

## التوزيع المكاني للخدمات الترفيهية في مدينة المسيب لعام ٢٠١٨م

م . م رواد حماد محمد حسن

م . م عبير أيسر علي ضاحي

كلية التربية للعلوم الانسانية / جامعة بابل

جامعة بابل - كلية التربية للعلوم الانسانية - قسم الجغرافيا

**Spatial distribution of recreational services  
in Musayyib city for the year 2018****Ruaad Hammad Mohammed Hassan****Abeer Acer Ali Dahi****Babylon University- College of Education For Human Sciences –****Department of Geography****[Abeeraldahy91@gmail.com](mailto:Abeeraldahy91@gmail.com)****Abstract**

The city's population of (57439) people was distributed among the number of neighborhoods, which numbered (16) neighborhoods. The number of gardens reached (66) gardens and (3) parks. It was distributed among (13) residential neighborhoods, and this means that (3) neighborhoods are devoid of gardens, and this indicates a clear deficiency in the number of gardens compared to the numbers and areas of neighborhoods. As for the parks, there were (3) parks distributed over three neighborhoods. It is large compared to others, as it reached (2500 square meters). The number of coffee shops reached (26), and they are often located near commercial uses. Their total area reached (780 square meters), that is, an average of about (30 square meters) for each coffee shop, and they were distributed among (11) residential neighborhoods. As for the casinos, they numbered (4) with an area of (1600 square meters). The number of restaurants was (8) distributed over (2) residential neighborhoods. In the city of Musayyib, there is a center for the teachers' union, located in the Al-Jumhuriya neighborhood. The study area also contains only one library in the Al-Shuyoukh area, with an area of (100 square meters). There is one sports club located in (Al-Sikk) neighborhood with an area of (6911 square meters), in addition to the presence of one youth center in (Al-Doub) neighborhood with an area of (738 square meters).

**Keywords** (spatial distribution - entertainment services - Musayyib City)**المستخلص**

توزع سكان المدينة البالغ عددهم (٥٧٤٣٩) نسمة على عدد الأحياء التي يصل عددها إلى (١٦) حيا . كما بلغ عدد الحدائق (٦٦) حديقة و (٣) متنزهات ، شغلت مساحة الحدائق (١٧١٧٥٣ م<sup>٢</sup>) أما مساحة المتنزهات فقد بلغت (٥٥٠٠ م<sup>٢</sup>) ، وتوزعت على (١٣) حي سكني وهذا يعني أن (٣) حي خالي من الحدائق وهذا يؤشر إلى قصور واضح في أعداد الحدائق مقارنة بأعداد الأحياء ومساحتها ، أما المتنزهات فقد كان عددها (٣) متنزهات توزعت على ثلاثة أحياء الاول حي الثورة وكانت مساحة المنتزه فيه كبيرة مقارنة مع غيرها إذ بلغت (٢٥٠٠ م<sup>٢</sup>) . كما بلغ عدد المقاهي (٢٦) مقهى وغالبا ما تتواجد بالقرب من الاستعمالات التجارية وبلغ مجموع مساحتها (٧٨٠ م<sup>٢</sup>) أي بمعدل ما يقرب (٣٠ م<sup>٢</sup>) لكل مقهى وتوزعت على (١١) حيا سكنيا ، أما الكازينوهات فقد بلغ عددها (٤) وبلغت

مساحتها (١٦٠٠ م<sup>٢</sup>). المطاعم فقد بلغ عددها (٨) مطعم توزعت على (٢) حي سكني . وتوجد في مدينة المسيب مركز نقابة للمعلمين ويقع في حي الجمهورية وكما تحتوي منطقة الدراسة على مكتبة واحدة فقط في منطقة الشيوخ وتبلغ مساحتها (١٠٠ م<sup>٢</sup>). وجود نادي رياضي واحد يقع في حي (السكك) تبلغ مساحته (٦٩١١ م<sup>٢</sup>) ، فضلا عن وجود مركز شباب واحد في حي (الدوب) تبلغ مساحته (٧٣٨ م<sup>٢</sup>).

**الكلمات المفتاحية** (توزيع مكاني - خدمات ترفيهيه - مدينة المسيب)

**اولا :- المقدمة**

أزداد الاهتمام بدراسة الخدمات الأساسية في المدن ، لكونها تمثل الوعاء الحاوي للسكان ، مما يؤكد ضرورة الارتقاء بالواقع الحضري عموما ، والخدمي على وجه خاص ، لتلبية احتياجات الناس المتزايدة ، وبالقدر الذي يسهم في احداث حالة من التوازن ضمن البيئة الحضرية.

تبرز اهمية دراسة موضوع خدمة الترفيه كونها بتماس مباشر مع حياة السكان من الناحية الاجتماعية والبيئية والاقتصادية ، إذ تعد مدينة المسيب كغيرها من المدن التي شهدت نمواً حضرياً واضحاً لأسباب وعوامل مختلفة ، وبخصائص وسمات تفوق في سرعتها وحجمها حجم وأسلوب التنمية فيها ، الأمر الذي جعل المدينة تعاني عجزاً واضحاً في كفاءة وكفاية الخدمات المقدمة من حيث التوزيع والعدد وغياب التخطيط الأمر الذي يفرض ضرورة الاعتماد على اسس ومعايير التخطيط الحضري لتحقيق علاقة متوازنة بين السكان والبيئة.

**١- مشكلة البحث :-**

أ- هل للعوامل الطبيعية تأثير على التوزيع المكاني للخدمات الترفيهيه في مدينة المسيب؟

ب- كيف يتصف التوزيع المكاني لخدمة الترفيه في مدينة المسيب؟

ت- هل يتسم التوزيع المكاني للخدمات الترفيهيه مع تصميم المخطط الاساسي للمدينة ؟

**٢- فرضية البحث :-**

أ- للعوامل الطبيعية والبشرية تأثير على توزيع الخدمات الترفيهيه في مدينة المسيب

ب- ان التوزيع المكاني للخدمات الترفيهيه في مدينة المسيب يتصف بالعشوائية .

ت- لا ينسجم التوزيع المكاني للخدمات الترفيهيه في مدينة المسيب مع تصميم المخطط الاساسي للمدينة ؟

**٣ أهداف الدراسة:**

أ- تهدف الدراسة إلى الكشف عن واقع الحرمان من الخدمات توزيعها المكاني في المدينة ومدى ملائمتها مع

حجم و توزيع السكان وبيان درجة الحرمان.

ت - كشف العلاقات المكانية التي تؤثر في كفاءة وكفاءة خدمة الترفيه على وفق المعايير التخطيطية

ث- تحديد مقدار النقص أو العجز في خدمة الترفيه وبحسب الأحياء السكنية و تركزاتها السكانية .

التعرف على درجة رضا الناس عن الخدمة المقدمة والوصول إلى اجاباتهم و استطلاع آرائهم.

**٤ - أهمية الدراسة**

توجد مجموعة من الأسباب دفعت الباحث لأختيار موضوع الدراسة :

١ - أهمية منطقة الدراسة الموقعية و الوظيفية إذ تعد مركز قضاء المسيب.

٢ - الأهمية التي يكتسبها الموضع طبقاً للتحويلات التي طرأت على المدينة .

