



ISSN 2735-4822 (Online) \ ISSN 2735-4814 (print)



Social Units in Ashmun Center (Menoufia Governorate)

A Study in Geography of Service

PhD. Hend Ibrahim Radwan Suliman

Assistant Lecturer - Department of Geography – Faculty of Women for Arts, Sciences, and Education Ain Shams University-Egypt

Hend.Ebrahim.Soliman@women.asu.edu.eg

Prof. DR. Saeid Ahmed Abdo

Professor of Economic Geography - Department of Geography- Faculty of Women for Arts, Sciences, and Education- Ain Shams University- -Egypt

Saeid.ahmedabdo@women.asu.edu.eg

DR. Layla Hassan Al Afandy

Assistant Professor of Economic Geography- Department of Geography- Faculty of Women for Arts, Sciences, and Education- Ain Shams University- -Egypt

Receive Date: 10 October 2023, Revise Date: 9 November 2023

Accept Date: 15 November 2023.

DOI: [10.21608/BUHUTH.2023.241330.1578](https://doi.org/10.21608/BUHUTH.2023.241330.1578)

Volume 4 Issue 5 (2024) Pp.103-137.

Abstract

The purpose of this research is to study the social units in Ashmun Center (Menoufia Governorate) from a geography of service perspective. The research examines their geographic distribution and studies the geographic distribution of some indicators measuring the efficiency and effectiveness of the services provided by these units at the local level in Ashmun Center. The research findings has come to the conclusions that the social units in Ashmun Center are Random geographical distribution among the center's local units. More than 88.9% of the buildings of these social units are in excellent to moderate condition, while only 11.1% are in poor condition, represented by the Magriya and Sakiyat Abu Sha'ara units. Additionally, 38.9% of these units have a high density of employees per room, reaching 6.5 employees per room in the Shatanooof unit; which may hinder the efficiency of the unit in performing its tasks. About two-thirds of the local units in the center suffer from an increase in population compared to the number of the available social units. The research concludes with some recommendations, including the necessity to address the shortage in the number of social units in proportion to the population and area in Ashmun Center, as well as considering future population growth and ensuring easy accessibility to these units. Furthermore, there is a need to improve the efficiency of the buildings of the social units in Magriya and Sakiyat Abu Sha'ara due to their poor condition.

Keywords: Social Units - Service Geography - Social Solidarity- Ashmun Center- Menoufia Governorate.

الوحدات الاجتماعية بمركز أشمون (محافظة المنوفية) دراسة في جغرافية الخدمات

هند إبراهيم رضوان سليمان
مدرس مساعد بقسم الجغرافيا
كلية البنات، جامعة عين شمس، مصر

Hend.Ebrahim.Soliman@women.asu.edu.eg

أ.م.د ليلي حسن الأفندي
أستاذ الجغرافيا الاقتصادية المساعد بقسم
الجغرافيا كلية البنات جامعة عين شمس، مصر

أ.د سعيد أحمد عبده
أستاذ الجغرافيا الاقتصادية بقسم الجغرافيا
كلية البنات جامعة عين شمس، مصر

Saeed.ahmedabdo@women.asu.edu.eg

المستخلص

لقد استهدف البحث دراسة الوحدات الاجتماعية في مركز أشمون (محافظة المنوفية) دراسة في جغرافية الخدمات، والتوزيع الجغرافي لها، كما تناول دراسة التوزيع الجغرافي لبعض مؤشرات قياس كفاءة وكفاية الخدمات المقدمة من خلال تلك الوحدات وذلك علي مستوي الوحدات المحلية لمركز أشمون. وخلص البحث إلي بعض النتائج منها أن الوحدات الاجتماعية في مركز أشمون تتسم بالانتشار الجغرافي العشوائي بين وحداته المحلية، وأن أكثر من حوالي (88.9%) من مباني الوحدات الاجتماعية بحالة تتراوح ما بين ممتازة ومتوسطة، في حين أن نحو (11.1%) فقط منها بحالة رديئة متمثلة في الوحدة الاجتماعية بمجريا والوحدة الاجتماعية بساقية أبو شعرة، كما أنه بنسبة (38.9%) من هذه الوحدات ترتفع كثافة الموظفين بحجراتها ليصل إلى نحو 6.5 موظف/ حجرة كما هو الحال في الوحدة الاجتماعية بشطانوف وهو ما قد يعوق كفاءة العمل بهذه الوحدة في أداء مهامها، كما أن نحو ثلثي الوحدات المحلية لمركز أشمون تعاني من زيادة عدد سكانها مقارنة بعدد الوحدات الاجتماعية بها. وانتهي البحث إلي بعض التوصيات منها ضرورة تغطية العجز في عدد الوحدات الاجتماعية بما يتناسب مع عدد السكان والمساحة في مركز أشمون وبما يتناسب أيضا مع الزيادة السكانية في المستقبل مع سهولة الوصول إليها، بالإضافة إلي رفع كفاءة مباني الوحدات الاجتماعية بكل من مجريا وساقية أبو شعرة حيث تم تصنيفهم ضمن (11.1%) بحال رديئة.

الكلمات الدالة: الوحدات الاجتماعية، جغرافية الخدمات، التضامن الاجتماعي، الضمان الاجتماعي، مركز أشمون، محافظة المنوفية.

مقدمه:-

يمثل التوزيع المكاني للظاهرة الجغرافية أحد الموضوعات المهمة داخل فرع علم الجغرافيا ولا سيما أن علم الجغرافيا ينفرد بدراسة البعد المكاني دون العلوم الأخرى، فالجغرافى يهتم بدراسة توزيع الظاهرة فى المكان، والتوزيع بالنسبة للجغرافى هو تكرار الظاهرة فى المكان أو التنظيم الناتج عن توزيع الظاهرة وفق نمط خاص (صفوح خير، 1989، ص314).

وتمارس وزارة الشؤون الاجتماعية دورها فى المجتمع من خلال قناتين واضحتى المعالم محددتى الواجبات ومع ذلك يربطهما ومجالات التعاون والتكامل، الفنية والإدارية والإشرافية، فالقناة الأولى هى الجهاز الحكومى متمثلا فى أجهزة الوزارة وإداراتها ومديرياتها ووحداتها الاجتماعية. والقناة الثانية هى التنظيم الأهلى التطوعى ممثلا فى الاتحاد العام للجمعيات والمؤسسات الخاصة ثم الاتحادات النوعية والاقليمية والجمعيات الخيرية المشهورة طبقا للقانون 32 لسنة 1964م (وزارة الشؤون الاجتماعية، 1983، ص.ز).

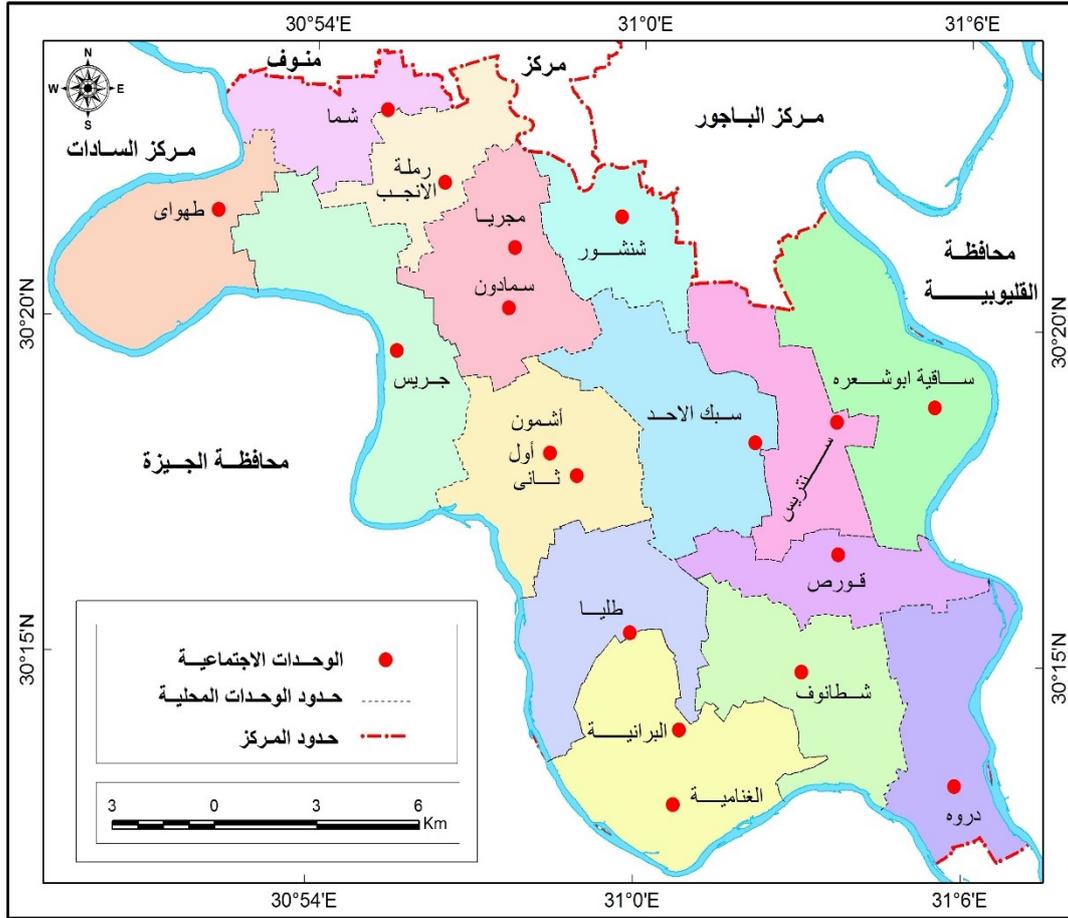
ومن هنا جاءت الدراسة بهذا البحث عن التوزيع الجغرافى لأحد أشكال القناة الأولى لخدمات التضامن الاجتماعى فى صورته المحلية ممثلة فى الوحدات الاجتماعية فى مركز أشمون، لتتضمن نشأتها وتطورها وتوزيعها الجغرافى ومؤشرات الكفاية والكفاءة.

البعد المكاني

يعد مركز أشمون أحد مراكز محافظة المنوفية ، والذى يحده من الشمال مركز الباجور ومركز منوف ومن الشرق والجنوب الشرقى محافظة القليوبية ومن الغرب مركز السادات و من الجنوب الغربى محافظة الجيزة، والمركز به مدينة حضرية واحدة وهى مدينة أشمون كعاصمة له ، ويضم عدد 14 وحدة محلية قروية ، و عدد 54 قرية تابعة، كما يبدو من الشكل (1).

بلغ عدد سكان مركز أشمون نحو 752774 نسمة عام 2017م، بنسبة 19.55% من إجمالى سكان المحافظة والبالغ عددهم (3850271 نسمة)، بمساحة 297.994 كم² أى 10.79% من إجمالى مساحة المحافظة البالغ 2760.343 كم² (ديوان عام محافظة المنوفية، 2017، ص41-43).

شكل (1) التقسيم الإداري لمركز اشمون (محافظة المنوفية).



المصدر: الهيئة المصرية العامة للمساحة، الخرائط الرقمية لمحافظة المنوفية ، مقياس 1:5000، 2008م.

وبذلك يحتل المركز المرتبة الأولى من حيث عدد السكان والثانية من حيث المساحة بعد مركز السادات، بالإضافة الى كونه الأول أيضا من حيث عدد خدمات التضامن الاجتماعي، فيحتوى على (18 وحدة اجتماعية)⁽⁸⁾ من اجمالى (104 وحدة اجتماعية) على مستوى المحافظة لعام 2018م (إدارة التضامن الاجتماعي بمركز أشمون، 2018، بيانات غير منشورة) أى ما يعادل بنسبة 17.3% من إجمالى عددها بالمحافظة.

