

## Analysis The Consistency Between The Tariff And The Exchange Rate And Their Reflection On The Trade Balance In Iraq

تحليل الأتساق بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق  
أ.د. عماد محمد علي عبد اللطيف العاني / كلية الإدارة والاقتصاد / جامعة بغداد

emadabdullatif@gmail.com

الباحث/ براق حسين محي

buraq.muhi11@gmail.com

**OPEN ACCESS**



P - ISSN 2518 - 5764

E - ISSN 2227 - 703X

Received: 7/7/2019

Accepted: 1/9/2019

### مستخلص البحث:

بعد الميزان التجاري أداة لربط الاقتصاد الوطني بالعالم الخارجي فهو المرأة التي تعكس المركز الاقتصادي للبلد ومؤشر واضح لقدرته التنافسية، وتمارس كل من الضرائب الكمركية وسعر الصرف دور بارز في تحفيز الانتاج المحلي وتحسين الميزان التجاري في حال توجيههما لتحقيق الغرض ذاته. ويمثلk الاقتصاد العراقي ميزان تجاري حق فانقض طوال سنوات البحث بفعل صادراته النفطية في حين لم تشكل صادراته غير النفطية (السلعية) سوى نسبة ضئيلة جداً لاتقاد أن تذكر من مجموع صادراتها، وبالمقابل اتساع في حجم إستيراداتها السلعية نتج عنها إستنزاف لمواردها النفطية في سبيل ذلك، هذا ما جعل الميزان التجاري السلمي يتسم بعجز دائم وأرتفاع درجة الأنفاق التجاري ووضع البلد في موقف صعب حيال حدوث تغير في كمية أو أسعار صادراته من النفط. وبعد الأتساق السلبي بين (الضرائب الكمركية وسعر الصرف ) الذي يتضح من خلال ضعف مساهمة الضرائب الكمركية وغياب دورها الفعال من جهة واتباع سياسة رفع سعر الصرف من جهة أخرى هو أحد الأسباب وراء ميغانيه الميزان التجاري السلمي العراقي من عجز. كما وتوصل الباحث إلى الأستنتاج الرئيسي المتمثل بـ إن إفتراض فرض ضريبة كمركية و إتباع سياسة تخفيض سعر الصرف للدينار العراقي يشير بوضوح إلى إتساق موفق بين عمل الأداتين حيث إن كلاهما يعملان على ارتفاع في قيمة الأستيرادات مما يؤدي إلى تحفيز الانتاج المحلي ليكون بدلاً عنها، ومن ثم زيادة الصادرات السلعية وتحسين وضع الميزان التجاري. كما أوصى الباحث بضرورة البدء أولًا بسياسة فرض الضريبة الكمركية على السلع التي من الممكن أن تتجهها محلياً بنسبة أعلى من السلع غير القادر على تجاهها، ومن ثم تحفيز الارتباطات الأمامية والخلفية لهذه الصناعات وما أن يكون هناك جهاز انتاجي مرن يكون الوقت مناسب لاتباع سياسة تخفيض سعر الصرف لينعكس ذلك بشكل إيجابي أكثر وضوحاً على الميزان التجاري العراقي.

**المصطلحات الرئيسية للبحث:** الضرائب الكمركية، سعر الصرف، الميزان التجاري.





## تحليل الاتساق بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

**المقدمة:** تعد الضرائب الكمركية أحد أنواع هذه الضرائب وأحد الأدوات المستخدمة في دعم القطاعين الصناعي والزراعي وحماية وتحفيز الانتاج المحلي ورفع القدرة على منافسة السلع المستوردة وجذب الاستثمارات، وبالتالي انخفاض في معدل الاستيرادات من خلال زيادة الانتاج المحلي وما يصاحب هذا التحسن من رفع نسبة الصادرات وأنعكاس ذلك بشكل نهائى على تحسن وضع الميزان التجارى السلىعى بشكل خاص وميزان التجارى بأكمله. وبعد سعر الصرف أحد أهم الأدوات المستخدمة لتحسين وضع الميزان التجارى من خلال العلاقة وثيقة بين وضع الميزان التجارى وسعر الصرف، وتتوقف هذه العلاقة على مرونة الطلب السعرية على السلع المحلية والاجنبية فكلما كانت المرونة أكبر من الواحد الصحيح كلما كان تأثيرها أعظم على الميزان التجارى. وبالتالي فإن الإتساق الإيجابى بين عمل الضرائب الكمركية وسعر الصرف يترتب عليه تحفيز الانتاج المحلي وتحسين وضع الميزان التجارى وهو الهدف النهائى للبحث.

**المشكلة:** تتمثل مشكلة البحث في وجود إتساق سلبي بين عمل الأداتين المالية والنقدية (الضرائب الكمركية، وسعر الصرف) في العراق، مما ترتب على ذلك نتائج سلبية على الميزان التجارى السلىعى العراقي.

**الأهمية:** تنطوي أهمية البحث من ضرورة تقديم الدعم للإنتاج المحلي ابتداءً بالسلع التي يمكن إنتاجها محلياً، ومن ثم بناء صناعة وطنية قوية والسيطرة على الزيادة غير المبررة في الاستيرادات والأيفاء بحاجة الطلب المحلي داخلياً ومن ثم زيادة الصادرات وبالتالي وأنعكاس ذلك على تحسن وضع الميزان التجارى كونه يعد مؤشر لقوة ومتانة الاقتصاد.

**الهدف:** القضاء على الإتساق السلبي في عمل الأداتين وتحقيق الإتساق بشكله الإيجابي لما ينتج عن ذلك من أثار إيجابية على الميزان التجارى بشكل عام والميزان التجارى السلىعى بشكل خاص.

**الفرضية:** يستند البحث إلى فرضية مفادها :- يترتب على تحقيق التجانس والإتساق في عمل الأداتين المالية والنقدية (رفع نسبة الضرائب الكمركية وتخفيض سعر الصرف للدينار العراقي أتجاه العملة الأجنبية) أنعكاسات إيجابية تتمثل بحماية وتحسين نشاط القطاعات الانتاجية ورفع القدرة التنافسية من خلال خفض نسب الاستيرادات وزيادة الصادرات.

وتنبع هذه الفرضية الرئيسية من مجموعة فرضيات فرعية هي :-  
أ) الفرضية الأولى: وجود علاقة عكسية بين سعر صرف العملة المحلية والقدرة على تحسين وحماية القطاعات الانتاجية.