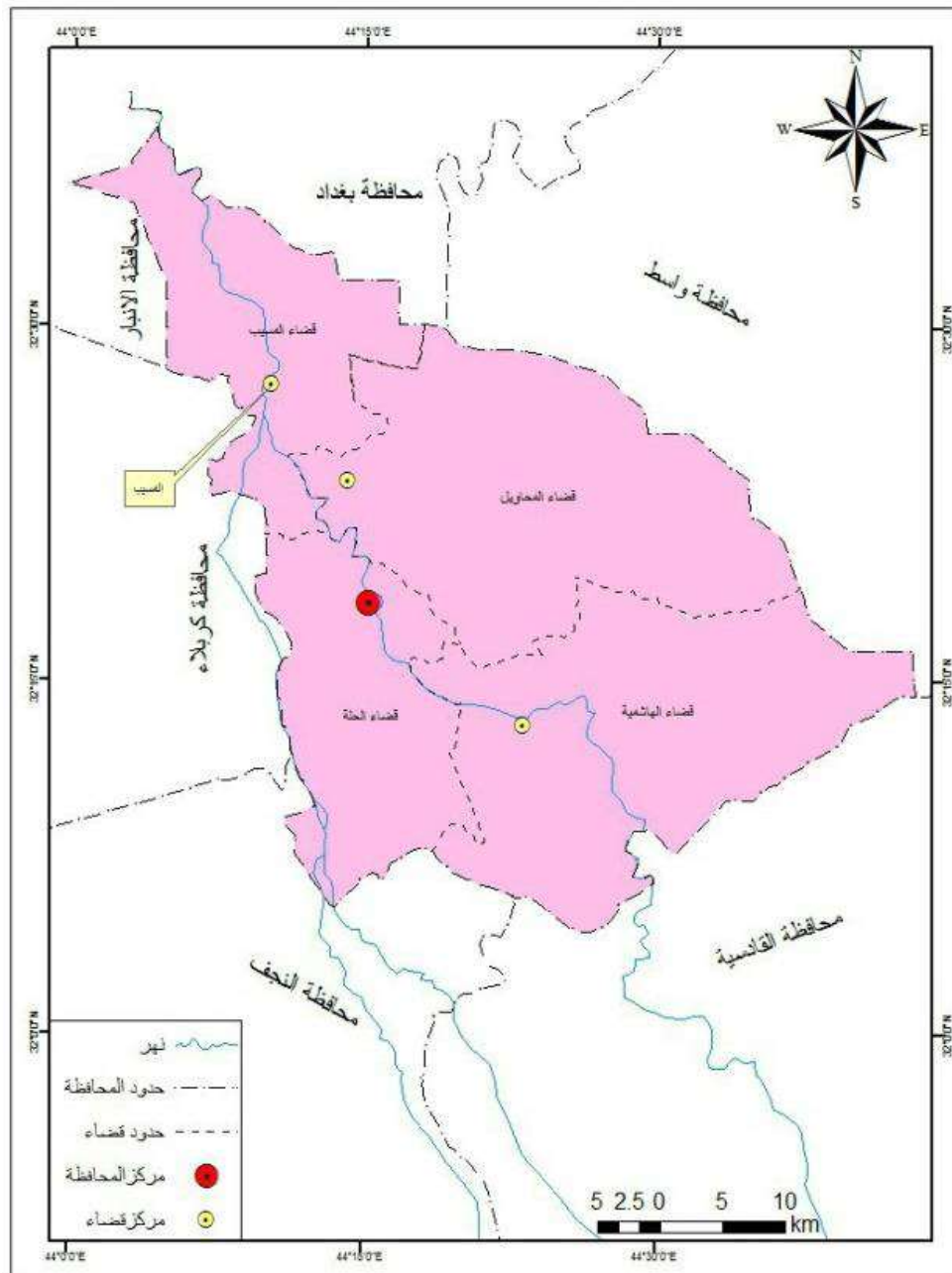
٣ - عدم وجود دراسة سابقة بخصوص موضوع الخدمات .

٥- الحدود المكانية والزمانية لمنطقة الدراسة :

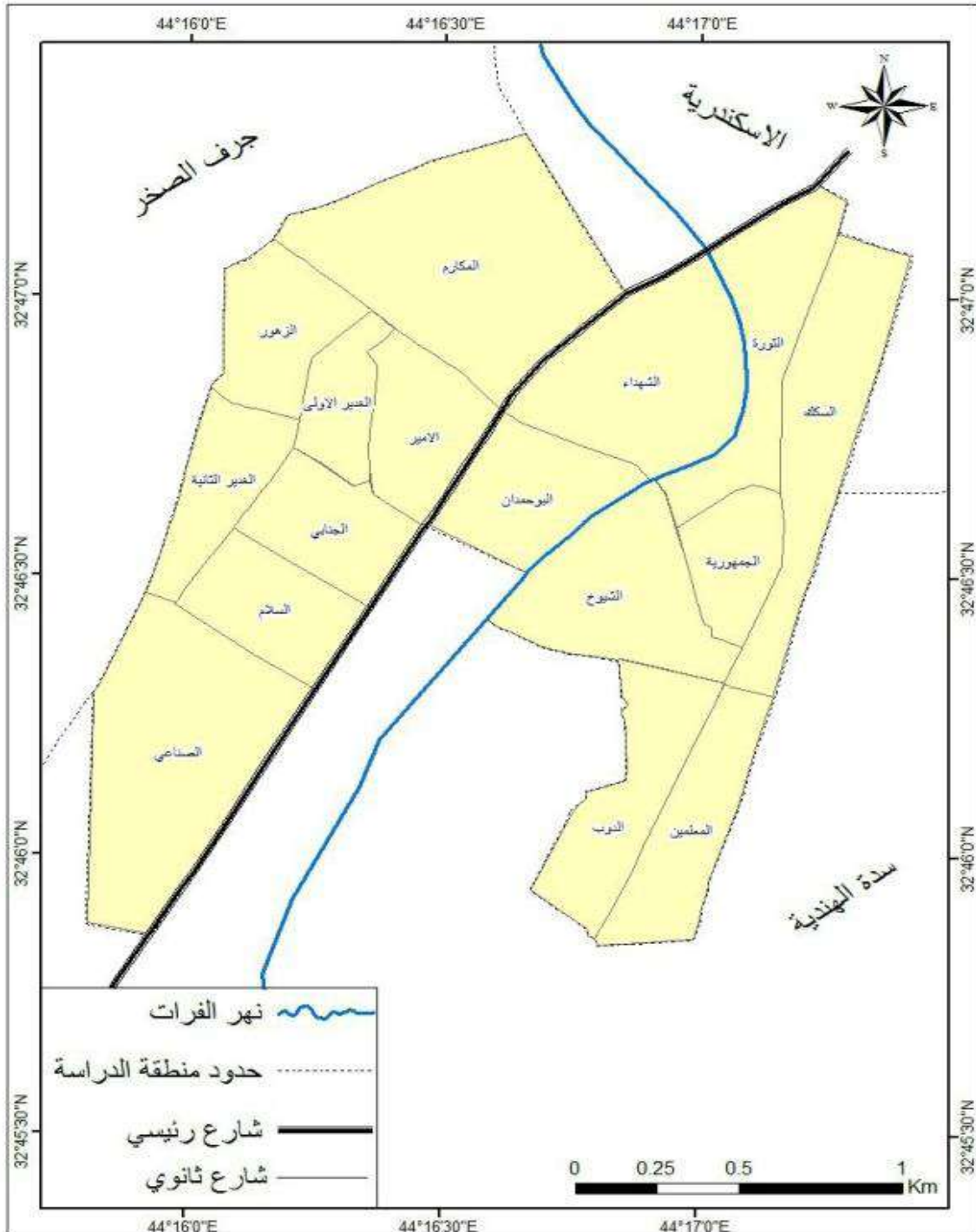
تقع مدينة المسيب فلكيا بين خطي طول (٠ ٦٧ ٤٤ °) و (٠ ٦٦ ٤٤ °) شرقا ودائرتي عرض (٠ ٤٧ ٣٢ °) و (٠ ٤٦ ٣٢ °) شمالاً ، اما الموقع الجغرافي فتمثل مدينة المسيب مركز قضاء المسيب التابع إلى محافظة بابل الواقعة في المنطقة الوسطى من العراق خارطة ( ١ - ٢ ) ويحدها من جهة الشمال الشرقي الاسكندرية ، ومن الشمال الغربي جرف الصخر ، أما من جهة الجنوب فتحدها السدة . أما الحدود الزمانية فتتمثل ببيانات لعام ٢٠١٧ م و ٢٠١٨ م ، فضلا عن الدراسة الميدانية لعام ٢٠١٨ .

خارطة (١)

موقع مدينة المسيب بالنسبة الى محافظة بابل



المصدر : (١) وزارة الموارد المائية ، المديرية العامة للمساحة ، خريطة بابل الإدارية ، لسنة ٢٠١٠ .