أسباب اختيار الموضوع

1. أهمية التطرق لموضوعات جغرافية تطبيقية جديدة فى مجال جغرافية الخدمات الاجتماعية التي يتطلبها المجتمع السكاني المصري المتزايد عددا لحل بعض مشكلات حياتية.

(8) إدارة التضامن الاجتماعي بمركز اشمون، أعداد الوحدات الاجتماعية بالمركز لعام 2018م، بيانات غير منشورة.

2. حاجة مركز أشمون إلي دراسة الخدمات الاجتماعية حيث أنه لم تجري عنها أي دراسة.

أهداف الدراسة

1. دراسة مدي عدالة التوزيع الجغرافي للوحدات الاجتماعية بمركز أشمون.

2. دراسة بعض المؤشرات لتحديد مدي كفاية وكفاءة الوحدات الاجتماعية.

المناهج والأساليب

أ- المناهج

إعتمدت الدراسة علي المنهج الوصفي التحليلي والذي يعتمد علي دراسة الظاهرة كما توجد في الواقع، ويهتم بوصفها وصفا دقيقا ويعبر عنها كيفا بوصفها وتوضيح خصائصها، وكما بإعطائها وصفا رقميا من خلال بيانات وجداول توضح مقدار هذه الظاهرة أو حجمها أو درجة ارتباطها مع الظواهر الأخرى. وللاقترب أكثر من ذلك المنهج كان الإعتماد علي المداخل التالية:

1. المدخل التاريخي

استخدم هذا المدخل لدراسة تاريخ نشأة الوحدات الاجتماعية وتطورها بمركز أشمون.

2. المدخل الموضوعي

استخدم المدخل الموضوعي في دراسة الوحدات الاجتماعية كظاهرة جغرافية قائمة بذاتها، وتناول توزيعها الجغرافي بمنطقة الدراسة.

أ- الأساليب:

1. الأسلوب الإحصائي

استخدم الأسلوب الإحصائي في تجميع كل ما يعلق بظاهرة البحث من بيانات وإحصاءات.

2. الأسلوب الكارتوجرافي

المتمثل في رسم الخرائط والأشكال البيانية التي تبرز نتائج الدراسة.

3- الدراسة الميدانية:

ممثلة في الدراسة الميدانية للوحدات الاجتماعية بمركز أشمون عن طريق توزيع استمارة استبيان تخص حالة المباني الخاصة بها كما يتضح من ملحق(1).

الدراسات السابقة

رغم أهمية الوحدات الاجتماعية فيما تقدمه من خدمات تفيد السكان في محيط جغرافي معين، إلا أنها لم تحظ بإهتمام جغرافي يعكس جوانبها المختلفة كما هو الحال في الخدمات التعليمية والصحية والترفيهية وغيرها،

فلم يتوفر سوى دراسة جغرافية واحدة في هذا المجال لموسي فتحي عتلم (2020) عن الأبعاد الجغرافية للوحدات الاجتماعية بمحافظة المنوفية والتي تناولت تطور الوحدات الاجتماعية علي مستوى المحافظة وتوزيعها الجغرافي والخدمات التي تؤديها وخصائص المستفيدين منها وبعض مؤشرات كفاءتها ودرجات رضا المستفيدين من الخدمات التي تقدمها والمشكلات التي تواجهها.

ويتناول البحث النقاط التالية:

أولاً: تطور الوحدات الاجتماعية.

ثانياً: التوزيع الجغرافي للوحدات الاجتماعية.

ثالثاً: كفاية الوحدات الاجتماعية.

رابعاً: كفاءة الوحدات الاجتماعية.

أولاً: تطور الوحدات الاجتماعية.

تبين من خلال الدراسة الميدانية اختلاف تاريخ نشأة تلك الوحدات وفقاً لمقرها الحالي بغض النظر عن كون

المبنى حكومي أو إيجار أو استضافة، وتبين من الدراسة ما يوضحه الجدول (1):

جدول (1) الوحدات الاجتماعية وتاريخ نشأتها وفقاً لمقرها الحالي

على مستوى مركز أشمون خلال الفترة من 1990 إلى 2019م.

العدد التراكمي	عدد الوحدات		نوع الملكية			النشأة
	%	العدد	استضافة	مؤجر	حكومي	
5	27.7	5	شطانوف	سنتريس - طهوي	ساقية أبوشعرة - طليا-	ما قبل عام 1990
6	5.6	1	الغنامية	-	-	من 1990-1994
7	5.6	1	-	شما	-	من 1995-1999
9	11.1	2	دروة	-	سمادون	2000 - 2004
15	33.3	6	البرانية	قورص - أشمون أول - أشمون ثاني	سبك الأحد - شنشور	2005-2009
15	0	6	-	-	-	2010 - 2014
18	16.7	3	مجريا	رملة الأنجب	جريس	2015-2019

المصدر: الدراسة الميدانية، خلال الفترة ما بين 1 يوليو حتي 28 أغسطس 2019م.

من خلال بيانات الجدول السابق والشكل (2) يتبين ما يلي:

- فيما يخص تطور الوحدات الاجتماعية في مركز أشمون قبل عام 1990 كان بنسبة (27.7%) من اجمالي الوحدات القائمة منذ أكثر من 30 عاما ممثلين في خمس وحدات اجتماعية تختلف في طبيعة ملكيتها وهم: ساقية أبو شعرة وطليا بملكية حكومية، وسنتريس وطليا في شقق مؤجرة، وشطانوف المستضافة من قبل إدارة البريد بشطانوف.
- منذ عام 1990 وعلي مدار 14 عاما جاء التطور بطئ بنسبة زيادة بلغت (22.2%) وذلك عن عدد 4 وحدات اجتماعية فقط خلال الفترة (1990-2004)، وإن اختلفت طبيعة ملكية كل منها وهي: الغنامية ودروة وهما من الوحدات المستضافة فالأولى مستضافة من قبل جمعية تنمية المجتمع بالغانامية، وتعد من المباني المتهاكلة والتي لا تتوفر بها كهرباء حيث تحصل عليها من خلال أسلاك موصولة بأعمدة الإنارة العمومية وقبل ذلك كان مقر الوحدة عبارة عن أحد البيوت المتواضعة المؤجرة من أهالي القرية المصنوعة من الطوب اللبن وذات السقف الخشبي كما يتضح من صورة (1)، والثانية وحدة دروة المستضافة من قبل جمعية تنمية المجتمع بدروة.



المصدر: الدراسة الميدانية، 5 أغسطس 2019م.

صورة (1) مبني الوحدة الاجتماعية بقرية الغنامية

أما الوحدة الاجتماعية بشما، فهي من الوحدات ذات المباني المؤجرة التي تقع في قرية شما، ومن واقع الإستبيان اتضح أن الأهالي والموظفون العاملون بالوحدة لديهم شكوي من تطرف موقعا بالنسبة لقلب القرية والقرى التابعة لها، وهو ما يمثل عائق أمامهم في تقديم الخدمة أو الحصول عليها ولعل السبب وراء اختيار هذا الموقع للوحدة اقتصادي بحت متمثل في انخفاض سعر الإيجار. وعن وحدة سمدون فهي ذات مبني حكومي يرجع تاريخ تحديثه لعام 2004 وتستضيف فيه جمعية تنمية المجتمع بسمدون بجميع أنشطتها ضمن مبانيها، ورغم حداثة المبني إلا أنه يعاني من

تصدع وتشقق جدرانه التي تُنذر بسقوطه وتعريض أرواح الموظفين والعملاء المترددين على الوحدة للخطر. واتضح ذلك من خلال الدراسة الميدانية وصورة (2).



المصدر: الدراسة الميدانية، 5 أغسطس 2019م.

صورة (2) مبني الوحدة الاجتماعية بقرية سمادون

- كانت الطفرة في عدد الوحدات الاجتماعية خلال الفترة (2005 - 2009) فكانت صاحبة النصيب الأكبر من عدد الوحدات الاجتماعية التي أنشئت فيها وعددهم ست وحدات يمثلوا نسبة (33.3%) من إجمالي عددهم بالمركز، أي بمعدل حوالي 6% من عدد الوحدات سنويا، منهم وحدتي سبك الأحد وشنشور بمباني حكومية، في حين أن الوحدات الثلاثة قورص وأشمون أول وأشمون ثاني ذات مباني مؤجرة، أما وحدة البرانية فهي مستضافة من قبل وزارة الأوقاف، حيث تتمثل في شقة فوق زاوية للصلاة تعرف بزاوية سيدي علوان والتي تقع في الأساس على أرض مقابر القرية.
- شهدت الفترة (2010- 2019) تطور بطيء في عدد الوحدات الاجتماعية بمعدل وحدة واحدة كل ثلاث سنوات تقريبا، حيث تم إنشاء ثلاث وحدات يمثلوا نسبة (16.7%) من إجمالي عددها بالمركز، الأولى هي وحدة جريس التي تم تحديث مبناها عام 2010 وتعد صاحبة الترتيب الأول من حيث نشاطها على مستوى المركز، أنظر صورة(3)، ومبنى هذه الوحدة حكومي، أما الثانية فهي وحدة رملة الأنجب وهي عبارة عن شقة مؤجرة منذ عام 2014، ووضع هذه الوحدة غير مستقر حيث يتم تغيير مقرها من وقت لآخر خاصة مع ارتفاع قيمة الإيجار لبيدأ البحث عن مقر آخر أقل سعرا، والثالثة وحدة مجريا التي تعد أحدث الوحدات الاجتماعية من حيث النشأة والتي ترجع نشأتها لعام 2017 بعد إنفصال مجريا عن سمادون لتخفيف الضغط عن وحدة سمادون، وهي مستضافة في أحد مباني البريد بمجريا، والمبنى بحالة متواضعة جدا.



المصدر: الدراسة الميدانية، 8 أغسطس 2019م.

صورة (3) مبني الوحدة الاجتماعية بقرية جريس

- كما تبين أن نحو ثلث الوحدات الاجتماعية (33.3%) بالمركز بمباني ذات ملكية حكومية مستقلة، وحوالي (38.9%) منهم بشقق مؤجرة من الأهالي، في حين أن (27.8%) مستضافة من قبل جمعيات تنمية المجتمع والوحدات المحلية وهيئات البريد.



المصدر: من عمل الطالبة اعتمادا علي بيانات مصدرها جدول (1).

شكل (2) التطور العددي للوحدات الاجتماعية في مركز أشمون

خلال الفترة ما قبل عام 1990 إلى 2019م.

ثانياً: التوزيع الجغرافي للوحدات الاجتماعية

تعد الوحدة الاجتماعية الخلية الأساسية في بناء جهاز العمل الاجتماعي الحكومي، وتهدف إلى تنمية المجتمع المحلي واحداث التغيير الاجتماعي له في ضوء المفاهيم والمبادئ العامة ويتم عن طريقها تنفيذ أهداف ورسالة واختصاصات وبرامج وزارة الشؤون الاجتماعية. (وزارة الشؤون الاجتماعية، 1983، ص12). فتعد كل وحدة من هذه الوحدات الاجتماعية مركزاً تتكامل فيه الخدمات الموجهة للمجتمع المنوطة بخدمته، وهي الموقع الأساسي في الهيكل التنظيمي لأجهزة العمل الاجتماعي وهي التي تستلهم بحكم موقعها والتصاقها بالمجتمع آمال الجماهير وتتعرف على متطلباتهم من الخدمات وتعاونهم في حل مشاكلهم العامة والخاصة، هذا بالإضافة إلى دورها - المباشر أو غير المباشر - في تنفيذ الخطط والبرامج والمشروعات التي تخدم هذه المجتمعات.

