

# التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة

**الباحثة: شروق طالب عبد الوهاب**

**أ.د. كفاية عبد الله عبد العباس العلي**

جامعة البصرة - كلية التربية للعلوم الإنسانية - قسم الجغرافية

**أ.د. عمران مراد بندر**

جامعة بغداد - كلية التربية ابن رشد للعلوم الإنسانية - قسم الجغرافية

**ملخص البحث :**

تتضمن هذه الدراسة التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة لغرض اعطاء صورة دقيقة عن التباين المكاني لهذه الصناعات في الوحدات الادارية. يصل عدد المنشآت الصناعية التحويلية المتوطنة في محافظة البصرة الى (٦١٠٣) عام ٢٠٠٠ والتي يعمل بها (٢٨٩٥٧) عاملاً ، في حين بلغ عدد المنشآت التحويلية (٧٨٩٤) عام ٢٠١٠ فقد ضمت بدورها (٤٢٤٣٧) عاملاً ، والى (١٠٠٧٣) لعام ٢٠١٨ والتي وفرت (٤٥٨٨٠) فرصة عمل .  
**الكلمات المفتاحية :** التوزيع الجغرافي ،الصناعات التحويلية ،البصرة.

## The Geographical Distribution of the Manufacturing Industries in Basra

**Researcher: Shurooq Talib Abdul-wahhab**

**Prof. Dr. Kfaya Abdulla Abdul – Abbas Al –Ali**

Dept. of Geography, College of Education for Human Sciences, University of Basra

**Prof. Dr. Omran murad Bandar**

Dept. of Geography, College of Education Ibn Rushed for Human Sciences,  
University of Baghdad

### **Abstract:**

This study includes the geographical distribution of manufacturing industries in Basra province for the purpose of giving an accurate view of the spatial variability of these industries in administrative units .

The number of the endemic transmutation manufacturing establishments in Basra governorate reached (6103) in 2000 and employs (28,957) workers, while the number of transmutation establishments (7894) in 2010, which in turn included (42,437) workers, and (10073) for 2018 that provided (45,880) jobs.

**Key words :** geographical distribution , Manufacturing Industries, Basra.

## المقدمة

تحظى دراسة التوزيع الجغرافي لظاهرة بدور مهم في التعرف على تأثير العوامل المباشرة وغير المباشرة التي أدت إلى قيام الظاهرة واستمرارها وتطورها. و من خلال هذا التوزيع الجغرافي يتم معرفة الانماط التي تتوزع بها الصناعات التحويلية في المحافظة و يتم تمثيلها في خرائط، باعتبار ان الخريطة وسيلة تعطي نتائج سريعة ودقيقة عن طبيعة هذا التوزيع.

١- الهدف : يهدف هذا البحث إلى دراسة واقع التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة للمدد (٢٠٠٠-٢٠١٠-٢٠١٨) ، وذلك من خلال الاعتماد على الدراسة الميدانية .

٢- المشكلة : هل يتناسب التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في المحافظة مع اعداد السكان وتلبية حاجاتهم الفعلية ؟

٣- الفرضية : يوجد تناسب واضح بين اعداد السكان ومتطلباتهم الاساسية والتوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة .

٤- منهجية البحث : تم الاعتماد على العمل والدراسة الميدانية من قبل الباحثة .

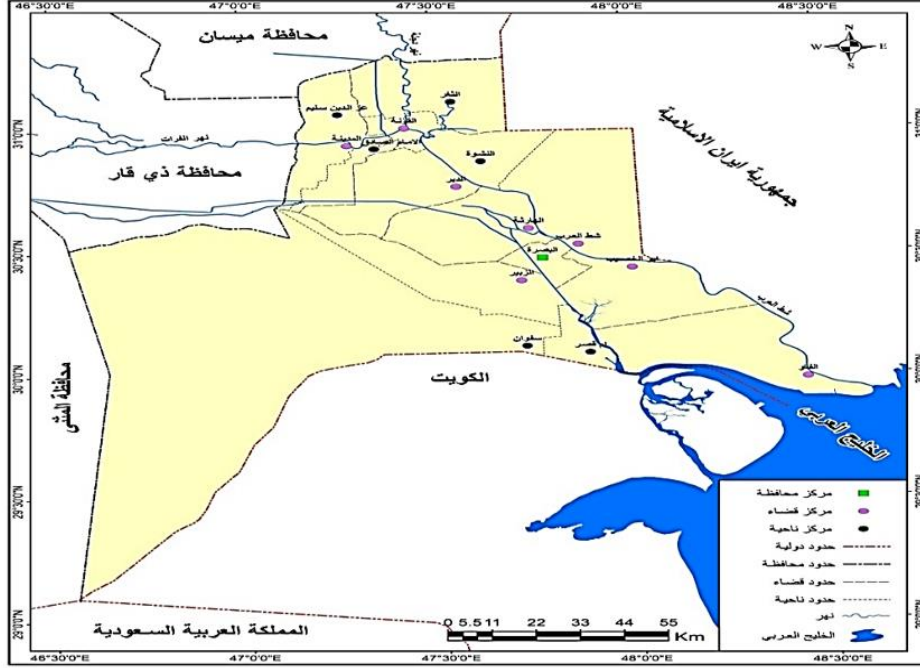
٥- حدود البحث : تتمثل حدود منطقة الدراسة بحدود محافظة البصرة والتي تقع في أقصى الجزء الجنوبي من العراق وتمتد ما بين خطي طول ( ٤٠° ٤٦' - ٣٠° ٤٨' ) شرقاً، ودائرتي عرض ( ٢٩° ٥' - ٣١° ٢٠' ) شمالاً و تحدها محافظتي ميسان وذي قار من جهة الشمال، والحدود العراقية -الايرائية شرقاً ،والحدود العراقية - الكويتية والخليج العربي جنوباً ،ومحافظة المثنى من جهة الغرب ،وتتكون من تسعة أفضية (قضاء البصرة ، قضاء الهارثة، قضاء أبي الخصيب ، قضاء الزبير ، قضاء القرنة ، قضاء الدير ، قضاء الفاو ، قضاء شط العرب ، قضاء المدينة وكما مبين من الخريطة (١).

٦- هيكلية البحث : جرى تقسيم البحث إلى مباحث رئيسية وكما يأتي:

- المبحث الاول : التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة لعام ٢٠٠٠.
- المبحث الاول : التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة لعام ٢٠١٠.
- المبحث الاول : التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة لعام ٢٠١٨.

**خريطة (١)**

**الوحدات الإدارية لمحافظة البصرة**



المصدر: وزارة الموارد المائية ، الهيئة للمساحة ، قسم انتاج الخرائط ، خريطة محافظة البصرة الادارية بمقياس ١:٥٠٠٠٠٠٠ ، بغداد ، ٢٠١٨.

**اولاً: التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة لعام ٢٠٠٠.**

الف - التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الكبيرة في محافظة البصرة لعام (٢٠٠٠)

يتبين من خلال الجدول (١) والخريطة (٢) ، ان العدد الكلي للصناعات التحويلية الكبيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠٠٠ ، يصل الى (٣٢) منشأة وبنسبة (٠,٥٢%) من اجمالي الصناعات في المحافظة للعام نفسه . ويصل عدد العاملين فيها الى (١٨٤٧٨) عاملاً وبنسبة (٦٣,٨٧%) ، ان قضاء البصرة يأتي بالمرتبة الاولى من حيث عدد المنشآت الصناعية وبنسبة (٦٥,٦٣%) ، اما من حيث عدد الايدي العاملة فان قضاء البصرة يأتي في المرتبة الثالثة بعدد العاملين البالغ (٩٤٥) وبنسبة (٥,١٢%) ، وقد تمثلت هذه الصناعات بالصناعات الغذائية والمشروبات بواقع (١٦) منشأة ، و (٢) منشأة للمنتجات الكيماوية ، ومنتجات الخامات التعدينية غير المعدنية بواقع (٣) منشأة ، وجاء قضاء الزبير بالمرتبة الثانية فبلغ عدد المنشآت فيه (٧) منشأة ، وبنسبة (٢١,٨٧%) ، اما من حيث عدد الايدي العاملة فانه يأتي في المرتبة الاولى فبلغ عدد العاملين (١٣٩١٥) عاملاً ، وقد تمثلت هذه المنشآت الصناعية بعدد (٥) منشأة للتعيين والاستخراج و(٢) منشأة لمنتجات الخامات التعدينية غير المعدنية ، ويحتل قضاء القرنة المرتبة

## التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة –

الثالثة بواقع (٣) منشأة وبنسبة (٩,٣٧%) ، في حين يأتي القضاء بالمرتبة الثانية لعدد العاملين البالغ (٣٥٥٩) وبنسبة (١٩,٢٦%) ، بواقع (٣) منشآت لصناعة المنتجات الغذائية والمشروبات ، ويصل عدد المنشآت الصناعية في قضاء الفاو الى منشأة واحدة والمتمثلة بمنتجات الخامات التعدينية غير المعدنية وبنسبة (٣,١٣%) من اجمالي عدد المنشآت الكبيرة في محافظة البصرة ، وبهذا يصبح القضاء في المرتبة الاخيرة وكذلك الحال في عدد الايدي العاملة والبالغة (٥٩) عاملا، وبنسبة (٠,٣٢%) .

