة ومن هذا القبيل فضلا على ان عرض الشوارع في المنطقتين لا يتجاوز ( $10 \text{ m}^2$ ) وبعض شوارعها طينية مغلفة (عكود) اذ ينخفض سعر المتر في هذه الشوارع الى (500 الف).

وينطبق الحال على صوب الشامية وهي العذارية على الرغم من قربهما من المنطقة المركزية وتتوفر البنى التحتية اذ يعدان ضمن منطقة الظل للمنطقة التجارية المركزية ، الا ان سعر المتر فيها لا يتجاوز (700 الف دينار عراقي) في صوب الشامية و(500 الف دينار) في هي العذارية ، وفي الاول قلة الطلب على العقار بسبب اختلاط سكان المنطقة بطبقات اجتماعية مختلفة فاغلب ساكنيها الاصليين غادروها الى اطراف المدينة ويسكنها المستأجرين والنباین في مساحات الارضي فتترواح بين (150 - 300) م<sup>2</sup> مما يعطي انطباع بعدم التجانس العماني وضيق بعض شوارعها التي قد تصل الى (6م). اما هي العذارية فالمساحات تتراوح بين (300 - 700) م<sup>2</sup>، وتعاني من قلة الطلب عليها بسبب تنوع الطبقات الاجتماعية وانخفاض المستوى الاقتصادي لساكنيها وبناء الجسر الذي لازال في طور الانتاج اذ يشكل عائقاً لزحف الاستعمال السكني الى تجاري مستقبلاً ويسبب ضيق لساكنيها بسبب السيارات التي تعبر الجسر وان شوارعها الداخلية مغلفة اشبه بالعكود (الدرابين).



يلي هيعروبة الاولى هي المدراء سابقا (التراث حاليا) بسعر (1.5 مليون دينار) للمتر المربع الواحد . مع انه لا يقع ضمن المنطقة المركزية ولا ضمن الظل للمنطقة التجارية المركزية الا ان الطلب عليه متزايد من اعضاء البرلمان والنواب والاطباء واصحاب المراكز العليا في الدولة، فضلا على اتساع مساحة قطع الاراضي وتصميم البناء المتتطور مما ساهم في التباعد بين الوحدات السكنية ، والبني التحتية افضل من باقي احياء المدينة فيما عدا بعض الشوارع ينقصها التبطيل وقربها من شارع الحكيم السايدين وقربها من مشروع الديوانية الاستثماري (المدينة والمائية والمطاعم وسكنى مول وغيرها).

يأتي هي الجزائر بأسعار اراضي تتراوح بين (700 الف دينار عراقي) الى (مليون ونصف دينار) حسب موقعها من الشارع العام والركن والتي سبق ذكرها سابقا وقد ارتفعت اسعارها بسبب زيادة الطلب عليها اذ تمتاز بهذه المنطقة والشوارع العريضة وساكنيها من الطبقة الاجتماعية المثقفة وتتوفر البنى التحتية واتساع مساحاتها اذ تتراوح بين (300 - 700 م<sup>2</sup>) . فضلا عن انخفاض الكثافة السكانية .

اما هي المعلمين فرغم اتساع مساحة الاراضي وتتوفر البنى التحتية الا ان الطلب قل نوعا ما على المنطقة بسبب اختلاط ساكنيها اذ ان اتساع المساحات دفع اصحاب العقار الى تقسيم العقارات الى قطع وبيعها او بناء دور صغيرة وتتجيرها فضلا على اعمال البلدية لاعمال النظافة فالانقضاض تاما الشوارع مما اضاع الصيغة الجمالية للحي . اما هي 14 رمضان فيقسم الى قسمين فشارع المطاعم يتراوح فيه سعر المتر بين (2 مليون - 700) حسب الموقع وذلك لقربه من محور تجاري وتتوفر الخدمات كافة واتساع الشوارع . والقسم الآخر من القاعة الرياضية والاطفاء فتتراوح اسعار الاراضي في تلك المنطقة بين (250 الف دينار) الى (400الف دينار) حسب مميزات الموقع الا ان السبب في انخفاض اسعارها مقارنة بالجزائر والمناطق القريبة منها هو ضيق مساحة القطع السكنية اذ تتراوح بين (120 م<sup>2</sup> - 200 م<sup>2</sup>) . اذا تتلاحم المبني مع بعضها وضيق الشوارع اذ لا يتتجاوز عرضه 5م ، فضلا على انخفاض المستوى الاقتصادي والمعاشي للسكان وترتدي البنى التحتية اذ يتضح من الدراسة الميدانية تسرب مجري الصرف الصحي في الطريق.

