

# تحليل مكونات القاعدة النقدية ومحدهاتها في الاقتصاد العراقي للمدة 2004-2018<sup>1</sup>

## Analysis of the components of the monetary base and its determinants in the Iraqi economy for the period 2004-2018

أ.د. علي احمد درج الدليمي

كلية الادارة والاقتصاد - جامعة الانبار

الباحثة ريم عامر حميد الفهداوي

كلية الادارة والاقتصاد - جامعة الانبار

[revamamer1994@gmail.com](mailto:revamamer1994@gmail.com)

تاریخ استلام البحث 2020/8/26 تاریخ قبول النشر 4 / 10 / 2020 تاریخ النشر 3 / 4 / 2022

### المستخلص

تسمى المكونات الأساسية لعرض النقود بالقاعدة النقدية والتي تكون من خلال اصدارات النقود من قبل البنك المركزي عن طريق قيام البنك المركزي بشراء السندات الحكومية عن طريق عمليات السوق المفتوحة وتعتبر القاعدة النقدية او الاساس النقدي من صنع السياسة النقدية المتمثلة بالبنك المركزي، وقد هدف البحث الى توضيح ماهية القاعدة النقدية والوقوف على مصادر واستخدامات تلك القاعدة وتوضيح اهم العوامل المحددة لتلك القاعدة في الاقتصاد العراقي خلال المدة 2004-2018.

وقد تتأثر القاعدة النقدية بجملة عوامل ومحددات تتعكس اثارها برقية او بأخرى على النشاط الاقتصادي ككل، فالبنك المركزي هو من يمتلك حق اصدار العملات الورقية وسک العملات المعدنية وتوضع هذه الاصدارات في التداول وتحت متناول الجمهور وقد يتحول جزء منها لودائع مصرافية وهذا الجزء يمثل تسرباً من دورة الدخل والذي يؤثر سلباً في القاعدة النقدية. وتوصلت الدراسة الى ان القاعدة النقدية في الاقتصاد العراقي ترتكز على جانب الموجودات لالمعادلة النقدية للبنك المركزي وبالتالي فان اي تغير في مكونات تلك القاعدة سينعكس على حجم القاعدة النقدية للاقتصاد الكلي .

الكلمات المفتاحية : القاعدة النقدية ، الاقتصاد العراقي ، البنك المركزي

### Abstract

The basic components of the money supply are called the monetary base, which is formed through money issues by the central bank through the central bank buying government bonds through open market operations. The monetary base and identifying the sources and uses of that base and clarifying the most important determinants of that base in the Iraqi economy during the period 2004-2018.

The monetary base may be affected by a set of factors and determinants whose effects are reflected in one way or another on the economic activity as a whole. The central bank is the one who has the right to issue paper currencies and mint coins, and these issues are placed in circulation and under the public's reach. Part of them may turn into bank deposits and this part represents a leakage from the income cycle Which negatively affects the monetary base. The study concluded that the monetary base in the Iraqi economy is based on the assets side of the monetary equation of the central bank, and therefore any change in the components of that base will be reflected in the size of the monetary base for the overall economy.

Keywords : monetary base , Iraqi economy , central bank

<sup>1</sup> - البحث مستقل من رسالة الماجستير (اثر صدمة الانفاق الحكومي على مكونات القاعدة النقدية في العراق للمدة 2004-2018)

## المقدمة

ان اعتماد الاقتصاد العراقي على العوائد النفطية والتي ترتبط بدورها بالنقلبات الحاصلة في اسعار النفط الخام التي تتحدد خارجياً جعل سياسة الانفاق الحكومي يشوبها الكثير من النقلبات تبعاً للتغيرات الحاصلة في تلك العوائد، وبالتالي فان لهذه النقلبات اثاراً كبيرة في المجملات النقدية الموجودة في الاقتصاد طالما ان تلك المجملات متأتية من الهيمنة المالية لسياسة المالية. فصدمات الانفاق العام ستقود الدولة الى انفاق المزيد من الاموال في التداول وهذا لا يتم الا من خلال اتباع سياسة مالية ونقدية توسيعية، اي بمعنى ان المكونات الاساسية لقاعدة النقدية سوف تزداد، ولذلك فان التعامل مع العوامل المؤثرة في القاعدة النقدية سواء تلك المتعلقة فيها من جانب مصادرها او من حيث الاستخدام ينبغي ان يكون بحذر طالما ستعكس آثاره في الاقتصاد الكلي عن طريق الزيادات المتحققة في مستويات عرض النقود، كون ان جانب المطلوبات في ميزانية البنك المركزي تمثل جانب المطلوبات في المعادلة النقدية وهذا يشتمل على مستويات عرض النقود المختلفة ومن ثم فأن اي تغير في هذا الجانب سينعكس على الطلب الكلي للأفراد ومن ثم على النشاط الاقتصادي ككل.

**أهمية البحث:** تتضح اهمية بحثنا من الدور الاساس الذي تؤديه القاعدة النقدية ومكوناتها لاسيما تأثيرات مستويات عرض النقود في الاقتصاد والذي بحسب المدرسة الكينزية فان الطلب الكلي يمثل الجوهر الاساس لتحريك النشاط الاقتصادي وهذا العامل متوقف على مستويات عرض النقود.

**مشكلة البحث:** تكمن مشكلة بحثنا في ان القاعدة النقدية لها انعكاسات خلفية وارتباطات امامية وهذا ما يتعكس على مصادر واستخدامات تلك القاعدة وبالتالي فان المشكلة الاساسية تتمحور في اي العوامل يمكن ان تؤثر بشكل كبير ولها انعكاسات على النشاط الاقتصادي ككل.

**فرضية البحث:** يفترض البحث ان هناك مجموعة عوامل مؤثرة في مكونات القاعدة النقدية وبالتالي فان اي تغير في تلك المؤثرات سينعكس سلبياً او ايجاباً على القاعدة النقدية.

**هدف البحث:** ييرز هدف البحث من سعيه الى توضيح ماهية القاعدة النقدية والوقوف على مصادر واستخدامات تلك القاعدة وتوضيح اهم العوامل المحددة لتلك القاعدة في الاقتصاد العراقي خلال المدة 2004-2018.

### المotor الأول : مفهوم القاعدة النقدية ومكوناتها

#### أولاً : مفهوم القاعدة النقدية

تعرف القاعدة النقدية بانها عبارة عن مجموع العملة في التداول مضافاً اليها ودائع المصارف الموجودة لدى البنك المركزي ويشمل هذا ودائع الاحتياطيات النقدية للمصارف لدى البنك المركزي والتي يكون البعض منها احتياطيات قانونية والبعض الآخر احتياطيات فائضة تعكس رغبتها في زيادة الاحتياطيات النقدية، وان لنقطة الأساس لقاعدة النقدية الدور المؤثر في حجم الودائع الجديدة والتي تقوم البنوك التجارية بخلقها وبالتالي تؤثر في عرض النقود.

ان التوسع في القاعدة النقدية يؤدي الى زيادة حجم الاحتياطيات المصرفية وكذلك يقوم بمنح البنوك التجارية قدرة كبيرة في مجال منح الائتمان وذلك من اجل القيام باستثمارات مالية لأن الودائع المصرفية تعتبر جزء من عرض النقود. وان الزيادة في حجم الاحتياطيات النقدية وكذلك الزيادة في الودائع الجديدة يؤدي الى ارتفاع الحجم الكلي لعرض النقود. ومن خلال ذلك تستطيع السلطات النقدية ان تسيطر على التغيرات التي قد تحدث في عرض النقود،

وذلك من خلال العمل على مراقبتها للاقاعدة النقدية. وان هذا التحكم الأخير يتيح سلطة تحكمية للودائع التي تعمل البنوك التجارية على خلقها(حسين، 2014 : 92-93).

وتسمى القاعدة النقدية بالنقود عالية القيمة ؛ وذلك لأن كل زيادة تكون في القاعدة النقدية تعمل على زيادة وحدات عرض النقود (عبيد، 2017 : 161)، وان القاعدة النقدية تعتبر جزءاً مهم من عرض النقود وذلك لأن أي زيادة في القاعدة النقدية أو الأساس النقدي يولـد زيادة مضاعفة في المعروض النقدي، مع ثبات العوامل الأخرى التي من الممكن أن تؤثر في القاعدة النقدية، ولهذا السبب سميت القاعدة النقدية بنقود عالية القدرة والمعادلة الآتية للاقاعدة النقدية (عبد الحميد، 2010 : 263).

$$MB = C + R \quad (1)$$

إذ ان:

$MB$  = قاعدة نقدية .

$C$  = العملة المتداولة .

$R$  = الاحتياطيات المصرفية.

## 2-مكونات القاعدة النقدية

1- الارصدة النقدية الجاهزة: وتتألف من الموجودات المالية المستعملة في وسائل الدفع المباشرة خلال العمليات التجارية من دون تحويلها إلى شكل آخر من أشكال النقود وتشمل الأموال النقدية الجاهزة والتي تتكون من (عبد وسليم، 2016 : 7-8) :

- الأوراق المالية المتداولة او النقود الورقية: وهي عبارة عن أوراق مصرفية تكون في تداول الجمهور.
- نقود التجزئة : التي تكون موضوعة في التداول التي تقوم الخزينة بتصديرها وتكون لها قوة ابراء محدودة.
- ودائع تحت الطلب (نقود كتابية ) : وهي حسابات تحت الطلب وتكون باسم الافراد والمؤسسات.

2-الأموال شبة النقدية: وهي عبارة عن الودائع التي لا يمكن التداول بها بصورة مباشرة بواسطة الشيكات او الحالات وانها تشمل: الودائع تحت الطلب: تتميز هذه الودائع بخصائصها التي تميزها عن غيرها من الودائع، انها تكون دائماً تحت تصرف أصحابها، ويستطيع اللجوء إلى سحبها كلياً او جزئياً ومتى ما طلبها ومن دون اشعار، ولا يمكن للبنك المركزي ان يقوم بوضع شروط او قيود امام أصحابها عند عملية السحب، ومقابل ذلك لا يمكن الاستفادة من فوائد هذه الودائع، وعلى الرغم من ان البنك المركزي يقوم باستعمال هذه الودائع خلال منح القروض (عبد الله، 2015 : 29).