### جدول (١)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الكبيرة في محافظة البصرة بحسب الاقضية والايدي العاملة لعام

٢٠٠٠

القضاء	عدد المنشآت	%	عدد العاملين	%
البصرة	٢١	٦٥,٦٣	٩٤٥	٥,١٢
ابي الخصيب	==	=	==	=
الزبير	٧	٢١,٨٧	١٣٩١٥	٧٥,٣٠
القرنة	٣	٩,٣٧	٣٥٥٩	١٩,٢٦
الفاو	١	٣,١٣	٥٩	٠,٣٢
شط العرب	==	=	==	=
المدينة	==	=	==	=
المجموع	٣٢	١٠٠	١٨٤٧٨	١٠٠

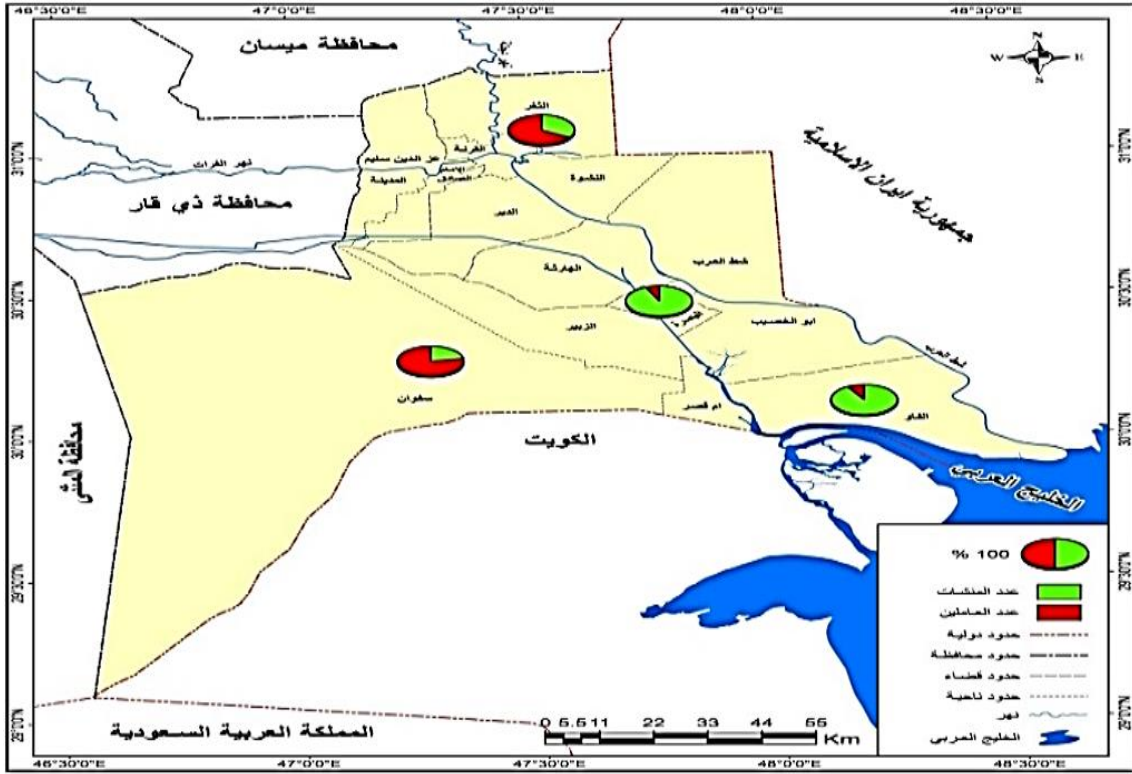
الجدول من عمل الباحثة بالاعتماد على :

جمهورية العراق ، وزارة التخطيط ، الجهاز المركزي للإحصاء، مديرية الاحصاء الصناعي.

## التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة –

### الخريطة (٢)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة لعام ٢٠٠٠.



المصدر : بالاعتماد على الجدول (١)

### ب - التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية المتوسطة في محافظة البصرة لعام (٢٠٠٠):

يصل العدد الاجمالي للصناعات التحويلية المتوسطة في محافظة البصرة لعام ٢٠٠٠، الى (١٦) منشأة وبنسبة (٠,٢٦%) من الصناعات في المحافظة للعام نفسه ، ويظهر من الجدول (٢) والخريطة (٣) ، ان قضاء البصرة يتصدر المرتبة الاولى في عدد المنشآت الصناعية التحويلية البالغ عددها (١٠) منشأة وبنسبة (٦٢,٥%) ، وذلك بواقع (٤) منشأة لصناعة المنتجات الغذائية والمشروبات ، و(٢) منشأة للمنتجات الكيماوية ، ومنشأة واحدة لمنتجات الخامات التعدينية غير المعدنية ، و(٣) منشآت للخدمات الصناعية ، كما يحتل القضاء المرتبة الاولى في عدد الايدي العاملة والبالغة (١٧٦) عاملاً ، وذلك بنسبة (٦١,٥٤%) ، وجاء قضاء ابي الخصيب في المرتبة الثانية وذلك بواقع (٤) منشأة بنسبة (٢٥%) ، حيث ان (٣) منشأة تعود لصناعة المنتجات الغذائية والمشروبات ، ومنشأة واحدة لصناعة وتصليح وسائط النقل في حين وصل عدد الايدي العاملة في هذه المنشآت الى (٧٥) عاملاً ، وبنسبة (٢٦,٢٢%)، ويأتي كل من قضاء الزبير وقضاء القرنة في المرتبة الثالثة بواقع منشأة صناعية واحدة لكل منهما على التوالي ، ففي قضاء الزبير منشأة واحدة والتي تعود الى صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات ، اما من حيث عدد الايدي العاملة فان قضاء الزبير يحتل المرتبة الثالثة فقد بلغ عدد العاملين فيه (٢٨) وبنسبة (٩,٧٩%) ، في حين يأتي قضاء

## التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة –

القرنة في المرتبة الاخيرة من حيث عدد الايدي العاملة وذلك بواقع (٧) عاملاً ، وذلك في صناعة المنتجات الغذائية والمشروبات.

### جدول (٢)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية المتوسطة في محافظة البصرة بحسب الاقضية والايدي العاملة لعام

٢٠٠٠

القضاء	عدد المنشآت	%	عدد العاملين	%
البصرة	١٠	٦٢,٥	١٧٦	٦١,٥٤
ابي الخصيب	٤	٢٥	٧٥	٢٦,٢٢
الزبير	١	٦,٢٥	٢٨	٩,٧٩
القرنة	١	٦,٢٥	٧	٢,٤٥
الفاو	==		==	
شط العرب	=		=	
المدينة	=		=	
المجموع	١٦	١٠٠	٢٨٦	١٠٠

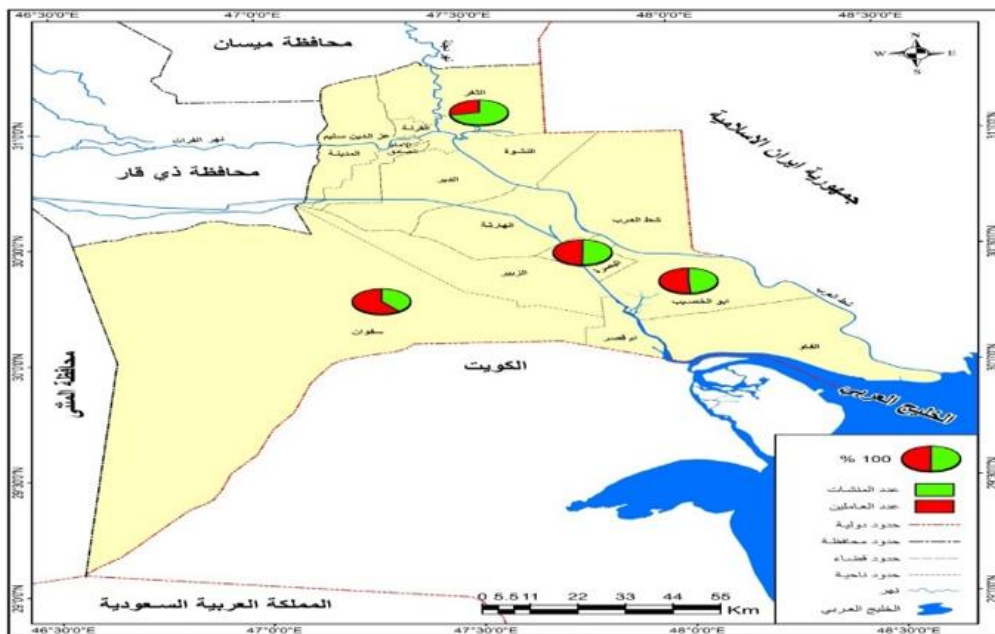
الجدول من عمل الباحثة بالاعتماد على :

جمهورية العراق ، وزارة التخطيط ، الجهاز المركزي للإحصاء ، مديرية الاحصاء الصناعي

### الخريطة (٣)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية المتوسطة في محافظة البصرة بحسب الاقضية والايدي العاملة لعام

٢٠٠٠



المصدر : بالاعتماد على الجدول (٢)

ج - التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الصغيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠٠٠.