خارطة (٢)  
الحدود الادارية لمدينة المسيب

المصدر :- (٢) من عمل الباحثة بالاعتماد على جمهورية العراق ، وزارة البلديات والاشغال العامة ، مديرية بلدية المسيب، ٢٠١٨.

## ٦- منهج وأسلوب الدراسة :

اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي فضلاً عن المنهج التحليلي الذي كان له دور في معالجة البيانات المتوفرة والذي ساعد في الوصول إلى اجابات دقيقة قدر الامكان ، والدراسة الميدانية لسنة ٢٠١٨ .

## اولا : العوامل الطبيعية

## ١- المناخ :-

فمن خلال بيانات جدول (١) سوف يتم توضيح عناصر مناخ مدينة المسيب وتأثيرها على الخدمات . يتميز المناخ بتباين كبير في درجات الحرارة على المستوى الشهري والسنوي ، إذ بلغ اعلى معدل شهري مسجل في منطقة الدراسة في شهري تموز واب ، إذ تصل إلى درجة (٤٣,٥ - ٤٠,٣) م° لكل منهما على التوالي ، بعد ذلك تبدأ بالانخفاض تدريجيا حتى تصل إلى اقل معدل خلال شهر كانون الاول إذ تصل إلى (١١,٧) م° ، أما من إذ المعدل السنوي لدرجات الحرارة العظمى فقد بلغت (٢٩,٦) م° ، أما المعدل السنوي لدرجة الحرارة الصغرى فقد بلغ (١١,٢) م° وهذا الاختلاف في المدى الحراري له تأثير على المساحات الخضراء لانه يمثل مصدر الطاقة لتفاعله في تكوين التمثيل الغذائي . أما كمية الأمطار الساقطة فتبين ان معظم التساقط يبدأ من شهر (تشرين الاول) ويستمر إلى (ايار) ، إذ تتركز الأمطار في فصل الشتاء في (كانون الاول ، شباط ، آذار) إذ بلغت (٢٥,٢ - ٢٣,٤ - ٢١,٨) لكل منهم على التوالي وهي تعد اكثر أمطارا مقارنة مع بقية الفصول ، ثم يبدأ بعد ذلك فصل الجفاف خلال فصل الصيف (حزيران - تموز - اب) إذ تبلغ جميعا (صفر) وتتميز بالتذبذب في كمياتها وهذه الصفة تعد من صفات المناطق الجافة وشبه الجافة . لقد بلغ المجموع السنوي للأمطار الساقطة على مدينة المسيب (١١٦,٢) ملم ، لها تأثير على الخدمات الترفيهية فقد يمنع خروج الناس إلى الحدائق والمنتزهات والأماكن الترفيهية الاخرى لذلك ليس انعدام او كثرة سقوط الأمطار هي التي تحدد ممارسة النشاطات الترفيهية ، إذ ان الكمية المعتدلة لا تعرقل حركة الانسان وانتقاله (٣) .

## جدول ( ١ )

معدلات العناصر المناخية لمدينة المسيب من (١٩٩٩ - ٢٠١٨)

المعدل السنوي	كانون الاول	تشرين الثاني	تشرين الاول	ايلول	اب	تموز	حزيران	ايار	نيسان	إذار	شباط	كانون الثاني	الشهر عناصر المناخ
٢٩,٦	١١,٧	١٨,٦	٢٥,٥	٣٤,٢	٤٠,٣	٤٣,٥	٤٠,١	٤١,٧	٣٧,٤	٢٥,٠	٢٠,٧	١٧,١	معدل درجات الحرارة العظمى م°
١١,٢	٦,٤	١٠,٧	١٨,١	٣,٠	٢٧,٣	٣,٠	٣,٠	٢١,٧	١٦,٧	١٢,٥	٦,٩	٥,٤	معدل درجات الحرارة الصغرى م°
٢٠,٥	٩,٥	١٤,٦	٢١,٦	١٨,٦	٣٣,٨	٢٣,٢	٢٣,٣	٣١,٧	٢٧,٠	١٨,٧	١٣,٨	١١,٢	معدل درجات الحرارة العام / م°
٨,٦	٦,٥	٧,٥	٨,٠	٩,٨	١١,٠	١١,٢	١٠,١	٩,٣	٨,٠	٧,٩	٧,١	٦,٤	السطوع الشمسي ساعة / يوم
١,٦	١,٦	١,٣	١,١	٢,٠	١,٧	٢,٢	٢,٣	٢,١	١,٩	٢,٠	١,٦	١,٤	معدل سرعة الرياح م/ثا

١١٦, ٢	٢٥,٢	١٢,٢	٢,٦	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٠,٠	٥,٥	١٢,٥	٢١,٨	٢٣,٤	١٣	الأمطار الساقطة ملم / سنة
٤٤,٥	٦٤	٥٥	٤٣	٣٥	٣١	٢٨,٦	٢٩,٣	٣٤,٦	٤٥	٥٣,٣	٥٨	٦٧,٣	معدل الرطوبة النسبية %

المصدر : (٤) الباحثة بالاعتماد على وزارة النقل ، الهيئة العامة للأنواء الجوية والرصد الزلزالي ، قسم المناخ ، (بيانات غير منشورة) ، ٢٠١٨ .

## ٢- السطح :-

بما أن منطقة الدراسة تقع ضمن السهل الرسوبي بين خطي كنتور (٤٠- ٣٥) فوق مستوى سطح البحر. إذ لا يوجد أي ارتفاعات موقعه كبيرة وواضحة. ويمر في المدينة نهر الفرات من جهة الشمال ويقطع المدينة إلى نصفين ايمن وايسر متجها نحو جنوب المدينة ، هذا الامر اعطى المدينة امكانية النمو بشكل طبيعي الذي لا يكلف اعمال تسوية ارض او صعوبات اخرى ، وامكانية مد الطرق وانشاء مؤسسات خدمية مختلفة للسكان.

## ٣- التربة :-

ويوجد نوعان من التربة في مدينة المسيب يتمثلان بالاتي (٥) :

أ- تربة كتوق الأنهار :- والتي تنتشر على ضفاف نهر الفرات في مدينة المسيب تتكون من نسيج مزيجي غريني ( Silty Lom ) وتتميز بذراتها الخشنة وتكون املاحها قليلة وتمتاز بجودة تصريفها بسبب الارتفاع النسبي لها وانحدارها باتجاه احواض الأنهار ، ويتراوح ارتفاعها ما بين (٢-٣) م عن منطقة احواض الأنهار مما ساهم في انخفاض مستوى المياه الجوفية ، وتنمو في هذه التربة نبات على شكل اشجار وشجيرات وحشائش كثيفة.

ب- تربة احواض الأنهار :- يكون موقع هذه التربة منطقة احواض الأنهار التي تمتد في كل انحاء منطقة الدراسة ويتباين انخفاضها بدءا من منطقة كتوف الأنهار إلى ان تصل إلى (٢-٣) م في الاراضي البعيدة ، تتصف بكونها تربة ذات نسجه ناعمة بصورة عامة وتكون ذراتها اكبر حجما في الشمال منطقة الدراسة مما هي عليه في جنوبها، وهذا يعود إلى عملية الترسيب التفاضلي للأنهار القادمة من جهة الشمال للمنطقة والتي ملات السهل الرسوبي (٦) . و تتماز بانها ذات تصريف ردي جدا متكونة من الطين الغريني وتبلغ نسبة حوالي (٥٠ - ٧٠) % (٧) ، و يرتفع فيها منسوب المياه الجوفية بسبب انخفاضها عن مستوى الاراضي المجاورة لها ، وتتميز برداءة التصريف المائي ، وتتصف المياه الجوفية بملوحتها بسبب تماسك نسجتها (٨) ، وتنمو فيها نباتات بشكل طبيعي مثل البابونك والخباز متداخله مع المحاصيل الزراعية.

## ت- الموارد المائية :-

وتتميز مدينة المسيب بوجود نهر الفرات الذي يعد المصدر الرئيسي لتوفير المياه في منطقة الدراسة إذ يدخل النهر المدينة من جهة الشمال ويقسمها إلى قسمين الجانب الشرقي والجانب الغربي الذي يغطي احتياجات الأحياء السكنية ، وعلى هذا الاساس لعب النهر دور كبير في توقيع موضع المدينة وعامل مهم في توزيع السكان فيها . فضلا عن أهمية المياه في تطوير البنية التحتية الخدمية فلا يمكن لمنشأة خدمية ان تقوم بوظيفتها بالشكل المطلوب دون توفر المياه .