ب) الفرضية الثانية: وجود علاقة طردية بين الضرائب الكمركية والقدرة على تحسين وحماية الانتاج المحلي.

**الهيكلية:** تم تقسيم البحث إلى مبحثين تناول المبحث الأول الجانب المفاهيمي لمتغيرات البحث (الضرائب الكمركية وسعر الصرف والميزان التجارى) ومن ثم توضيح اثر كل متغير على الميزان التجارى والعلاقة المتداخلة بينهما. في حين تناول المبحث الثاني الجانب التحليلي لأثر المتغيرين على الميزان التجارى العراقي وتحليل العلاقة الاتساقية بينهما من خلال وضع جدول افتراضي لها، ومن ثم شروط نجاحها.



## المبحث الأول / الأطار المفاهيمي للضرائب الكمركية وسعر الصرف والميزان التجاري

### أولاً: الضرائب الكمركية

#### أ/ مفهوم الضرائب الكمركية : Tariff concept

قبل الولوج في مفهوم الضرائب الكمركية لابد من التطرق الى مفهوم الضرائب بشكل عام كون الضريبة الكمركية تعد أحد أنواعها فيمكن تعريف الضرائب Taxes على إنها (فرضية مالية يقوم الأفراد بدفعها الى الدولة أو أحد هيئاتها التي تتواء عنها مساهمة منهم في تحمل التكاليف والأعباء العامة دون أن يكون مقابل هذه المبالغ المدفوعة منفعة خاصة ) Ahmed, 2017,83).

وتعرف الكمارك Customs بأنها (جهاز إداري وتنظيمي تابع للدولة يتولى تنفيذ ورسم السياسة الكمركية لها بناءً على الأوامر والتعليمات التي تصدرها الحكومة وفق إطار قانوني ويجب قوانين وتعليمات خاصة ومحددة وضعت من قبل الدولة تبين أهداف ومهام وألية عمل مرجعيتها الأدارية والقانونية وجهازها الأداري، بما يكفل تحقيق المصلحة العليا للدولة من حيث حماية الاقتصاد الوطني والرقابة على المستورادات وال الصادرات ودعم الصناعات المحلية وبناء الأمن الاجتماعي من خلال مكافحة التهرب والرقابة على السلع والبضائع والأشخاص بما يكفل تحقيق إيراد مالي للدولة وحماية منها الاجتماعي والسياسي) (Aliman, Al-Mashaqbeh, 2009, 134).

أما الضرائب الكمركية Tariff فيمكن تعريفها بأنها (الضربيبة التي تفرض على السلع التي تجتاز الحاطن الكمركي أو الفاصل الكمركي بين الدول للخروج من الدولة في حالة التصدير أو الدخول إلى الدولة في حالة الاستيراد ) Mahmoud, 2017,12).

#### ب/ أهداف فرض الضرائب الكمركية : Tariff enforcement objectives

تعدى الغرض من فرض الضريبيبة الكمركية تحقيق الهدف الأساسي منها وهو الحصول على عائد الى الاهداف الاقتصادية والاجتماعية التي لا تقل أهمية عن الهدف المالي (Al-Essa, 2006, 84)، وفيما يلي توضيح لهذه الأهداف:

##### 1) الأهداف المالية :- Financial Goals

كانت الضريبيبة ذات طابع حيادي وفقاً للمفهوم التقليدي حيث يمنع استخدامها لأغراض اقتصادية أو اجتماعية والالتزام بكونها مصدر إيرادي فقط، ويعتمد ذلك على الفكرة القائلة ( إن الضريبيبة شر لابد منه). إلا أن هذا المبدأ الحيادي بدأ بالتللاشى شيئاً ليحل محله الضريبيبة التدخلية Intervention tax على أن للضرائب أهداف اقتصادية وأجتماعية بالإضافة الى الأهداف المالية. إلا إنه لا يمكن إنكار ما للهدف المالي من دور ضروري ضروري يتمثل في توفير الإيرادات للدولة لتمويل عجز الموازنة والوفاء بالتزاماتها في حال فرضها على السلع المستوردة التي لا تنتج محلياً أو تلك التي يكون الطلب عليها غير من Inelastic demand (Al-Khatib, Shamia,2007,152) وكذلك عند فرضها على الصادرات لتلك السلع التي يتمتع البلد المصدر لها باحتكار دولي في أنتاجها مما يحسن الإيرادات الضريبيبة ويزيد من قيمتها.

(Mohammed, 2013,147)

##### 2) الأهداف الاقتصادية :- Economic objectives

يعرف الدور الاقتصادي (الحمائي ) بأنه قيام الدولة على تشجيع قطاعاتها مثل القطاع الصناعي أو الزراعي من خلال أفعانها من الضريبيبة لتحفيزها على الانتاج، وبالمقابل ترفع التعريفة الكمركية على السلع المنافسة لأنماط هذه القطاعات حتى تتمكن هذه الصناعة من الوقوف على قدميها ورفع قدرتها التنافسية، والذي يتم من خلال تحديد أي الصناعات هي التي تستحق الحماية لتتمكن من الصمود أمام المنافسة الأجنبية في حال رفع التعريفة منها (Al-Wadi, et al., 2013,285) وكذلك تحديد السلع المستوردة التي يكون الطلب عليها من ومن الممكن أنماطها محلياً بفعل توفر الموارد المادية والبشرية غير إنها مهملة بسبب ما مثل عدم قدرة القطاع الخاص على الاستثمار بمفرداته مالم يكن هناك قطاع حكومي مساند له ل حاجتها الى محفزات مالية، أو تكونها مشروعات لا تدر عائد بشكل سريع، فضلاً عنارتفاع عنصر المخاطرة فيها، اذ



## تحليل الأتساق بين الفرائض الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على العيزان التجاري في العراق

تفرض ضريبة كمرمية ذات مقدار أكبر أو مساوياً أحياناً لتكاليف الإنتاج المحلي كون هذا المقدار من الضريبة سوف يعمل على تخفيض القدرة التنافسية **Competitiveness** للمنتجات المستوردة وأستبدالها بالمنتجات المحلية هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى تخفيض التعريفة الكمركية على المستوردات من المواد الخام المستعملة في تنشيط الصناعات المحلية (Taqa, Al-Azzawi, 2007, 105). وقد يكون للضريبة الكمركية أهداف اقتصادية أخرى تضاف إلى الأهداف التي سبق ذكرها مثل الحماية من سياسة الأغراق **Dumping policy** المتتبعة في بعض الدول، أو تفرض بهدف المعاملة بالمثل على منتجات الدول التي مارست سياسة تخفيض سعر الصرف الذي يعتبر بمثابة إعانة للصادرات (Mohammed, 2013, 148). يضاف إلى ما سبق هدفها في تخفيض معدلات البطالة، حيث إن الأعتماد بشكل كبير على الأستيرادات وأهمال الإنتاج المحلي ولد معدلات بطالة عالية توجب تخفيضها وذلك من خلال رفع التعريفة الكمركية على الأستيرادات والتوجه إلى الأنشطة الداخلية لما لها من قدرة على زيادة مستوى التشغيل الداخلي وأستيعاب الأيدي العامة (Nassef, 2007, 300).