يتوزع العدد (٦٠٥٥) للمنشآت الصناعية الصغيرة في محافظة البصرة لعام (٢٠٠٠) ، بشكل متباين في اقصية المحافظة ، حيث يلاحظ من الجدول (٣) والخريطة (٤) ، ان قضاء البصرة يضم (١٥٠٤) منشأة صناعية صغيرة وبنسبة (٢٤,٨٤%) وبهذا يتصدر القضاء المرتبة الاولى من حيث عدد المنشآت والايدي العاملة والبالغة (٢٣٥١) عاملاً وبنسبة (٢٣,٠٩%) من اجمالي العاملين في الصناعات الصغيرة في المحافظة . ويحتل قضاء الزبير المرتبة الثانية بعدد الصناعات الصغيرة والبالغة (١٤٥٢) وبنسبة (٢٣,٩٨%) ، وفي المرتبة الثالثة في ما يخص الايدي العاملة وبنسبة ( ٢١,٦٧ % ) ، ويصل العدد الاجمالي للمنشآت الصغيرة في قضاء المدينة الى (١٣٢٢) منشأة ، محققة بذلك نسبة قدرها (٢١,٨٣%) محتلةً بذلك المرتبة الثالثة ، في حين يأتي القضاء في المرتبة الثانية بعدد العاملين البالغ (٢٢٣١) عاملاً وبنسبة (٢١,٩١%) ، وفي المرتبة الرابعة جاء قضاء القرنة فبلغ بذلك عدد الصناعات الصغيرة (١٢١٥) منشأة والتي ضمت بدورها (٢١٨٤) عاملاً وبنسبة (٢١,٤٥%) وحاز القضاء بذلك على المرتبة الرابعة في الايدي العاملة ، ويأتي قضاء ابي الخصيب في المرتبة الخامسة بعدد المنشآت الصغيرة البالغة (٢٥٠) وبنسبة (٤,١٣%) ، و(٤٥٣) عاملاً وبنسبة (٤,٤٥%) ، بلغ عدد الصناعات الصغيرة (١٦٤) وبنسبة (٢,٧١%) في قضاء شط العرب ، وضم (٤٠٥) عاملاً بنسبة (٣,٩٨%) وبهذا يحتل القضاء المرتبة السادسة ، ويسجل قضاء الفاو ادنى عدد للمنشآت الصناعية الصغيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠٠٠ ، والبالغة (١٤٨) منشأة وبنسبة (٢,٤٤%) ويشغل فيه (٣٥١) عاملاً ، لهذا جاء القضاء في المرتبة الاخيرة

وهذا يعود الى انخفاض عدد السكان والمستوى المعيشي لهم . وامتازت الصناعات الصغيرة في المحافظة بالتباين والتنوع الصناعي ، والتي تمثلت بصناعاته المواد الغذائية ، وصناعة المنسوجات والملابس الجاهزة وصناعة الجلود والمنتجات الجلدية والاحذية ، وصناعة الخشب ومنتجاته والاثاث والثوابت ، وكذلك صناعة الورق والمنتجات الورقية وصناعة الكيماويات والمنتجات البلاستيكية والمطاطية ومنتجات مصنوعة من النفط والفحم ، فضلاً عن الصناعات الانشائية والمنتجات المعدنية ، وصناعة المكائن والاجهزة والمعدات الكهربائية ، وصناعة وتصليح معدات النقل ومختلف خدمات التصليح .

## التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة –

جدول (٣)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الصغيرة في محافظة البصرة بحسب الاقضية والايدي العاملة لعام

٢٠٠٠

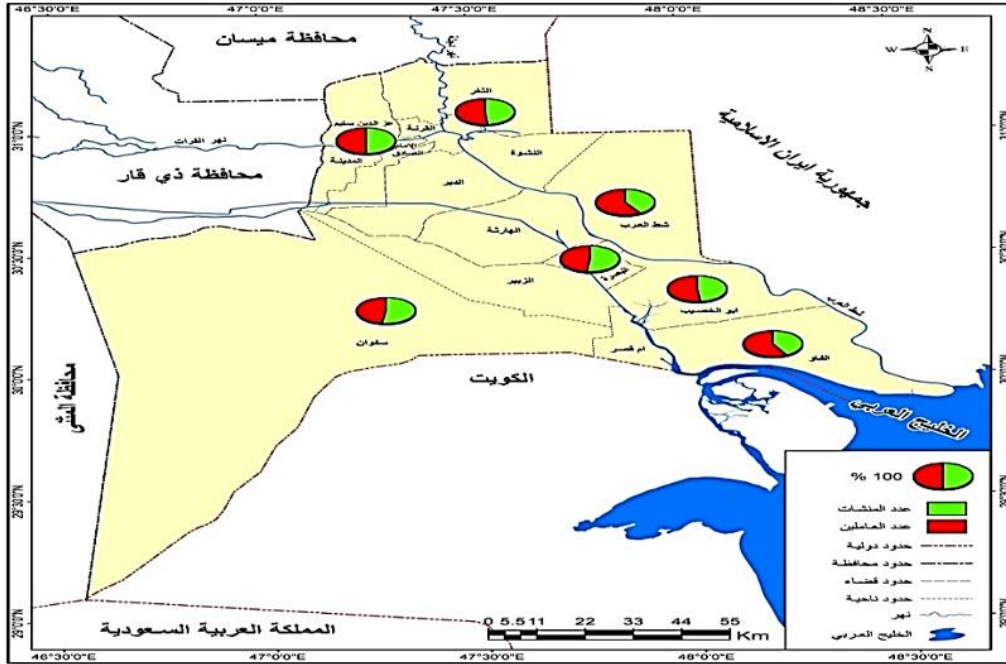
القضاء	المنشآت	%	العاملين	%
البصرة	١٥٠٤	٢٤,٨٤	٢٣٥١	٢٣,٠٩
ابي الخصيب	٢٥٠	٤,١٣	٤٥٣	٤,٤٥
الزبير	١٤٥٢	٢٣,٩٨	٢٢٠٧	٢١,٦٧
القرنة	١٢١٥	٢٠,٠٧	٢١٨٤	٢١,٤٥
الفاو	١٤٨	٢,٤٤	٣٥١	٣,٤٥
شط العرب	١٦٤	٢,٧١	٤٠٥	٣,٩٨
المدينة	١٣٢٢	٢١,٨٣	٢٢٣١	٢١,٩١
المجموع	٦٠٥٥	١٠٠	١٠١٨٢	١٠٠

الجدول من عمل الباحثة بالاعتماد على :

جمهورية العراق ، وزارة التخطيط ، الجهاز المركزي للإحصاء ، مديرية الاحصاء الصناعي.

خريطة (٤)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الصغيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠٠٠.



المصدر: بالاعتماد على جدول (٣) .

ثانياً : التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة لعام ٢٠١٠.



## التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة –

### الف - التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الكبيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٠.

يصل العدد الاجمالي للصناعات التحويلية الكبيرة في محافظة البصرة الى (١٧) منشأة لعام ٢٠١٠، وكما يتبين من الجدول (٤) والخريطة (٥)، قد ضم قضاء البصرة العدد الاكبر من المنشآت الصناعية التحويلية الكبيرة والبالغة (١١) منشأة، وبنسبة (٦٤,٧١%)، وجميعها تختص بصناعة المنتجات الغذائية والمشروبات، وسببه زيادة عدد السكان مقارنة بباقي اضية محافظة البصرة لهذا العام، وبهذا يحتل القضاء المرتبة الاولى، في حين انه يأتي في المرتبة الثانية بعدد الايدي العاملة والبالغة (٥٤٨) عاملاً وبنسبة (٣,١٤%) لتوفر الايدي العاملة الماهرة في هذه الصناعات، وجاء قضاء الزبير في المرتبة الثانية فبلغ بذلك عدد المنشآت الصناعية الكبيرة (٥)، وبنسبة (٢٩,٤١%)، ويتصدر الى المرتبة الاولى من حيث عدد الايدي العاملة والبالغة (١٦٨٨٩) عاملاً، وبنسبة (٩٦,٦٧%)، ويأتي قضاء ابي الخصيب في المرتبة الثالثة و الاخيرة و بواقع منشأة واحدة لصناعة المنتجات الغذائية والمشروبات والتي شكلت نسبة مقدارها (٥,٨٨%)، حيث ضمت (٣٣) عاملاً وبنسبة (٠,١٩%).