1- العوامل المؤثرة في القاعدة النقدية: تتأثر القاعدة النقدية بالتغييرات الحاصلة في احدى مكوناتها وبالتالي فان اي تغير قد يحصل في احد مكونات الأساس النقدي سوف تتعكس اثاره على القاعدة النقدية اجمالاً وقد تختلف تلك الآثار بحسب العلاقة التي تربط الأساس النقدي بتلك المكونات ففي بعض الاحيان تكون علاقة التأثير ايجابية واحياناً تكون سلبية وسنبين تلك العلاقة ونوع التأثير وكما يأتي (بكر، 2008 ، 45-49) :

1- الاحتياطي القانوني على الودائع الجارية (RD) والودائع الآجلة (RT): يحدث هذا التغيير في نسبة الاحتياطي القانوني الذي يفرضه البنك المركزي على الودائع اثراً مختلفاً في القاعدة النقدية، فعندما تقرر السلطة النقدية رفع نسبة الاحتياطي اللازم على الودائع فان ذلك يحد من قدرة البنوك في منح الائتمان وبالتالي من التوسيع في عرض النقود والذي يتحقق من خلال آلية عمل المضاعف، فزيادة الاحتياطي القانوني تؤدي إلى خفض

مضاعف عرض النقود اذ توجد علاقة عكسية بين قيمة المضاعف وبين نسبة الاحتياطي الالزامي (دانيالز، 2012: 155).

-2- نسبة السيولة (C) ان قيام الافراد باتخاذ قرارات يتربت عليها زيادة نسبة السيولة مع بقاء العوامل الاخرى ثابتة سيتربت عليها تغير في مضاعف عرض النقود ومن ثم انخفاض عرض النقود وهذا سينعكس سلباً في مضاعف عرض النقود لان زيادة الاموال السائلة لدى الجمهور مقارنة بحجم الودائع سوف يقلل من قدرة البنوك على منح الائتمان وبالتالي انخفاض مضاعف عرض النقود.

جـ- الاحتياطي الاضافي (ER) عند قيام الجهاز المصرفي بزيادة او خفض نسبة الاحتياطيات الاضافية فان ذلك سيؤثر في مضاعف عرض النقود فعندما تقرر المصادر زيادة هذه النسبة فسوف يحد من قدرة الجهاز المصرفي من خلق الودائع عن طريق منح الائتمان وبالتالي انخفاض قيمة المضاعف ومن ثم انخفاض عرض النقود، اي ان العلاقة عكسية بين التغيرات الحاصلة في الاحتياطيات الاضافية وبين مضاعف النقود وعرض النقود (الجميل، 2012: 122).

دـ-التغير في القاعدة النقدية التي يتحكم فيها البنك المركزي من خلال عمليات السوق المفتوحة: ان قيام البنك المركزي بشراء الاوراق المالية الحكومية عن طريق عمليات السوق المفتوحة مع ثبات العوامل الاخرى سيؤدي الى زيادة القاعدة النقدية الاجمالية ومن ثم زيادة عرض النقود. اي ان العلاقة طردية بين الاساس النقدي وبين شراء الاوراق المالية الحكومية.

هـ- تغير حجم القروض المخصومة: ان زيادة الاقتراض من البنك المركزي من خلال عمليات الخصم ومع ثبات العوامل الاخرى سيؤدي الى زيادة مباشرة في القاعدة النقدية وعرض النقود وذلك من خلال زيادة احتياطيات الجهاز المصرفي وهذا ما يمكنها من التوسع في منح الائتمان وزيادة المعروض النقدي، اي ان العلاقة طردية بين القاعدة النقدية او الاساس النقدي وبين حجم القروض المخصومة من قبل السلطة النقدية.

### **المotor الثاني: القاعدة النقدية في الاقتصاد العراقي.**

تتميز اغلب الاقتصادات النفطية بان الموازنـة العامة تُحدـد بدرجـة كـبـيرـة مـسـار التـوـسـع النـقـدي. فالإنفاق الحكومـي وما يـترـتبـ عـلـيـهـ من ضـخـ نـقـديـ وـحـسـابـاتـ الجـهـاتـ العـامـةـ فيـ المـصـارـفـ تـتـحـكـمـ بشـكـلـ مـلـمـوسـ فيـ عـرـضـ النـقـودـ،ـ وـأـنـ الـحـكـومـةـ سـتـسـطـعـ بـوـاقـعـ إـدـارـتـهاـ لـلـتـصـرـفـ بـالـعـوـاـنـدـ الـنـفـطـيـةـ انـ تـحـجـبـ تـأـثـيرـ جـزـءـ مـنـ هـذـهـ الـعـوـاـنـدـ الـنـفـطـيـةـ فيـ عـرـضـ النـقـودـ.ـ وـبـالـرـغـمـ مـنـ وـجـودـ مـقـابـلـ بـالـعـمـلـةـ الـمـلـحـلـيـةـ لـهـذـاـ جـزـءـ الـمـحـجـوبـ،ـ إـلـاـ أـنـ هـذـاـ المـقـابـلـ يـكـونـ بشـكـلـ حـسـابـ لـدـيـ الـبـنـكـ الـمـرـكـزـيـ وـبـذـلـكـ فـهـوـ لـيـسـ جـزـءـ مـنـ عـرـضـ النـقـودـ وـإـنـ عـمـلـيـةـ الـحـجـبـ هـذـهـ تـسـمـىـ تعـقـيمـ أوـ إـخـمـادـ.

اوـلـاـ:ـ مـكـوـنـاتـ الـقـاعـدـةـ الـنـقـدـيـةـ فـيـ الـاـقـتـصـادـ الـعـرـاقـيـ:ـ تـتـكـونـ الـقـاعـدـةـ الـنـقـدـيـةـ لـلـاـقـتـصـادـ الـعـرـاقـيـ مـنـ جـانـبـيـنـ يـتـمـثـلـ الجـانـبـ الـاـوـلـ بـالـمـطـلـوبـاتـ (ـالـاـصـولـ)ـ اـمـاـ جـانـبـ الـاـخـرـ فـهـوـ جـانـبـ الـاـسـتـخـدـامـاتـ وـتـمـثـلـ النـقـودـ الـمـتـداـولـةـ وـالـوـدـائـعـ الـمـصـرـفـيـةـ اـهـمـ مـكـوـنـاتـ الـاـحـتـيـاطـيـاتـ الـمـصـرـفـيـةـ وـالـقـاعـدـةـ الـنـقـدـيـةـ بـشـكـلـ عـامـ،ـ وـبـمـاـ انـ النـقـودـ الـمـتـداـولـةـ سـوـاءـ اـكـانتـ لـدـيـ الـجـمـهـورـ اـمـ لـدـيـ الـاـفـرـادـ يـقـومـ بـاـصـدـارـهـاـ الـبـنـكـ الـمـرـكـزـيـ فـهـذـاـ يـتـقـنـ مـعـ الـمـبـادـىـ الـاـسـاسـيـةـ لـلـسـيـاسـةـ الـنـقـدـيـةـ وـوـظـائـفـ الـسـلـطـةـ الـنـقـدـيـةـ الـتـيـ منـحـتـ حـقـ اـصـدـارـ النـقـودـ لـنـلـكـ الـمـؤـسـسـةـ.

وـيمـكـنـ النـظـرـ إـلـىـ الـقـاعـدـةـ الـنـقـدـيـةـ هـذـاـ مـنـ زـاوـيـتـيـنـ الـاـولـيـ:ـ مـنـ حـيـثـ مـصـادـرـ تـكـوـنـ تـلـكـ الـقـاعـدـةـ فـيـمـكـنـ انـ نـرـىـ مـصـدـريـنـ هـمـاـ (ـصـافـيـ الـمـوـجـودـاتـ الـاـجـنبـيـةـ+ـ وـصـافـيـ الـمـوـجـودـاتـ الـمـلـحـلـيـةـ)ـ فـالـمـصـدرـ الـاـوـلـ وـهـوـ الـعـاـمـلـ الـمـهـمـ فـيـ التـأـثـيرـ عـلـىـ حـجـمـ الـاـسـاسـ الـنـقـدـيـ اوـ الـقـاعـدـةـ الـنـقـدـيـةـ طـالـمـاـ انـ الـاـقـتـصـادـ الـعـرـاقـيـ اـحـادـيـاـ يـعـتـمـدـ اـعـتـمـادـاـ كـلـيـاـ عـلـىـ تـنـقـيدـ

العملة الأجنبية المتأنية من تصدير النفط الخام، وهذا العامل جعل القاعدة النقدية للاقتصاد العراقي مرتبطة ارتباطاً قوياً بالنقلبات الحاصلة بأسعار النفط في السوق النفطية الدولية (السيد علي والعيسى، 2004: 215). اما المصدر الآخر فهو صافي الموجودات المحلية الذي ينصرف الى المقاصلة بين الموجودات والمطلوبات المالية المحلية. اما الزاوية الأخرى فهي من حيث استخدامات تلك القاعدة والتي سنتطرق لها لاحقاً.