### 3- الأهداف الاجتماعية :- Social goals

يضاف إلى دور الفرائض الاقتصادي والمالي دورها الاجتماعي المتمثل في إعادة توزيع الدخول بين الأفراد من خلال توسيع الدولة في فرضها للضرائب على السلع الكمالية التي يتم طلبها من الفئات ذوي الدخول المرتفعة، ففي حال استمرار الاغنياء في استهلاكها يتطلب الأمر دفع سعر السلعة مضافاً إليها مقدار الضريبة المفروضة عليها. وخلاف ذلك يحدث للفئات الفقيرة التي تعتمد على السلع الضرورية في استهلاكها حيث تتناقص مقدار الضريبة المفروضة على هذا النوع من السلع وبالتالي يكون عبء الضريبة على الاغنياء أكبر منه على الفقراء (Al-Salhi, 2011, 429-430). وللضرائب الكمركية أهداف اجتماعية أخرى كمعالجة بعض الظواهر الاجتماعية السيئة مثل الدخان والكحول (Al-Khatib, Shamia, 2007, 154)، فعندما تفرض ضريبة عالية على سلع غير مرغوب فيها اجتماعياً تكون حصصها الأستيرادية منخفضة جداً أو صفرية مثل المخدرات (Younis, 2004, 154).

### ثانياً: سعر الصرف

#### أ/ مفهوم سعر الصرف : Concept of exchange rate

ويعرف سعر الصرف **exchange rate** بأنه (هو السعر الذي يتم به تبادل أحد العملات بعملة أخرى في سوق الصرف الاجنبي ) (PARKIN, 2010, 212). ويمكن التمييز بين سعر الصرف المحلي وسعر الصرف الاجنبي على النحو الآتي :- (Dagher, Bilal, 2017, 7).

(1) سعر الصرف المحلي **Domestic exchange rate**: يشير مفهوم سعر الصرف المحلي بأنه عدد الوحدات المطلوب دفعها من العملة الأجنبية مقابل الحصول على وحدة واحدة من العملة المحلية، فعندما يتطلب الأمر دفع وحدات أكبر من العملة الأجنبية مقابل الحصول على العملة المحلية يكون سعر الصرف المحلي في حالة ارتفاع، والعكس في حال انخفاض عدد الوحدات المطلوب دفعها من العملة الأجنبية مقابل الكمية نفسها من العملة المحلية عندها يكون سعر الصرف المحلي في حالة انخفاض.

(2) سعر الصرف الاجنبي **Foreign exchange rate** : يقصد بسعر الصرف الاجنبي عدد الوحدات اللازمة من العملة المحلية لشراء وحدة واحدة من العملة الأجنبية. فيكون سعر الصرف الاجنبي في حالة ارتفاع عندما يتطلب دفع وحدات أكبر من العملة المحلية للحصول على نفس الوحدات من العملة الأجنبية، ويكون في حالة انخفاض عندما تدفع وحدات أقل من العملة المحلية للحصول على العملة الأجنبية.

#### ب/ مفهوم رفع وتخيض سعر الصرف المحلي domestic exchange rate:

يعرف تخفيض سعر الصرف بأنه (وحدات أكثر من العملة الوطنية أصبحت لازمة لشراء نفس الوحدات من العملة الأجنبية أو وحدات أقل من العملة الأجنبية أصبحت لازمة لشراء نفس الوحدات من العملة الوطنية) (Sawyer,Sprinkle,2015, 391)



## تحليل الأتساق بين الفرائب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

ويعرف رفع سعر الصرف (وهي تلك السياسة التي يمارسها البنك المركزي لزيادة الوحدات من العملة الأجنبية اللازمة للحصول على نفس الوحدات من العملة المحلية التي كان من الممكن سابقاً الحصول عليها بعمليات أجنبية أقل وبذلك فهي عملية معاكسة لخفض سعر الصرف، اي ان كمية أكبر من العملة الأجنبية أصبحت لازمة للحصول على نفس الكمية من الوحدات العملة الوطنية، او كمية أقل من العملة الوطنية أصبحت لازمة للحصول على نفس الكمية من العملة الأجنبية)، ويمكن توضيح الآثار الاقتصادية لكل من سياستي الرفع والتخفيض من خلال الجدول (1) الآتي:-

**الجدول (1) الآثار الاقتصادية لسياساتي رفع وتخفيض سعر الصرف المحلي**

الاثر	تخفيض سعر الصرف المحلي	رفع سعر الصرف المحلي
الاستيرادات	انخفاض الاستيرادات كون السلع الأجنبية سوف تكون أكثر غلاء.	زيادة الاستيرادات من السلع الاجنبية بسبب رخص اسعارها.
ال الصادرات	تشجع سياسة تخفيض سعر الصرف على زيادة الصادرات لكون أسعار السلع المحلية أكثر رخصاً بالنسبة للسلع الأجنبية.	تعمل سياسة رفع سعر الصرف على تخفيض الصادرات لأن الاسعار المحلية ستكون أكثر غلاء مقارنة مع السلع الاجنبية.
الميزان التجاري	معالجة العجز في الميزان التجاري لتصبح (الصادرات>الاستيرادات).	خفض القراءة التناهية للبلد على المدى الطويل.
الدخل والتوظيف	ارتفاع مستوى التوظيف ومستوى الدخول كنتيجة لتحسين وضع الميزان التجاري.	انخفاض في مستويات التوظيف والدخل بسبب الاعتماد على الانتاج من السلع الأجنبية.
الاسعار	تنخفض اسعار السلع المحلية ذات مرونة الطلب المرتفعة، في حين ترتفع اسعار السلعة الأجنبية التي تكون مرونة الطلب عليها منخفضة.	ارتفاع اسعار السلع المحلية التي تكون مرونة الطلب عليها مرتفعة وانخفاض اسعار السلع الاجنبية التي تكون مرونة الطلب عليها منخفضة.