#### جدول (٤)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الكبيرة في محافظة البصرة بحسب الاضية والايدي العاملة لعام

٢٠١٠

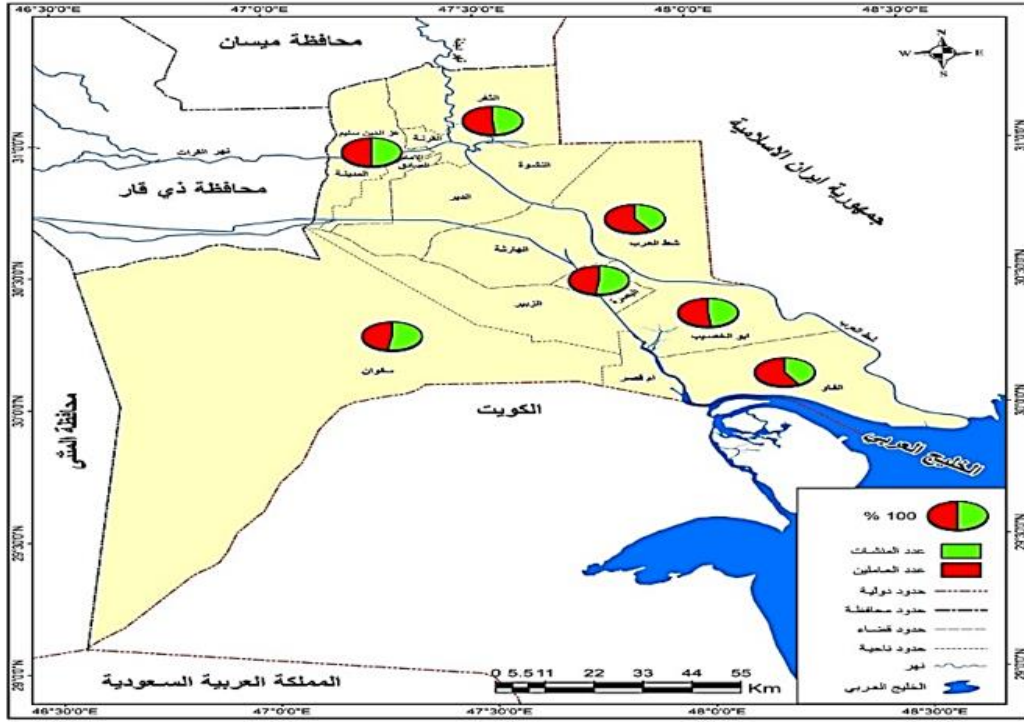
القضاء	المنشآت	%	العاملين	%
البصرة	١١	٦٤,٧١	٥٤٨	٣,١٤
ابي الخصيب	١	٥,٨٨	٣٣	٠,١٩
الزبير	٥	٢٩,٤١	١٦٨٨٩	٩٦,٦٧
القرنة	=	=	=	=
الفاو	=	=	=	=
شط العرب	=	=	=	=
المدينة	=	=	=	=
المجموع	١٧	١٠٠	١٧٤٧٠	١٠٠

الجدول من عمل الباحثة بالاعتماد على :

جمهورية العراق، وزارة التخطيط، الجهاز المركزي للإحصاء، مديرية الاحصاء الصناعي.

**الخريطة (٥)**

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الكبيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٠.



المصدر: بالاعتماد على الجدول (٤) .

**ب - التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية المتوسطة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٠.**

بلغ العدد الكلي للصناعات التحويلية المتوسطة (١١٨) منشأة، مشكلة نسبة مئوية قدرها (١,٤٩%) ، لعام ٢٠١٠ في محافظة البصرة . ويتضح من الجدول (٥) والخريطة (٦) ، والدراسة الميدانية ، ان الصناعات التحويلية المتوسطة توزعت بشكل متباين ومختلف بين اقصية المحافظة ، حيث توطنت (٣٦) منشأة في قضاء الزبير وبنسبة (٣٠,٥٢%) من اجمالي الصناعات المتوسطة في المحافظة ، كما وضمت هذه المنشآت ( ٤٧٩ ) عاملا وبنسبة (٢٨,٤٩%) وبهذا يأتي القضاء بالمرتبة الاولى من حيث عدد المنشآت المتوسطة والايدي العاملة المتوزعة في هذه المنشآت . وامتاز القضاء بالتنوع في الصناعات المتوسطة المنشرة فيه والتي تمثلت بالصناعات التحويلية الغذائية والمشروبات بواقع (٦) منشأة ، (٢) منشأة لصناعة الخشب والاثاث و(١) لصناعة الورق والطباعة ، في حين بلغ عدد المنشآت الكيميائية (١٤) منشأة ، و(٨) منشأة للصناعات الانشائية ، و(٥) منشأة للصناعات المعدنية . وجاء قضاء المدينة بالمرتبة الثانية بعدد المنشآت التحويلية المتوسطة البالغة (٢٣) ، وبنسبة (١٩,٤٩%) ، والتي ضمت بدورها (٣٥٥) عاملا ، وبنسبة (٢١,١٢%) ، وتمثلت هذا المنشآت بالصناعات الغذائية والمشروبات وواقع (٤) منشأة ومنشأة واحدة لصناعة الملابس و(٦) منشأة لصناعة الخشب والاثاث ، و(٣) منشأة لصناعة الفحم و(٢) منشأة للصناعات الانشائية في حين احتوت الصناعات المعدنية على (٧) منشأة ، و يأتي القضاء

## التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة –

في المرتبة الثانية من حيث عدد العاملين . ويحظى قضاء البصرة بالمرتبة الثالثة حيث توطنت فيه (٢٢) منشأة مشكلة نسبة مئوية بلغت (١٨,٦٤%) ، بواقع (٣٣٥) عاملا ونسبة (١٩,٩٣%) ، ويصل عدد المنشآت الغذائية والمشروبات الى (٧) منشأة و(٢) منشأة لصناعة الملابس ، (٣) منشأة لصناعة الخشب والاثاث ، (٢) منشأة لصناعة الطباعة ، و(٢) منشأة للصناعات الكيماوية ، في حين يصل عدد الصناعات الانشائية والمعدنية الى (٣) منشأة لكل واحدة منهما . ويلاحظ ان عدد المنشآت في قضاء ابي الخصيب تصل الى (١٥) منشأة ونسبة (١٢,٧١%) ، ويأتي في المرتبة الرابعة ، وفي المرتبة الخامسة من حيث عدد الايدي العاملة البالغة (١٥٧) ونسبة (٩,٣٤%) من اجمالي العاملين في الصناعات التحويلية المتوسطة في المحافظة . حيث توزعت هذه الصناعات بواقع (٤) منشأة للصناعات الغذائية والمشروبات، و(١) منشأة لصناعة الملابس، و(٢) منشأة لصناعة الخشب والاثاث، و(٧) منشأة للصناعات الانشائية ، في حين يصل عدد الصناعات المعدني الاساسية الى منشأة واحدة . وجاء قضاء القرنة في المرتبة الخامسة حيث بلغ عدد المنشآت المتوسطة (١١) منشأة ونسبة (٩,٣٢%) ، ويحتل القضاء المرتبة الرابعة بعدد العاملين في هذه المنشآت والبالغ (٢٢٥) عاملا ، ونسبة (١٣,٣٨%).

### جدول (٥)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية المتوسطة في محافظة البصرة بحسب الاقضية والايدي العاملة لعام

٢٠١٠

القضاء	المنشآت	%	العاملين	%
البصرة	٢٢	١٨,٦٤	٣٣٥	١٩,٩٣
ابي الخصيب	١٥	١٢,٧١	١٥٧	٩,٣٤
الزبير	٣٦	٣٠,٥٢	٤٧٩	٢٨,٤٩
القرنة	١١	٩,٣٢	٢٢٥	١٣,٣٨
الفاو	١	٠,٨٥	١٧	١,٠٢
شط العرب	١٠	٨,٤٧	١١٣	٦,٧٢
المدينة	٢٣	١٩,٤٩	٣٥٥	٢١,١٢
المجموع	١١٨	١٠٠	١٦٨١	١٠٠

الجدول من عمل الباحثة بالاعتماد على :

١- جمهورية العراق، وزارة التخطيط، الجهاز المركزي للإحصاء ، مديرية الاحصاء الصناعي.