ان التغيرات الحاصلة في هذين المتغيرين تعكس التغيرات الحاصلة في ميزانيات الجهاز المصرفي والتي تعمل بتوجهات وقوانين البنك المركزي العراقي وهذا يعني ان السلطة النقدية المتمثلة بالبنك المركزي لها القررة في احداث تغيرات في القاعدة النقدية هذا من جانب، ومن جانب اخر فان الحكومة هي الاخرى تمارس تأثيراً في القاعدة النقدية من خلال قراراتها الخاصة بحجم الایدارات الحكومية او السنادات الحكومية وكذلك الودائع الاجنبية التي يكاد دورها ان يكون محدوداً في تطورات القاعدة النقدية في العراق. ويمكن تتبع مسار القاعدة النقدية ومكوناتها في الاقتصاد العراقي خلال المدة (2004-2018) من خلال الوقوف على طرق الوصول الى القاعدة النقدية وكما يأتي:

-1- القاعدة النقدية حسب المصادر : شهدت السيولة النقدية في الاقتصاد العراقي تغيرات كبيرة للفترة (2004-2018) وهي انعكاس للظروف الاقتصادية والاجتماعية والسياسية التي تعرض لها الاقتصاد العراقي. وت تكون القاعدة النقدية حسب مصادر تكوينها من مصادرين هما صافي الاحتياطيات الاجنبية والمقصود بها مبيعات الحكومة من العملة الاجنبية الى البنك المركزي مطروحاً منه مبيعات البنك المركزي من العملة الاجنبية الى القطاع المصرفي التجاري، وصافي الاحتياطيات المحلية والذي يساوي ديون البنك المركزي على الحكومة، وقد شهدت مساهمة كل مصدر تذبذبات كبيرة طيلة العقود السابقة، الا ان الاثر الايجابي للاحياطيات الاجنبية قد تلاشى في عقد التسعينيات من القرن الماضي؛ وهذا يعكس زيادة الالتزامات الأجنبية للفترة نتيجة للتراكمات السلبية للعقوبات الاقتصادية المفروضة على البلاد هذا من ناحية، فضلاً عن سقوط النظام السياسي ودخول القوات المحتلة والتي سيطرت على مقدرات البلاد الاقتصادية والسياسية. ومنعت الصادرات النفطية التي تمثل المصدر الرئيس للأصول الأجنبية من بلوغ معدلات تصديرها التقليدية للبلاد مطلع مدة الدراسة من ناحية اخرى. وبالإمكان توضيح ذلك من خلال تحليل مكونات القاعدة النقدية بحسب مصادرها وكما مبين في الجدول (1).

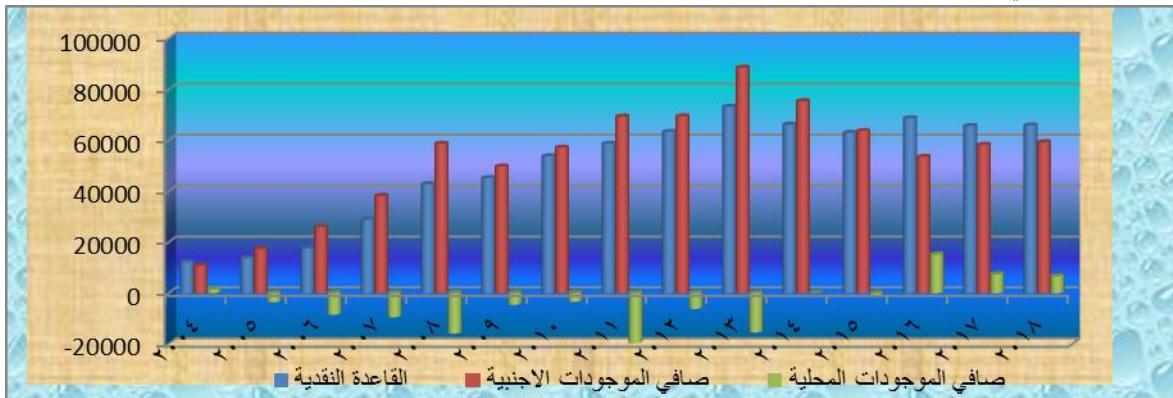
**الجدول (1) مكونات القاعدة النقدية حسب المصدر في العراق للفترة (2004-2018) (مليار دينار)**

السنوات	القاعدة النقدية (1)	معدل التغيير السنوي % (2)	صافي الموجودات الأجنبية (3)	معدل التغيير السنوي % (4)	صافي الموجودات المحلية (5)	معدل التغيير السنوي % (6)
2004	12219	---	10742	---	1477	---
2005	13795	12.8	17366	61.6	-3571	-341.7
2006	17521	27	25973	49.5	-8452	136.6
2007	28808	64.4	38217	47.1	-9409	11.3
2008	42859	48.7	58718	53.6	-15859	68.55
2009	45270	5.6	49792	-15.2	-4522	-71.4
2010	53810	18.8	57185	14.8	-3375	-25.3
2011	58698	9	69379	21.3	-19681	483.1
2012	63391	7.9	69493	0.1	-6102	-68.9
2013	73259	15.5	88611	15.1	-15352	171.6
2014	66231	-9.5	75446	10.7-	9214 -	-7.3
2015	63049	-4.8	63741	-28.0	-692	-95.4

-2294.0	15183	-16.0	53534	8.9	68717	<b>2016</b>
-51.3	7388	8.90	58303	-4.4	65691	<b>2017</b>
-10.6	6603	1.76	59334	0.3	65937	<b>2018</b>

المصدر: البنك المركزي العراقي، التقرير الاقتصادي السنوي، سنوات مختلفة (2004- 2018).

تشير التقديرات المبنية في الجدول (1) ان موجودات القاعدة النقدية عام (2004) كانت قيمتها (12219) مليار دينار، مقسمة الى مصدرين صافي الموجودات الأجنبية والتي سجلت (10742) مليار دينار وقيمة صافي الموجودات المحلية البالغة (1477) مليار دينار. ثم ارتفع صافي الموجودات الاجنبية لعام (2005) لتصل الى (17366) مليار دينار مسجلةً معدل تغير سنوي بلغ (61.6%) مما كانت عليه في عام(2004)، اذ قامت وزارة المالية ببيع (14.9) مليار دولار من الاموال المحولة من الـ (DFI) وبالبالغة (18.4) مليار دولار في حين قام البنك المركزي ببيع (10.5) مليار دينار من خلال نافذة بيع العملة، وقد انعكس ذلك على زيادة القاعدة النقدية لتصل الى (13795) مليار دينار وبمعدل تغير سنوي موجب وصل الى (12.8979%) عن العام السابق، فيما انخفض صافي الموجودات المحلية ليصل الى (3571) مليار دينار والذي تراجع بنسبة (341.7%) عن العام السابق والذي يبرهن حقيقة الاقتصاد العراقي المبنية اساساً على العوائد النفطية ومدى ارتباط قردة البنك المركزي العراقي وتأثره في الموجودات الاجنبية حتى يتسعى له التوسيع في اصدار العملة المحلية المتداولة في الاقتصاد. ويمكن توضيح ذلك من خلال الشكل البياني (1) .



الشكل (1) مكونات القاعدة النقدية حسب مصادرها في الاقتصاد العراقي للمدة (2004-2018)

المصدر : من عمل الباحثة بالاعتماد على بيانات الجدول (1)

اما من عام(2006 - 2009) فقد تغير صافي الموجودات المحلية نمواً سالباً والتي تشير الى زيادة اقتراض الحكومة من البنك المركزي نتيجة لانخفاض اسعار النفط الخام في تلك الفترة فضلاً عن الركود الاقتصادي العالمي بسبب الازمة المالية العالمية (2008) تطلب من الحكومة مزيداً من الانفاق لتنشيط الاقتصاد مما ترتب عليها ارتفاع الدين العام الداخلي ليتغير بمعدل (4%) عام (2006) و (50%) عام (2007) و (55%) عام (2009) . وبالتالي فقد ترتب على ذلك ارتفاع القاعدة النقدية لتصل الى ((45270) مليار دينار عام (2009) مقسما الى صافي الاحتياطات الاجنبية وبالبالغة (49792) مليار دينار وصافي الموجودات المحلية (-4522) مليار دينار. اما في عام (2010) فقد ارتفع صافي العملة الاجنبية بمقدار (14.8%) ليسجل (57185) مليار دينار، نتيجة الزيادة المتأتية من العوائد النفطية عن العام السابق اذ ارتفع سعر النفط الخام ليصل الى (75.61) دولار بعد ان كان (58.96) دولار عام (2009) اي بزادة مقدارها (28.2%) مما انعكس ايجاباً على القاعدة النقدية التي ارتفعت بمقدار (18.86%) لتصل الى (53810) مليار دينار. فضلاً عن ذلك فقد ارتفعت الديون الحكومية بمقدار (4911)

مليار دينار اللازمة لتمويل الاتجاه التوسيعى لسياسة الدولة. فضلاً عن ارتفاع المضاف النقدي لهذا العام الى (1.12%) بعد ان كان (1.00%) عام (2009) (البنك المركزي العراقي، 2010)

وقد استمرت موجودات القاعدة النقدية بالتزبدب حول هذا المستوى لغاية عام (2014) فقد تراجع رصيد الاحتياطيات الأجنبية بنسبة (10.7%) عما كان عليه عام (2013) والذي يعزى سببه الى انخفاض وحدات السحب الخاصة (SDR) بمقدار (46.3%) وفيما تراجعت فقرة الاستثمار في البنوك الاجنبية بنسبة (18.7%) والتي انعكست سلبياً على القاعدة النقدية التي تراجعت الى (66231) مليار دينار مقارنة مع العام السابق (البنك المركزي العراقي، 2015). اما في عام (2016) فقد انتهت الحكومة العراقية سياسة تتبني مجموعة اجراءات اقتصادية ومالية بهدف تقديم الدعم للاقتصاد العراقي الذي يعاني من ازمات متزامنة (داعش، انهيار اسعار النفط، الانفاق العسكري، ازمات اقتصادية)، من خلال اتباع اطاراً جديداً لاتجاه السياسة النقدية(2016 – 2019)، وقد عملت السياسة النقدية في هذا الاطار على تحفيز الاقتصاد العراقي وتعزيز الاستقرار المالي والنقدى بما يكفل تحقيق الرخاء للمجتمع العراقي، وقد انتجت تلك السياسة ايجاد مصادر تمويل الموازنة العامة عبر ادوات متعددة (حوالات الخزينة، سندات) وقد تم استخدام تلك الادوات في تسديد مستحقات المقاولين ومستحقات المزارعين، فضلاً عن اعادة توزيع هيكل نسب الاحتياطي القانوني واطلاق (5%) من نسب الاحتياطي الالزامي البالغ (15%) والذي ترتب عليه زيادة عرض النقود ليصل الى (90728) مليار دينار لعام (2016) (البنك المركزي العراقي،2016).