المصدر: من عمل الباحث بالأعتماد على

-Shukri, Maher King, Awad, Marwan, International Finance Foreign Exchange and Derivatives between Theory and Practice, Dar Al-Hamed for Publishing and Distribution, Jordan, 2004

### ثالثاً: الميزان التجاري

#### A / مفهوم الميزان التجاري : The concept of trade balance

يعرف الميزان التجاري بأنه (جزء من ميزان المدفوعات يشمل كافة البنود المادية المتعلقة بحركة السلع من صادرات وواردات بلد ما مع بقية دول العالم في فترة زمنية محددة، بالتركيز على المنتجات الجاهزة والمنتجات الوسيطة والمواد الأولية التي يمكن مشاهدتها وتسجيل عند عبورها الحدود)( Hajjar, 2010, 229)

#### B / التوازن والأختلال في الميزان التجاري : The Balance and imbalance in trade balance

يعرف التوازن بأنه (الحالة التي يكون فيها جانبي الميزان في حالة تعادل وتساوي تمام، اي الصادرات المنظورة تساوي الإستيرادات المنظورة). لكن لابد من ان يتم التمييز بين التوازن المحاسبى والتوازن الاقتصادي حيث يشير الاول الى حالة التعادل بين الاصول والخصوم لمجمل بنود ميزان المدفوعات وبعد اضافة السهو والخطأ، ويكون الميزان في حالة توازن محاسبى بشكل دائم ولكن هذا لا يعني بان الميزان في حالة توازن اقتصادي (Hussein, Said 2004,380). كما انه لا يمكن ان يشير الى مركز الدولة الاقتصادية وطبيعة علاقة البلد مع العالم الخارجي، في حين ان مايهمنا هو التوازن الاقتصادي فهو عبارة عن الرصيد السالب أو الموجب لكل فقرة وبند من بنود الميزان.



## تحليل الأتساق بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

أما مفهوم الاختلال فأنه يشير الى (زيادة الجانب الدائن على الجانب المدين، اي زيادة حقوق الدول اتجاه العالم الخارجي وبالمقابل انخفاض التزاماتها للدول الاخرى. أو تغلب جانب المدين على الجانب الدائن، اي زيادة التزاماتها اتجاه العالم الخارجي مقارنة بحقوقها عند باقي الدول) (Khalaf, 2004, 121). ويكون الاختلال على نوعان هما:

### 1) الفائض في الميزان التجاري : Surplus in trade balance

يعرف الفائض في الميزان التجاري على انه ( حالة الاختلال التي تكون فيها الايرادات اكبر من المدفووعات) وفي هذه الحالة تكون الدولة في موقف الدائن للدول الاخرى، ويمكن للدولة ان تستثمر هذا الفائض من العملات الاجنبية من خلال ممارسة نشاط استثماري او يتم اقراضه الى دول اجنبية او ان يوجه للحصول على السلع والخدمات من العالم الخارجي (Hussein, Said, 2004, 379-380).

### 2) العجز في الميزان التجاري : Trade Balance Deficit

يعرف العجز في الميزان التجاري على انه ( حالة الاختلال التي تكون فيها التزامات البلد اتجاه العالم الخارجي اكبر من ايراداته منها ) وتكون الدولة في مركز المدين للدول الاخرى وهنا تكون الدولة في موقف حرج، ولاسيما اذا كانت الاستيرادات من السلع الاستهلاكية مما يتطلب قيام الدولة بالسحب من احتياطات العملة الاجنبية او من خلال الاقتراض من صندوق النقد الدولي او البنوك المركزية الاجنبية، وعلى العكس من ذلك عندما تكون الاستيرادات هي سلع انتاجية تدخل كمساهم في عملية التنمية الاقتصادية فان ذلك سيترتب عليه نتائج ايجابية نابعة من قدرتها على تسديد ديونها ( Al Shabib, 2011, 84).

## المبحث الثاني / العلاقة المداخلة بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وإنعكاسها

### على الميزان التجاري

#### أولاً: أثر الضرائب الكمركية على الميزان التجاري : Effect of tariff on trade balance

قبل الحديث عن آثار الضرائب الكمركية لا بد من تحديد من هو الطرف الذي يتحمل دفع القيمة الكمركية حيث يتبيّن من النظرة الأولى إن المستوردين Importers هم من يتحملون دفعها إلا أنه في الحقيقة تنتقل هذه الضريبة بعد ذلك على عاتق المستهلك Customer أي تدفع من قبل مواطني الدولة الفارضة للتعريةة الكمركية ويتوقف ذلك على مدى مرونة السلع الخاضعة للضريبة، وهذا ما هو سائد في الدول الصغيرة التي لا تمارس تأثيراً واضحاً على كمية الاستيرادات، وعلى العكس من ذلك في حالة الدولة الكبيرة التي تمارس تأثير على السعر العالمي حيث يتوزع العبء الكمركي بين الدولتين المصدرة والمستوردة Kryanan (2010, 95).