ثانيا: العوامل البشرية

التوزيع العددي والنسبي :-

يقصد به حجم السكان الذين يتواجدون في منطقة محددة وفي وقت معين ، والطريقة التي ينتشرون بها في ذلك الحيز المكاني . أما التوزيع النسبي فهو النسبة المئوية لعدد السكان في منطقة معينة بالمقارنة مع منطقة اخرى (٩) .  
توزع سكان المدينة لبالغ عددهم (٥٧٤٣٩) نسمة على عدد الأحياء التي يصل عددها إلى (١٦) حيا جدول (١)، فقد توزع سكان المدينة بشكل متفاوت على احيائها ، إذ تصدر المرتبة الاولى كل من حي (الجمهورية) بعدد سكان (٨١٢٢) نسمة ، وبنسبة (١٤,١%) من مجموع سكان المدينة ، يرجع سبب هذا الارتفاع في عدد السكان إلى قرب هذا الحي من مركز المدينة وخصوصا توفر اغلب المباني والخدمات العامة في المركز مما جعله منطقة جذب للسكان ، في حين جاء في المرتبة الثانية كل من حي (المعلمين - السكك - الامير - الدوب ) بعدد سكان (٦٣٥٦ - ٥٤٧٩ - ٤٨٩٥ - ٤٨٢٣) نسمة ، وبنسبة (١١,٢% - ٩,٥% - ٨,٥% - ٨,٤%) لكل منهم على التوالي ، هذه الأحياء تعد ايضا قريبة من المركز وهي اول الأحياء التي بدا بها التوسع في المدينة ، أما باقي الأحياء فقد جاءت بالمرتبة الثالثة وذلك لبعدها عن المركز إذ يميل اغلب السكان إلى السكن في الأماكن التي تتوفر فيها اغلب الخدمات . أما حي الصناعي فقد جاء بالمرتبة الاخيرة إذ بلغ عدد سكانه (٥٠٧) نسمة ، وبنسبة (٠,٨%) وذلك يعود لسببين الاول انه من الأحياء الحديثة و السبب الثاني بعده عن مركز المدينة وعن كافة المؤسسات والبنائيات الخدمية .

جدول (١)

توزيع السكان حسب الأحياء لمدينة المسيب لعام ٢٠١٨م

ت	الحي السكني	عدد السكان	%
١	الجمهورية	٨١٢٢	١٤,١
٢	المعلمين	٦٣٥٦	١١,٢
٣	السكك	٥٤٧٩	٩,٥
٤	الامير	٤٨٩٥	٨,٥
٥	الدوب	٤٨٢٣	٨,٤
٦	العسكري (الغدير الاولى)	٤٥٥٩	٧,٩
٧	الزهور (المواطنين)	٣٩٨٥	٦,٩
٨	الشيوخ	٣٨٢٣	٦,٧
٩	محلة بو حمدان	٣٥١٣	٦,٢
١٠	الثورة	٣١٠٤	٥,٤
١١	العسكري (الجنابي)	٢٤٧٩	٤,٣
١٢	الشهداء	١٨٢٧	٣,٢
١٣	المكارم	١٥١٥	٢,٦
١٤	العسكري (الغدير الثانية)	١٤١٥	٢,٥



١٥	العسكري (السلام)	١٠٣٥	١,٨
١٦	الصناعي	٥٠٩	٠,٨
	المجموع	٥٧٤٣٩	١٠٠

المصدر :- (١٠) من عمل الباحثة بالاعتماد على وزارة التخطيط , الجهاز المركزي للإحصاء في بابل , تقديرات السكان لعام ٢٠١٨

### ثالثا : توزيع الخدمات الترفيهية :-

لقد حظيت الخدمات الترفيهية باهتمام كبير على مستوى العالمي والمحلي وقد أولت الهيئات والمنظمات الحكومية وشبه الحكومية رعاية خاصة لما لها من أهمية مميزة بين كافة الأنشطة الاقتصادية الأخرى ومما تدر من موارد تدعم الدخل القومي فضلا عن أثارها الحضارية و الثقافية لتلبية رغبات الأفراد الروحية والترفيهية بهدف تحقيق السرور والراحة النفسية على مستوى الفرد والجماعة (١١) .

### ١- الحدائق والمنتزهات :-

تعد الحدائق العامة والمنتزهات من الأماكن الترفيهية المهمة التي يرغب السكان في قضاء أغلب أوقات فراغهم فيها سواء في أيام العطل والمناسبات أم في الأيام الاعتيادية وغالبا ما تتوزع بين الأحياء السكنية في المدينة وتحتوي الحدائق في الغالب على الأشجار أراض خضراء فضلا عن تجهيزها بالمقاعد لغرض الأسترحة والجلوس ويزورها السكان الذين يرغبون بالاستمتاع بالهدوء وقضاء أوقات فراغهم ، أما المنتزهات فهي تحتوي أيضا على أشجار وارض خضراء فضلا عن وجود ألعاب للأطفال صغيرة الحجم ويرتادها السكان لقضاء أوقات فراغهم (١٢) .

يتضح من الجدول (٢) ، خارطة (٣) ، أنه قد بلغ عدد الحدائق (٦٦) حديقة و (٣) منتزهات، صورة (١)، شغلت مساحة الحدائق (١٧١٧٥٣م<sup>٢</sup>) أما مساحة المنتزهات فقد بلغت (٥٥٥٠٠م<sup>٢</sup>) ، وتوزعت على (١٣) حي سكني وهذا يعني أن (٣) حي خالي من الحدائق وهذا يؤشر إلى قصور واضح في أعداد الحدائق مقارنة بأعداد الأحياء ومساحتها . إذ احتل حي (المعلمين ) المرتبة الأولى من إذ أستحوذ على المناطق الخضراء فقد بلغت نسبة مساحتها (٢١,٤%) ، أما المرتبة الثانية فكانت من نصيب حي (الغدِير الأولى - والزهور ) بنسبة ( ١٣ % - ١٣,٢%) لكل منهما على التوالي، أما حي (الدوب) فقد احتل المرتبة الثالثة بنسبة مساحة بلغت (٩,٨%) ، أما المرتبة الرابعة فكانت من نصيب حي (المكّارم - الشهداء والأُمير) بنسبة مساحة بلغت (٧,٨% - ٧,٣% - ٧,٣%) لكل منهما على التوالي ، أما المرتبة الخامسة حي ( العسكري الغدير الثانية ) بنسبة مساحة بلغت (٥,٩%) ، أما المرتبة السادسة فكانت من نصيب كل من حي (الثورة - الجمهورية - البوحمدان ) بنسبة مساحة بلغت (٢,٨%) ، أما المرتبة الأخيرة فقد كانت من نصيب حي ( العسكري السلام ) بنسبة مساحة بلغت ( ١,٥%) . يتضح مما تقدم أن بعض الأحياء ذات المساحة الكبيرة تم تخصيص لها مساحات خضراء بعدد أكبر من الأحياء الأقل مساحة . لكن أغلب هذه الحدائق عبارة عن أراضي جرداء .