وتختلف الوحدات الاجتماعية من حيث بنائها التنظيمي ونوعية الخدمات التي تقدمها باختلاف البيئات التي تخدمها. لذا توجد وحدات ريفية حضرية وأخرى صحراوية (وزارة الشؤون الاجتماعية، بدون سنة، ص37-38). فتتسم الوحدات الاجتماعية بصورتها الحالية بالانتشار الجغرافي بحيث تغطي جميع مناطق الجمهورية حضراً وريفاً وصحراً، ويرتبط أداء العمل بها بظروف البيئة وحجم المجتمع الذي تخدمه ونوعه وتباعده أجزاءه والمسافات بينها. وفيما يلي دراسة للتوزيع الجغرافي للوحدات الاجتماعية وفقاً لإحداثياتها والعاملين بها والمنتفعين من خدماتها.

جدول (2) التوزيع الجغرافي للوحدات الاجتماعية بمركز أشمون لعام 2019م.

م	الوحدة المحلية	الوحدة الاجتماعية	القرى التابعة لكل وحدة اجتماعية
1	مدينة أشمون	أشمون أول	مدينة أشمون
		أشمون ثاني	
2	دروة	دروة	دروة- صراوة- كفر صراوة .
3	سبك الأحد	سبك الأحد	سبك الأحد - شوشاى- كفر السيد - محلة سبك .
4	سمادون	سمادون	سمادون.
		مجريا	مجريا.
5	ساقية أبو شعرة	ساقية أبو شعرة	ساقية أبو شعرة - سملاي- الفرعانية- كفر الفرعانية- كفر الحما - شنواى.
6	سنتريس	سنتريس	سنتريس- كفر ابو محمود - منيل دويب - القناطرين .
7	جريس	جريس	جريس - مونسنة - أبو عوالى - منشأة جريس.
8	ظليا	ظليا	ظليا - الخور.
9	طهواى	طهواى	طهواى- دلهمو- كفر الطراينة-.
10	شما	شما	شما- ساقية المنقدي
11	شطانوف	شطانوف	شطانوف- بوهه شطانوف - منيل جويده - شعشاع - كفر عون - الحلواصى.
12	شنشور	شنشور	شنشور - براشيم - كوم عياد.
13	قورص	قورص	قورص - كفر قورص- النعناعية- سهواج - كفر أبو رقبة
14	رملة الأنجب	رملة الأنجب	رملة الأنجب- لبيشه- كفر الغريب - الأنجب
15	البرانية	البرانية	البرانية.
		الغنامية	الغنامية - الكوادي - منيل عروس - كفر منصور.

المصدر: إدارة الشؤون الاجتماعية بمركز أشمون- المنوفية ، توزيع الوحدات الاجتماعية بمركز أشمون والقرى التابعة لها لعام 2019م، بيانات غير منشورة.

بلغ عدد الوحدات الاجتماعية على مستوى محافظة المنوفية لعام 2018م (104) وحدة اجتماعية، موزعة بشكل متباين بين مراكز المحافظة، ويعد مركز أشمون صاحب المرتبة الأولى من حيث عدد الوحدات الاجتماعية والتي يبلغ عددها (18) وحدة اجتماعية لتمثل نسبة (17.31%) من إجمالي عددها بالمحافظة (مديرية التضامن الاجتماعى بالمنوفية، بيانات غير منشورة، 2018). لتغطي الوحدات المحلية لمركز أشمون وتقدم كل منها خدماتها لمجموعة من القرى الصغيرة التابعة كما يتضح من بيانات جدول (2) وملحق (2) والشكل (3) .

جدول (3) التوزيع الجغرافي للوحدات الاجتماعية بمركز أشمون

وفقا لحالة مبانيها عام 2019م.

الوحدة الادارية	الوحدة الاجتماعية	الشكل الخارجى(5درجات)	السلام والارتفاع(20درجة)	النوافذ (10درجات)	الحوائط والدهان (10 درجات)	الأرضيات (10 درجات)	التقييم الكلى (100درجة)
مدينة أشمون	أشمون أول	25	10	5	5	5	50
	أشمون ثانى	25	10	5	5	5	50
دروة	دروة	40	15	9	9	7	80
سبك الأحد	سبك الأحد	35	18	9	9	9	80
سمادون	سمادون	35	15	8	8	8	74
	مجريا	30	0	4	4	4	42
ساقية أبو شعرة	ساقية أبو شعرة	25	0	5	5	5	40
سنتريس	سنتريس	25	10	5	5	5	50
جريس	جريس	48	18	10	10	10	96
ظليا	ظليا	30	5	5	5	5	50
ظهوای	ظهوای	35	15	5	5	7	67
شما	شما	25	15	5	5	5	55
شطانوف	شطانوف	35	0	7	7	5	54
شنشور	شنشور	45	15	8	8	8	84
1	قورص	25	10	5	5	5	50
رملة الأنجب	رملة الأنجب	35	15	8	8	8	74
البرانية	البرانية	25	10	5	5	5	50
	الغنامية	25	10	7	7	7	56

المصدر: من عمل الطالبة اعتمادًا علي الزيارات الميدانية لمباني الوحدات الاجتماعية في مركز أشمون خلال الفترة ما بين 1 يوليو حتى 30 أغسطس 2019م ، التقييم من وجهه نظر الطالبة.

- الفئة الأولى : مباني ممتازة (90 درجة فأكثر):

متمثلة فى وحدة جريس التي تزيد درجة جودة مبانيها إلي 96 درجة من إجمالي 100 درجة.

- الفئة الثانية : مباني جيدة (تتراوح ما بين 70 لأقل من 90 درجة):

تضم كل من دروة وسبك الأحد وسمادون وشنشور ورملة الأنجب، أنظر صورة(4).



المصدر: الدراسة الميدانية، خلال الفترة ما بين 1 يوليو حتى 30 أغسطس 2019م.

صورة (4) مباني الوحدات الاجتماعية بكل من دروة وشنشور ورملة الأنجب وسبك الأحد

- الفئة الثالثة: مباني متوسطة (تتراوح ما بين 50 لأقل من 70 درجة):

نجدها في الوحدات الاجتماعية بكل من أشمون أول وأشمون ثاني وسنتريس وطليا وطهواي وشما
وشطانوف وقورص والبرانية والغنامية، لنلاحظ بعضها منها في صورة (5).



المصدر: الدراسة الميدانية، خلال الفترة ما بين 1 يوليو حتى 30 أغسطس 2019م.

صورة (4) مباني الوحدات الاجتماعية بطليا وظهواي

- الفئة الرابعة: رديئة أو متهالكة (أقل من 50 درجة):

متمثلة في وحدتي مجريا وساقية أبو شعرة، كما يبدو من الصورة (6)



المصدر: الدراسة الميدانية، خلال الفترة ما بين 1 يوليو حتى 30 أغسطس 2019م.

صورة (6) مبني الوحدة الاجتماعية بمجريا وساقية أبو شعرة

ومن خلال ماسبق يبدو لنا أن نحو (55.6%) من الوحدات الاجتماعية بمركز أشمون ذات مباني متوسطة الجودة، بينما نسبة (27.8%) منها بحالة جيدة، ونحو (11%) منها بحالة متهالكة، ونسبة (5.6%) فقط منها بحالة ممتازة.

جدول (4) حجم الوحدات الاجتماعية وفقا لعدد الحجرات وأماكن انتظار العملاء بالوحدات الاجتماعية بمركز أشمون عام 2019 م .

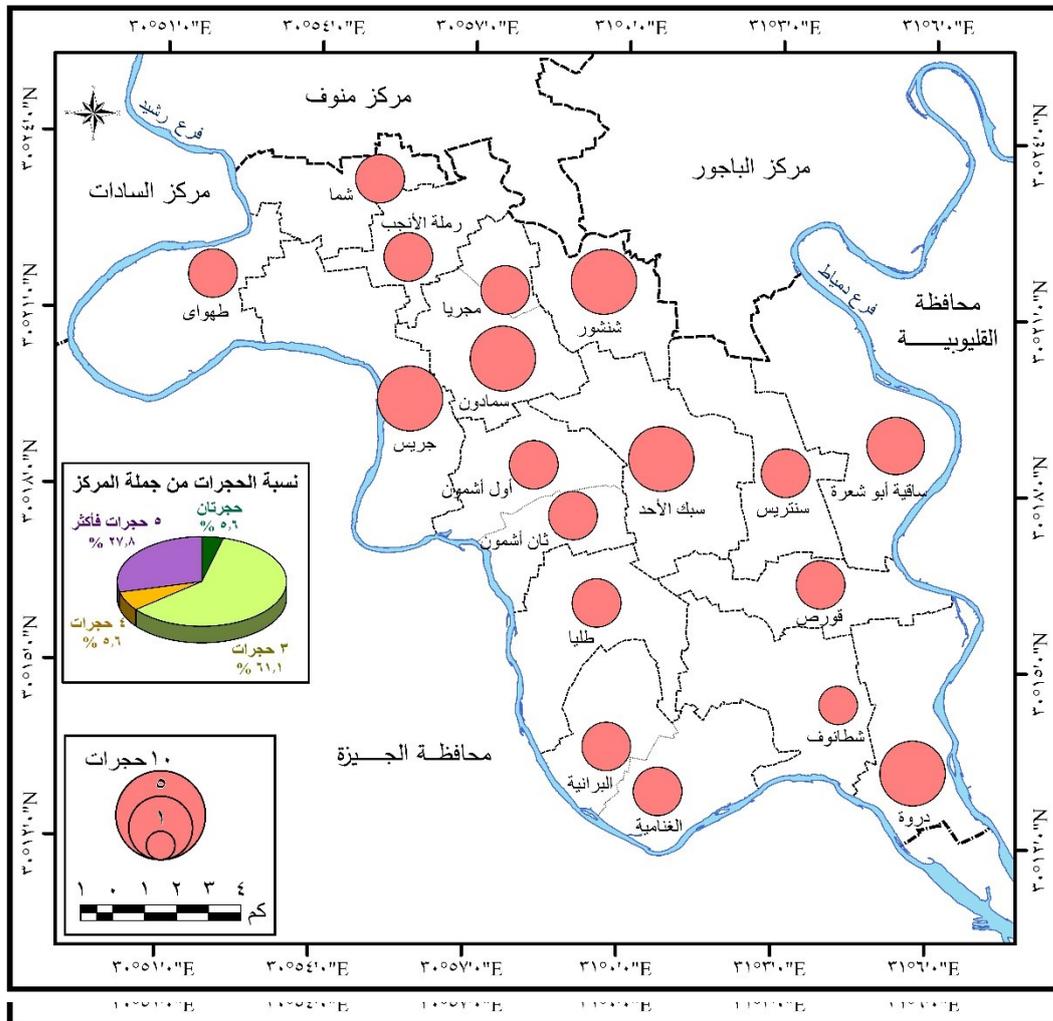
أماكن انتظار العملاء	عدد الحجرات					الوحدة الاجتماعية	الوحدة الادارية
	لا يوجد	يوجد	5 فأكثر	4	3		
√					√	أشمون أول	مدينة أشمون
√					√	أشمون ثاني	
	√	√				دروة	دروة
√		√				سبك الأحد	سبك الأحد
√		√				سمادون	سمادون
√				√		مجربا	
√			√			ساقية أبو شعرة	ساقية أبو شعرة
	√			√		سنتريس	سنتريس
	√	√				جريس	جريس
	√			√		طلبا	طلبا
√				√		ظهوای	ظهوای
√				√		شما	شما
	√				√	شطانوف	شطانوف
√		√				شنشور	شنشور
√				√		قورص	1
	√			√		رملة الأنجب	رملة الأنجب
√				√		البرانية	البرانية
√				√		الغنامية	
12	6	5	1	11	1	الإجمالي	

المصدر: الدراسة الميدانية، خلال الفترة ما بين 1 يوليو حتى 30 أغسطس 2019م..