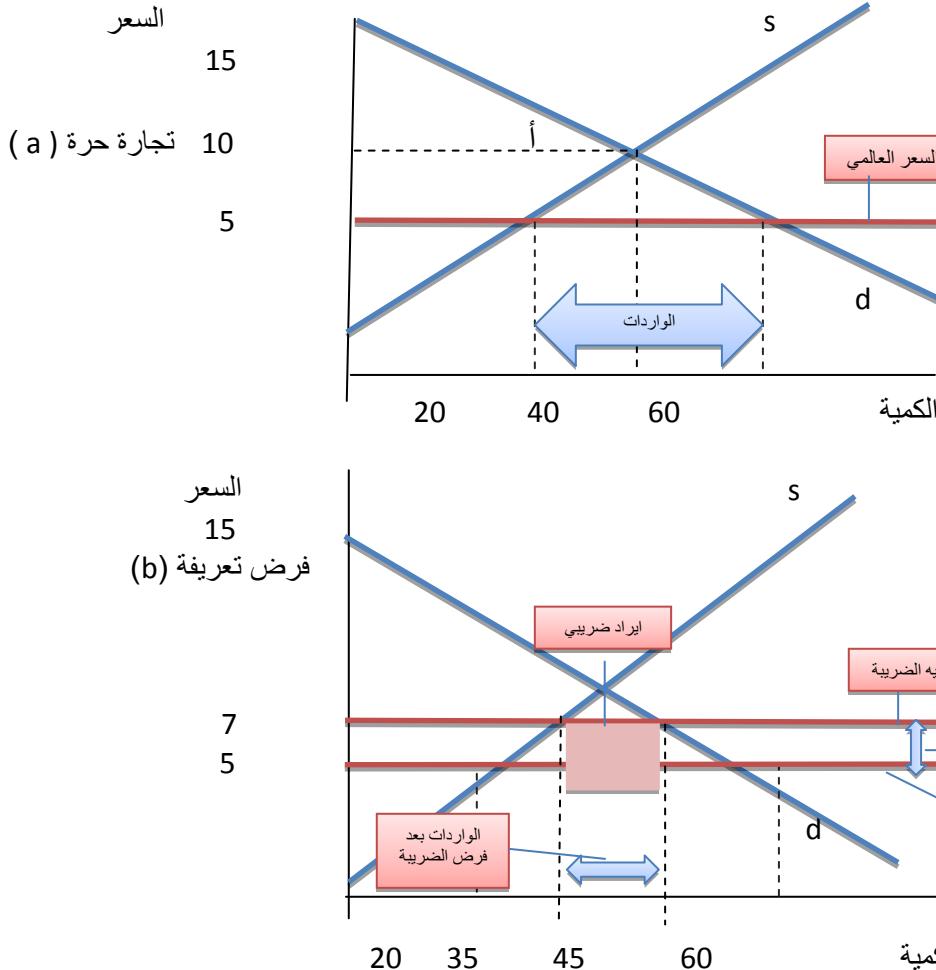
يوضح الشكل (1) والتي الأستيراد بالسعر العالمي في ظل التجارة الحرة يوضحها الجزء (a) وحالة فرض تعريةة على الأستيرادات كما في الجزء (b) مما يتطلب دفع السعر العالمي مضافاً إليه التعريةة.

يبين الشكل (a) إن البلد المستورد ينتج الكمية (20) مليون سنوياً من السلعة ما، ويستورد (40) مليون بسعر عالمي هو (5) دولارات. أي يشتري المستهلك في البلد المستورد الكمية (60) مليون، ينتج (20) مليون منها محلياً ويستورد (40) مليون سنوياً. ويبين الشكل (b) إنه عند فرض تعريةة بمقدار (2) دولار فإن السعر يرتفع إلى (7) دولارات بدلاً من (5) دولار، مما يعني زيادة الإنتاج في البلد المستورد، وإنخفاض المشتريات (الإستيرادات)، في حين تحصل الحكومة على عائد (2) دولار على كل وحدة من السلعة المستوردة وهذا ما يظهره في المستطيل المظلل.



## تحليل الأتساق بين الفرائب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

**الشكل (1) اثر الفرائب الكمركية على الاستيرادات**



المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على

Michael Parkin, MACROECONOMICS, (10ed), Library of Congress, United States of America, p.376, 2010

يتربى على تحرير التجارة الدولية وعدم وضع العوائق أمام عمليات التبادل التجارى مزايا عديدة، غير إن تقييد وحماية التجارة الخارجية ينبع عنها مزايا لا يمكن إهمالها وهنا يثار السؤال الآتى: ما هي الآثار الإيجابية أو الدوافع التي تدفع بعض الدول إلى فرض تعريفة كمركية على استيراداتها؟ ويمكن إجمال الآثار الإيجابية للضرائب على الميزان التجارى من خلال الآتى:-

### 1- انخفاض الاستيرادات:-

يتربى على فرض التعريفة الكمركية على السلع المستوردة إلى انخفاض الكمية المستوردة نتيجة لارتفاع سعر السلعة المستوردة بعد فرض التعريفة عليها مما جعل سعرها أكثر غلاء من السابق حيث يتطلب الأمر دفع سعر السلعة مضافة إليه قيمة الضريبة المفروضة وهذا ما يبينه الشكل (1) أعلاه عندما ارتفع السعر من 5 إلى 7 إنخفضت الكمية المستوردة من 40 وحدة إلى 10 وحدات.



## تحليل الأتساق بين الفرائض الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

### 2- زيادة الإنتاج المحلي:-

عند إنخفاض الإستيرادات لابد من احلال إنتاج محلي بديل لها، فيزداد الإنتاج المحلي شيء فشيء حتى يفي بحاجة الطلب الداخلي ويتحقق ذلك في الشكل (1) من خلال زيادة الإنتاج المحلي من 20 وحدة قبل فرض التعريفة إلى 35 وحدة، إذ إن فرض التعريفة على الإستيرادات ترتب عليها رفع الناتج المحلي والإيفاء بالطلب الداخلي ومن ثم رفع القدرة التنافسية للمنتجات المحلية إتجاه المنتجات الأجنبية.

### 3- تحقيق إيراد مالي للحكومة:-

تحقق الدولة من جراء فرض تعريفة كمركية على استيراداتها يضاف إلى ما ذكر سابقاً إيراد مالي بقيمة الضريبة المفروضة يكون مسانداً لأيراداتها الأخرى ويمكن توجيهه لاغراض تنشيط الإنتاج المحلي والصناعات الناشئة حيث في الشكل (1) إن إيراد الدولة على كل وحدة مستوردة هو 2 دولار مما يعني أن الإيراد الجمالي يبلغ (20) مليون دولار.

### 4- تحسين الميزان التجاري:-

يتمثل هذا الآثر بتخفيض الاستهلاك من السلع المستوردة وزيادة الاستهلاك من السلع المحلية البديلة لها، أي انخفاض استيرادات البلد وزيادة صادراته وهذا يعني تحقق تحسن في الميزان التجاري. كما ويترتب على فرض الضريبة الكمركية أثار سلبية منها:-

#### 1- الآثر على الاستهلاك:- *Effect on consumption*

يتمثل الآثر السلبي للضريبة الكمركية على الاستهلاك على المستهلكين إلى تخفيض حجم استهلاكهم من البضائع المستوردة وبالتالي انخفاض رفاهيتهم (Mahmoud, 2017,41) وتحولهم إلى البديل من السلع المحلية التي قد تكون أقل جودة وذات سعر أعلى. فعندما يكون الاقتصاد عند مستوى التوظيف الكامل فإن فرض الضرائب الكمركية يعني اشتداد المنافسة على الموارد النادرة وسحبها من صناعة إلى أخرى حيث قد يتم سحبها من صناعة تمتع الدولة بكافأة انتاجها إلى صناعة أخرى لابد من انتاجها محلياً بعد ايقاف استيرادها وما يعني خسارة في الكفاءة الانتاجية، وفي حال إذا كانت العوامل الانتاجية مصدرها السلع التصديرية فالنتيجة ستكون انخفاض الصادرات بمقدار انخفاض الاستيرادات وما يعني عدم حدوث اي تاثير على الميزان التجاري والعكس من ذلك يحدث في حالات البطالة والتوظيف الغير كامل (Kryanen, 2010, 100).