٢- المجالس البلدية

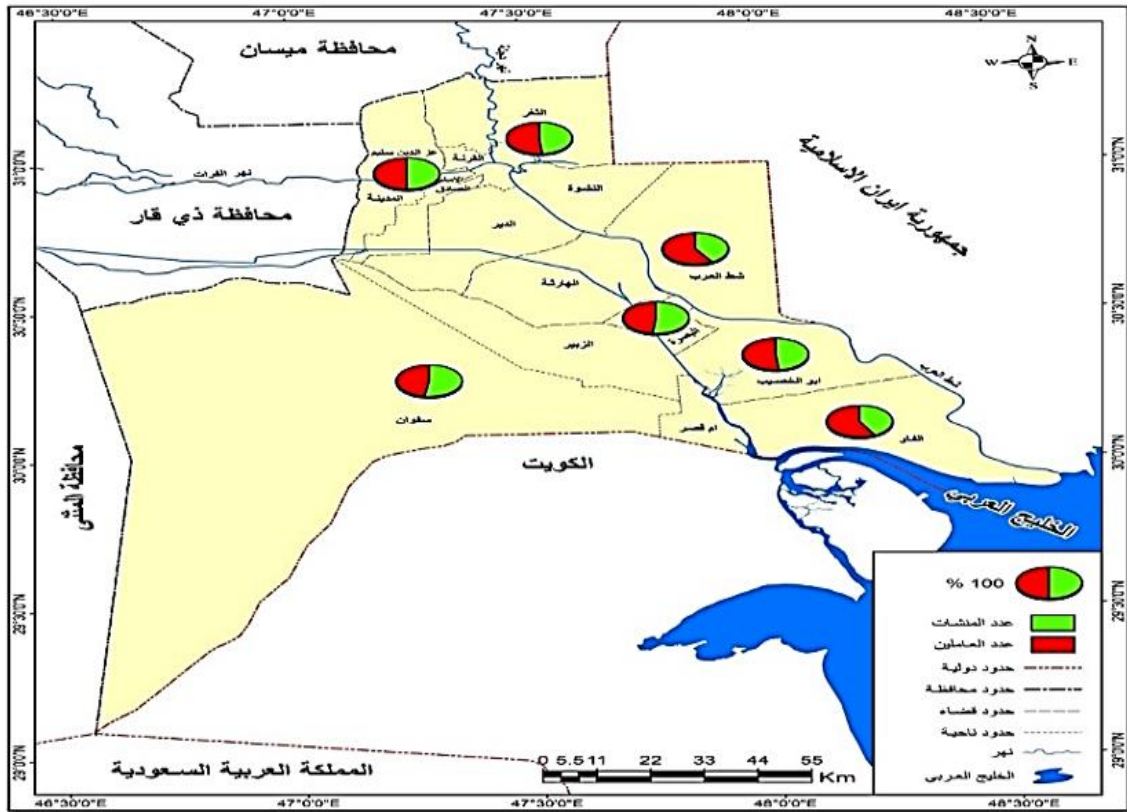
٣- العمل والدراسة الميدانية بتاريخ ٢٠١٩.

## التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة –

وتمت الصناعات الغذائية والمشروبات (٤) منشأة في حين حصلت صناعات الخشب والاثاث على منشأة واحدة و(٢) منشأة لصناعة الفحم و(٢) للصناعات الانشائية و(٢) منشأة للصناعات المعدنية الاساسية . ويتضح من الجدول اعلاه ان قضاء شط العرب يأتي في المرتبة السادسة فبلغ عدد المنشآت (١٠) وبنسبة (٨,٤٧%) ، حيث حظيت كل من الصناعات الغذائية و صناعة الخشب والاثاث والصناعات الانشائية والصناعات المعدنية على (٢) منشأة لكل منهما على التوالي ، في حين يصل عدد المنشآت المتوسطة الى (١) منشأة لكل من الصناعات الكيماوية والصناعات التحويلية الاخرى . وجاء قضاء الفاو في المرتبة الاخيرة وبلغ عدد المنشآت التحويلية المتوسطة (١) منشأة ، لصناعة المعدنية الاساسية ، وبنسبة (٠,٨٥%) ، والتي يعمل بها (١٧) عاملا ، وبنسبة (١,٠٢%) من اجمالي العاملين في الصناعات التحويلية المتوسطة في محافظة البصرة.

### خريطة (٦)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية المتوسطة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٠.



المصدر: بالاعتماد على الجدول (٥).

ج - التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الصغيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٠.

يظهر من الجدول (٦) والخريطة (٧) ، ان العدد الاجمالي للصناعات التحويلية الصغيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٠ ، يصل الى (٧٧٥٩) منشأة ، والذي ضمت (٢٣٢٨٦) عاملاً ، ويلاحظ ان قضاء الزبير يحتل المرتبة الاولى من حيث عدد المنشآت البالغة (١٤٩٩) منشأة

## التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة –

وبنسبة ( ١٩,٣٢ % ) ، كما ويأتي القضاء في المرتبة الاولى بعدد الايدي العاملة في الصناعات الصغيرة في المحافظة فبلغ (٤٤٨٧) عاملاً وبنسبة (١٩,٢٧ % ) ، وجاء قضاء البصرة في المرتبة الثانية بواقع (١٤٣٠) منشأة وبنسبة (١٨,٤٣ % ) ، وفي المرتبة الثانية من حيث عدد الايدي العاملة والبالغة (٤٢٩٢) عاملاً وبنسبة (١٨,٤٣ % ) ، ويأتي قضاء المدينة في المرتبة الثالثة بواقع (١٢٧٨) منشأة بنسبة ( ١٦,٤٧ % ) ، و(٣٨١٧) عاملاً بنسبة (١٦,٣٩ % ) ، بلغ عدد المنشآت الصغيرة في قضاء ابي الخصيب (١١٨١) منشأة وبنسبة ( ١٥,٢٢ % ) ، وضم (٣٥٣٤) عاملاً وبنسبة (١٥,١٨ % ) وبهذا احتل القضاء المرتبة الرابعة ، بينما يأتي قضاء القرنة بالمرتبة الخامسة وبنسبة ( ١٤,٧٩ % ) فبلغ عدد الايدي العاملة لهذه المنشآت (٣٤٣٨) بنسبة ( ١٤,٧٦ % ) ، ويظهر جلياً أن قضاء شط العرب احتل المرتبة السادسة للمنشآت البالغ عددها ( ١٠٥٩ ) منشأة وبنسبة (١٣,٦٥ % ) ، من اجمالي المنشآت الصناعية التحويلية الصغيرة في المحافظة وبواقع (٣١٩٧) عاملاً بنسبة (١٣,٧٣%) ، في حين يأتي قضاء الفاو في المرتبة الاخيرة لعدد المنشآت الصناعية التحويلية الصغيرة والبالغة (١٦٤) منشأة وبنسبة (٢,١٢ % ) ، و(٥٢٠) عاملاً بنسبة ( ٢,٢٤ % ) . واتصفت الصناعات الصغيرة في المحافظة بالتنوع الصناعي ، والتي تمثلت بصنائه المواد الغذائية ، وصناعة المنسوجات والملابس الجاهزة وصناعة الجلود والمنتجات الجلدية والاحذية ، وصناعة الخشب ومنتجاته والاثاث والثوابت ، وكذلك صناعة الورق والمنتجات الورقية وصناعة الكيماويات والمنتجات البلاستيكية والمطاطية ومنتجات مصنوعة من النفط والفحم ، فضلاً عن الصناعات الانشائية والمنتجات المعدنية ، وصناعة المكائن والاجهزة والمعدات الكهربائية ، وصناعة وتصليح معدات النقل ومختلف خدمات التصليح .