من واقع بيانات الجدول السابق والشكل (5) تبين ما يلي:

- ما يزيد عن (61.3%) من إجمالي عدد الوحدات الاجتماعية بمركز أشمون يبلغ حجم مبانيها ثلاث حجرات، متمثلة في 11 وحدة اجتماعية ، منهم ما يقع في شمال المركز وهم: شما ورملة الأنجب ومجربا، بينما جاءت كل من قورص وسنتريس في شرق المركز، في حين في غرب وشمال غرب وجنوب غرب مركز أشمون كانت كل من : أشمون أول وأشمون ثاني، ، طليا، ظهوای، البرانية، الغنامية.
- كما تبين أن نحو (27.8%) من الوحدات الاجتماعية يصل حجم مبانيها إلى خمس حجرات فأكثر، ونجدها في خمس وحدات فقط هي: دروة التي تقع بجنوب شرق المركز، سبك الأحد بوسط أشمون والأقرب للمدينة، سمادون وشنشور اللذان يقعا بشمال المركز، جريس التي تقع بغرب المركز.

- بينما جاءت نسبة (5.5%) من الوحدات الاجتماعية كوحدات يقل حجم مبانيها إلى حجرتان فقط، ولا نجد تمثيل لها سوى في الوحدة الاجتماعية بشطانوف في جنوب شرق المركز.
 - وكذلك نسبة (5.5%) من الوحدات يصل حجم مبانيها أربع حجرات، ولا نجدها سوى في الوحدة الاجتماعية لساقية أبو شعرة بشرق المركز.
- ولعل السبب وراء اختلاف حجم مباني الوحدات الاجتماعية من حيث عدد الحجرات يرجع إلى عدم وجود نمط بناء ثابت لمباني تلك الخدمة خاصة وأن أغلبها مباني مستأجرة أو مستضيفة للوحدة. و يجدر الإشارة إلى أن نحو ثلث (33.3%) الوحدات الاجتماعية فقط هي التي تتوفر لديها أماكن انتظار للمتريدين عليها، ونجدها في الوحدات الاجتماعية لكل من دروة، سنتريس، جريس، طليا، شطانوف، رملة الانجب.



شكل (5) التوزيع الجغرافي للسعة المكانية للوحدات الاجتماعية في مركز أشمون عام 2019م.

ب- الأثاثات في الوحدات الاجتماعية:

بلغ إجمالي عدد الأثاثات بالوحدات الاجتماعية بمركز أشمون (657 قطعة أثاث)، منهم حوالي(43.9%) مقاعد ما بين كراسي وديك، ونحو(22.9%) مكاتب، و(18%) أخرى تشمل المراوح والتليفونات الأرضية وأجهزة الكترونية(جهاز كمبيوتر - تاب)، ثم نسبة(12.4%) دواليب وشانونات، و(2.9%) خزن بمعدل خزانة واحدة لكل وحدة ما عدا وحدة سنتريس فيها خزنتان.

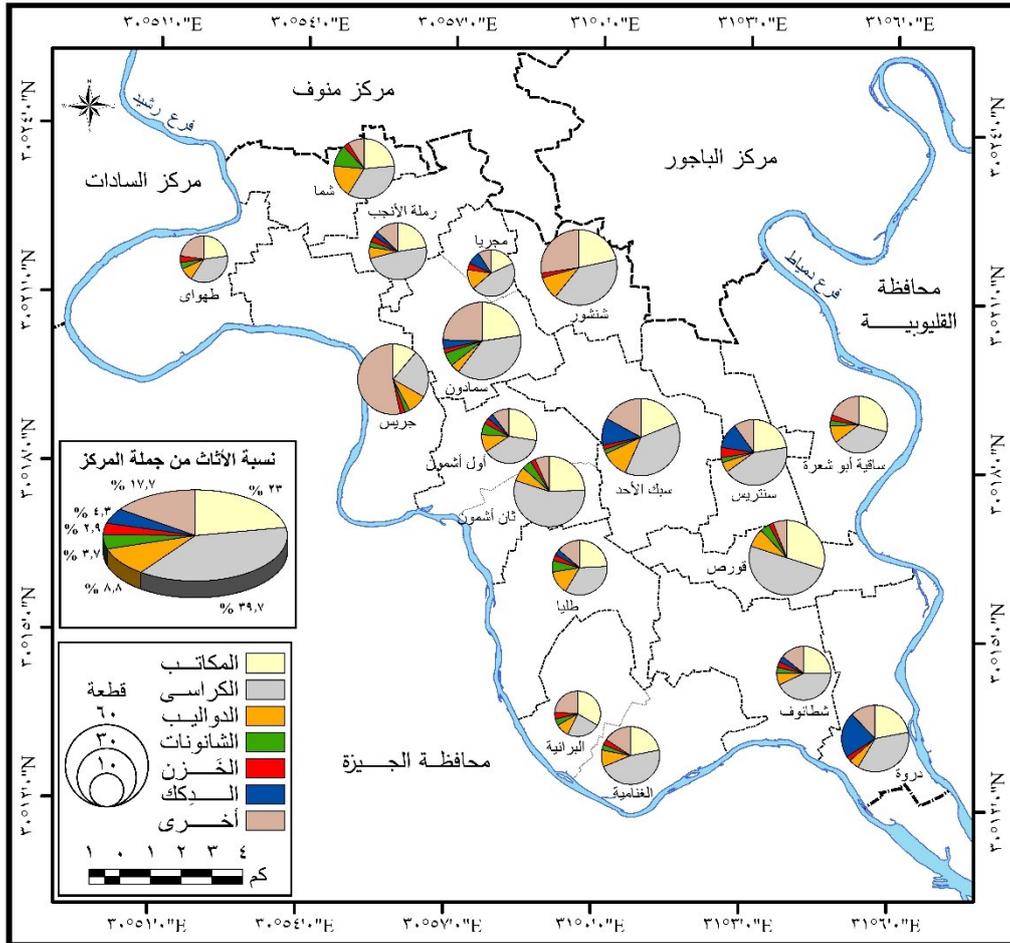
جدول 5 (حجم الهحدات الاجتماعية و وفقا لأعداد الأثاثات و نسبتها بمركز أشمون لعام

الاجملى	أخرى		الديك		الخن		الشونكات		الدواب		الكراسى		المكاتب		الوحدة الاجتماعية		الوحدة الادارية
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
٤٤	٢٩	٦٦	٣	٣٦	١	٥٣	٢	٨٣	٣	٥٢	١١	٤٢	٨	٥٣	٨	مدينة أشمون	
٦٧	٥٤	٦٦	٣	١٠	١	٥٣	٢	٨٣	٣	٥٢	٢٥	٩٦	١١	٧٣	١١	أشمون ثنى	
٦٦	١٣	٤٣	٥	٣٢	١	٥٣	٠	١٠٠	٢	٣٤	١٥	٥٧	٩	٦٠	٩	دروة	
١٧	٣٥	٧٨	٦	٢١٤	١	٥٣	١	٤٢	٦	١٠٣	٢٠	٧٧	١٠	٦٦	١٠	سبك الأعد	
٣٣	٨٨	٨١	٢	١٨	١	٥٣	٣	١٢٥	٢	٣٤	٢٠	٨٧	١٢	٧٩	١٢	سماون	
٨٤	١٨	٥٢	٢	١٨	١	٥٣	٠	١٠٠	٣	٥٢	١٠	٣٧	٤	٢٦	٤	مجريا	
١٦	١٨	٥٢	٠	١٠٠	١	٥٣	١	٤٢	٣	٥٢	١١	٤٢	٩	٦٠	٩	ساقية أبو شعرة	
٥٣	٣٠	٣٤	٥	٦٧١	٨	١٠٥	١	٤٢	٢	٣٤	١٧	٦٥	٩	٦٠	٩	سنترس	
٦٦	٥٣	٧٠	٠	١٠٠	١	٥٣	١	٤٢	٤	٦٦	١٠	٣٧	٥	٣٣	٥	جريس	
٦٨	٦٩	٣٤	١	٦٦	١	٥٣	٢	٨٧	٣	٦٦	١٠	٣٧	٧	٤٦	٧	طلبا	
٣٣	٢٨	٤٣	٥	١٠٠	١	٥٣	١	٤٢	٢	٣٤	٨	٣١	٥	٣٣	٥	طهواى	
٤٣	٢٨	٦١	٠	١٠٠	١	٥٣	٣	١١٧	٦	١٠٣	١٢	٤٦	٨	٥٣	٨	شما	
٧٨	٥١	٣٤	١	٣٦	١	٥٣	١	٤٢	٢	٣٤	١٢	٤٦	٧	٤٦	٧	شطانوف	
٧٨	٥١	١٢١	٠	١٠٠	١	٥٣	٠	١٠٠	٥	٨٦	٢٠	٧٧	١١	٧٣	١١	ششور	
٧٦	٥٠	٦٦	٠	١٠٠	١	٥٣	٢	٨٣	٤	٦٩	٢٥	٩٦	١٥	٩٩	١٥	فخرس	
٤٧	٣١	٣٤	١	٣٦	١	٥٣	١	٤٢	٢	٣٤	١٥	٥٧	٧	٤٦	٧	رمة الأجب	
٣٢	٢١	٤٣	٥	١٠٠	١	٥٣	١	٤٢	٢	٣٤	٥	١٩	٧	٤٦	٧	البرانية	
٤٩	٣٢	٤٣	٥	١٠٠	١	٥٣	١	٤٢	٣	٥٢	١٥	٥٧	٧	٤٦	٧	الغامية	
١٠٠	٦٥٧	١٠٠	١١٦	١٠٠	١٩	١٠٠	٢٤	١٠٠	٥٨	١٠٠	٢١١	١٠٠	١٥١	١٠٠	١٥١	الإجملى	

المصدر: الدراسة الميدانية، 201، خلال الفترة ما بين، 1 يوليو حتى، 30

وعلى مستوى الوحدات الاجتماعية يظهر تباين توزيع الأثاثات على النحو الذي يوضحه جدول (5) والشكل (6) ونخرج منهما بالآتي:

- جاء في المرتبة الأولى من حيث عدد الأثاثات بالوحدة الاجتماعية كل من سبك الأحد وسمادون بنسبة بلغت (8.1%) من إجمالي عددهم على مستوى المركز.
- يليهم كل من شنشور وقورص بنسبة (7.87%- 7.6%) على التوالي، ويتوالي انخفاضها في باقي الوحدات الاجتماعية لنرصد أدنى نسبتها في الوحدة الاجتماعية بطهواي والبرانية بنسبة بلغت (3.3%- 3.2%) على الترتيب.



المصدر: من عمل الطالبة اعتمادا علي بيانات مصدرها جدول (6).

شكل (6) التوزيع الجغرافي لحجم الوحدات الاجتماعية وفقا لأعداد الأثاثات

بمركز أشمون عام 2019م.