اما في عام (2017) فقد قدم البنك المركزي العراقي اكبر مبادرة اقراض في تاريخ الاقتصاد العراقي بهدف تنشيط القطاعات الاقتصادية وتحقيق التنمية الاقتصادية من خلال دعم القطاع المصرفي بمبلغ (5) ترليون دينار لتمكينها من تقديم القروض المتخصصة وتوفير فرص العمل وتوسيع القاعدة الانتاجية المحلية وتحريك الاقتصاد العراقي (تقرير الاستقرار المالي، 2017).

وفي عام (2018) ارتفع صافي الموجودات الاجنبية ارتفاعاً طفيفاً بنسبة (1.76%) لتصل الى ما قيمته (59334) مليار دينار متأثراً بارتفاع اسعار النفط بنسبة (33.1%) لتصل الى (65.6%) مما ادى الى ارتفاع القاعدة النقدية بمعدل (0.3744%) لتسجل (65937) مليار دينار وقد انعكس ذلك على ارتفاع مستوى عرض النقود ليصل الى (91423) مليار دينار.

2- القاعدة النقدية حسب الاستخدامات: ان القاعدة النقدية من حيث الاستخدام تختلف عنها من حيث المصادر فهنا توظف القاعدة النقدية حسب الاتجاهات التي تتقسم اليها ويتم التعامل بها وكما مبين في الجدول (2).

الجدول (2) القاعدة النقدية حسب استخداماتها في الاقتصاد العراقي لمدة (2004- 2018) (مليار دينار)

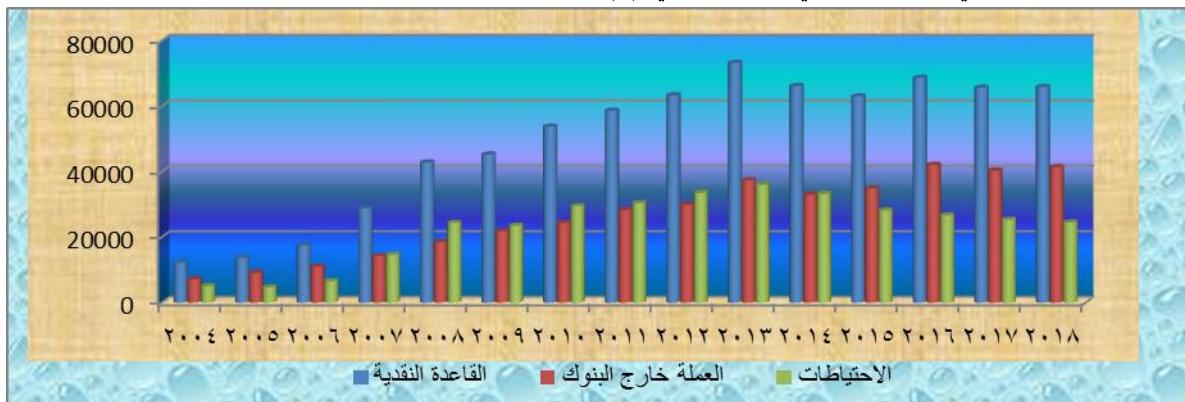
السنوات	القاعدة النقدية (1)	معدل التغير السنوي % (2)	العملة خارج البنك (3)	معدل التغير السنوي % (4)	نسبة العملة خارج البنك الى القاعدة النقدية (5) %	الاحتياطيات (6)	معدل التغير السنوي % (7)	نسبة الاحتياطيات الى القاعدة النقدية (8) %
2004	12219		7163		58.6	5056		41.38
2005	13795	-7.3	9113	27.2	66.0	4682		33.9
2006	17521	39.9	10968	20.3	62.5	6553		37.4
2007	28808	122.4	14232	29.7	49.4	14576		50.5
2008	42859	67.1	18493	29.9	43.1	24366		56.8
2009	45270	-3.5	21776	17.7	48.1	23494		51.8
2010	53810	25.4	24342	11.7	45.2	29468		54.7

51.8	3.2	30411	48.1	16.2	28287	9	58698	<b>2011</b>
52.9	10.3	33544	47.0	5.5	29847	7.9	63391	<b>2012</b>
49.1	-2.2	35997	51.06	2.5	37394	15.5	73259	<b>2013</b>
50.2	16.6	33264	49.8	14.3	32995	-9.5	66231	<b>2014</b>
44.7	-26.3	28194	55.2	-0.4	34855	-4.8	63049	<b>2015</b>
38.7	-5.5	26642	61.2	20.7	42075	8.9	68717	<b>2016</b>
38.5	-4.8	25343	61.4	-4.1	40343	-4.4	65691	<b>2017</b>
37.1	-3.3	24502	62.8	2.7	41435	0.3	65937	<b>2018</b>

المصدر: البنك المركزي العراقي، النشرة السنوية، سنوات مختلفة (2004-2018).

يتبيّن من الجدول (2) ان القاعدة النقدية تتكون من حيث استخداماتها من العملة خارج البنوك والاحتياطيات الموجودة لدى الجهاز المركزي العراقي والتي نلاحظ ان القاعدة النقدية موزعة بنسبة مقاربة فيما بين المكونين اذ تراوحت نسبة مساهمة العملة خارج البنوك بين (43.1 - 66%) فيما تراوحت نسبة الاحتياطيات بين (33-56%) من اجمالي القاعدة النقدية.

في عام (2004) كانت القاعدة النقدية تساوي (12219) مليار دينار تنقسم الى قسمين: الأول: العملة خارج البنوك والتي سجلت (7163) مليار دينار وبنسبة مساهمة بلغت (58.6%) من اجمالي القاعدة النقدية، الثاني: (احتياطيات القطاع المصرفـي) ما قيمته (5056) مليار دينار وقد شكلت ما نسبته (41.3%) من القاعدة النقدية للاقتصاد العراقي، وكما مبين في الشكل البياني (2).



الشكل (2) القاعدة النقدية ومكوناتها حسب الاستخدام في الاقتصاد العراقي للمدة (2004-2018)  
المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على البيانات الواردة في الجدول (2)

ثم ارتفع مقدار العملة خارج البنوك لعام (2005) لتصل الى (9113) مليار دينار مسجلة معدل تغير سنوي بلغ (27.223%) عما كانت عليه في عام (2004) وقد انعكس ذلك على زيادة القاعدة النقدية لتصل الى (13795) مليار دينار وبمعدل تغير سنوي بلغ (12.8%), فيما انخفضت الاحتياطيات بنسبة (7.3%) لتصل الى (4682) مليار دينار، وقد يعزى سبب ذلك التراجع الى مراعية تلك الودائع التي يعود اغلبها الى القطاع الخاص وبما ان التضخم المرتفع يقلل من قيمة النقود لذلك بات البقاء على تلك الاموال في المصارف استثماراً غير مجدٍ وان العائد على تلك الاستثمارات اقل من معدل التضخم اي ان معدل الفائدة الحقيقية اقل من معدل الفائدة الاسمي لذلك قام قسم من المودعين بسحب ايداعاتهم وهذا ما ادى الى تراجع الاهمية النسبية للودائع في تكوين القاعدة النقدية الى (33.9%). وقد استمرت العملة خارج البنوك في الارتفاع عام (2006) لتصل الى (10968) مليار دينار وبمعدل تغير سنوي بلغ (20.3%) وهذا الارتفاع قد انعكس على القاعدة النقدية لتصل الى (17521) مليار دينار وبمعدل تغير

سنوي وصل الى (27%) وقد ارتفعت الاحتياطيات لتصل الى (6553) مليار وبمعدل تغير سنوي (39.9%). وفي عام (2007) فقد انخفض مقدار العملة خارج البنوك بنسبة (29,759)% لتسجل (14232) مليار دينار فيما ارتفعت الاحتياطيات لدى القطاع المصرفي بنسبة (122.43%) عما كانت عليه في العام السابق لتبلغ (14576) مليار دينار والذي انعكس ايجاباً على القاعدة النقدية التي ارتفعت بنسبة (64%) لتبليغ (28808) مليار دينار، وقد استمر مقدار العملة خارج البنوك بالارتفاع عام (2008) اذ بلغت (18493) مليار دينار وبمعدل يقارب (30%) واستمرت الاحتياطيات بالارتفاع الى ان وصلت الى (24366) مليار دينار وبمعدل تغير سنوي بلغ (67.165%) وقد انعكس ذلك على زيادة القاعدة النقدية بنسبة (48,7%) ليسجل (42859) مليار دينار ويعود سبب الارتفاع الى التغيرات الحاصلة في المكونات اعلاه. وقد حققت القاعدة النقدية تغيراً بنسبة (5.6%) لتسجل ما قيمته (45270) مليار دينار عام (2009)، جاءت هذه الزيادة من النمو المتتحقق في كمية العملة خارج البنوك التي ارتفعت بنسبة (17.7%) فيما انخفضت الاحتياطيات بنسبة (3.5%) لتصل الى (23494) مليار دينار ويعود سبب تراجع الاحتياطيات الى تراجع الامامية النسبية للودائع الحكومية بنسبة (12.7%) بعد ان كانت (12.7%) عام (2008) ويرتبط هذا الانخفاض بتراجع العوائد النفطية متاثرة بالأزمة المالية العالمية.

واستمر الحال حول هذا المعدل مع زيادات طفيفة الى عام (2013) فقد ارتفعت القاعدة النقدية بنسبة (15.56%) لتصل الى (73259) مليار دينار وهي اعلى قيمة تسجلها القاعدة النقدية طيلة مدة الدراسة، ويعود سبب هذا الارتفاع الى الزيادة الحاصلة في الاحتياطي النقدي لدى البنك المركزي العراقي الذي وصل الى (73.3) تريليون دينار بعد ان كانت (63.4) تريليون دينار عام(2012) ، بينما انخفضت الودائع الحكومية بنسبة كبيرة وصلت الى (70.4%) مقارنة مع العام السابق، الا ان الزيادة الحاصلة في الاحتياطي النقدي عوضت الانخفاض الحاصل في الودائع الحكومية مما رفعت من القاعدة النقدية.