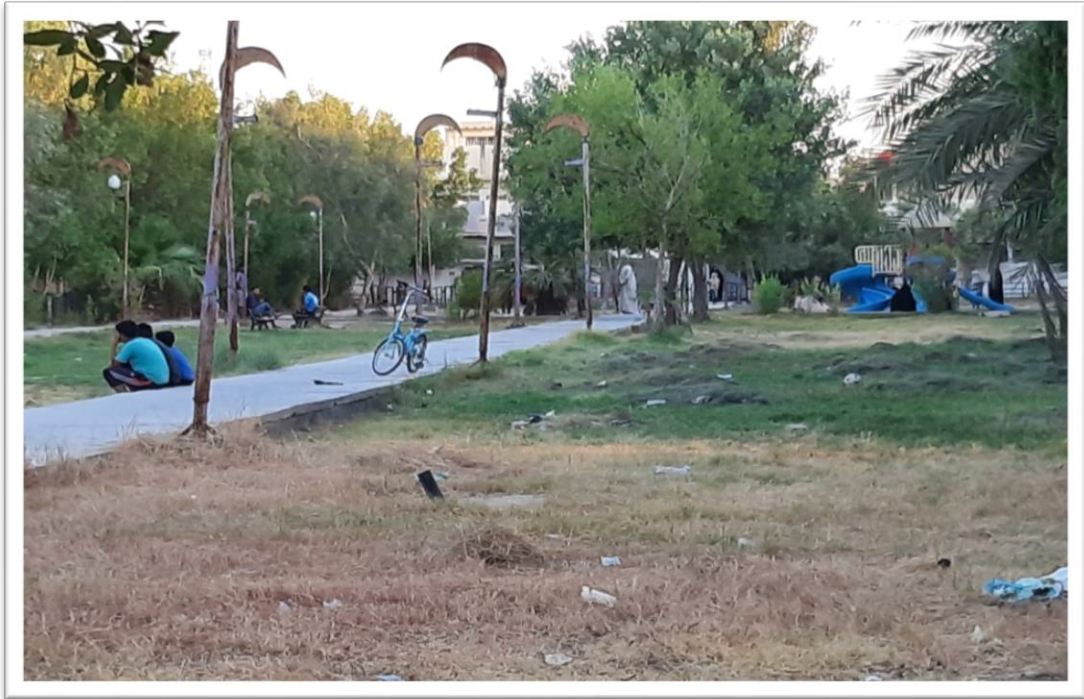
أما المنتزهات فقد كان عددها (٣) منتزهات توزعت على ثلاثة أحياء الأول حي الثورة وكانت مساحة المنتزه فيه كبيرة مقارنة مع غيرها إذ بلغت (٢٥٠٠م<sup>٢</sup>) إذ تم استغلال هذه المساحة لأنها ملكية دولة وغير مخططة لأي نوع من الأعمار فضلا عن مكانها الذي يقع إلى شمال شرق المدينة والمطل على شوارع رئيسية . أما المنتزه الثاني فيقع في حي المعلمين وتبلغ مساحته (٢٠٠٠م<sup>٢</sup>) ويطل على الشارع العام التجاري ، أما الثالث فيقع في حي



الدوب ويقع في شارع فرعي وتبلغ مساحته (١٠٠٠م<sup>٢</sup>)، وهو أكثر رغبة من بقية المنتزهات لأنه بعيد عن ضجيج السيارات وأتربة الشوارع التي تثار بواسطة حركة سير السيارات .

صورة (١)

حدائق حي المعلمين



التقطت الصورة في تاريخ (٢٠١٨-٤-٨)

جدول (٢)

توزيع عدد الحدائق والمنتزهات ومساحتها ونسبها المئوية على الاحياء لعام ٢٠١٨

ت	أسم الحي	عدد الحدائق	المساحة/م <sup>٢</sup>	عدد المنتزهات	المساحة م <sup>٢</sup> /	مجموع المساحات	%
١	الثورة	٢	٢٥٦٠	١	٢٥٠٠	٥٠٦٠	٢,٨
٢	السكك	-----	-----	-----	-----	-----	---
٣	الجمهورية	٣	٥٠٦١	-----	-----	٥٠٦١	٢,٨
٤	الشيوخ	٦	٧٨٤٥	-----	---	٧٨٤٥	٤,٤
٥	المعلمين	١٠	٣٥٦١٤	١	٢٠٠٠	٣٧٦١٤	٢١,٤
٦	الدوب	٦	١٦٥٠٠	١	١٠٠٠	١٧٥٠٠	٩,٨
٧	البو حمدان	٣	٥٠٠٠	-----	-----	٥٠٠٠	٢,٨
٨	الشهداء	٣	١٢٩٣٤	-----	---	١٢٩٣٤	٧,٣
٩	المكارم	٧	١٣٨٩١	-----	---	١٣٨٩١	٧,٨
١٠	الأمير	٥	١٢٨٥٣	-----	---	١٢٨٥٣	٧,٣
١١	العسكري الغدير ١	١١	٢٣٠٧٧	-----	-----	٢٣٠٧٧	١٣
١٢	العسكري الجنابي	-----	-----	-----	---	-----	---
١٣	العسكري السلام	١	٢٦٠٩	-----	-----	٢٦٠٩	١,٥
١٤	الزهور	٦	٢٣٣٦٦	-----	-----	٢٣٣٦٦	١٣,٢
١٥	العسكري الغدير ٢	٣	١٠٤٤٣	-----	-----	١٠٤٤٣	٥,٩
١٦	الصناعي	-----	-----	-----	-----	-----	---
	المجموع	٦٦	١٧١٧٥٣	٣	٥٥٠٠	١٧٧٢٥٣	١٠٠

المصدر :- من عمل الباحثة بالأعتماد على

- ١- (١٣) مديرية بلدية المسيب ، شعبة الحدائق والمنتزهات ، بيانات غير منشورة لعام ٢٠١٨ .
- ٢- الدراسة الميدانية بتاريخ (٢-٣ - ٢٠١٩) .



## ٢- المقاهي العامة والكازينوهات والمطاعم :-

توجد في أغلب المدن المقاه العامة والكازينوهات إذ تتوفر فيها المشروبات وبعض الألعاب المسلية ، وتضم مدينة المسيب مجموعة من المقاه العامة تتوزع على بعض الأحياء السكنية في المدينة وهي عبارة عن مقاه صغيرة يرتادها الشباب وكبار السن لقضاء وقت الفراغ ، يتضح من خلال جدول (٣) ، خارطة (٤) ، بلغ عدد المقاهي (٢٦) مقهى وغالبا ما تتواجد بالقرب من الاستعمالات التجارية وبلغ مجموع مساحتها (٧٨٠ م<sup>٢</sup>) أي بمعدل ما يقرب (٣٠ م<sup>٢</sup>) لكل مقهى وتوزعت على (١١) حيا سكنيا ، وكان نصيب حي (المعلمين ) (٨) مقهى ، وحي (السكك) (٥) مقهى ، أما حي ( الجمهورية - الثورة - الدوب -العسكري الغدير الاولى) فيوجد فيها (٢) مقهى لكل منهما على التوالي ، أما حي (الشيخ - ابو حمدان - شهداء - الأمير ) بواقع مقهى واحد لكل حي .

أما الكازينوهات فقد بلغ عددها (٤) وبلغت مساحتها (١٦٠٠ م<sup>٢</sup>) أي بمعدل (٤٠٠ م<sup>٢</sup>) للكازينو الواحد ، وتوزعت على ثلاثة أحياء سكنية ، وهي (المعلمين ) بواقع (٢) كازينو ، أما حي (الثورة - الشيخ ) بواقع كازينو واحد لكل منهما .

أما المطاعم فقد بلغ عددها (٨) مطعم توزعت على (٢) حي سكني ، إذ بلغ عدد المطاعم في حي (الثورة ) (٢) مطعم ، وبلغت المساحة الكلية للمطاعم (١٦٠ م<sup>٢</sup>) إذ كانت مساحة أحد المطاعم (٧٥ م<sup>٢</sup>) أما الأخر فقد بلغت مساحته (٨٥ م<sup>٢</sup>) ، أما حي المعلمين فقد بلغ عدد المطاعم فيه (٦) مطعم ، وبلغت عدد المساحة الكلية (٤٨٠ م<sup>٢</sup>) أي بمعدل (٨٠ م<sup>٢</sup>) لكل واحد وكلها تتواجد في الشارع التجاري العام لحي المعلمين.