وعلى الرغم من أن السبب في زيادة أعداد الأثاثات هو الارتفاع الكبير في أعداد الكراسي والمقاعد في مبانيها، إلا أن هذا ليس له مدلول جدي على ارتفاع أعداد الموظفين بها، كما جاء توزيع الأثاثات بشكل عشوائي وبعيد

عن الجهات الحكومية المختصة؛ وذلك لأن أغلب أثاراات الوحدات الاجتماعية ما هي إلا تبرعات عينية من جمعيات خيرية أهلية كانت أو تنمية أي أن نقصها أو كثرتها يعود إلي نصيبها من التبرعات ليس إلا.

3- أعداد الموظفين/أعداد الحجرات:

بلغ متوسط أعداد الموظفين في الحجرة الواحدة بالوحدات الاجتماعية على مستوى مركز أشمون (2.7) موظف/حجرة) ومن الأكد أنه كلما ارتفعت أعداد الموظفين في الحجرة الواحدة كلما انخفضت كفاءة العمل في الوحدة وذلك لتكدس الموظفين وبالتالي المترددين علي الوحدات والعكس صحيح، ومن خلال بيانات الجدول (6) والشكل (7) يتضح تباين هذا المتوسط على مستوى الوحدات الاجتماعية بالمركز ف جاء تقسيمها لفئات التالية:

جدول (6) التوزيع الجغرافي لمتوسط نصيب الحجرات من الموظفين بالوحدات الاجتماعية بمركز

أشمون عام 2019 م .

الوحدة الادارية	الوحدة الاجتماعية	أعداد الموظفين	أعداد الحجرات	موظف/حجرة
مدينة أشمون	أشمون أول	4	3	1.3
	أشمون ثاني	10	3	3.3
دروة	دروة	13	5	2.6
سبك الأحد	سبك الأحد	11	5	2.2
سمادون	سمادون	15	5	3.0
	مجريا	8	3	2.7
ساقية أبو شعرة	ساقية أبو شعرة	14	4	3.5
سنتريس	سنتريس	10	3	3.3
جريس	جريس	10	5	2.0
ظليا	ظليا	6	3	2.0
ظهوای	ظهوای	8	3	2.7
شما	شما	16	3	5.3
شطانوف	شطانوف	13	2	6.5
شنشور	شنشور	10	5	2.0
قورص	قورص	8	3	2.7
رملة الأنجب	رملة الأنجب	9	3	3.0
البرانية	البرانية	5	3	1.7
	الغنامية	5	3	1.7
	الإجمالي	175	64	2.7

المصدر: الدراسة الميدانية، خلال الفترة ما بين 1 يوليو حتى 30 أغسطس 2019م..

- وحدات تزيد عن المتوسط العام:

تتضمن سبع وحدات اجتماعية هي: أشمون ثاني و سمادون وساقية أبو شعرة و سنتريس وشما و شطانوف و رملة الأنجب.

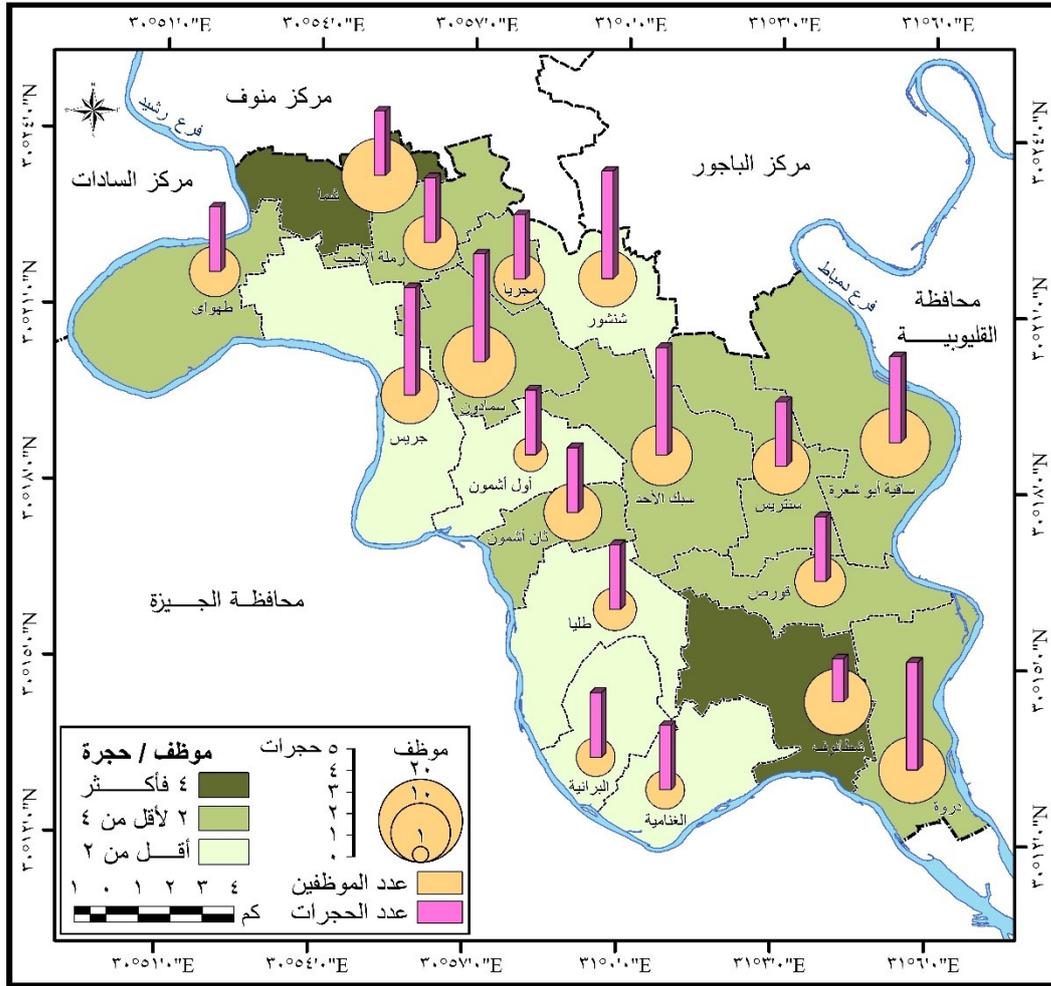
- وحدات تتوافق مع المتوسط العام:

تضم ثلاث وحدات اجتماعية هي: مجريا و طهواى و قورص.

- وحدات تقل عن المتوسط العام:

تشمل باقى الوحدات وعددهم ثمانية وهم: أشمون أول و دروة و سبك الأحد و جريس و طليا و شنشور و البرانية والغنامية.

نستخلص مما سبق أن نحو 44.4% من الوحدات الاجتماعية تتسم بقلة كثافة الموظفين بحجراتها كما هو الحال في وحدة أشمون أول، بينما تتسم بكثافة متوازنة أو متقاربة من المتوسط، في حين أن 38.9% منهم ترتفع كثافة الموظفين بحجراتها ليصل إلى 6.5 موظف/حجرة كما في وحدة شطانوف وهو ما قد يعوق كفاءة الوحدة في أداء مهامها.



المصدر: من عمل الطالبة اعتمادا علي بيانات مصدرها جدول (6).

شكل (7) التوزيع الجغرافى لمتوسط نصيب الحجرات من الموظفين بالوحدات الاجتماعية في مركز أشمون عام 2019م.

4- أعداد الموظفين/أعداد المكاتب:

بلغ المتوسط العام لأعداد الموظفين لكل مكتب بالوحدات الاجتماعية على مستوى مركز أشمون (1.2 موظف/ مكتب)، ويتباين هذا المتوسط على مستوى الوحدات الاجتماعية بالمركز لذا تم تقسيمها للفئات التالية، كما يتضح من بيانات الجدول (7) والشكل (8):

جدول (7) التوزيع الجغرافي لمتوسط نصيب المكاتب من الموظفين بالوحدات الاجتماعية بمركز أشمون عام 2019 م .

الوحدة الادارية	الوحدة الاجتماعية	أعداد الموظفين	أعداد المكاتب	موظف/ مكتب
مدينة أشمون	أشمون أول	4	8	0.5
	أشمون ثانى	10	11	0.9
دروة	دروة	13	9	1.4
سبك الأحد	سبك الأحد	11	10	1.1
سمادون	سمادون	15	12	1.3
	مجريا	8	4	2.0
ساقية أبو شعرة	ساقية أبو شعرة	14	9	1.6
سنتريس	سنتريس	10	9	1.1
جريس	جريس	10	5	2.0
طليا	طليا	6	7	0.9
طهواى	طهواى	8	5	1.6
شما	شما	16	8	2.0
شطانوف	شطانوف	13	7	1.9
شنشور	شنشور	10	11	0.9
قورص	قورص	8	15	0.5
رملة الأنجب	رملة الأنجب	9	7	1.3
البرانية	البرانية	5	7	0.7
	الغمامية	5	7	0.7
الإجمالى		175	151	1.2

المصدر: الدراسة الميدانية، خلال الفترة ما بين 1 يوليو حتى 30 أغسطس 2019م..

- وحدات تزيد عن المتوسط العام:

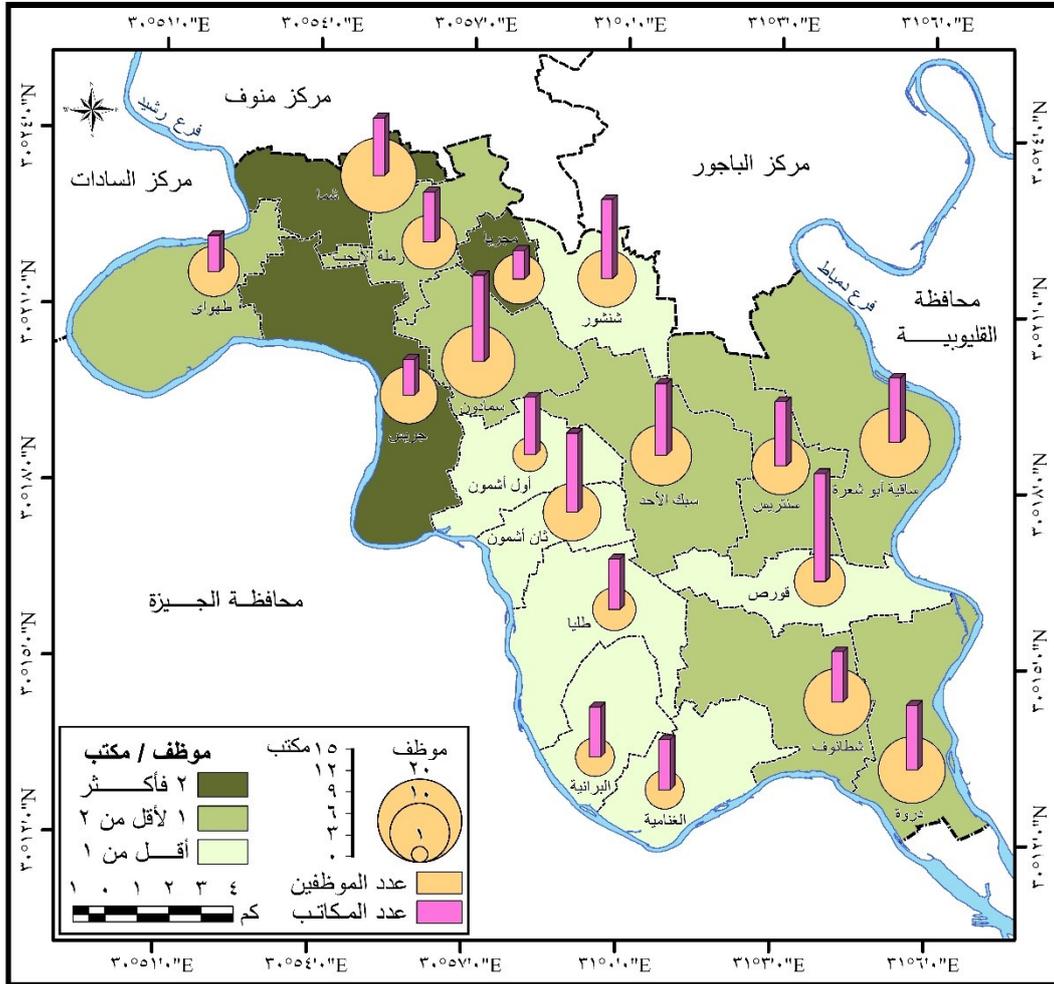
تضم ست وحدات اجتماعية، يمثلون نحو (33.3%) من إجمالي عددهم بالمركز، وهم: مجريا وساقية أبو شعرة وجريس و طهواى وشما و شطانوف.