ثم تراجعت بعد ذلك خلال العامين (2014 و2015) نتيجة الاصدارات الامنية المضطربة والتي رافقها تراجع في حجم العملة في التداول وانخفاض الاحتياطيات النقدية لدى الجهاز المصرفي وصولاً لعام (2016) الذي شهد انتعاشًا نسبياً في حجم القاعدة النقدية وجاءت هذه الزيادة نتيجة ارتفاع العملة خارج البنوك بنسبة (20.7%) لتصل مسامتها الى (61%) من اجمالي القاعدة النقدية وتعزى اسباب تلك الزيادة الى اعادة العمل بقرار البنك المركزي العراقي وتفعيل نوافذ الاستثمار بالدينار العراقي لمدة (30-14) يوم مما ادى الى زيادة التسهيلات المصرفية بنسبة (679.4%).

اما في العامين (2017 و 2018) فقد انخفضت القاعدة النقدية عما كانت عليه في عام (2016) ويعود سبب ذلك الى انخفاض التسهيلات المصرفية بنسبة (54.4%) نتيجة لانخفاض ارصدة الودائع لأجل (30,14,7) يوم، فضلاً عن الغاء العمل بقانون الاستثمار لأجل (14) يوم وايقاف السماح بالاستثمار للمصارف الحكومية بموجب قرار مجلس ادارة البنك المرقم (139) في (2017/11/7). وقد استمر الارتفاع في العملة خارج البنوك خلال (2017 و 2018) وقد سجلت العملة خارج البنوك خلال (2018) ما قيمته (41435) مليار دينار وبمعدل تغير سنوي بلغ (2.706%) وقد انعكس ذلك على زيادة القاعدة النقدية بالمقدار (65937) مليار دينار وبمعدل تغير سنوي بلغ (0.3744%) واستمرت الاحتياطيات بالانخفاض وسجلت (24502) مليار دينار وبمعدل تغير سنوي بلغ (-3.31%)

ثانياً: العوامل المؤثرة في القاعدة النقدية : إن السلطة النقدية لا تملك القدرة الكافية في السيطرة على العوامل المؤثرة في مكونات الاحتياطيات المصرفية التي تمثل جانباً الاستخدامات . فالودائع الحكومية تكون خاضعة لقرارات

الحكومة، وسلوك الأفراد الإنفاقية يخضع لتأثير عوامل ذاتية وموضوعية كالدخل والثروة وترتبط أيضاً بسياسات الحكومة والصدمات الفجائية كالظروف الجوية الاستثنائية واضطراب الحياة الاقتصادية والسياسية التي أدت إلى تعطيل عمل المقاومة بين الصكوك المصرفية الأمر الذي يترتب عليه توليد (قروض تلقائية) يمنحها البنك المركزي للمصارف. لذلك يلجأ البنك المركزي إلى استخدام عمليات السوق المفتوحة للتاثير في الاحتياطيات المصرفية للتاثير في معدلات السيولة ومن ثم في القاعدة النقدية. 1- عوامل مؤثرة في استخدامات القاعدة النقدية : هناك العديد من العوامل والمؤثرات الاقتصادية التي تمارس تأثير مباشر وغير مباشر في حجم القاعدة النقدية والكتلة النقدية في الاقتصاد، فالسياسة النقدية لها من الأدوات المباشرة وغير المباشرة التي تستخدمها في تحديد حجم الكتلة النقدية في الاقتصاد والسياسة المالية تمارس دوراً آخر في توجيه النشاط الاقتصادي من خلال أدواتها الرئيسة كالأيرادات والنفقات، وبما أن الاقتصاد العراقي يعتمد على العوائد النفطية بشكل كبير فإنه معرض لصدمات الإنفاق السلبية والإيجابية وهذا ما سينعكس على القاعدة النقدية من خلال مصادر تكوينها وكما تم توضيحه مسبقاً، وهناك مجموعة من العوامل التي تؤثر في القاعدة النقدية للاقتصاد والتي يمكن ان نشير الى اهمها في الجدول (3).

جدول (3) بعض العوامل المؤثرة في القاعدة النقدية في الاقتصاد العراقي للمرة (2004-2018) (مليار دينار)

السنوات	السدادات الحكومية (1)	معدل التغير السنوي % (2)	نسبة السيولة % (3)	القروض المخصومة (4)
2004	5925061		---	3274
2005	6255578	5.57	10	1984
2006	5307008	-15.16	10	4758
2007	5193705	-2.13	14	5748
2008	4455569	-14.21	16	7512
2009	8434049	89.29	22	81329
2010	9180806	8.85	23	28475
2011	7446859	-18.88	48	35443
2012	6547519	-12.07	52	48940
2013	4255549	-35.00	66	53748
2014	9520019	123.70	68	55482
2015	32142805	237.63	68	55323
2016	47362251	47.34	68	154033
2017	47678796	0.66	68	295405
2018	42485494	-10.89	69	283912

المصدر : البنك المركزي العراقي، التقرير الاقتصادي السنوي، سنوات مختلفة (2004-2018).

تعد السيولة المالية من المكونات الأساسية للقاعدة النقدية في الاقتصاد العراقي وهناك العديد من العوامل المؤثرة في حجم السيولة النقدية، فنافذة بيع العملة التي يستخدمها البنك المركزي في تحقيق استقرار أسعار الصرف من جهة وموازنة السيولة النقدية من جهة أخرى تؤثر وبنسبة كبيرة في درجة السيولة، فعندما تسجل مبيعات البنك المركزي للعملة الأجنبية رقماً أكبر من مشترياته فهذا يدل على سحبه لجزء من السيولة النقدية الموجودة في التداول فمن خلال الجدول (3) يتضح أن نسبة السيولة خلال العامين (2005 و 2006) شكلت (10%) ثم ارتفعت نسبة السيولة في العامين (2007 و 2008) وكانت (16%) خلال عام (2008) و (14%) عام (2007) واستمرت نسبة السيولة بالارتفاع في العامين (2009 و 2010) وقد وصلت إلى (23%) عام (2010) و (22%) عام

(2009) وجاء سبب هذا الارتفاع للزيادة الحاصلة في عوائد الدولة من مبيعات النفط الخام وتغيير سلم الرواتب للموظفين وزيادة عدد موظفي القطاع العام بنسبة كبيرة جداً والتي تعكس الزيادة الحاصلة في القاعدة النقدية للاقتصاد، وقد استمرت بالارتفاع للمدة(2011-2014) فقد وصلت عام (2013) الى نسبة (66%)، ثم حصل استقرار خلال المدة (2014-2018) وكانت نسبتها مستقرة عند (68%) وارتفعت بنسبة ضئيلة عام (2018) وقد كانت (69%).

اما العامل الآخر المؤثر في القاعدة النقدية هو القروض المخصومة، وهذا العامل مهم جداً في التأثير في القاعدة النقدية من خلال تأثيره في الاحتياطيات النقدية لدى المصارف التجارية عن طريق لجوئها الى البنك المركزي لخصم ما لديها من اوراق تجارية ومع بقاء العوامل الاخرى ثابتة فان هذا الاجراء سوف يعزز من الرصيد الاحتياطي لدى المصارف وستتمكن من التوسع في منح الائتمان ومن ثم زيادة العملة في التداول كأحد مكونات القاعدة النقدية من خلال استخداماتها.

ويلاحظ من الجدول (3) ان القروض المخصومة كانت قيمتها (3274) مليار دينار عام (2004) ثم انخفضت عام (2005) اذا بلغت الى (1984) مليار دينار، وبعدها ارتفعت القروض المخصومة في العامين (2006 و 2007) ووصلت الى (5748) مليار دينار عام (2007) بعد ان كانت (4758) مليار دينار عام (2006) وهذا المسار يتماشى مع اتجاهات القاعدة النقدية في العراق المتزايدة التي ارتفعت بنسبة (64.4%).

اما في عام (2010) فقد انخفضت القروض المخصومة لتصل (28475) مليار دينار وبالمقابل نمت القاعدة النقدية بنسبة ضئيلة وصلت الى (18.8%)، ثم ارتفعت القروض المخصومة واستمرت بالارتفاع حتى بلغت عام (2014) (55482) مليار دينار ثم واصلت الارتفاع عام (2016) لتبلغ (154033) مليار دينار مقابل ذلك ارتفعت القاعدة النقدية لتصل الى (68717) مليار دينار عام (2017)، وخلال عام (2018) فقد حدث انخفاض في القاعدة النقدية اذ بلغت (65937) مليار دينار انعكس ذلك على القاعدة النقدية التي نمت بنسبة طفيفة جداً بلغت (0.3%) عن عام (2017)، انظر الجدول (2).

- 2 العوامل المؤثرة في مصادر القاعدة النقدية : توجد العديد من العوامل التي لها دوراً كبيراً ومؤثراً في تكوين مصادر القاعدة النقدية، وتعد العوائد النفطية من ابرز العوامل المؤثر في القاعدة النقدية للاقتصاد العراقي اذ تمثل المصدر شبه الوحيد للعملة الاجنبية التي تشكل اهم عنصر من عناصر الموجودات في المعادلة النقدية او في موازنة البنك المركزي العراقي. والجدول (4) يوضح الابادات الكلية للاقتصاد العراقي ونسبة الابادات النفطية منها.