وبالنسبة لحي العصري فقد بيع منزل في عام 2019 م بمساحة (100م<sup>2</sup>) ركن وبعرض شارع (10م) بسعر (70 مليون دينار) اي (700 الف دينار) سعر المتر في حين بيع نفس منزل في نفس المنطقة وبنفس المساحة وبنفس المساحة وعرض شارع (5م) في عام 1997 م سعر (150 الف دينار). وعلى الرغم من قرب المنطقة من المنطقة المركزية الا ان الطلب عليها غير راجح بسبب صغر مساحة الاراضي اذ تتراوح بين (100م - 150م) واغلب القطع قياسات وشوارعها بين (5م - 10م) ، فضلا على اتسام المنطقة بالطابع الشعبي وتلاحم المساكن .

اما هي الفرات فقد بيع منزل بمساحة (400م) وبعرض شارع (15م) قرب المشتل على الشارع العام بسعر (10 مليون دينار) في عام 2003م وفي عام 2018 بيع منزل على الشارع العام قرب المركز الصحي بسعر (200 مليون دينار) فنلاحظ ان المتر في عام 2003 بسعر (40 الف دينار) وفي عام 2018 بسعر (650 الف دينار) تقريرا اي بزيادة (16 ضعف). وينخفض الطلب على الاراضي في هي الفرات ماعدا الشارع الرئيس لرداعة البنى التحتية وانخفاض المستوى الاقتصادي والاجتماعي للأغلب ساكنيها فضلا على اقتحامها من قبل العوائل المتاجرة . اما بالنسبة لحي الجمهوري الشرقي فتتراوح سعر المتر بين (500 - 750) الف دينار ولا تزيد مساحة قطع الاراضي عن (150م<sup>2</sup>) فضلا على ضيق الشوارع فاغلبها (5م) فضلا على انخفاض المستوى الاقتصادي والاجتماعي لسكان الحي وتلاصق المبني . فالرغبة والطلب على شراء العقار في الحي هو لساكنى الحي الاصليين .

كشف البحث خلال الدراسة الميدانية والاستقصاء تقارب او تساوي قيمة سعر المتر المربع للعقارات السكنية بين الاحياء الشعبية وبين الاحياء الاخرى الاعلى في المستوى الاقتصادي والاجتماعي للسكان وعلل الباحث ذلك بان الاحياء الشعبية تبلغ مساحة قطع الاراضي فيها (100م)، اما الاحياء الاخرى التي يسكنها ذوي الدخل المرتفع نسبيا فتبلغ مساحات اراضيها السكنية بين 300 الى 600م، وبالتالي تكون اسعار القطع فيها بين 150 الى 350 مليون حسب مساحتها ، اما في المناطق الشعبية فبلغت سعر قطعة الارض (50 مليون دينار) اذ يلغا اليها السكان ذوي الدخل المنخفض مع انه نفس سعر الارض في كل المناطقين كما هو الحال في هي (الحضارة والمتقاعدين والزراعيين والجمهوري الشرقي اذ يمثلان احياء شعبية مقارنة مع هي الخضراء والحكيم والجزائر وهي المعلمين ، فقد بيع دار سكن في هي الزراعيين بسعر (60 مليون دينار) اي يوازن (600 الف دينار) للمتر المربع الواحد على شارع (10م) وفرعي وبناء قديم جدا . ومنزل اخر في هي رمضان على شارع 5م بمساحة (150م) بسعر (75 مليون دينار) اي بسعر (500 الف دينار) وفي هي الاسكان (100م) طابو مشترك بسعر (45 مليون دينار) اي ان سعر المتر (450 الف دينار) وفي هي الصدر الاول مساحة (130م<sup>2</sup>) بسعر (70 مليون دينار) اي ان سعر المتر (538