#### 2- الآثر على الاحتكار:- *Impact on Monopoly*

تعمل الرسوم الكمركية على تشجيع الدول على الاحتكار ومن ثم تخفيض درجة الكفاءة الانتاجية ، وبالتالي ارتفاع الأسعار والتضخم، وبذلك تقوم الدول في اوقات التضخم بتحرير تجارتها الخارجية وازالة القيود من الإستيرادات. (Kryanen, 2010, 102-103)

#### 3- الآثر على الدخل الحقيقي:- *Impact on real income*

تعمل التعريفة الكمركية على تخفيض الدخل الحقيقي لكون المستهلكين استبدلوا السلع المستوردة التي كانوا يستهلكونها عند مستوى سعر معين إلى بديل محلية أقل رغبة فيها وذات اسعار مرتفعة عن سابقتها نتج عنها انخفاض في دخولهم الحقيقي. في حين ان الدخل الحقيقي لعنصر الانتاج النادر سيرتفع (Khalil 270)

ومن هنا يتضح إن التعريفة الكمركية هي سلاح ذو حدين ينطوي على فرضها أثار إيجابية وأثار سلبية . وهناك عدة شروط يتوقف عليها نجاح سياسة فرض الضريبة الكمركية تتمثل بالآتي :-

1- ان تكون التعريفة مثلـ *Optimal Tariff* ويقصد بها هي تلك التعريفة التي تؤدي إلى تعظيم المكاسب الصافية وهناك عوامل تحدد ذلك هي مقدار التعريفة الكمركية وأهمية السلعة المستوردة للمستهلكين المحليين وعدد الوظائف التي توفرها الصناعة المحمية. (Charles W. L. Hill, 2013,215)

2- عدم المبالغة في فرض الضرائب الكمركية لما لذلك من اثارسلبية على مستويات اسعار الإستيرادات والاسعار المحلية وعلى مدى القدرة على المنافسة(Younis, 2017,103). حيث يجب ان يراعى عند فرض الضريبة التمييز في اشكال الإستيرادات فتفرض ضريبة منخفضة على السلع الاستهلاكية الضرورية ومستلزمات الانتاج للمشاريع الانتاجية وضريبة اعلى على السلع الشبه ضرورية وبدرجة اكبر على السلع الكمالية.(Khalaf,2008, 206)



## تحليل الأتساق بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

- 3- يمكن للدول النامية ان تفرض تعريفة كمرمية على صادراتها في حال اذا كانت الدولة مصدر رئيسياً للمنتج يمكنها ان تفرض سعر عالي على معروضها والتاثير على السعر العالمي ومن ثم يتحمل المستهلكون الاجانب جزء من الضرائب ومن الامثلة على ذلك الضرائب التي تفرضها البرازيل على الصادرات من البن والضرائب التي تفرضها السعودية على البترول.
- 4- يمكن أن تفرض الضرائب الكمركية في اوقات الكساد فيكون لها اثر مباشر في زيادة التوظيف من خلال زيادة الطلب على اليدوي العاملة والمكان وجميع عناصر الانتاج الغير مستغلة لمواجهة الزيادة في الطلب.
- 5- على الرغم من مما تحققه الضرائب الكمركية من قوة احتكارية للمنتج المفروض الضريبة عليه إلا انه سوف يحفز الكفاءة التخصصية والتقدم التكنولوجي والنمو الاقتصادي.
- 6- ان تمنع الحماية لتلك الصناعات التي تتميز الدولة بمزايها نسبية في انتاجها، وتكون الحماية مؤقتة لفترة محددة ولحين النهوض بالصناعات الناشئة ومن ثم ترفع لأن استمرار الدعم والحماية يكون انفاقاً غير مبرر اقتصادياً.
- 7- ان تكون الحماية الكمركية تدريجية فتكون نسبتها مرتفعة في المراحل الاولى ثم تأخذ بالانخفاض حتى تتلاشى تدريجياً (Al-Salhi, 2011, 383-385).

### ثانياً: اثر سعر الصرف على الميزان التجاري: Impact of the exchange rate on the trade balance

تتمثل العلاقة بين سعر الصرف والميزان التجاري من خلال كونهما وجهان لعملة واحدة فسوق الصرف Exchange market هو الوجه الآخر للميزان التجاري، وإن العرض والطلب على العملة الوطنية مشتق وتابع للعرض والطلب على الصادرات والاستيرادات في البلد، فعندما تعاني الدولة من حالة عجز وفي محاولة لكسب القدرة التنافسية قد تلتزم الدولة بتخفيض قيمة العملة Devaluation او السماح لها بالهبوط ويترتب على ذلك انخفاض الطلب على العملة الوطنية وزيادة عرضها في السوق الاجنبي لوفاء بالالتزامات وتخفض قيمة العملة اتجاه العملات الأخرى فتصبح الصادرات رخيصة نسبياً بنظر المستورد الاجنبي فيزداد حجمها، وتصبح الاستيرادات غالباً في نظر المستورد المحلي فينخفض حجمها، وبالتالي تحسن الميزان التجاري (Senadheera, 2015, 95)، ويحدث العكس في حالة الفائض حيث تقوم الدولة برفع سعر صرف العملة فيصبح الطلب على العملة الوطنية اكبر من عرضها فترتفع قيمة العملة وتتصبح الصادرات غالباً بنظر المستورد الاجنبي وتصبح الاستيرادات رخيصة بنظر المستورد المحلي فيصح الفائض في الميزان التجاري وان من يحدد هذه النتيجة هو مايدعى بشرط (مارشال لرنر) الذي ينص على:- (Amin, 2008, 259-277)