الجدول (4) الابادات النفطية ونسبتها الى الابادات الكلية في الاقتصاد العراقي للمدة (2004-2018) (مليار دينار)

السنوات	الابادات النفطية (1)	الابادات الكلية (2)	نسبة من الموازنة العامة (3)	نسبة من الموازنة العامة (4)	الابادات الكلية (5)	معدل التغير السنوي % (6)
2004	32593011	98.8	395839	1.2	32988850	---
2005	39448514	97.559	987226	2.441	40435740	22.57
2006	46873201	95.552	2182344	4.448	49055545	21.31
2007	51949251	94.514	3015599	5.486	54964850	12.04
2008	77874589	96.561	2766452	3.439	80641041	46.71
2009	42480000	76.72	12900000	23.28	55380000	-31.32
2010	57125786	81.41	13052437	18.59	70178223	26.721
2011	89132475	81.92	19674917	18.08	108807392	55.04
2012	94209574	78.613	25630502	21.387	119840076	10.13
2013	89843593	79.081	23766253	20.919	113609846	-5.19
2014	97072453	92.1303	8291892	7.8697	105364345	-7.25

-36.9	66470253	22.708	15094409	77.292	51375844	2015
-18.14	54409270	18.422	10023321	81.578	44385949	2016
42.29	77422173	15.951	12350208	84.049	65071965	2017
37.64	106569895	10.2749	10950020	89.7251	95619875	2018

المصدر: البنك المركزي العراقي، التقرير الاقتصادي السنوي، سنوات مختلفة (2004-2018)

يلاحظ من الجدول (4) ان الايرادات العامة تعتمد على العوائد النفطية وبنسبة عالية جداً تراوحت بين 98.81-76.70% وهذا ما يجعل الاقتصاد العراقي بشكل عام وصافي الموازنة العامة بشكل أخص مرتبطة ارتباطاً قوياً بالتقديرات الحاصلة في اسعار النفط في السوق الدولية هذا من جانب، ومن جانب اخر فان التقديرات الحاصلة في العوائد النفطية لها انعكاس على الموجودات الاجنبية والتي تمثل مصدرأً مهماً من مصادر تكوين القاعدة النقدية ومن ثم تؤثر في مستويات عرض النقود.

فقد شكلت الايرادات الكلية عام (2004) حوالي (32988850) مليار دينار وكانت نسبة الايرادات النفطية منها (98.8%)، في حين بلغت نسبة الايرادات غير النفطية من الموازنة العامة حوالي (1.2%)، وارتفعت الايرادات الكلية للفترة 2005-2008 اذ بلغت (80641041) مليار دينار عام (2008) وشكلت الايرادات النفطية ما نسبته (96.561%) مقابل (3.439%) للإيرادات غير النفطية وكان معدل التغير السنوي (46.71%) استجابةً لتحسين اسعار النفط وهذا ما انعكس على القاعدة النقدية التي ارتفعت من (12219) مليار عام (2004) الى (42859) مليار عام (2008) وجاء هذا الارتفاع نتيجة لزيادة صافي الموجودات الاجنبية التي بلغت (58718) مليار دولار اذ ان الاقتصاد العراقي يعاني من محدودية طرق الحصول على العملة الاجنبية وتركزه على صادرات النفط الخام في الحصول على تلك العملة، وبعد ذلك انخفضت الايرادات الكلية عام (2009) بنسبة (31.32%) لتبلغ (55380000) مليار دينار وقد شكلت الايرادات النفطية من الموازنة العامة ما نسبته (76.72%) في حين بلغت مساهمة الايرادات غير نفطية من الموازنة (23.28%) ويعود سبب هذا التراجع الكبير الى تراكمات الازمة المالية العالمية التي ادت الى انخفاض اسعار النفط نتيجة للتراجع الطلب عليه.

وخلال المدة (2010-2013) ارتفعت الايرادات الكلية اذ وصلت عام (2012) الى (119840075) مليار دينار مسجلة معدل تغير سنوي بلغ (10.13%) وقد شكلت الايرادات النفطية ما نسبته (78.613%) من الموازنة العامة، مقابل (21.387%) مساهمة الايرادات غير النفطية، وبعد ذلك انخفضت الايرادات الكلية (2013-2017) متأثرة بالأحداث الامنية التي شهدتها العراق في تلك المدة وانهيار اسعار النفط في السوق الدولية وخروج عدد من الابارات النفطية خارج سيطرة الدولة اذ سجلت الايرادات الكلية عام (2016) ما قيمته (54409270) مليار دينار وبمعدل تغير سنوي سالب بلغ (-18.14%) موزعة بين الايرادات النفطية بنسبة (81.578%) وبين الايرادات غير النفطية بنسبة (18.422%). وبعد ذلك تحسن الوضع الامني نسبياً ومع ارتفاع نسبي في الطلب على النفط الخام وفرض عقوبات اقتصادية على ايران دفعت بأسعار النفط الى الارتفاع لتعكس ايجاباً على الايرادات الكلية التي ارتفعت بنسبة (37.64%) عام (2018) اذ وصلت الى (106569895) مليار دينار وقد شكلت الايرادات النفطية ما نسبته (89.7251%) في حين بلغت نسبة الايرادات غير النفطية (10.2749%) من الموازنة العامة .

### المحور الثالث: تطور بعض المتغيرات النقدية في الاقتصاد العراقي

تفاعل المتغيرات الاقتصادية تبعاً لعلاقة الترابط ودرجة التأثير فيما بينها، فالاصدمات المالية التي تأتي عن طريق الانكماش او التوسيع في الانفاق العام لها تأثيرات مباشرة وغير مباشرة في اغلب المتغيرات الاقتصادية لاسيما المتغيرات النقدية، وهنا تظهر لدينا الهيمنة المالية للسياسة المالية على السياسة النقدية ولكي نتجنب التضارب

والتضاد بين تحقيق اهداف كل من السياسيين المالية والنقدية لابد من تحقيق الانسجام والتواافق لدى رسمي تلك السياسات.

1- مستويات عرض النقود في الاقتصاد العراقي : يعد عرض النقود من المتغيرات الهامة في الاقتصاد الكلي والتي تعكس طبيعة النشاط الاقتصادي وتطور الواقع التموي فيه خلال مدة زمنية محددة ويسى بالكتلة النقدية، وتتطور مستويات عرض النقود في الاقتصاد العراقي تبعاً للتغيرات الحاصلة في القاعدة الانتاجية او زيادة عدد السكان والظروف الاستثنائية كالحروب والكوارث او التوسع الحاصل في القاعدة النقدية طالما كانت تلك القاعدة تتأثر بشكل كبير في التطورات الحاصلة في اسعار النفط، وبما ان الاقتصاد العراقي يعتمد اعتماداً كلياً على العوائد المتأتية من مبيعات النفط فان اي زيادة او انخفاض في اسعار النفط سينعكس سلباً او ايجابياً على مكونات القاعدة النقدية. ويمكن ملاحظة مستويات عرض النقود في الاقتصاد العراقي بعد عام (2003) من خلال الجدول (5).

الجدول (5) مستويات عرض النقود والسيولة المحلية في الاقتصاد العراقي للمدة (2004-2018) (مليار دينار)

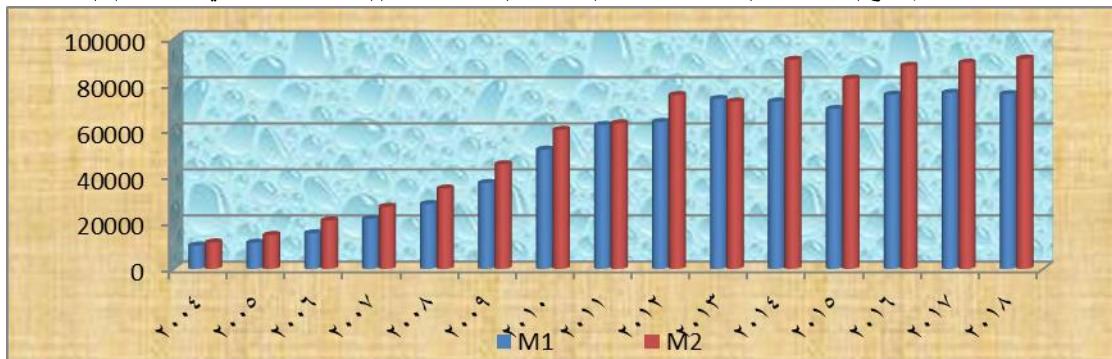
نسبة عرض النقود الواسع الى GDP(%) (5)	معدل التغير السنوي (%) (4)	M2 (3)	نسبة عرض النقود الضيق الى GDP (3)	معدل التغير السنوي(%) (2)	M1 (1)	السنوات
21.5	---	11498	19.06	---	10148	2004
19.9	27.839	14699	15.51	12.42	11409	2005
22	43.20	21050	16.17	35.50	15460	2006
24.1	28.05	26956	19.48	40.4	21721	2007
22.2	29.544	34920	17.95	29.77	28189	2008
34.7	30.12	45438	28.55	32.3	37300	2009
37.2	32.89	60386	31.92	38.72	51743	2010
29	4.62	63178	28.74	20.73	62473	2011
29.6	19.4	75466	25.07	2.02	63735	2012
26.5	-3.69	72679	26.98	15.8	73830	2013
34	24.83	90728	27.28	-1.54	72692	2014
39.7	-8.96	82595	31.47	-4.48	69435	2015
43.3	6.76	88182	40.58	8.871	75595	2016
39.5	1.48	89490	31.17	1.13	76453	2017
36.03	2.004	91284	30.2	-0.75	75873	2018

المصدر: البنك المركزي العراقي، التقرير الاقتصادي السنوي، سنوات مختلفة، (2004-2018).