### جدول (٣)

توزيع المقاهي العامة والكازينوهات والمطاعم في مدينة المسيب لعام ٢٠١٨

ت	أسم الحي	مقهى	المساحة م <sup>٢</sup>	كازينوا	المساحة م <sup>٢</sup>	مطاعم	المساحة م <sup>٢</sup>
١	الثورة	٢	٦٠	١	٤٠٠	٢	١٦٠
٢	السكك	٥	١٥٠	---	---	---	---
٣	الجمهورية	٢	٦٠	---	---	---	---
٤	الشيخ	١	٣٠	١	٤٠٠	---	---
٥	المعلمين	٨	٢٤٠	٢	٨٠٠	٦	٤٨٠
٦	الدوب	٢	٦٠	---	---	---	---
٧	ابو حمدان	١	٣٠	---	---	---	---
٨	الشهداء	١	٣٠	---	---	---	---
٩	المكارم	---	---	---	---	---	---
١٠	الأمير	١	٣٠	---	---	---	---
١١	العسكري الغدير الأولى	٢	٦٠	---	---	---	---
١٢	العسكري الجنابي	---	---	---	---	---	---

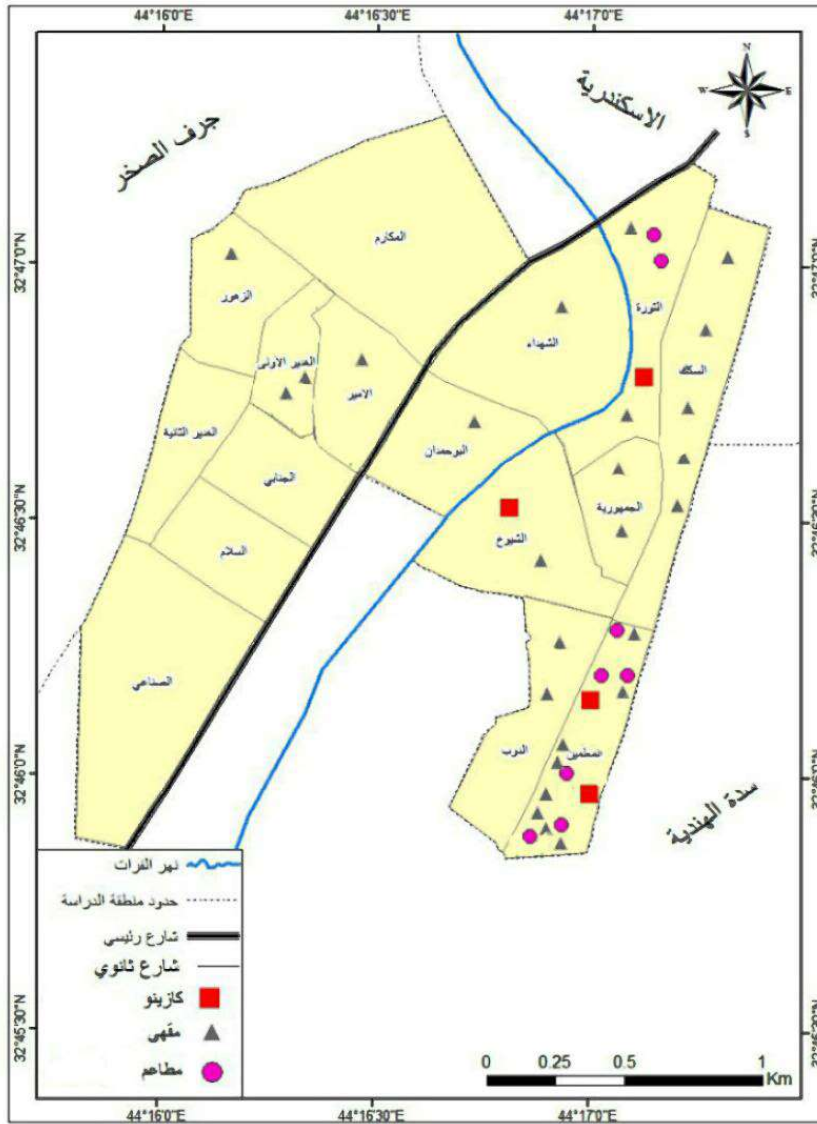
----	----	----	----	----	---	العسكري السلام	١٣
----	----	---	---	٣٠	١	الزهور	١٤
---	---	----	----	---	---	العسكري الغدير الثانية	١٥
----	---	---	---	---	---	الصناعي	١٦
٦٤٠	٨	١٦٠٠	٤	٧٨٠	٢٦	المجموع	

المصدر:- من عمل الباحثة بالاعتماد على

- (١٤) وزارة الصحة ، مديرية صحة بابل ، قطاع المسيب ، شعبة الرقابة الصحية ، بيانات غير منشورة ، ، ٢٠١٨
- الدراسة الميدانية ٧ - ٢ - ٢٠١

خارطة (٤)

التوزيع المكاني للمقاه العامة والكازينوهات والمطاعم في مدينة المسيب لعام ٢٠١٨



المصدر :- من عمل الباحثة بالاعتماد على جدول (٣) .



## ٣- المراكز الثقافية والمكتبات:

تلعب المراكز الثقافية والاجتماعية والمكتبات العامة في المدينة دوراً ترفيهياً وثقافياً مهماً في المدينة ، إذ تقدم هذه المراكز خدماتها إلى منتسبي المؤسسات الحكومية وغير الحكومية وجميع سكان المدينة ، وتوجد في مدينة المسيب مركز نقابة للمعلمين ويقع في حي الجمهورية ، خارطة (٥) ، وقد بلغ مساحة تقدر ب(٣٥٠ م<sup>٢</sup>) وبلغ عدد العاملين فيها (٥) عاملاً.

أما المكتبات العامة فهي تمثل عنصراً مهماً للوظيفة الترويحية في المدينة ، وهي تقدم خدماتها للمنتسبين إلى المؤسسات الحكومية وغير الحكومية والطلبة الباحثين ، وتحتوي منطقة الدراسة على مكتبة واحدة فقط في منطقة الشيوخ ، خارطة (٥) وتبلغ مساحتها (١٠٠ م<sup>٢</sup>) وتحتوي على (٧٢٤٩) مصدراً علمياً<sup>(١)</sup>.

## ٤- الواجبات المائية :-

تلعب الواجبات المائية دوراً مهماً في الترفيه إذ تعد مناطق جذب للسكان إذ لموضع الشاطئ على شكل شريط يوازي الجبهة المائية يمكن أستغلاله في إقامة العديد من الفعاليات الترفيهية ، وتتمتع مدينة المسيب بأطلاله على نهر الفرات من جهة اليمين بمسافة (٩٩٨١ م) ، أما من جهة اليسار فقد بلغت المسافة (٩٩٥٠ م)<sup>(٢)</sup> ، وجزء من هذه الواجبات مستغلة في الترفيه إذ يوجد في الجهة اليمنى من النهر في حي الشيوخ توجد (٢) حديقة ومقهى واحد فضلاً عن وجود المدرجات المائية التي تستخدم للسباحة من قبل الشباب ، أما في حي الثورة فيوجد مقهى واحد فضلاً عن وجود الجزيرة المائية التي تعد منطقة مستغلة للسباحة ، أما في الجهة اليسرى يوجد مقهى واحد في حي البو حمدان<sup>(٣)</sup>.