الف دينار)، في حين منزل في حي المعلمين (600م) ركن على شارع (15م) بسعر (360 مليون دينار) اي بسعر (600 الف دينار) ، في حين دار اخرى في حي الفرات وعلى شارع عام رئيس بمساحة (210 م) بسعر (100 مليون دينار) اي ان سعر المتر (465 الف دينار) ، لذلك لا يوجد فرق في قيمة سعر الارض بين الاحياء الشعبية والاحياء الاكثر تطورا سوى الفرق في مساحة الارض والعامل المحدد للرغبة في الشراء هو المبلغ المتوفى لدى المشتري. وقد بينت الدراسة تقارب الاسعار بين الاراضي الزراعي والطابو صرف لنفس الحي السكني فمثلاً بيع منزل بسعر (35 مليون دينار) بمساحة (100م<sup>2</sup>) في حي الجامعة اي بسعر (350 الف دينار) للمتر المربع في حين بيع عقار بمساحة (315 م<sup>2</sup>) في نفس الحي واقرب للشارع العام وطابو صرف بسعر (120 مليون دينار) اي ان سعر المتر المربع (380 الف دينار) ، وهذا يدل على ان القيمة النقدية التي يملكها المشتري هي التي تحدد الرغبة والاتجاه نحو الشراء بغض النظر ان كانت طابو صرف او زراعي وبغض النظر عن المساحة.

### الخاتمة

في خاتمة هذا العرض الموجز الذي ارتشفت فيه من معين نصيـب المحتوى والمتناول لموضوع الاستبيان واخلصـ إلى جملة من النتائج والتوصيات، فأما النتائج فدونكم أهـمـا إجمالـاً:

#### النتائج

النتائج التي وتوصلنا لها ،

1. تبين من خلال الدراسة بشكل عام يتدرج انخفاض الاسعار في مدينة الديوانية من الجنوب والجنوب الغربي باتجاه الشمال والشمال الشرقي للمدينة .
2. يتدرج انخفاض الاسعار على طول الممر الشرقي والشمالي الشرقي للمدينة والذي يرتبط بمساحة الارض والمستوى المعاشي والاقتصادي للسكان والموقع من المنطقة المركزية .
3. يتوقف الطلب على العقار في منطقة الدراسة على عدة عوامل منها جودة طرق النقل والشوارع وتتوفر المناطق الخضراء والقرب من المناطق التجارية والذي يحددها الوضع الاقتصادي والاجتماعي للسكان .
4. أكثر العوامل المؤثرة في اسعار الاراضي في مدينة الديوانية هو مساحة الارض والمستوى الاقتصادي والاجتماعي للسكان ومن ثم يليها الموضع بسبب توفر وسائل النقل الخاص وبالتالي يبرز ضعف دور العوامل الجغرافية الأخرى في تحديد سعر الارض.
5. غياب سلطة الدولة بعد عام 2003 م والفساد الاداري وضعف دور الرقابة البلدية ومن ثم احساس المواطن بعدم وجود رقابة تلزمـه بنوع الاستعمال كان لها دور كبير في تبدل استعمالات الارض وبالتالي التباين الكبير في اسعار الاراضي .
6. تبين من خلال الدراسة وكما موضح في (4) ان اكثر عامل مؤثر في تحديد سعر العقار هو مساحة الارض والعرض والطلب اذ ان اسعار الاراضي في المناطق الفقيرة مثل حي العسكري (الصدر) والاراضي ذات الاهـمـيـة مثل حـيـ الجزائر متقاربة بين 500 الى 600 الف للمتر المربع اذ ان 100م في حـيـ العسكري بـ50 مليون و600م في حـيـ الجزائر بـ300 الى 350 مليون ، ويأتي بـيرز دور العامل الاقتصادي والاجتماعي للسكان فالذين يمثلون الدخل المرتفع هـمـ قـلـيلـةـ قـيـاسـاـ بـذـويـ الدـخـلـ المـنـخـفـضـ لـذـلـكـ يـفـضـلـونـ السـكـنـ فـيـ منـاطـقـ ذاتـ الـمـسـتـوىـ الـاـقـتـصـاديـ الـرـفـعـ وـالـذـيـ يـحـدـدـهاـ مـسـاحـةـ قـطـعـةـ الـاـرـضـ المـقـامـ عـلـيـهـ الـبـنـاءـ لـلـحـفـاظـ عـلـىـ هـيـبـتـهـ ،ـ اـمـاـ ذـوـيـ الدـخـلـ المـنـخـفـضـ فـيـحـثـ عـنـ سـكـنـ مـلـامـ لـقـرـتـهـ الشـرـائـيةـ وـالـذـيـ يـتـحـكـمـ بـهـ مـسـاحـةـ الـاـرـضـ التـيـ لـاـ تـجـاـلـوـ 150 مـ فـيـ اـغـلـبـ الـاـحـيـاءـ .