يلاحظ من الجدول (5) ان عرض النقود الضيق ( $M_1$ ) والذي يشمل كل من الودائع الجارية والعملة في التداول بلغ (10148) مليار دينار عام (2004) وشكل ما نسبته (19.06%) من الناتج المحلي الاجمالي، وبعد اضافة الودائع الآجلة الى ( $M_1$ ) نصل الى عرض النقود بالمعنى الواسع ( $M_2$ ) والذي يسمى بالسيولة المحلية ما يقارب (11498) مليار دينار وبنسبة (21.5%) من GDP. وثم ارتفع عرض النقود الضيق خلال العامين 2005 و 2006 اذ بلغ عام (2006) ما يقارب (15460) مليار دينار وبمعدل تغير سنوي مرتفع وصل الى (35.50%) وبنسبة (16,17%) من GDP) ويعود سبب ذلك الى التوسع النقدي الحاصل نتيجة لاستبدال العملة العراقية فضلاً عن الاحتياطيات النقدية الأجنبية الفائضة والتي مكنت الدولة من التوسيع في الانفاق العام، اما عرض النقود بالمعنى الواسع فقد ارتفع بشكل كبير في هذه المدة ليصل عام (2006) الى (21050) مليار دينار ومعدل

تغير سنوي مرتفع بلغ (43.20%) وكانت نسبته الى (GDP) (22%)، ويعزى سبب هذا الارتفاع الى توجهات الأفراد بالاحتفاظ بالنقود لدى المصارف او زيادة تلك الارصدة المودعة تقادياً لكفة الاستبدال او البحث عن ملذ أكثر أمناً. واستمرت مستويات عرض النقود بالارتفاع المتناقص خلال العامين (2007 و2008) بعد استكمال تطبيق قانون البنك المركزي العراقي المرقم (56) لعام (2004) والذي على اثره اتبع البنك المركزي سياسة نقدية انكماشية هادفة الى كبح جماح معدلات التضخم المرتفعة في تلك المدة.

واستمر هذا الارتفاع في مستويات عرض النقود خلال العامين (2009 و2010) بعد التحسن الحاصل في الاوضاع الامنية وزيادة حجم التعاملات المالية والذي رافقه ارتفاع في العوائد النفطية مما انعكس ايجاباً على اهم مكونات القاعدة النقدية الا وهو الاحتياطييات الاجنبية الذي ارتفع بنسبة (53.6%) خلال عام(2008)، فقد وصل عرض النقود عام (2009) الى (37300) مليار دينار وبمعدل تغير سنوي بلغ(32.3%) وكانت نسبته الى (GDP) بلغت (28.55%) اما عرض النقود الواسع فقد استمر بالارتفاع ليصل الى (45438) مليار دينار لنفس المدة وبمعدل تغير سنوي بلغ (30.12%) لتشكل ما نسبته (34.7%) من (GDP)، ثم استمر عرض النقود الضيق بالارتفاع خلال عام (2010) ليصل الى (51743) مليار دينار وبمعدل تغير سنوي مرتفع بلغ (38.72%) وكانت نسبته (31.92%) من (GDP) وكذلك عرض النقود الواسع فقد استمر بالارتفاع فقد وصل الى (60386) مليار دينار وبمعدل تغير سنوي بلغ(32.89%) وكانت نسبة (37.2%) الى (GDP))، وكما مبين في الشكل (3).



(الشكل(3) مستويات عرض النقود في الاقتصاد العراقي للمدة (2004 - 2018)

المصدر : من عمل الباحثة بالاعتماد على الجدول (5)

استمر عرض النقود الواسع بالتبذيب البسيط من (2011) الى (2014) فقد وصلت (2013) الى (73830) مليار دينار مسجلاً نسبة تغير سنوي بلغت (15.8%) وكانت نسبته(26.98%) الى (GDP)، فيما انخفض عرض النقود الواسع ليصل الى (72679) مليار دينار مسجلاً تراجعاً بلغ (3.69%) ولتنصل نسبته الى (26.5%) من (GDP). ثم انخفض عرض النقود الضيق بنسبة(1.54%) عام (2014) ليصل الى (72692) مليار دينار، فيما ارتفع عرض النقود الواسع بنسبة (24.83%) ليصل الى (90728) مليار دينار ليشكل ما نسبته (34%) من (GDP) وان التبذيبات الحاصلة في مستويات عرض النقود خلال المدة (2011 - 2014) قد تعزى الى عدة عوامل منها التأثر الحاصل في اقرار الموازنة العامة للدولة وعدم اقرارها اصلاً في بعض السنوات.

وخلال عام (2015) انخفض عرض النقود الضيق بنسبة (4.48%) ليصل الى (69435) مليار دينار وشكلت نسبته (31.47%) من (GDP) وكذلك انخفض عرض النقود الواسع بنسبة (8.96%) ليسجل ما قيمته (82595) مليار دينار وما نسبته (39.7%) من (GDP) نتيجة حدوث صدمة اتفاق سلبية ناجمة عن تراجع اسعار النفط الدولية وال الحرب على داعش. وقد عاودت مستويات عرض النقود بالارتفاع خلال الثلاث سنوات الاخيرة (2016،

(75873) ل يصل الى 0.75% بحسب ادنى النقوص التي انخفضت بنسبة طفيفة بلغت (0.75%) ل يصل الى (1017) مليون دينار وشكلت نسبته (30.2%) من GDP) ويعد سبب هذا التحسن الى الاستقرار الامني والاقتصادي الذي يعيشه الاقتصاد العراقي فضلاً عن التحسن الملحوظ في اسعار النفط فضلاً عن الجهود المبذولة من قبل الحكومة العراقية والمنظمات الدولية في سبيل اعادة اعمار المناطق المتضررة جراء الحرب مع عصابات (داعش) الاجرامية.

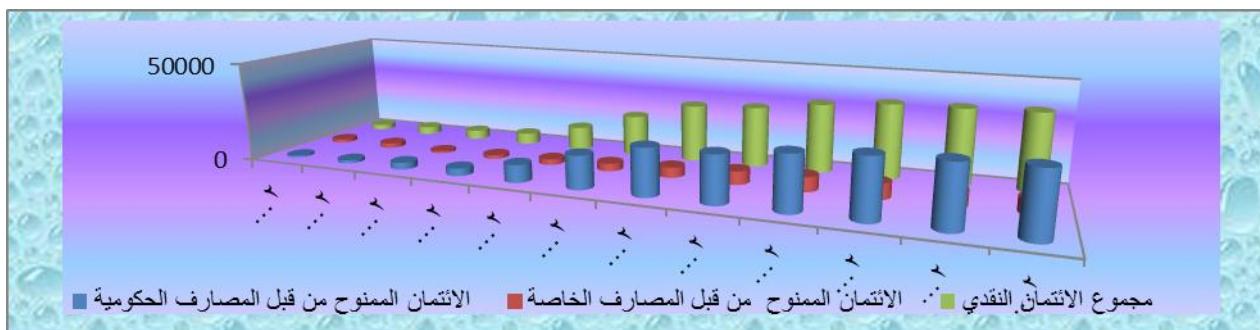
2- تطور بعض ادوات السياسة النقدية في العراق : انعكست صدمات الانفاق الحكومي على مستويات عرض النقود في الاقتصاد العراقي خلال مدة الدراسة، وهذا ما ادى الى احداث انتقالات مقاومة في معدلات التضخم ومن ثم قامت السياسات النقدية باتخاذ اجراءات نقدية من شأنها كبح جماح معدلات التضخم المرتفعة وبالتالي فقد عمدت على تغيير اسعار الفائدة تبعاً لمتطلبات تلك المرحلة.

2- تطور الائتمان المحلي : يعد الائتمان المحلي من المؤشرات الهامة التي تعكس مدى تطور الجهاز المصرفي وكلما ارتفعت نسب هذا المؤشر كلما زادت أهمية مشاركة القطاع الخاص بالنشاط المصرفي، من جهة وزيادة حجم التمويل المقدم من قبل القطاع المصرفي في استثمارات القطاع الخاص من جهة اخرى. كما ويعبر ارتفاع هذا المؤشر عن ارتفاع النشاط الاقتصادي الخاص في عملية التنمية الاقتصادية ومن ثم رفع معدل النمو الاقتصادي (البنك المركزي العراقي، تقرير الاستقرار المالي، 2017) الجدول (6).

**الجدول(6) تطور صافي الائتمان المصرفي ونسبة الى GDP في العراق للمرة (2004-2018)**

السنة	الائتمان المنووح من قبل المصارف الحكومية (1)	الائتمان المنووح قبل المصارف الخاصة (2)	مجموع الائتمان الممنوح من قبل المصارف قبل المصارف الخاصة (3)	مجموع النقدى (4)	مجموع الائتمان الحكومى الى الائتمان الممنوح الى رؤوس الاموال (5)	نسبة الائتمان الحكومى الى الائتمان الممنوح الى رؤوس الاموال (%) (6)	نسبة الائتمان الى اموال الجهاز المصرفي (%) (7)	نسبة الائتمان الى اموال الجهاز المصرفي من انتاج المحيى الاجمالي (%) (8)
2005	553	664	658	1217	45.44	45.44	54.56	184.95
2006	964	1700	898	2664	36.19	36.19	63.81	296.65
2007	1601	2354	1209	3955	40.48	40.48	59.2	327.12
2008	3436	1151	1922	4587	74.90	74.90	25.09	238.65
2009	3762	1928	2437	5690	66.12	66.12	33.88	233.48
2010	8837	2884	2914	11721	75.39	75.39	24.61	402.23
2011	16568	3776	4095	20344	81.44	81.44	18.56	496.80
2012	23340	5098	5908	28438	82.07	82.07	17.93	481.34
2013	23387	6565	7595	29952	78.08	78.08	21.92	394.36
2014	26878	7245	9105	34123	78.77	78.77	21.23	374.77
2015	29077	7675	10172	36752	79.12	79.12	20.88	361.30
2016	29850	7330	11826	37180	80.29	80.29	19.71	314.39
2017	30621	7331	14341	37952	80.68	80.68	19.32	264.63
2018	31440	7510	15434	38950	80.72	80.72	19.28	252.36

المصدر: البنك المركزي العراقي، التقرير السنوي لسنوات مختلفة ، (2004-2018).