### جدول (٦)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الصغيرة في محافظة البصرة بحسب الاقضية والايدي العاملة لعام ٢٠١٠

القضاء	المنشآت	%	العاملين	%
البصرة	١٤٣٠	١٨,٤٣	٤٢٩٢	١٨,٤٣
ابي الخصيب	١١٨١	١٥,٢٢	٣٥٣٤	١٥,١٨
الزبير	١٤٩٩	١٩,٣٢	٤٤٨٧	١٩,٢٧
القرنة	١١٤٨	١٤,٧٩	٣٤٣٨	١٤,٧٦
الفاو	١٦٤	٢,١٢	٥٢٠	٢,٢٤
شط العرب	١٠٥٩	١٣,٦٥	٣١٩٨	١٣,٧٣
المدينة	١٢٧٨	١٦,٤٧	٣٨١٧	١٦,٣٩
المجموع	٧٧٥٩	١٠٠	٢٣٢٨٦	١٠٠

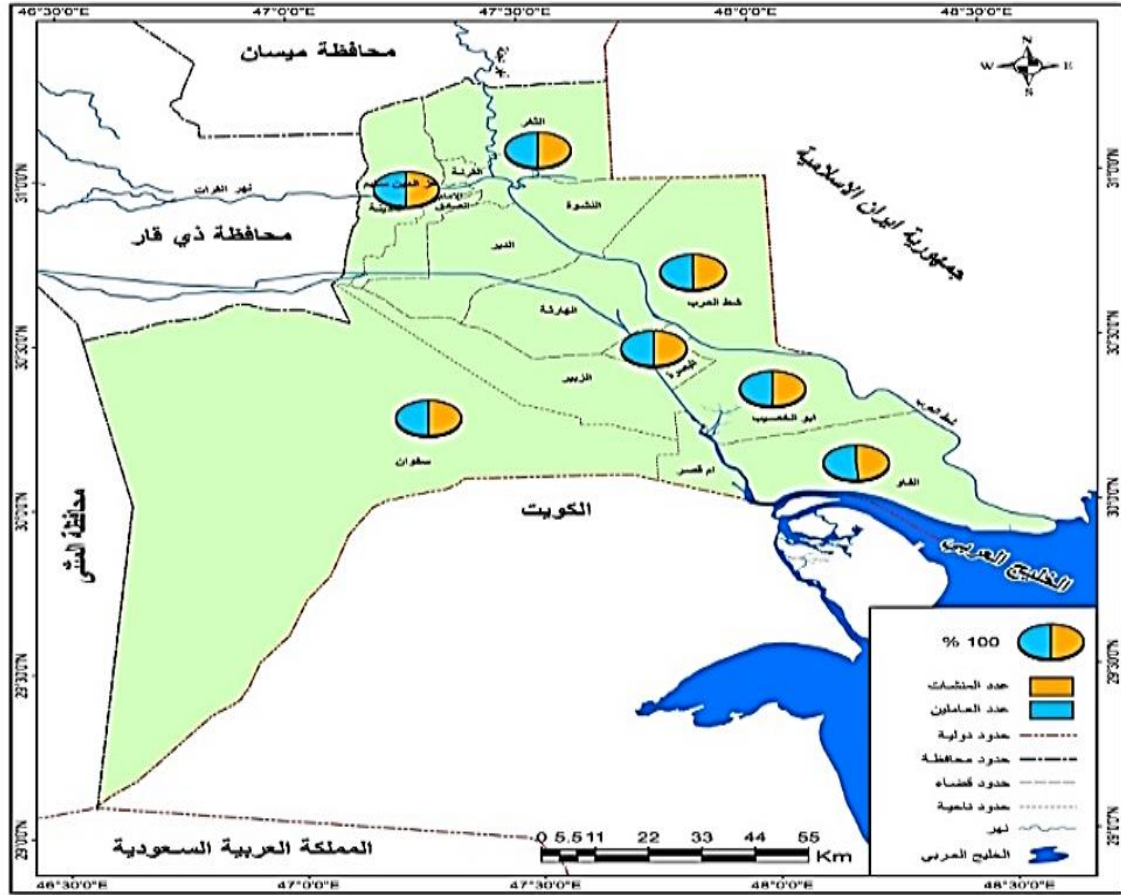
## التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة –

الجدول من عمل الباحثة بالاعتماد على :

- ١- جمهورية العراق ، وزارة التخطيط ، الجهاز المركزي للإحصاء ، مديرية الإحصاء الصناعي
- ٢- المجالس البلدية
- ٣- العمل والدراسة الميدانية بتاريخ ٢٠١٨.

### خريطة (٧)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الصغيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٠.



المصدر: بالاعتماد على الجدول (٦).

ثالثاً: التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة لعام ٢٠١٨.

الف - التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الكبيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٨.

يتضح من الجدول (٧) والخريطة (٨) ، ان قضاء البصرة يحظى بالمرتبة الاولى لتوطن المنشآت الصناعية التحويلية الكبيرة والتي تصل الى (٢٣) منشأة وبنسبة (٦٢,١٦%) ، وان (١٧) منشأة ، منها تختص بالصناعات الغذائية والمشروبات اي بواقع (١٦) منشأة للصناعات الغذائية ومنشأة واحدة لصناعة المشروبات . ومنشأتين الى صناعة الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الاعلام ، و(٣) منشأة الى صناعة الاصناف المنتجة من الخرسانة والاسمنت والجص ، ومنشأة واحدة لصناعة الاثاث ، ويحتل قضاء البصرة المرتبة الاولى من حيث عدد العاملين في هذه المنشآت والبالغ (١٢٦٤) عاملاً وبنسبة (١١,٣١%) ، من اجمالي

## التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة –

العاملين في المحافظة في الصناعات الكبيرة ، وجاء قضاء الزبير بالمرتبة الثانية وذلك بواقع (١٠) منشأة وبنسبة (٢٧,٠٣%) ، بواقع (٥) منشأة العائدة لصناعة المنتجات النفطية المكررة ، و منشأة واحدة لصناعة الاسمدة والمركبات الازوتية ، وكذلك الحال منشأة واحدة لصناعة المنتجات اللدائنية ، و(٢) منشأة لصناعة منتجات المعادن اللافلزية الاخرى ، ومنشأة واحدة لصناعة المنتجات الغذائية (الالبان ) ، ويأتي القضاء بالمرتبة الاولى من حيث عدد العاملين البالغ (٩٥٧٢) وبنسبة ( ٨٥,٦٨ % ) ، ويحتل قضاء ابي الخصيب المرتبة الثالثة من حيث عدد المنشآت والبالغة (٣) وبنسبة (٨,١١%) ، والتي تمثلت بواقع منشأة واحدة لصناعة منتجات طواحين الحبوب ومخلفات طحن الحبوب ، ومنشأة واحدة لصناعة المشروبات المرطبة (غير الكحولية ) و انتاج المياه المعدنية ، ومنشأة واحدة لصناعة المنتجات اللدائنية ، ويصل عدد الايدي العاملة في القضاء الى (٢٨٩) عاملا ، وبنسبة (٢,٥٩%) ، ويلاحظ ان قضاء الدير جاء ليحتل المرتبة الاخيرة للمنشآت الصناعية التحويلية الكبيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٨ ، بواقع منشأة واحدة والتي تختص بالصناعات التحويلية الغذائية والتي شكلت نسبة (٢,٧٠%) من اجمالي الصناعات الكبيرة في المحافظة وبلغ عدد العاملين فيها (٤٧) وبنسبة (٠,٤٢%) ، من اجمالي العاملين في الصناعات التحويلية الكبيرة لعام ٢٠١٨ في محافظة البصرة .

### جدول (٧)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الكبيرة في محافظة البصرة بحسب الاقضية والايدي العاملة لعام ٢٠١٨

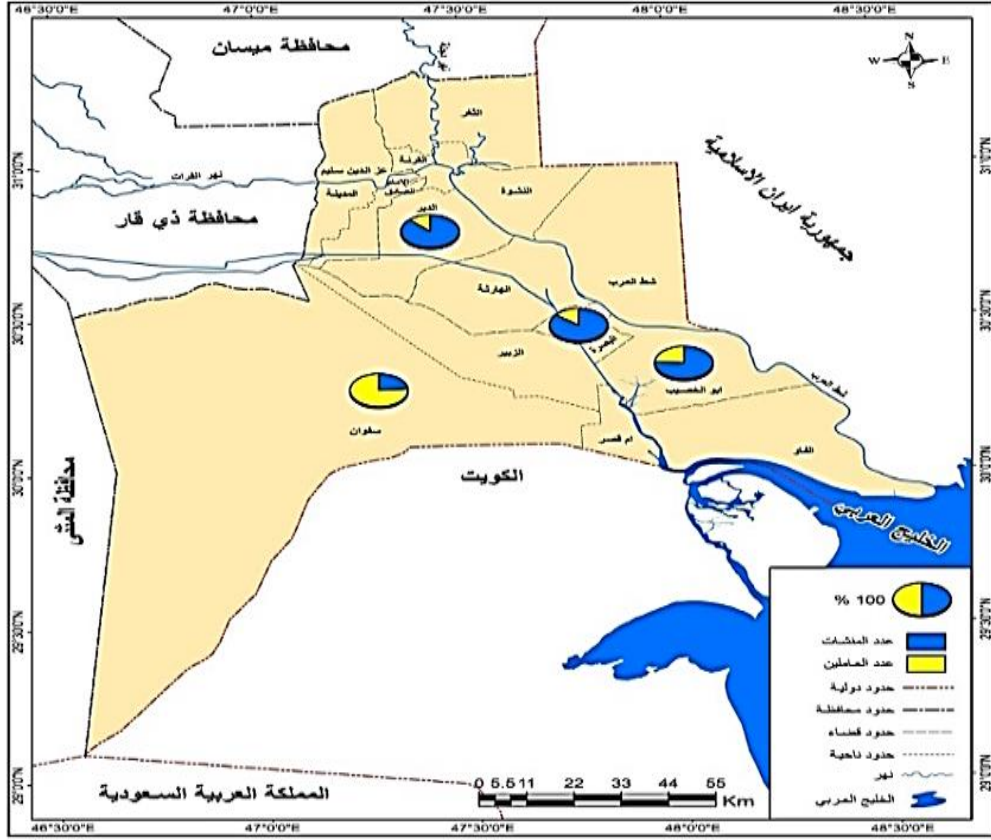
القضاء	المنشآت	%	العاملين	%
البصرة	٢٣	٦٢,١٦	١٢٦٤	١١,٣١
قضاء الهارثة	=	=	=	=
ابي الخصيب	٣	٨,١١	٢٨٩	٢,٥٩
الزبير	١٠	٢٧,٠٣	٩٥٧٢	٨٥,٦٨
القرنة	=	=	=	=
قضاء الدير	١	٢,٧٠	٤٧	٠,٤٢
الفاو	=	=	=	=
شط العرب	=	=	=	=
المدينة	=	=	=	=
المجموع	٣٧	١٠٠	١١١٧٢	١٠٠