#### التوصيات

اما التوصيات فهي تتركز على:

1. تشجيع الاستثمارات للقطاع الخاص التي بدأت تخطو خطوات جيدة في توفير المجمعـات السـكـنـيـة ذاتـ الخـدـمـاتـ المـجـتمـعـيـةـ وـالـبـنـىـ التـحـتـيـةـ المـمـيـزـةـ التـيـ يـحـتـاجـهـاـ الإـنـسـانـ الـدـيـوـانـيـ منـ اـجـلـ تـطـوـيرـ وـتـنـمـيـةـ القـطـاعـ السـكـنـيـ فيـ المـدـيـنـةـ وـيـكـونـ دـورـ الدـوـلـةـ هوـ فيـ تـحـدـيدـ الـأـرـاضـيـ التـيـ تـقـامـ فـيـهـ تـلـكـ المـجـمـعـاتـ السـكـنـيـةـ بـحـيثـ تـخـفـ عـنـ المـدـيـنـةـ التـرـاجـمـ دـاخـلـهـاـ مـنـ جـهـةـ وـمـنـ جـهـةـ أـخـرىـ تـحـدـدـ اـتـجـاهـ تـمـدـدـ المـدـيـنـةـ بـاتـجـاهـ الـجـنـوبـ وـالـجـنـوبـ الـغـرـبـيـ .
2. ايجـادـ الـحـلـولـ المـمـكـنةـ مـنـ قـبـلـ الـدـوـلـةـ لـتـوـفـيرـ الـطـرـقـ النـقـلـ وـالـشـوـارـعـ وـتـوـفـرـ الـمـنـاطـقـ الـخـضـرـاءـ وـالـذـيـ يـحـدـدـهاـ الـوـضـعـ الـاـقـتـصـاديـ وـالـاـجـتـمـاعـيـ لـلـسـكـانـ .



3. تحويل قطع الاراضي السكنية ذات الطابو الزراعي الى طابو عقاري صرف ليتسنى توفير الخدمات المطلوبة لتلك الاحياء التي نمت بشكل عشوائي ومحاولة تنظيمها مكانيًّا وبنفس الوقت عدم حرمان اصحابها منها او تعويضهم بدور سكنية جاهزة.