- وحدات تقترب من المتوسط العام:

هى عبارة عن خمس وحدات اجتماعية: دروة وسبك الأحد وسمادون وسنتريس ورملة الأنجب، يمثلون نسبة (27.8%) من إجمالي عددهم بالمركز.

وحدات يقل متوسطها عن المتوسط العام:

يمثلوا (38.9%) متمثلة في السبع وحدات الباقية وهم: أشمون أول وأشمون ثاني وطلبا و شنشور و قورص و البرانية و الغنامية.



المصدر: من عمل الطالبة اعتمادا علي بيانات مصدرها جدول(7).

شكل (8) التوزيع الجغرافي لمتوسط نصيب المكاتب من الموظفين بالوحدات الاجتماعية في مركز

أشمون عام 2019م.

رابعا: كفاءة الوحدات الاجتماعية

مما لا شك فيه أنه من العوامل الأساسية لقيام الوحدة الاجتماعية بعملها على الوجه الأكمل وبكفاءة عالية توفر الشروط الصحية من تهوية ووسائل إضاءة والمياه ، وأن تتناسب أعدادها تناسباً طردياً مع كل من السكان والمساحة، ومن هنا جاءت دراسة مدي كفاءة الوحدات الاجتماعية وفقاً للمؤشرات السالفة الذكر ويمكن تناولها بالشكل التالي:

1- صلاحية المباني. أين معيار حالة المبني الذي تم تقسيمه سابقا إلى ممتازة ومتوسطة وريئة؟

تم الاعتماد في دراسة صلاحية مباني الوحدات الاجتماعية علي أربعة مؤشرات هي التهوية ووسيلة الإضاءة ومصدر المياه ودورات المياه والتي تظهر مدى تباين الوحدات الاجتماعية في مركز أشمون وفقاً لصلاحية مبانيها على النحو الذي يوضحه الجدول(8)، والذي يبين أن:

أ- التهوية: ينعم 14 مبني من مباني الوحدات الاجتماعية بالمركز بتهوية ممتازة أي بنسبة (77.8%)، بينما 4 مباني فقط بنسبة (22.2%) جاءت بتهوية متوسطة إلي حد ما، ولا يوجد مباني رديئة التهوية.

ب- وسيلة الإضاءة: اتسم عدد 13 مبني من المباني بوجود وسيلة إضاءة ممتازة يمثلوا نسبة (72.2%)، بينما بلغ عدد المباني المتوسطة الإضاءة 5 مباني فقط، ولا يوجد مباني رديئة الإضاءة .

ج- مصدر المياه: حصل عدد 13 مبني من مباني الوحدات الاجتماعية بأشمون على مياه من الشبكة العمومية وبجودة عالية يمثلوا نسبة (72.2%) بحالة ممتازة، بينما نجد 5 مباني بنسبة (27.8%) منهم جودة مصادر المياه بهم متوسطة.

د- دورات المياه: بلغ عدد المباني ذات دورات المياه الممتازة 7 فقط من إجمالي مباني الوحدات ويمثلوا (38.9%)، بينما يوجد عدد 2 مبني ذات دورات مياه رديئة يمثلوا نسبة(11.1%)، أما باقي الوحدات وعددها 9 حصلت علي مستوي متوسط. ويفيد ذلك أن مؤشر دورات المياه هو أدني مؤشر في كفاءة مباني الوحدات الاجتماعية بالرغم من أهميته للصحة العامة.

جدول (8) كفاءة الوحدات الاجتماعية وفقاً لمؤشرات صلاحية مبانيها بمركز أشمون عام 2019م.

مدى صلاحية المبنى												
الوحدة الإدارية	دورات المياه		مصدر المياه		وسيلة الإضاءة			التهوية			الوحدة الاجتماعية	
	متوسطة	ممتازة	رديئة	متوسطة	ممتازة	رديئة	متوسطة	ممتازة	رديئة	متوسطة		ممتازة
مدينة أشمون	✓		✓		✓		✓		✓		✓	أشمون أول
	✓		✓		✓		✓		✓		✓	أشمون ثاني
درورة		✓		✓		✓					✓	درورة
سبك الأحد		✓		✓		✓					✓	سبك الأحد
سمادون		✓		✓		✓					✓	سمادون
		✓		✓		✓					✓	مجريا
ساقية أبو شعرة	✓		✓	0		✓					✓	ساقية أبو شعرة
سنتريس		✓		✓		✓					✓	سنتريس
جريس			✓	✓		✓					✓	جريس
طليا	✓			✓		✓					✓	طليا
طهواي			✓	✓		✓					✓	طهواي
شما		✓		✓		✓					✓	شما
شطاتف	✓		✓	✓		✓					✓	شطاتف
شنشور	✓		✓	✓		✓					✓	شنشور
1	✓		✓	✓		✓					✓	قورص
رملة الأنجب			✓	✓		✓					✓	رملة الأنجب
البرانية	✓			✓		✓					✓	البرانية
	✓			✓		✓					✓	الغمامية
2	9	7	0	5	13	0	5	13	0	4	14	الإجمالي

المصدر: الوزارة الميدانية، خلال الفترة ما بين 1 يوليو حتى 30 أغسطس 2019م.

2- متوسط نصيب الوحدات الاجتماعية من السكان:

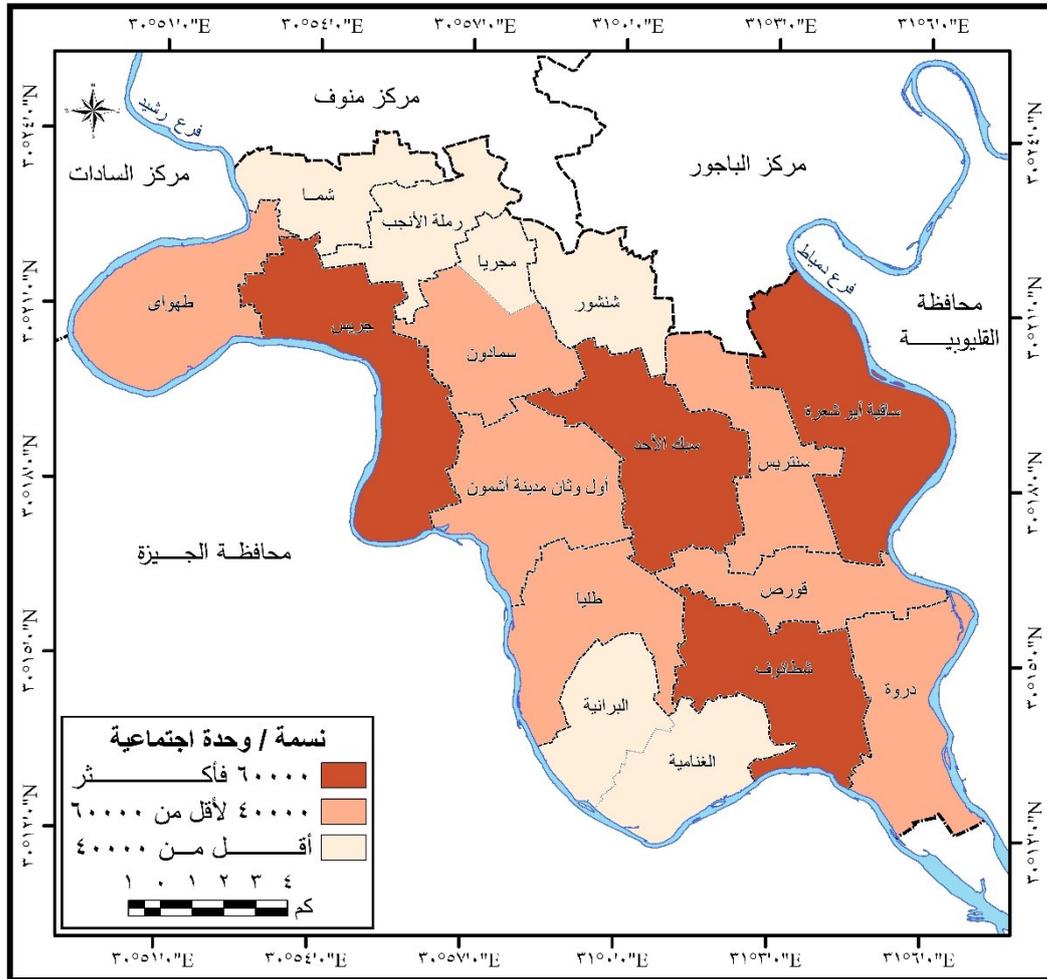
بلغ المتوسط العام لنصيب الوحدات الاجتماعية من السكان على مستوى مركز أشمون (46971 نسمة/ وحدة اجتماعية)، ويتباين هذا المتوسط في الوحدات الاجتماعية للمركز كما يلي، وكما يظهر من بيانات ملحق (3) وشكل (10).

• وحدات يزيد نصيبها عن المتوسط العام:

متمثلة في: وحدتي أشمون، دروة، سبك الأحد، سمدون، ساقية أبو شعرة، جريس، طليا، شطانوف.

• وحدات يقل نصيبها عن المتوسط العام:

تضم كل من: طهواي، شما، شنشور، قورص، رملة الأنجب، البرانية بوحدتها البرانية والغنامية، مجريا.



المصدر: من عمل الطالبة اعتمادًا على بيانات ملحق (3).