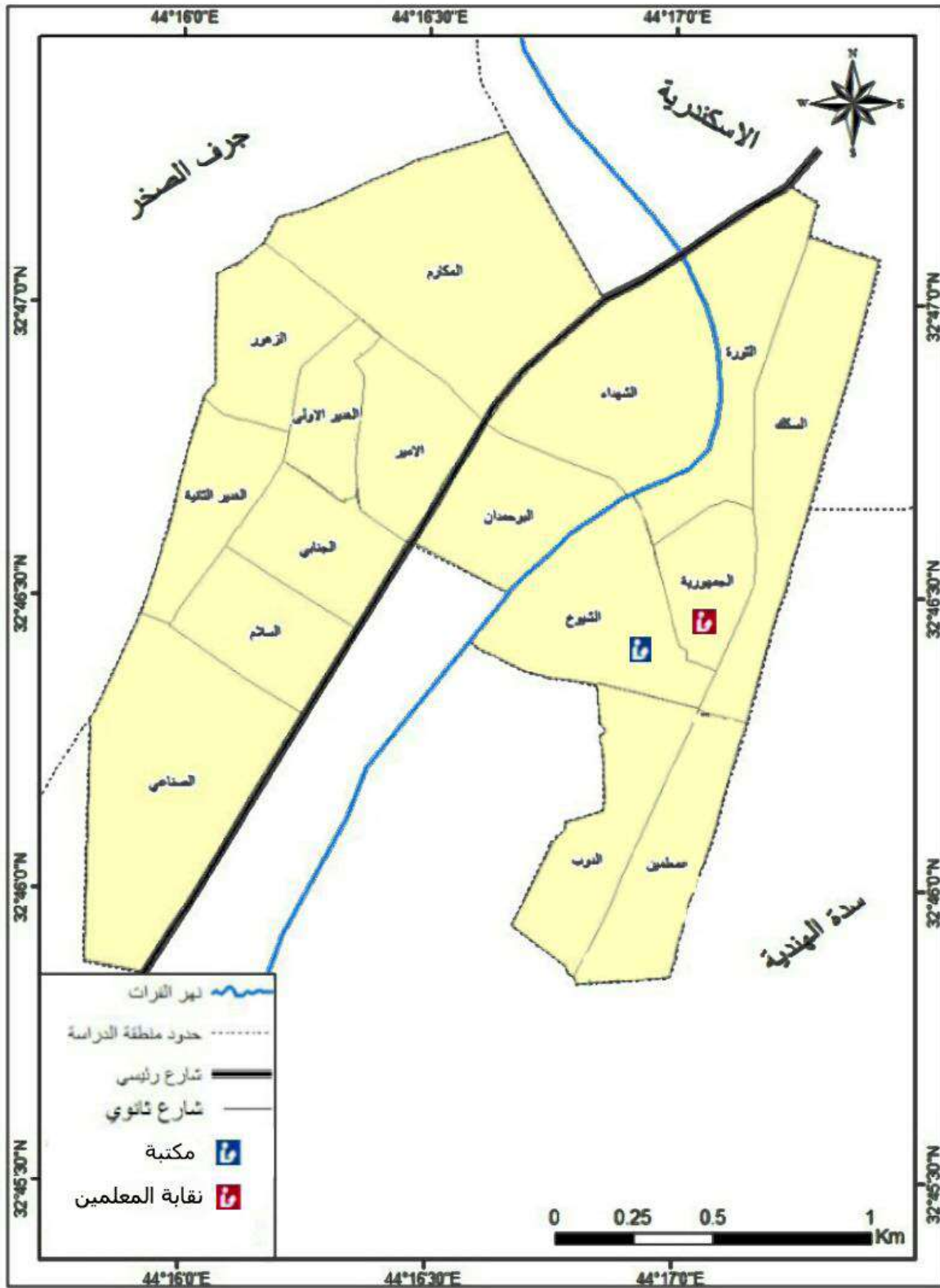
(١) الدراسة الميدانية بتاريخ (٢٢-١٢-٢٠١٨) .

(٢) المصدر :- (٩) من عمل الباحثة بأستخدام برنامج GIS 10.4 .

(٣) الدراسة الميدانية بتاريخ (٢٣-٢٠١٨) .

## خارطة (٥)

التوزيع المكاني للمراكز الثقافية والمكتبات في مدينة المسيب لعام ٢٠١٨م



المصدر من عمل الباحثة بالأعتماد على الدراسة الميدانية.



## ٥- النوادي والملاعب والمساحات والقاعات الرياضية:-

تعد الأنشطة الرياضية من الخدمات الترفيهية المهمة إذ يرتادها معظم الشباب من مختلف الاعمار ليمارسوا هواياتهم ، وهناك العديد من الأنشطة الرياضية ومنها النوادي والملاعب ومراكز الشباب والقاعات الرياضية المغلقة. من الجدول (٤) ، الخارطة (٦) ، نلاحظ وجود نادي رياضي واحد يقع في حي (السكك) تبلغ مساحته (٦٩١١م<sup>٢</sup>) ، فضلا عن وجود مركز شباب واحد في حي (الدوب) تبلغ مساحته (٧٣٨م<sup>٢</sup>) . أما الملاعب الرياضية فيوجد في مدينة المسيب ملعب رياضي واحد وهو منظم ويقع في حي (الثورة) في شمال شرق المدينة تأسس في عام ١٩٨٠م وتبلغ مساحته الكلية (٤٠٠٠٠م<sup>٢</sup>) . أما الساحات الرياضية المنظمة وغير المنظمة فقد بلغ عددها (٥) ساحة تمارس فيها ألعاب كرة القدم ، وشغلت جميعها مساحة بلغت (٥٩٥٠م<sup>٢</sup>) ، وقد توزعت على (٥) أحياء سكنية وهي (الثورة - السكك - البو حمدان - حي العسكري الجنابي - الأمير ) ، إذ بلغت مساحة ساحة كل حي (١٢٠٠ - ١٠٠٠ - ١٥٠٠ - ١٥٠٠ - ٧٥٠) م<sup>٢</sup> لكل منهما على التوالي. أما عدد القاعات المغلقة فقد بلغ عددها (٥) قاعة توجد (٣) قاعات في حي المعلمين واحدة للنساء و(٢) للشباب وقد بلغت مساحتهم الكلية (٢٩٥٠م<sup>٢</sup>) ، وقاعة للنساء توجد في حي الجمهورية تبلغ مساحتها (٢٧٥م<sup>٢</sup>) ، وفي حي ( الثورة) توجد قاعة للشباب تبلغ مساحتها (٣٠٠م<sup>٢</sup>) .

## ٦- صالات الألعاب الالكترونية والبيارد:-

برزت في الأونة الأخيرة أيضا صالات متخصصة للألعاب الحديثة ، إذ يمارس فيها الناشؤون والشباب وحتى الأطفال الألعاب الالكترونية فضلا عن البيارد لقضاء أوقات الفراغ والترفيه ، نلاحظ من خلال جدول (٤) ، خارطة (٦) أنه توجد في المدينة (٥) صالة العاب ، وشغلت مساحة تقدر ب(٢٦٥م<sup>٢</sup>) وتوزعت على أحياء ( الثورة - السكك - المعلمين - البو حمدان - العسكري الغدير الاولى) . إذ بلغت مساحة كل صاله في كل حي (٤٠ - ٥٥ - ٦٠ - ٥٠ - ٦٠) لكل منهما على التوالي.

## جدول (٤)

## توزيع الخدمات الرياضية في مدينة المسيب لعام ٢٠١٨

ت	أسم الحي	ملعب - ساحة	مساحة م <sup>٢</sup> /	نادي - مركز شباب	مساحة م <sup>٢</sup> /	قاعات مغلقة	مساحاتها م <sup>٢</sup> /	صالة للعب	المساحة م <sup>٢</sup> /
١	الثورة	٢	٤٠٠٠٠ ١٢٠٠	---	---	١	٣٠٠	١	٤٠
٢	السكك	١	١٠٠٠	١	٦٩١١	---	---	١	٥٥
٣	الجمهورية	---	---	---	---	١	٢٧٥	---	---
٤	الشيوخ	---	---	---	---	---	---	---	---
٥	المعلمين	---	---	---	---	٣	٩٥٠	١	٦٠
٦	الدوب	---	---	١	٧٣٨	---	---	---	---
٧	البو حمدان	١	١٥٠٠	---	---	---	---	١	٥٠
٨	الشهداء	---	---	---	---	---	---	---	---