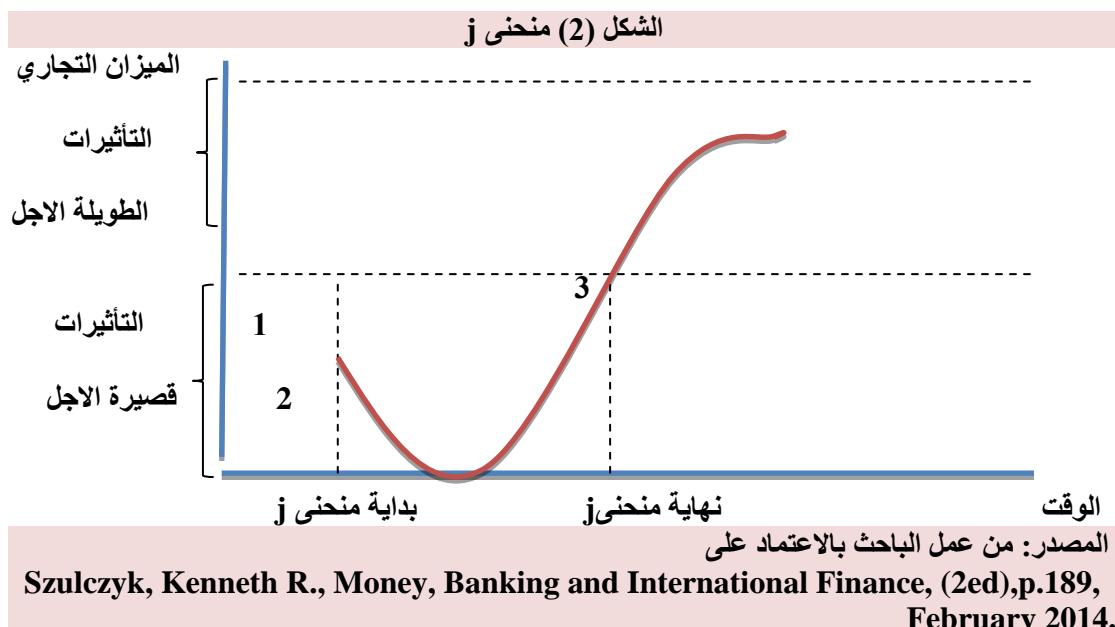
1- يتحسن الميزان التجاري في حال تخفيض قيمة العملة اذا كان (مرنة الطلب على الاستيرادات + مرنة الطلب على الصادرات < 1)

- 2- اذا كان مجموع المرونة اقل من الواحد فان الميزان التجاري يتدهور
- 3- في حال كون المرونة مساوية للواحد الصحيح فان الميزان التجاري لا يحدث فيه تدهور ولا تحسن اي بقائه على نفس الوضع

وينتج عن سياسة تخفيض سعر الصرف اثرين هما:

- أ/ (اثر الحجم) quantity effect: وهو زيادة في كمية الصادرات وانخفاض في الاستيرادات الامر الذي يسهم في تحسين الميزان التجاري
- ب/ (اثر السعر) Price effect : تدهور في معدل التبادل التجاري بسب انخفاض اسعار الصادرات وارتفاع اسعار الاستيرادات معبراً عنها بالعملة المحلية وهذا يؤدي الى تدهور الميزان التجاري
- ويحدد الاثر الصافي على الميزان التجاري بغيرات سعر الصرف بعد امر ضروري من خلال تحديد الاثار الفورية والمتوسطة لسعر الصرف على التجارة وكذلك هل ان هناك علاقة مستقرة في الامد الطويل. تشير الدراسات انه من المحتمل الا تتغير الكميات بنفس السرعة لتغير الاسعار في حال عدم توفر شروط المرونة وبالتالي يكون الاثر القصير الاجل سلبي للتغير في سعر الصرف لينعكس بشكل تدهور في الميزان التجاري. (Tihomir Stučka, 2004, 3)

الميزان التجاري عند اتباع سياسة تخفيض سعر الصرف، ويمكن ارجاع السبب في ذلك الى وجود عقود في التجارة الدولية مثل عقود التصدير التي تكتب بالعملة المحلية وعقود الاستيراد التي تكتب بالعملة الأجنبية وبذلك تتأثر الاسعار جراء عملية التخفيض بشكل اسرع من تخفيض الحجم. Khim-Sen Liew, Kian-Ping Lim and Huzaimi Hussain, 2003,2 (Khim-Sen Liew, Kian-Ping Lim and Huzaimi Hussain, 2003,2) لمستهلكين والمستثمرين. وبالنهاية يمكن القول ان اثر سعر الصرف على الميزان التجاري يتوقف على المرونة السعرية للطلب على الاستيرادات الدولة والمرونة السعرية للطلب على صادراتها. والشكل (2) يوضح منحنى J



- وهناك مجموعة من الشروط التي يتوقف عليها نجاح سياسة تخفيض سعر الصرف وهي :
- 1- المرونة الكافية في الجهاز الانتاجي لمواجهة زيادة الطلب الحاصل على صادراتها نتيجة انخفاض اسعارها.
- 2- ان تكون الصادرات ذات جودة عالية ودقة وكفاءة ومعايير صحية وامنية وبالتالي ملائمتها لشروط التبادل التجاري.
- 3- مرونة في الطلب الداخلي على السلع المستوردة ومرونة في الطلب الخارجي على السلع المصدرة.
- 4- للوصول الى هدف سياسة التخفيض يتطلب ذلك عدم انتهاج اي دولة من الشركاء التجاريين للدولة الاولى السياسة نفسها ونقصد سياسة تخفيض سعر الصرف او اتخاذ سياسات كمركبة ومحابية تحد من الاستيرادات في تلك الدول.(Atwan, 96)

### **ثالثاً: العلاقة المداخلة بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وإنعكاسها على**

#### **الميزان التجاري**

تعد الرقابة على الضريبة أحد طرق حماية التجارة من المنافسة الخارجية التي تضم الضريبة على الإستيرادات أو دعم الصادرات، حيث تمثل الأولى أحد وسائل تحويل الطلب من الإستيرادات الأجنبية إلى الإنتاج المحلي، وتمثل الثانية وسيلة لتشجيع التصدير. ويضاف الى الرقابة الضريبية الرقابة النقدية والتي تضم الرقابة على سعر الصرف (Al-Maamouri, 2011,142) ، حيث إن تحقيق الحماية للمنتج الوطني ورفع قدرته التنافسية يتم من خلال فرض تعرفة كمركبة على السلع المستوردة من الخارج وينطوي على ذلك تحقيق فائدتين الأولى : مورد مالي للدولة والثانية : المحافظة على التوازن في الميزان التجاري حيث إن