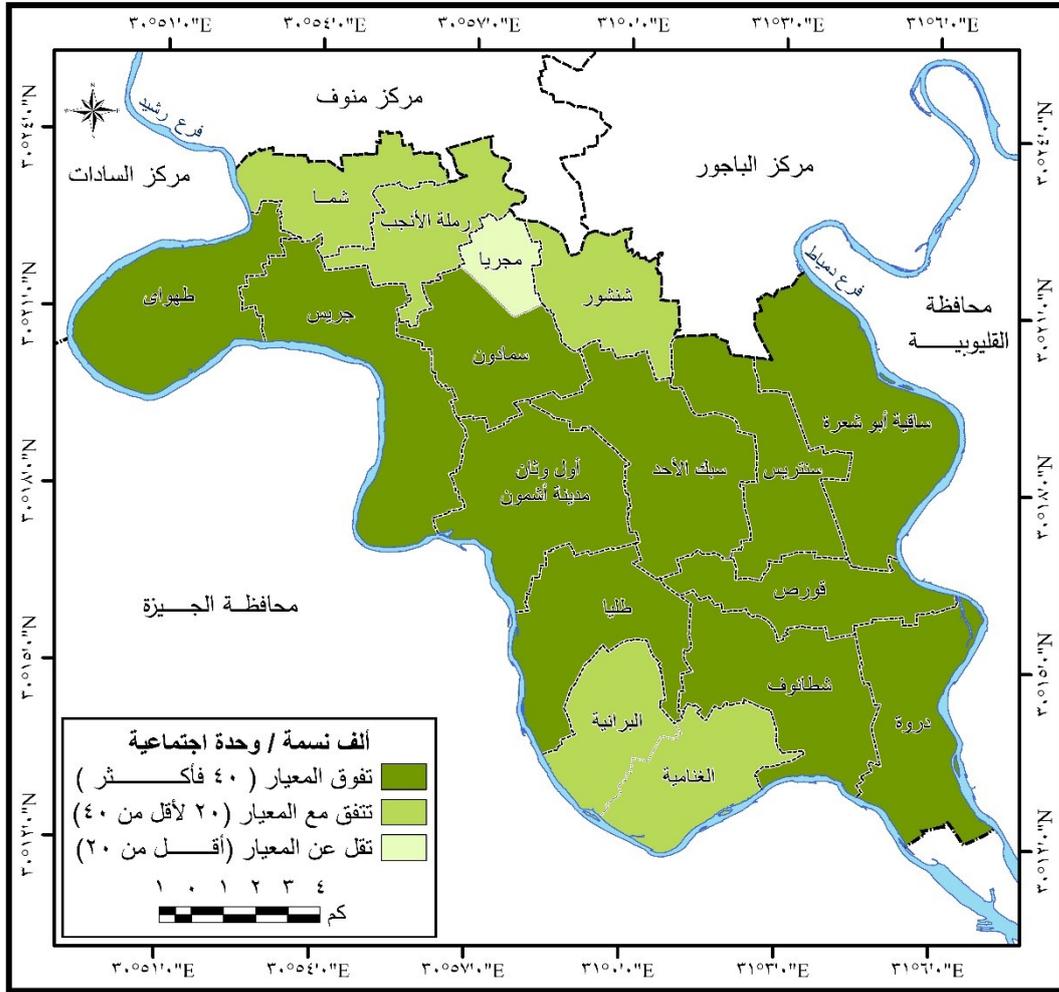
شكل (10) التوزيع الجغرافي لمتوسط نصيب الوحدات الاجتماعية من السكان

بمركز أشمون عام 2017م.

ووفقا لدليل المعدلات والمعايير التخطيطية للخدمات بجمهورية مصر العربية فقد حدد متوسط ما يجب أن تخدمه الوحدة الاجتماعية من سكان باعتبارها إحدى الخدمات الاجتماعية التي تقدمها الدولة للسكان لتتراوح ما بين (20-40 ألف نسمة) (رئاسة مجلس الوزراء، هيئة التخطيط العمراني، 2016، ص11).

حيث يمكن تقسيم تصنيف الوحدات الاجتماعية بمركز أشمون وفقا لذلك إلى ثلاث فئات على النحو التالي:

- وحدات تخدم عدد سكان تفوق المعيار (أكثر من 40 ألف نسمة): تمثل نحو ثلثي الوحدات الاجتماعية بمركز أشمون (66.7%) وهم: مدينة أشمون بوحديتها، دروة ، سبك الأحد، سمادون، ساقية أبو شعرة، سنتريس، جريس، طليا، طهواي، شطانوف، قورص.
- وحدات تخدم عدد سكان تتفق مع المعيار (ما بين 20-40 ألف نسمة): تضم عدد 5 وحدات في كل من: شما، شنشور، رملة الأنجب، البرانية ، الغنامية، يمثلوا نسبة (27.8%) من إجمالي عدد الوحدات بالمركز.
- وحدات تخدم عدد سكان تقل مع المعيار (أقل من 20 ألف نسمة): تتمثل في الوحدة الاجتماعية بقرية مجريا ، والتي تخدم عدد سكان حوالى (14.8 ألف نسمة)، ولعل مرد ذلك لحدائتها فيرجع تاريخ نشأتها لعام 2017م لتخدم أبناء قرية مجريا لتقليل الضغط الواقع على الوحدة الاجتماعية بسمادون.



المصدر: من عمل الطالبة إعتمادًا على بيانات ملحق (4).

شكل (11) تصنيف الوحدات الاجتماعية بمركز أشمون وفقًا لمتوسط ما يجب أن تخدمه من السكان حسب المعايير التخطيطية بالجمهورية عام 2017م

3- متوسط نصيب الوحدات الاجتماعية من المساحة:

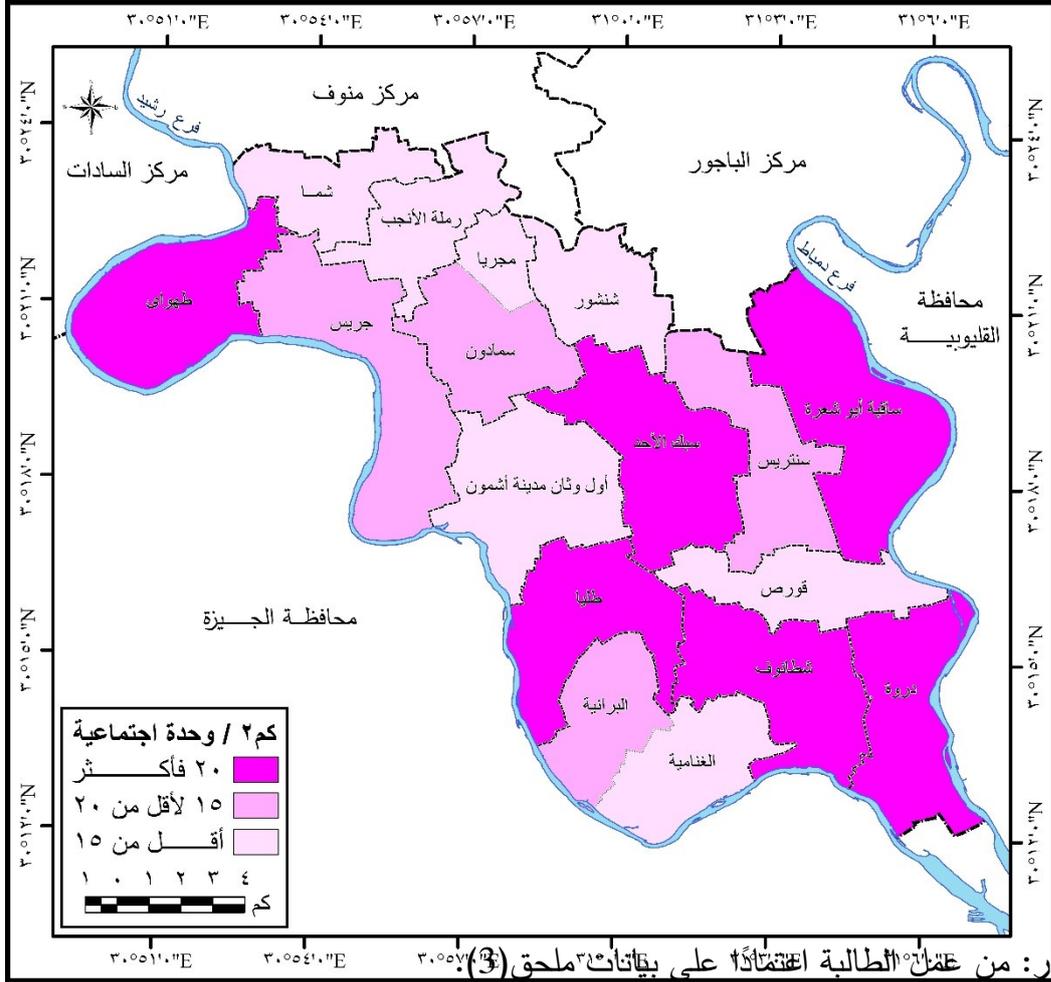
بلغ المتوسط العام لنصيب الوحدات الاجتماعية من المساحة على مستوى مركز أشمون (17 كم²/وحدة اجتماعية)، ويتباين هذا المتوسط في الوحدات الاجتماعية للمركز على النحو التالي، وكما يبدو من الشكل (12) وملحق (3):

• وحدات يزيد نصيبها عن المتوسط العام:

تشمل كل من: دروة، سبك الأحد، ساقية أبو شعرة، سنتريس، جريس، طليا، طهواي، شطانوف.

• وحدات يقل نصيبها عن المتوسط العام:

تضم كل من: مدينة أشمون بوحديتها الاجتماعيتين أشمون أول وأشمون ثان، وسمادون بوحديتها سمدون ومجريا، شما، شنشور، قورص، رملة الأنجب، البرانية بوحديتها البرانية والغنامية.



شكل (12) التوزيع الجغرافي لمتوسط نصيب الوحدات الاجتماعية من المساحة

بمركز أشمون عام 2017م.

الخاتمة

أولاً: النتائج

1. تتسم الوحدات الاجتماعية في مركز أشمون بالإنعاش الجغرافي العشوائي بين وحداته المحلية.
2. أكثر من (88.9%) من مباني الوحدات الاجتماعية بحالة تتراوح ما بين ممتازة ومتوسطة، في حين أن نحو (11.1%) فقط بحالة رديئة متمثلة في وحدتي مجريا وساقية أبو شعرة.
3. نحو 44.4% من الوحدات الاجتماعية تتسم بقلّة كثافة الموظفين بحجراتها كما هو الحال في وحدة أشمون أول، بينما نسبة 16.7% منهم تتسم بكثافة متوازنة أو متقاربة من المتوسط، بينما أن 38.9% منهم ترتفع كثافة الموظفين بحجراتها ليصل إلى 6.5 موظف/حجرة كما في وحدة شطانوف وهو ما قد يعوق كفاءة الوحدة في أداء مهامها.
4. تبين أن ثلث أعداد الوحدات الاجتماعية تعاني من زيادة متوسط نصيبها من المساحة وعدد السكان بالوحدات المحلية (دروة وسبك الأحد وساقية أبو شعرة وجريس وطلية وشطانوف)، وهو ما يمثل عبأ على هذه الخدمة ومستوى أداءها في المجتمع المتمثل في السكان باعتبارهم مصدر الطلب على هذه الخدمة.
5. تعاني حوالي ثلثي الوحدات المحلية للمركز من زيادة عدد سكانها مقارنة بعدد الوحدات الاجتماعية بها وفقاً للمعدلات والمعايير التخطيطية للخدمات بالجمهورية.

ثانياً: التوصيات

1. توجيه الباحثين نحو مزيد من الدراسات الجغرافية للخدمات الاجتماعية خاصة بالريف .
2. تغطية العجز في عدد الوحدات الاجتماعية بما يتناسب مع مراعاة عدد السكان والمساحة في مركز أشمون وبما يتناسب أيضاً مع الزيادة السكانية في المستقبل مع سهولة الوصول إليها
3. رفع كفاءة مباني الوحدات الاجتماعية بكل من مجريا وساقية أبو شعرة لكونهم بحالة سيئة.

قائمة المصادر والمراجع

أولاً: المصادر.

- 1- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، المكتبة الالكترونية، بيان غير منشور عن عدد سكان محافظة المنوفية 2017م.
- 2- إدارة التضامن الاجتماعي بمركز اشمون.
- 3- الهيئة المصرية العامة للمساحة، الخرائط الرقمية لمحافظة المنوفية ، مقياس 1:50000، 2008م.
- 4- الدراسة الميدانية والمقابلات الشخصية، خلال عام 2019م.
- 5- مديرية التضامن الاجتماعي بالمنوفية.

ثانياً: المراجع.