### المصادر

1. ابو عيانة ، فتحي محمد ، جغرافية السكان أسس وتطبيقات .ط4.جامعة الاسكندرية .دار المعرفة الجامعية : الاسكندرية .
  2. جمهورية العراق ، 1997 ، مجلس الوزراء ، هيئة التخطيط ، الجهاز المركزي للإحصاء ، نتائج التعداد العام للسكان ، محافظة القادسية ، جدول (22).
  3. الجنابي ، صلاح حميد ، 1987 ، جغرافية الحضر اسس وتطبيقات ، كلية التربية ، جامعة الموصل ، قسم الجغرافية .
  4. حسين ، عبد الرزاق عباس. 1977 ، جغرافية المدن ، كلية الآداب ، جامعة بغداد .
  5. حمدان ، جمال ، دبت ، جغرافية المدن .. ط 2. علم الكتب: القاهرة .
  6. خير ، صفوح، 2000م ،الجغرافية موضوعها ومناهجها واهدافها، ط1،دار الفكر . دمشق .سورية .
  7. الشباني ، 2020 ، ابراهيم ناجي عباس، المذكرة المكانية لانبعاث مصادر تلوث الهواء في مدينة الديوانية ومستويات تعرض السكان لها، اطروحة دكتوراه ، غير منشورة ، كلية الآداب ، جامعة القادسية .
  8. الفاضلي ، سجي محمد عباس ، 2017 ، دور الضبط الاداري البيئي في حماية جمال المدن ، ط1 ، دراسة مقارنة ، وزارة التعليم العالي، جامعة النهرين.
  9. كاظم ، زهراء مهدي ، 2016 ، التباين المكاني لمشكلات التربية في محافظة القادسية..اطروحة دكتوراه. كلية الآداب، جامعة الكوفة.
  10. مديرية إحصاء محافظة القادسية ، نتائج الحصر والتقييم لعام 2011 .
  11. الهيثي ، صبري فارس و حسن ، صالح فليح ، دبت، جغرافية المدن ، كلية الآداب ، جامعة بغداد .
- موقع الالكترونية :

1. <http://www.investdiw.gov.iq/viewnews.php?id=604>
2. <https://ar.wikipedia.org/wiki>
3. <https://www.almadapaper.net/sub/07-155/p04.htm>



## References

1. Abu Ayyana, 1993, Fathi Muhammed, Population Geography, Principles and Applications. Alexandria University, Alexandria University, University of Knowledge.
2. Al-Fadhli, Muhammad Abbas Saja, 2017, The Role of Environmental Administrative Control in Protecting the Beauty of Cities, 1st Edition, Comparative Study, Ministry of Higher Education, Al-Nahrain University.
3. Al-Hiti, Sabri Fares and Hassan, Saleh Falih, D.T., Geography of Cities, College of Arts, University of Baghdad.
4. Alicia E. Porcar Lahoz, 2007. An analysis of how geographical factors affect real estate prices, Master's of Science Thesis in Geoinformatics, School of Architecture and the Built Environment Royal Institute of Technology (KTH) 100 44 Stockholm, Sweden,
5. Al-Janabi, Salah Hameed, 1987, Geography of Urban Foundations and Applications, College of Education, University of Mosul, Department of Geography.
6. Al-Shabani, 2020, Ibrahim Naji Abbas, Spatial Modeling of Air Pollution Sources in 7. Al-Diwaniyah City and Levels of Population Exposure to it, PhD Thesis, Unpublished, College of Arts, University of Qadisiyah.
8. Hamdan, Jamal, D.T., Geography of Cities., 2nd edition. The science of books: Cairo.
9. Hussein, Abdul Razzaq Abbas. 1977, Geography of Cities, College of Arts, University of Baghdad.
10. Kazem, Zahraa Mahdi, 2016, Spatial Variation of Soil Problems in Al-Qadisiyah Governorate ... PhD thesis. College of Arts, University of Kufa.
11. Khair, Sufouh, 2000 A.D., Geography, its Subject, Approaches and Goals, 1st Edition, Dar Al-Fikr. Damascus Syria
12. Prices: A Variable, 2003, Interaction Approach, Article in Real Estate Economics · (<https://www.researchgate.net/publication/4917645>)
13. Qadisiyah Governorate Statistics Directorate, 2011 inventory and numbering results.
14. M.. Hanink Robert Cromley Avraham EbensteinDean Avraham Y. Ebenstein M. Hanink & Robert G. Cromley 2014, Spatial Variation in the Determinants of House Prices and Apartment Rents .
15. The Republic of Iraq, 1997, Cabinet, Planning Commission, Central Statistical Organization, Results of the General Population Census, Qadisiyah Governorate, Table (22)
16. Timothy J. Fik, David C. Ling, and Gordon F. Mulligan, Modeling Spatial Variation in Housing