الجدول من عمل الباحثة بالاعتماد على :

جمهورية العراق ، وزارة التخطيط ، الجهاز المركزي للإحصاء ، مديرية الاحصاء الصناعي

**خريطة (٨)**

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الكبيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٨.



المصدر: بالاعتماد على الجدول (٧) .

ب - التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية المتوسطة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٨.

بلغ العدد الاجمالي للصناعات التحويلية المتوسطة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٨ (٢٣٤) منشأة ، حيث يلاحظ من الجدول (٨) والخريطة (٩)، ان (٧٢) منشأة ، توطنت وتوزعت في قضاء الزبير وبنسبة (٣٠,٧٧ % ) ، وبهذا يتصدر القضاء الى المرتبة الاولى حيث تمثلت هذه المنشآت الصناعية التحويلية المتوسطة بكل اصناف الصناعات العشرة ماعدا صناعة الفحم ، وقد وفرت هذه المنشآت (٨٥٣) فرصة عمل لعدد العاملين البالغ (٨٥٣) عاملاً ، فبلغت نسبتهم بذلك ( ٢٥,٩٣ % ) من اجمالي العاملين في المنشآت التحويلية المتوسطة لعام ٢٠١٨ ، في حين يحظى قضاء البصرة بالمرتبة الثانية بعدد المنشآت التحويلية المتوسطة البالغة (٤٧) منشأة ، اي بنسبة (٢٠,٠٨ %) و( ٥١٧ ) عاملاً . ويحتل قضاء المدينة المرتبة الثالثة فبلغ عدد المنشآت فيه (٣٠) منشأة ، و(٤٣٦) عاملاً وبنسبة (١٢,٨٢%) و(١٣,٢٦%) على التوالي ، وجاء قضاء ابي الخصيب بالمرتبة الرابعة من حيث عدد المنشآت المتوسطة وبواقع (٢٢) منشأة والتي اوجدت (٣٥١) فرصة عمل لعدد العاملين اللذين شكلوا نسبة مئوية مقدارها (١٠,٦٨) % ، بينما يصل عدد المنشآت المتوسطة الى (٢٠) منشأة ، وبواقع (٣٤٢) عاملاً في قضاء شط العرب وبهذا يأتي القضاء في المرتبة الخامسة، في حين يلاحظ ان قضاء الفاو يسجل ادنى عدد



## التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة –

للمنشآت الصناعية التحويلية المتوسطة والبالغة (٣) وبنسبة (١,٢٨%) والتي ضمت (١٦٨) عاملا وبنسبة (٥,١١%) .

### جدول (٨)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية المتوسطة في محافظة البصرة بحسب الاقضية والايدي العاملة لعام

٢٠١٨

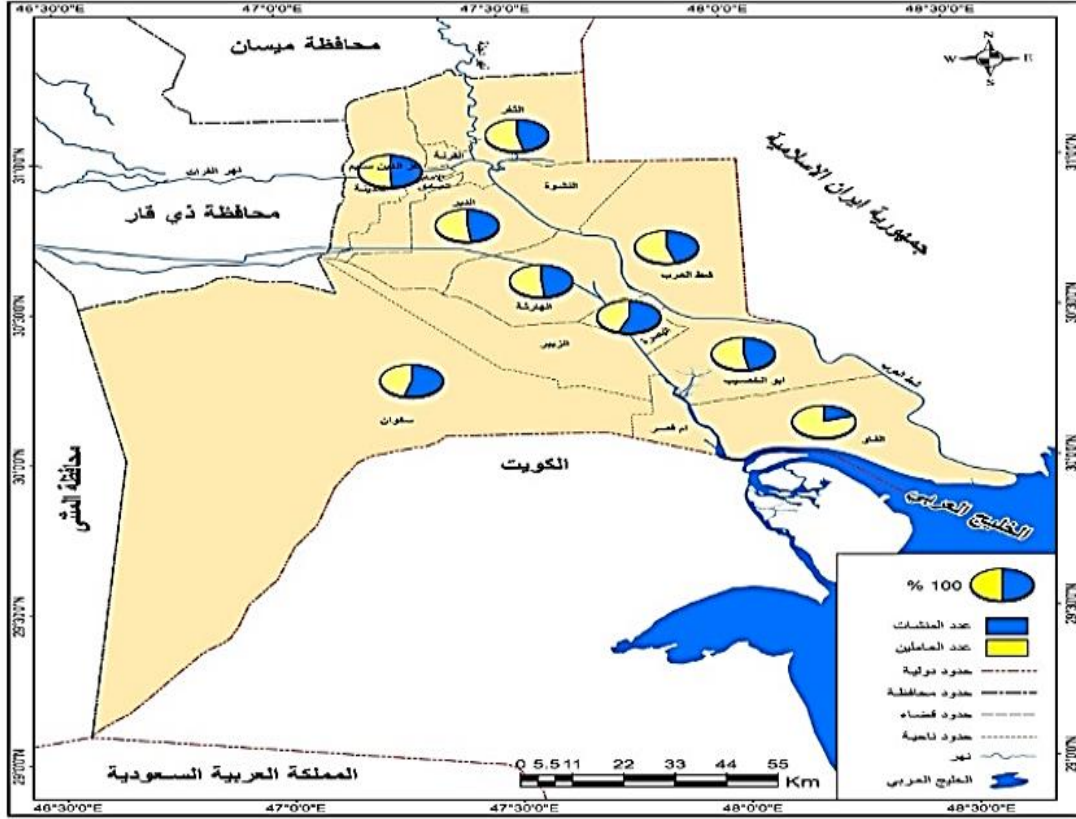
القضاء	المنشآت	%	الايدي العاملة	%
البصرة	٤٧	٢٠,٠٨	٥١٧	١٥,٧٢
الهارثة	١٧	٧,٢٦	٢٥٦	٧,٧٨
ابي الخصيب	٢٢	٩,٤٠	٣٥١	١٠,٦٨
الزبير	٧٢	٣٠,٧٧	٨٥٣	٢٥,٩٣
القرنة	١٤	٥,٩٨	٢٢٨	٦,٩٤
الدير	٩	٣,٨٥	١٣٨	٤,١٩
الفاو	٣	١,٢٨	١٦٨	٥,١١
شط العرب	٢٠	٨,٥٥	٣٤٢	١٠,٣٩
المدينة	٣٠	١٢,٨٢	٤٣٦	١٣,٢٦
المجموع	٢٣٤	١٠٠	٣٢٨٩	١٠٠

الجدول من عمل الباحثة بالاعتماد على :

- ١- جمهورية العراق ، وزارة التخطيط ، الجهاز المركزي للإحصاء ، مديرية الاحصاء الصناعي
- ٢- المجالس البلدية
- ٣- العمل والدراسة الميدانية ٢٠١٩.

**خريطة (٩)**

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية المتوسطة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٨.



المصدر: بالاعتماد على جدول (٨) .