- 1- وزارة الشؤون الاجتماعية، الادارة المركزية للبحوث والتخطيط بالإشتراك مع اتحاد هيئات تنمية المجتمعات المحلية، دراسة في الوحدة الاجتماعية، العجوزة، يوليه عام 1983.
- 2- آمال يحيى عمر الشيخ، تحليل نمط توزيع الحقائق العامة النموذجية من مدينة جدة بإستخدام نظم المعلومات الجغرافية، ورقة عمل مقدمة إلى الملتقى الوطنى الثالث لنظم المعلومات الجغرافية بالمملكة العربية السعودية، مدينة الخبر، المملكة العربية السعودية ، 1-3 ربيع الثانى 1429هـ الموافق 7-9 ابريل 2008.
- 3- رئاسة مجلس الوزراء، هيئة التخطيط العمرانى، دليل المعدلات والمعايير التخطيطية للخدمات بجمهورية مصر العربية، المجلد العاشر: خدمات الاتصالات، القاهرة، 2016م.
- 4- ديوان عام محافظة المنوفية، مركز المعلومات والاحصاء، الدليل الاحصائى، عام 2017م.
- 5- موسي فتحي موسي عتلم، الابعاد الجغرافية للوحدات الاجتماعية بمحافظة المنوفية دراسة في جغرافية الخدمات، مجلة كلية الآداب والعلوم الإنسانية، جامعة قناة السويس، 2020.
- 6- وزارة الشؤون الاجتماعية، الوضع الراهن للوحدة الاجتماعية كمؤسسة تنموية، مطبعة مركز التأهيل الشامل للمعوقين، الاسماعيلية، بدون سنة.
- 7- صفوح خير، البحث الجغرافى فى مناهجه واساليبه، دار المريخ للنشر، الرياض، المملكة العربية السعودية، 1990.



كلية البنات للأداب والعلوم والتربية
قسم الجغرافيا

ملحق (1)

استبيان عن خدمات التضامن الاجتماعي فى مركز أشمون
(مبنى الوحدة الاجتماعية)

الإستمارة للأغراض العلمية فقط وبياناتها سرية

- 1) إسم الوحدة الاجتماعية :
- 2) موقع الوحدة :
- 3) القرى التابعة لها :
- 4) تاريخ إنشاء الوحدة :
- 5) حالة مبنى الوحدة : (حديث / متوسط / قديم / متهالك)
- 6) ملكية المبنى : (حكومى / متبرع به / ايجار / استضافة)
- 7) هل مبنى الوحدة : (مبنى مستقل / شقة مستقلة / جزء من شقة)
- 8) عدد حجرات الوحدة:.....
- 9) هل يوجد أماكن انتظار للعملاء : (نعم / لا)
- 10) مدى صلاحية مبنى الوحدة:
 - التهوية (جيدة / إلى حد ما / سيئة)
 - وسيلة الإضاءة (شبكة كهرباء/ مولد / كلوب / لا يوجد)
 - مصدر المياه (توصيلة عمومية- طلمبة- لا يوجد)
 - دورة مياه (يوجد / لا يوجد) ,, وحالته (جيد / إلى حد ما /سئ)
- 11) الأثاث المتوفر بالوحدة:
 - المكاتب (عددها.....) ,, وحالتها (جيدة / إلى حد ما / سيئة)
 - الكراسى (عددها.....) ,, وحالتها (جيدة / إلى حد ما / سيئة)
 - الدِكك (عددها.....) ,, وحالتها (جيدة / إلى حد ما / سيئة)
 - الدواليب (عددها.....) ,, وحالتها (جيدة / إلى حد ما / سيئة)
 - الشانونات (عددها.....) ,, وحالتها (جيدة / إلى حد ما / سيئة)
 - الخزن (عددها.....) ,, وحالتها (جيدة / إلى حد ما / سيئة)
 - أخرى (مروحة / تكييف/ تليفون أرضى/ مكتبة/ جهاز كمبيوتر/ تاب)
 - (عددها.....) ,, وحالتها (جيدة / إلى حد ما / سيئة)

ملحق (2) الإحداثيات الجغرافية للوحدات الاجتماعية بمركز أشمون

احداثيات جغرافية			
Id	name	x	y
1	اشمون اول	30.972942	30.301175
2	اشمون ثانى	30.981277	30.295774
3	دروه	31.098046	30.220289
4	سبك الاحد	31.035553	30.304701
5	سمادون	30.959658	30.337007
6	مجريا	30.961198	30.352018
7	ساقية ابوشعري	31.090389	30.314166
8	سنتريس	31.060548	30.310147
9	جريس	30.925542	30.325944
10	طلبا	30.998222	30.256974
11	طهواى	30.870375	30.36002
12	شما	30.921634	30.385605
13	شطانوف	31.070511	30.24215
14	شنشور	30.993778	30.360115
15	قورص	31.061538	30.27734
16	رملة الانجب	30.939493	30.367901
17	البرانية	31.013658	30.233174
18	الغنامية	31.012177	30.214593

المصدر: من حساب الطالبة أثناء الدراسة الميدانية بإستخدام برنامج my GPS Coordinates ، خلال الفترة ما بين 1 يوليو حتى 30 أغسطس 2019م.

ملحق (3) متوسط نصيب الوحدات الاجتماعية بمركز أشمون وفقا للسكان والمساحة.

م	الوحدة المحلية	الوحدة الاجتماعية	المساحة كم2	كم2/وحدة اجتماعية	السكان نسمة	نسمة/ وحدة اجتماعية
1	مدينة أشمون	أشمون أول	23.3	11.7	111337	55669
		أشمون ثانى				
2	دروه	دروه	20.7	20.7	47422	47422
3	سبك الاحد	سبك الاحد	24.6	24.6	62952	62952
4	سمادون	سمادون	5.4	5.4	14767	14767
		مجريا				
5	ساقية أبو شعرة	ساقية أبو شعرة	29.7	29.7	75112	75112
6	سنتريس	سنتريس	18.4	18.4	43761	43761
7	جريس	جريس	17.9	17.9	67966	67966
8	طلبا	طلبا	20.9	20.9	49574	49574
9	طهواى	طهواى	22.7	22.7	46124	46124
10	شما	شما	12.8	12.8	37984	37984
11	شطانوف	شطانوف	22.4	22.4	69331	69331
12	شنشور	شنشور	13.8	13.8	33190	33190
13	قورص	قورص	14.3	14.3	43898	43898
14	رملة الانجب	رملة الانجب	13.8	13.8	25507	25507
15	البرانية	البرانية	17.1	17.1	33142	33142
		الغنامية				
	الإجمالى		305.8	17	845486	46971

المصدر: مساحة الوحدات المحلية بإستخدام برنامج ARC GIS 10، الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء ، تعداد سكان محافظة المنوفية عام 2017م، بيانات غير منشورة، والنسب من حساب الطالبة.

ملحق (4) تصنيف الخدمات وفقا لحجم التجمعات العمرانية التي تخدمها.

المجد العاشر: خدمات الاتصالات

جدول رقم (1) تصنيف بعض أنواع الخدمات على مستوى التجمعات العمرانية (إسْرشادي)¹

مستوى الخدمة	الخدمات المحلية			الخدمات المركزية		الخدمات الإقليمية	
	أقل 500	500 - 2000	2000 - 5000	أقل من 500	500 - 1000	1000 - 2500	أقل من 2500
عدد السكان المقيمون (ألف نسمة)	أقل 500	500 - 2000	2000 - 5000	أقل من 500	500 - 1000	1000 - 2500	أقل من 2500
الوفاة المخرج للخدمة	مجموعة سكنية / قرية / عزلة	مجاورة سكنية / قرية	حتى سكني / قرية رئيسية	مدن صغيرة	مدن متوسطة	مدن كبيرة	مدن كبيرة
تعليمية	رياض أطفال / إعدادي / اتصال واحد	تعليم أساسي / ثانوي عام / أزهري	ثانوي عام / أزهري	ثانوي / صناعي / تجاري / زراعي	معاهد فنية متوسطة/عالية	تعليم جامعي (تم بشمه الدليل)	
	خدمات تعليمية ذات طبيعة خاصة (تم بشمه الدليل)						
صحية	وحدة صحة الأسرة	مرکز صحة الأسرة	مرکز صحة الأسرة	مستشفى مركزي (أ) / مستشفى مركزي (ب) / المستشفى العام			المستشفى الجامعي والتوحي ومرکز الرعاية المتخصصة والدقيقة
شبابية	مرکز شباب		مرکز شباب	مرکز شباب نموذجي			المدن الشبابية / تول الشباب / بيوت الشباب / مراكز التعليم المنفي والقطاعات الشبابية
رياضية	ملاعب مفرحة (ج)	ملاعب مفرحة (ب) ، نادي رياضي (ب) ، وحدة طب رياضي	ملاعب مفرحة (ب) ، نادي رياضي (ج)	نادي رياضي (أ) ، نادي رياضي (ب) ، وحدة طب رياضي / مركز تنمية رياضية / قرية موهبة / مستشفى طب رياضي			نادي رياضي (أ) ، نادي رياضي (ب) / مدرسة موهبة
اجتماعية	دار حضارة / عابدة / نادي طفل	مكتبة طفل - حضانة طفل - نادي / نادي	مرکز خدمات اجتماعية / وحدة اجتماعية / مكتب تأهيل المعاقين / نادي اجتماعي / نادي / نادي اجتماعي / نادي / نادي اجتماعي / مكتب / مكتبة / مكتبة اجتماعية	مرکز اجتماعي / وحدة اجتماعية / مكتب تأهيل المعاقين / نادي اجتماعي / نادي / نادي اجتماعي / نادي / نادي اجتماعي / مكتب / مكتبة / مكتبة اجتماعية	مرکز اجتماعي / وحدة اجتماعية / مكتب تأهيل المعاقين / نادي اجتماعي / نادي / نادي اجتماعي / نادي / نادي اجتماعي / مكتب / مكتبة / مكتبة اجتماعية	مرکز اجتماعي / وحدة اجتماعية / مكتب تأهيل المعاقين / نادي اجتماعي / نادي / نادي اجتماعي / نادي / نادي اجتماعي / مكتب / مكتبة / مكتبة اجتماعية	مرکز اجتماعي / وحدة اجتماعية / مكتب تأهيل المعاقين / نادي اجتماعي / نادي / نادي اجتماعي / نادي / نادي اجتماعي / مكتب / مكتبة / مكتبة اجتماعية
ثقافية	مكتبة ثقافية		مكتبة ثقافية	بيت ثقافة	مكتبة ثقافية عام		مكتبة ثقافية عام
دينية	كنيسة صغيرة - مصلى - المسجد المحلي	المسجد المحلي - كنيسة كبيرة	المسجد المحلي - كنيسة كبيرة	المسجد الجامع - كنيسة كبيرة	المسجد الجامع - كنيسة كبيرة		المسجد الجامع - كنيسة كبيرة
بريدية	مكتب بريد درجة 3 - مكتب بريد أهلي	مكتب بريد درجة 2	مكتب بريد درجة 2	مكتب بريد درجة 1	مكتب بريد درجة 1		مكتب بريد درجة 1
اتصالات	مستنزل محلي		مستنزل ربط	مستنزل مركزي	مستنزل مركزي		مستنزل مركزي
أخرى							

¹ - يتم الرجوع للجدول التفصيلية للمعدلات والمعايير للخدمات التوعوية (التطعيمية، الصحية، الشبابية، الرياضية.....) داخل الدليل.

دليل المعدلات والمعايير التخطيطية للخدمات بجمهورية مصر العربية

المصدر: رئاسة مجلس الوزراء، هيئة التخطيط العمراني، دليل المعدلات والمعايير التخطيطية للخدمات بجمهورية مصر العربية ، مرجع سبق ذكره ، ص 11.