## الاستنتاجات /

- ١- توزع سكان المدينة لبالغ عددهم (٥٧٤٣٩) نسمة على عدد الأحياء التي يصل عددها إلى (١٦) حيا .
- ٢- بلغ عدد الحدائق (٦٦) حديقة و (٣) متنزهات ، شغلت مساحة الحدائق (١٧١٧٥٣م<sup>٢</sup>) أما مساحة المتنزهات فقد بلغت (٥٥٥٠٠م<sup>٢</sup>) ، وتوزعت على (١٣) حي سكني وهذا يعني أن (٣) حي خالي من الحدائق وهذا يؤثر إلى قصور واضح في أعداد الحدائق مقارنة بأعداد الأحياء ومساحتها
- ٣- أما المتنزهات فقد كان عددها (٣) متنزهات توزعت على ثلاثة أحياء الأول حي الثورة وكانت مساحة المتنزه فيه كبيرة مقارنة مع غيرها إذ بلغت (٢٥٠٠م<sup>٢</sup>) .
- ٤- بلغ عدد المقاهي (٢٦) مقهى وغالبا ما تتواجد بالقرب من الاستعمالات التجارية وبلغ مجموع مساحتها (٧٨٠م<sup>٢</sup>) أي بمعدل ما يقرب (٣٠م<sup>٢</sup>) لكل مقهى وتوزعت على (١١) حيا سكنيا .
- ٥- أما الكازينوهات فقد بلغ عددها (٤) وبلغت مساحتها (١٦٠٠م<sup>٢</sup>) .
- ٦- المطاعم فقد بلغ عددها (٨) مطعم توزعت على (٢) حي سكني .
- ٧- وتوجد في مدينة المسيب مركز نقابة للمعلمين ويقع في حي الجمهورية.
- ٨- وتحتوي منطقة الدراسة على مكتبة واحدة فقط في منطقة الشيوخ وتبلغ مساحتها (١٠٠م<sup>٢</sup>) .
- ٩- وجود نادي رياضي واحد يقع في حي (السكك) تبلغ مساحته (٦٩١١م<sup>٢</sup>) ، فضلا عن وجود مركز شباب واحد في حي (الدوب) تبلغ مساحته (٧٣٨م<sup>٢</sup>) .

## التوصيات /

- ١- تشغيل العديد من المتنزهات العامة التي أصابها الأهمال و الذي أدى الى تقليل دورها الترفيهي وذلك من خلال إعادة تأهيل العمل بها من قبل الكوادر المختصة.
- ٢- أستغلال وجود المساحات الملائمة لتكون حدائق ومتنزهات في الأحياء التي تعاني الحرمان لتكون متنفسا لسكان المدينة للترفيه وقضاء وقت الفراغ فيها وإعادة الحياة الى الحدائق الموجودة التي بقيت جرداء على الرغم من كونها مخصصة لخدمة الترفيه في العديد من الأحياء .
- ٣- تخصيص بناية للمكتبة في المدينة تتلائم مع المؤشرات المحلية لتكون مكان يتمتع فيه القارئ بالراحة .
- ٤- زيادة عدد المجمعات المائية في المدينة خصوصا في الأحياء التي تعاني من حرمان مياه الشرب بأضافة مجمعات جديدة وذلك للقضاء على نسبة الحرمان الموجودة في المدينة .

## المصادر /

- ١- وزارة الموارد المائية ، المديرية العامة للمساحة ، خريطة بابل الأدارية ، لسنة ٢٠١٠ .
- ٢- جمهورية العراق ، وزارة البلديات والاشغال العامة ، مديرية بلدية المسيب، ٢٠١٨.
- ٣- قصي عبد المجيد السامرائي ، المناخ والاقاليم المناخية ، دار البيازوري العلمية للنشر والتوزيع ، عمان ، ٢٠٠٨ ، ص ١٦١ .
- ٤- وزارة النقل ، الهيئة العامة للأنواء الجوية والرصد الزلزالي ، قسم المناخ ، (بيانات غير منشورة) ، ٢٠١٨ .
- ٥- محمد عباس جابر خضير الحميري ، التمثيل الكارتوكرافي لاستعمالات الارض الزراعية في قضاء المسيب باستعمال نظم المعلومات الجغرافية ،رسالة ماجستير ، ( غير منشورة ) ،كلية التربية صفي الدين الحلي ، جامعة بابل ، ٢٠١١ ، ص ٤٩ .
- ٦- محمد عباس جابر خضير الحميري، المصدر نفسة ،ص ٥٠ .

- 7- Buringh, soil survey Report Hilla Kifl Drainage project (Hilla section), Baghdad, Government press, 1961, p 151
- ٨- علي صاحب طالب ، دراسة جغرافية لمنظومة الري في محافظة بابل ، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الأداب ، جامعة البصرة ، ١٩٨٩. ص ٨٦.
- ٩- حسن علي نجم الجبوري ، التباين المكاني لسكان الارياف في محافظة ديالى (١٩٨٧ - ١٩٩٧) ، اطروحة دكتوراه ، (غير منشورة ) ، كلية الأداب ، جامعة بغداد ، ٢٠٠٦ ، ص ١٦ .
- ١٠- وزارة التخطيط ، الجهاز المركزي للإحصاء في بابل ، تقديرات السكان لعام ٢٠١٨
- ١١- بشير أبراهيم الطيف ، محسن عبد علي الفريجي ، رياض سلمان الجميلي، خدمات المدن ( دراسة في جغرافية التنمية ) ، ط ١ ، كلية التربية ابن رشد ، جامعة بغداد ، ٢٠٠٩ ، ص ١٣٥.
- ١٢- معن محي محمد شريف العبدلي ، تحليل كفاءة الخدمات المجتمعية (التعليمية والصحية والترفيهية ) و في مدينة السلمانية ، اطروحة دكتوراه، (غير منشورة) ، كلية التربية ، جامعة الانبار ، ٢٠١٦ ، ص ١٤٠ .
- ١٣- مديرية بلدية المسيب ، شعبة الحدائق والمتنزهات ، بيانات غير منشورة لعام ٢٠١٨ .
- ١٤- وزارة الصحة ، مديرية صحة بابل ، قطاع المسيب ، شعبة الرقابة الصحية ، بيانات غير منشورة ، ٢٠١٨ .
- ١٥- باستخدام برنامج GIS 10.4 .
- ١٦- وزارة الشباب والرياضة ، مديرية شباب ورياضة بابل ، شعبة الأملاك ، بيانات غير منشورة ، ٢٠١٨ .

#### Sources

- 1- Ministry of Water Resources, General Directorate of Survey, Administrative Map of Babylon, for the year 2010.
- 2- Republic of Iraq, Ministry of Municipalities and Public Works, Musayyib Municipality Directorate, 2018.
- 3- Qusay Abdul-Majeed Al-Samarrai, Al-Manakh and Climate Regions, Al-Yazuri Scientific House for Publishing and Distribution, Amman, 2008, p. 161.
- 4- Ministry of Transport, General Authority for Meteorology and Seismic Monitoring, Climate Department, (unpublished data), 2018.
- 5- Muhammad Abbas Jaber Khudair Al-Hamiri, Cartographic Representation of Agricultural Land Uses in Al-Musayyib District Using Geographic Information Systems, Master Thesis, (unpublished), College of Education, Safi Al-Din Al-Hali, University of Babylon, 2011, p. 49.
- 6- Muhammad Abbas Jaber Khudair Al-Hamiry, the same source, p. 50.
- 7- Buringh, soil survey Report Hilla Kifl Drainage project (Hilla section), Baghdad, Government press, 1961, p 151
- 8- Ali Sahib Talib, A Geographical Study of the Irrigation System in Babylon Governorate, unpublished master's thesis, College of Arts, Basra University, 1989, p. 86.
- 9- Hassan Ali Najm al-Jubouri, The Spatial Variation of the Rural Population in Diyala Governorate (1987-1997), PhD thesis, (unpublished), College of Arts, University of Baghdad, 2006, p. 16.
- 10- Ministry of Planning, Central Bureau of Statistics in Babylon, Population Estimates for 2018
- 11- Bashir Ibrahim Al-Taif, Mohsen Abd Ali Al-Fariji, Riyad Salman Al-Jumaili, Cities Services (A Study in Developmental Geography), 1st Edition, College of Education, Ibn Rushd, University of Baghdad, 2009, p. 135

- 
- 12- Maan Mohi Muhammad Sharif Al-Abdali, Analysis of the Efficiency of Community Services (Educational, Health and Recreation) and in the City of Sulaymaniyah, PhD thesis, (unpublished), College of Education, Anbar University, 2016, p. 140.
- 13- Musayyib Municipality Directorate, Gardens and Parks Division, unpublished data for 2018.
- 14- Ministry of Health, Babylon Health Directorate, Musayyib Sector, Health Control Division, unpublished data, 2018
- 15- Using the GIS 10.4 program.
- 16- Ministry of Youth and Sports, Directorate of Youth and Sports of Babylon, Division of Properties, unpublished data, 2018.