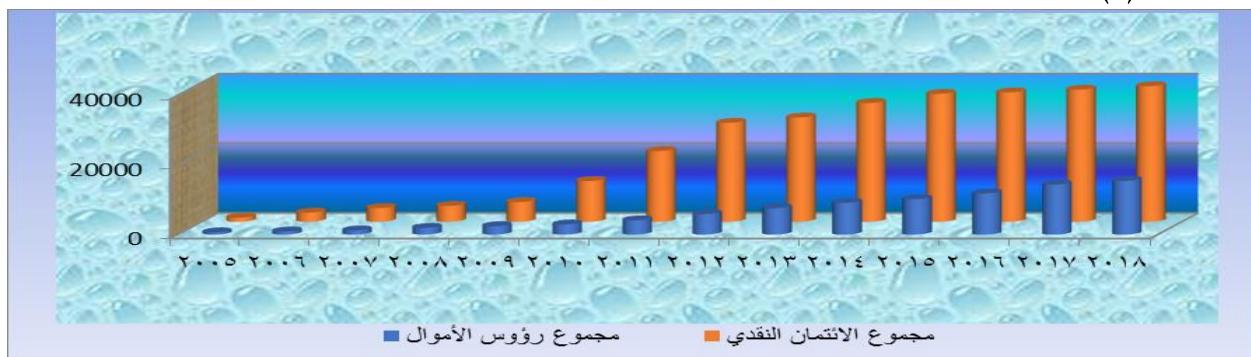
الشكل (4) تطور مسار الائتمان النقدي ومكوناته في الاقتصاد العراقي للمدة (2004 - 2018)

المصدر: من عمل الباحثة بالاعتماد على بيانات الواردة في الجدول (6).

يتضح من الجدول (6) ان مجموع الائتمان النقدي الممنوح من قبل القطاع المصرفي العراقي بلغ (1217) مليار دينار وشكلت نسبة الائتمان النقدي الى الناتج المحلي الإجمالي (2.33%) وفي عام (2006) ارتفع مجموع الائتمان النقدي الى (2664) مليار دينار موزع بين الائتمان الممنوح من قبل المصارف الحكومية البالغ (964) مليار دينار والذي يشكل ما نسبته (36.19%) من اجمالي الائتمان وبين الائتمان الممنوح من قبل المصارف الخاصة البالغ (1700) مليار دينار وبنسبة بلغت (63.81%) من اجمالي الائتمان، ثم شهد الائتمان النقدي ارتفاعاً للمرة (2007 - 2010) فقد وصل الائتمان النقدي خلال (2009) الى (5690) مليار دينار وكان الائتمان الممنوح من قبل المصارف الحكومية (3762) مليار دينار ونسبة الى الائتمان النقدي (12.12%) وهذا يشير الى ارتفاع الاهمية النسبية لدور المصارف الحكومية في منح الائتمان مع تراجع اهمية المصارف الخاصة نتيجة الوضاع الأمنية وتخوف القطاع المصرفي من مشاكل التغير في سداد الائتمان، فضلاً عن سياسات البنك المركزي عن التوسيع في منح القروض والسلف. وفي عام (2010) ارتفع الائتمان النقدي اذ وصل الى (11721) مليار دينار وقد شكلت مساهمة المصارف الحكومية بـ(75.39%) من اجمالي الائتمان اذ بلغت اجمالي القروض الممنوحة حوالي (8837) مليار ويعود هذا الارتفاع الى قيام الجهاز المصرفي بمنح قروض وسلف الى موظفيه فضلاً عن ارتفاع القروض الممنوحة للافراد. في حين كان مجموع الائتمان الممنوح من قبل المصارف الخاصة (2884) مليار دينار ونسبة مساهمة بلغت (24.61%)، وكانت نسبة الائتمان الممنوح الى الناتج المحلي الإجمالي (7.23%) ونسبة الائتمان الممنوح الى رؤوس اموال الجهاز المصرفي (402.23%) وهذا يعني ان الجهاز المصرفي يساهم بشكل كبير في توليد عرض النقود من خلال توظيفه للودائع الموجودة لديه في منح الائتمان للافراد وبالتالي سيزداد عرض النقود بشكل اكبر.

وقد استمر الائتمان النقدي بالارتفاع الملحوظ في العامين (2011 و 2012) فقد وصل الى (28438,20344) ويعزى سبب هذا الارتفاع الكبير الى زيادة الائتمان الممنوح من قبل المصارف الحكومية، اذ ارتفع من (16568) مليار دينار عام (2011) الى (23340) عام (2012) ويعد سبب هذا الارتفاع الى توجهات الحكومة العراقية الى دعم شريحة كبيرة من الفلاحين والمزارعين من خلال اطلاق المبادرة الزراعية ودعم صناديق الاسكان واعطاء المزيد من القروض للافراد بغية النهوض بالواقع الاقتصادي بغض النظر عن النتائج المترتبة عن تلك الاجراءات. واستمر الائتمان النقدي بالارتفاع البسيط للمدة (2014-2018) فقد بلغ عام (2015) (36752) مليار دينار عراقي موزع بين الائتمان الممنوح من قبل المصارف الحكومية البالغ (29077) مليار دينار والذي شكل ما نسبته (79.12%) من مجموع الائتمان النقدي وبين الائتمان الممنوح من قبل

المصارف الخاصة البالغ (7675) مليار دينار وقد بلغت نسبته (20.88%) من اجمالي الائتمان. وتأتي هذه الزيادات الحاصلة في حجم الائتمان النقدي منسجمة مع ارتفاع رؤوس اموال القطاع المصرفي ككل وكما مبين في الشكل (5).



الشكل (5) تطور مسار الائتمان النقدي الممنوح وعلاقته برؤوس اموال الجهاز المصرفي العراقي للمدة (2005-2018)

المصدر : من عمل الباحثة بالاعتماد على بيانات الجدول (6)

وفي عام (2017) ارتفع الائتمان النقدي ليصل الى (37952) مليار دينار وشكل الائتمان الممنوح من قبل المصارف الحكومية (30621) مليار دينار لترتفع مساهمته الى (80.68%) من اجمالي الائتمان ومجموع الائتمان الممنوح من قبل المصارف الخاصة (7331) مليار دينار ونسبة الى الائتمان النقدي (19.32%) وقد بلغ مجموع رؤوس الأموال (14341) مليار دينار .

#### الاستنتاجات والتوصيات

#### اولاً: الاستنتاجات

- 1- ترتكز القاعدة النقدية في الاقتصاد العراقي على جانب الموجودات للمعادلة النقدية للبنك المركزي وبالتالي فإن اي تغير في مكونات تلك القاعدة سينعكس على حجم القاعدة النقدية للاقتصاد الكلي.
- 2- يمثل صافي الموجودات الاجنبية المحور الاساس الذي ترتكز عليه الدولة ووزارة المالية في عملية التوسيع في الانفاق الحكومي لما يمثله من مصدر مهم في تكوين القاعدة النقدية في الاقتصاد العراقي وتمكن البنك المركزي من زيادة عرض النقد.
- 3- عدم فاعلية بعض ادوات السياسة النقدية في الاقتصاد العراقي كنسبة الاحتياطي القانوني كون الجهاز المصرفي يعزف عن منح الائتمان في كثير من الاحيان وهذا ما جعل السيولة المتوفرة لديه عالية الى الدرجة التي عطلت فاعلية تلك الاداء.

## ثانياً: التوصيات

- 1- ضرورة العمل على تنوع مصادر الاموال الاجنبية وتكوين صافي موجب من اجل تعزيز قدرة الدولة من مواجهة النفقات العامة او لاً ومن اجل تعزيز احتياطي العملة الاجنبية لحفظ الاستقرار المالي والاقتصادي في حالة حصول اي ازمة في العوائد النفطية.
- 2- تشجيع المصادر على التوسيع في طرح الائتمان لافراد المجتمع وعدم العزوف عن ذلك من اجل تمكين الافراد والمستثمرين من الاستفادة من الخدمات المصرفية المقدمة هذا من جانب. ومن جانب اخر زيادة مصادر تمويل المصادر من خلال الفوائد التي يحققها المصرف من منح القروض.
- 3- تقليل الاعتماد على الدين العام في الحصول على النقد الاجنبي لاسيما الدين الخارجي لما يحمل في طياته من مخاطر وبالتالي تحديد الدين المتاح من المؤسسات المالية الدولية والشروط التي يفرضها على الدولة المقترضة.

## المصادر

- (1) بكر، نجلاء محمد، (2008)، اقتصاديات النقود والبنوك، اكاديمية طيبة، وزارة التعليم العالي الليبي، ط(1).
- (2) بن عبده، صبرينه وسليم، كريمة، (2016)، علاقة تغيرات أسعار البترول بالاسقرار النقدي في الجزائر خلال الفترة (1999-2014)، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية العلوم الاقتصادية، جامعة العربي التبسي، الجزائر.
- (3) البنك المركزي العراقي، التقرير الاقتصادي السنوي للمدة (2004-2018).
- (4) البنك المركزي العراقي، النشرات السنوية للمدة (2004-2018).
- (5) البنك المركزي العراقي، قسم الاستقرار النقدي والمالي، تقرير الاستقرار المالي، (2017).
- (6) الجميل، سرمد كوكب، (2012)، المدخل الى ادارة المؤسسات المالية (نظريات وتطبيقات)، دار ابن الاثير للطباعة والنشر، ط1، جامعة الموصل، العراق.
- (7) حسين، هنرين حسن، (2014)، تطور عرض النقود في العراق للمدة (2001-2009)، مجلة جامعة بغداد للعلوم الاقتصادية، العدد (40).
- (8) دانيالز، جوزيف وديفيد فانهوز، (2012)، الاقتصاد، دار المربيخ، ط2، الرياض.
- (9) السيد علي، عبد المنعم و العيسى، نزار سعد الدين، (2004)، النقود والمصارف والأسواق المالية، دار حامد للنشر والتوزيع، ط(1)، عمان.
- (10) عبد الحميد، عبد المطلب، (2010)، اقتصاديات النقود والبنوك الأساسية والمستحدثات، الدار الجامعية، ط(1)، مصر.
- (11) عبد الله، محمد طاهر، (2015)، التأثير المتبادل بين الكتلة النقدية والصيغة الالكترونية، أطروحة دكتوراه (غير منشورة)، كلية الاقتصاد ، جامعة دمشق، سوريا.
- (12) عبيد، باسم خميس، (2017)، تقدیرات اثر الدين العام الداخلي على الأساس النقدي في الاقتصاد العراقي للمدة (2006-2015)، مجلة جامعة الانبار للعلوم الاقتصادية والإدارية، العدد (19)، المجلد (9).