**ج - التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الصغيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٨.**

يظهر من الجدول (٩) والخريطة (١٠) ، ان العدد الكلي للمنشآت الصناعية الصغيرة في محافظة البصرة بلغ (٩٨٠٢) منشأة ، وبلغ عدد الايدي العاملة فيها (٣١٤١٩) عاملاً ، لعام ٢٠١٨ . ويتوزع العدد الاكبر من هذه المنشآت في قضاء الزبير بواقع (١٩٣٢) منشأة وبنسبة ( ١٩,٧٢ % ) ، و ( ٦٧٩٦ ) عاملاً ، وبنسبة ( ٢١,٦٣ % ) من اجمالي العاملين في الصناعات التحويلية الصغيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٨ ، وبذلك يحتل القضاء المرتبة الاولى . وجاء قضاء المدينة في المرتبة الثانية بعدد المنشآت البالغ ( ١٨٠١ ) وبنسبة ( ١٨,٣٧ % ) ، والتي ضمت (٥٦٥٣) عاملاً ، اي بنسبة ( ١٧,٩٩ % ) ، ويلاحظ ارتفاع عدد المنشآت الصناعية التحويلية الصغيرة في قضاء المدينة مقارنة بباقي اضية المحافظة والسبب يعود الى ان قضاء المدينة يتميز بكثرة الصناعات الخشبية والاثاث وكذلك الصناعات الانشائية ، فضلا عن ارتفاع عدد الصناعات المعدنية والصناعات التحويلية الاخرى، وجاء قضاء الفاو في المرتبة الاخيرة من حيث عدد المنشآت البالغة (٢٤٣) وبنسبة ( ٢,٤٨ % ) و(٧٢٩) عاملاً ، وبنسبة ( ٢,٣٢ % ) .

## التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية في محافظة البصرة –

جدول (٩)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الصغيرة في محافظة البصرة بحسب الاقضية والايدي العاملة لعام ٢٠١٨

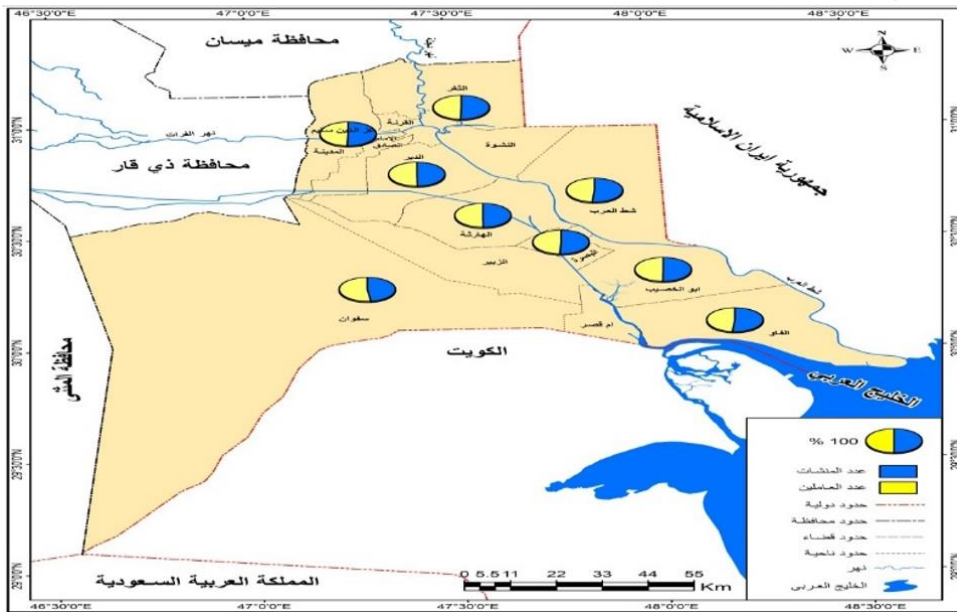
القضاء	المنشآت	%	العاملين	%
البصرة	١١٣٠	١١,٥٣	٣٥١٥	١١,١٩
الهارثة	٥٤٧	٥,٥٨	١٧٦٦	٥,٦٢
ابي الخصيب	١٤٥٧	١٤,٨٦	٤٦٢١	١٤,٧٢
الزبير	١٩٣٢	١٩,٧٢	٦٧٩٦	٢١,٦٣
القرنة	٨٤٧	٨,٦٤	٢٦٦٦	٨,٤٨
الدير	٥٠٣	٥,١٣	١٦٣٤	٥,٢٠
الفاو	٢٤٣	٢,٤٨	٧٢٩	٢,٣٢
شط العرب	١٣٤٢	١٣,٦٩	٤٠٣٩	١٢,٨٥
المدينة	١٨٠١	١٨,٣٧	٥٦٥٣	١٧,٩٩
المجموع	٩٨٠٢	١٠٠	٣١٤١٩	١٠٠

الجدول من عمل الباحثة بالاعتماد على :

- ١- جمهورية العراق ، وزارة التخطيط ، الجهاز المركزي للإحصاء ، مديرية الاحصاء الصناعي.
- ٢- المجالس البلدية
- ٣- العمل والدراسة الميدانية بتاريخ ٢٠١٩.

خريطة (١٠)

التوزيع الجغرافي للصناعات التحويلية الصغيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠١٨.



المصدر : بالاعتماد على الجدول (٩) .

**النتائج:**

١- بلغ العدد الكلي للصناعات التحويلية الكبيرة في محافظة البصرة لعام ٢٠٠٠، يصل الى (٣٢) منشأة وبنسبة (٠,٥٢%) من اجمالي الصناعات في المحافظة للعام نفسه . ويصل عدد العاملين فيها الى (١٨٤٧٨) عاملاً وبنسبة (٦٣,٨٧%) ، وان قضاء البصرة يأتي بالمرتبة الاولى من حيث عدد المنشآت الصناعية وبنسبة (٦٥,٦٣%) ، اما من حيث عدد الايدي العاملة فان قضاء البصرة يأتي في المرتبة الثالثة بعدد العاملين البالغ (٩٤٥) وبنسبة (٥,١٢%) ، وقد تمثلت هذه الصناعات بالصناعات الغذائية والمشروبات بواقع (١٦) منشأة ، و (٢) منشأة للمنتجات الكيماوية ، و منتجات الخامات التعدينية غير المعدنية بواقع (٣) منشأة .

٢- يصل العدد الاجمالي للصناعات التحويلية الكبيرة في محافظة البصرة الى (١٧) منشأة لعام ٢٠١٠، وكما يتبين من الجدول (٤) والخريطة (٥) ، قد ضم قضاء البصرة العدد الاكبر من المنشآت الصناعية التحويلية الكبيرة والبالغة (١١) منشأة ، وبنسبة (٦٤,٧١%) ، وجميعها تختص بصناعة المنتجات الغذائية والمشروبات ، وسببه زيادة عدد السكان مقارنة بباقي اقصية محافظة البصرة لهذا العام ، وبهذا يحتل القضاء المرتبة الاولى ، في حين انه يأتي في المرتبة الثانية بعدد الايدي العاملة والبالغة (٥٤٨) عاملاً وبنسبة (٣,١٤%) لتوفر الايدي العاملة الماهرة في هذه الصناعات .

٣- ان قضاء البصرة يحظى بالمرتبة الاولى لتوطن المنشآت الصناعية التحويلية الكبيرة لعام ٢٠١٨ والتي تصل الى (٢٣) منشأة وبنسبة (٦٢,١٦%) ، وان (١٧) منشأة ، منها تختص بالصناعات الغذائية والمشروبات اي بواقع (١٦) منشأة للصناعات الغذائية ومنشأة واحدة لصناعة المشروبات . ومنشآت الى صناعة الطباعة والنشر واستنساخ وسائط الاعلام ، و(٣) منشأة الى صناعة الاصناف المنتجة من الخرسانة والاسمنت والجص ، ومنشأة واحدة لصناعة الاثاث ، ويحتل قضاء البصرة المرتبة الاولى من حيث عدد العاملين في هذه المنشآت والبالغ (١٢٦٤) عاملاً وبنسبة (١١,٣١%) ، من اجمالي العاملين في المحافظة في الصناعات الكبيرة .

٤- ويظهر من الدراسة اعلاه ان عدد الصناعات التحويلية المتوسطة تشهد ارتفاعاً واضحاً لعام ٢٠١٨ مقارنة بالمدد السابقة لعامي (٢٠٠٠- و ٢٠١٠) ، حيث بلغت (٢٣٤) منشأة ، والتي يتركز الجزء الاكبر منها في قضاء الزبير وبنسبة (٣٠,٧٧%) والتي وفرت (٨٥٣) فرصة عمل . ويتبين انخفاضها في عام ٢٠٠٠ والبالغة (١٦) منشأة والتي يتركز اغلبها في قضاء البصرة .

٥- هنالك زيادة واضحة في عدد المنشآت الصناعية الصغيرة في محافظة البصرة للمدد (٢٠٠٠-٢٠١٠-٢٠١٨) حيث بلغت (٦٠٥٥) و(٧٧٥٩) و(٩٨٠٢) على التوالي ، حيث تتركز (١٥٠٤) منشأة في قضاء البصرة لعام ٢٠٠٠ ، و(١٤٩٩) منشأة في قضاء الزبير لعام (٢٠١٠) ، كما يمتاز قضاء الزبير بتركز اكبر عدد لهذه المنشآت لعام ٢٠١٨ وبنسبة (١٩,٧٢%) من اجمالي عدد الصناعات الصغيرة في محافظة البصرة ، حيث يشكل عدد العاملين فيها نسبة مقدارها (٢١,٦٣%).