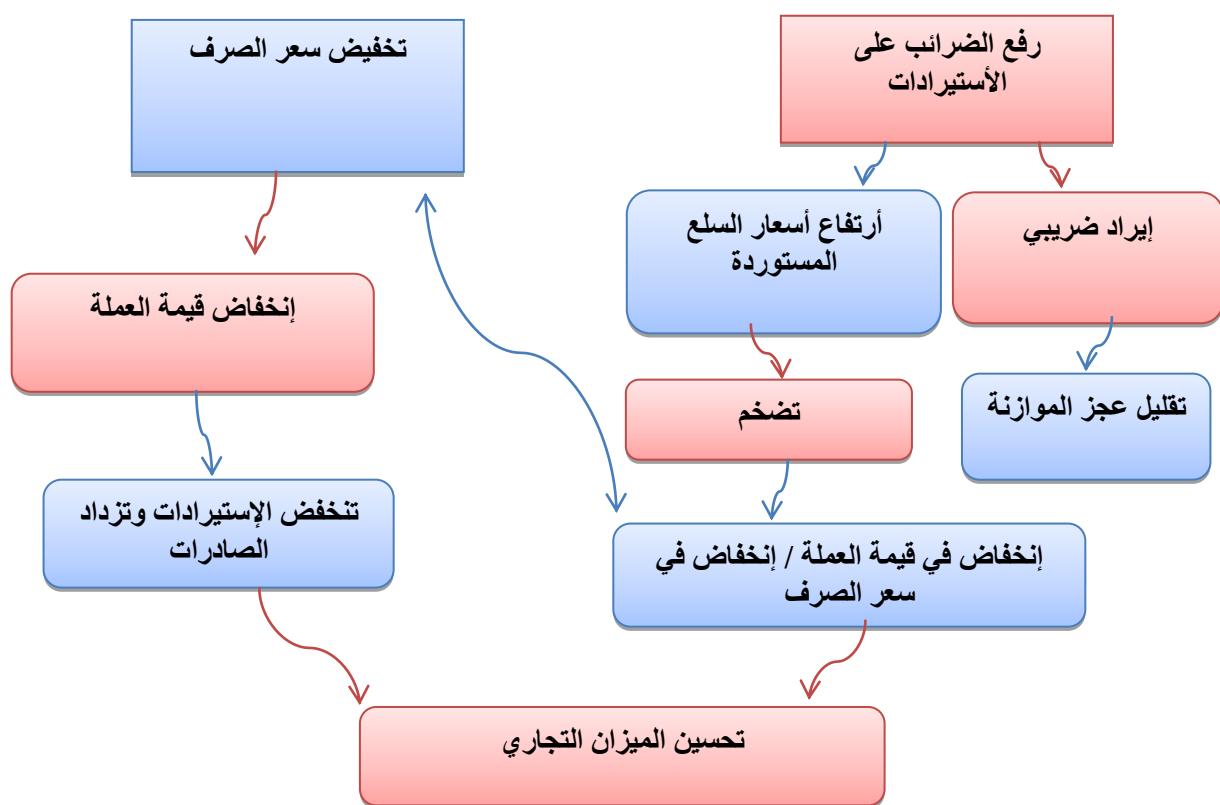


## تحليل الأتساق بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

فرض التعريفة ستؤدي إلى ارتفاع أسعار السلع المستوردة وإنخفاض قيمة العملة المحلية أتجاه العملة الخارجية فينخفض الطلب المحلي على الإستيرادات كما تعد سياسة تخفيض سعر الصرف أحد الطرق المحفزة للإنتاج المحلي فيترتب عليها أن تصبح صادراتنا إلى العالم الخارجي قليلة التكلفة وإستيراداتنا عالية التكلفة فيتحسين العجز في الميزان التجاري (Abdel Salam, 2007, 93).

إن استخدام الضريبة بمفردها من الممكن أن يكون أقل فعالية في تحسين الميزان التجاري وبشكل خاص عندما يكون الاقتصاد عند مستوى التوظيف الكامل، فإن تطبيق سياسة أخرى بجانب الضريبة يمكن أن تكون أكثر فعالية لأزالة الخل في الميزان التجاري وتقليل الآثار السلبية المترتبة على فرض التعريفة وتعتبر سياسة تخفيض قيمة العملة هي السياسة المساعدة للتعرفة الكمركية (Abu Sharar, 2013, 363). وأعتماداً على ماسبق يمكن القول إن الأدوات المالية والنقدية (الضرائب الكمركية وسعر الصرف) يمكن أن يوجهها لتحقيق الغرض ذاته وهو تحسين الميزان التجاري كما يوضح المخطط (1):

المخطط (1) العلاقة المتداخلة بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وإنعكاسها على الميزان التجاري



المصدر :- من عمل الباحث بالأعتماد على

-Parkin Michael, macroeconomics, (10ed), University of Western Ontario, Library of Congress, United States of America, p.376, (2010) .



## تحليل الأتساق بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

يوضح المخطط رقم (1) العلاقة الإتساقية بشكلها الإيجابي بين الأداتين (الضرائب الكمركية ، سعر الصرف) حيث إن كلاهما تم توجيهه لتحقيق غرض إيجابي وهو تحسين الميزان التجاري على عكس ما يتحققه الإتساق السلبي أو عدم الإتساق بينهما.

وتعد التعريفة الكمركية أحدى العوامل المؤثرة على سعر الصرف، لنفترض إن بلد ما وضع حواجز تجارية على إستيراداته، فيؤدي ذلك إلى زيادة الطلب على الإنتاج المحلي، فتتميل العملة المحلية إلى الإنخفاض والعملة الأجنبية إلى الارتفاع، وعلى المدى الطويل تؤدي إلى ارتفاع قيمة العملة، لأن التفضيلات للسلع المحلية مقابل السلع الأجنبية تؤدي إلى تزايد الطلب على الصادرات المحلية وارتفاع قيمة عملتها على المدى الطويل وعلى العكس تؤدي زيادة الطلب على الأستيرادات إلى إنخفاض قيمة العملة، وإن ارتفاع الانتاجية في بلد ما يؤدي إلى جعل أسعار السلع المحلية تكون أرخص من مثيلتها من السلع الأجنبية فيترفع الطلب على المنتجات المحلية وتتميل العملة المحلية إلى الارتفاع، في حين إذا كانت انتاجية البلد متخلفة فإن أسعار سلعها المتداولة محلياً ستكون أكثر غلاء من السلع الأجنبية فتتميل العملة إلى الإنخفاض في المدى الطويل (Mishkin ,Serletis,2011,501)

### المبحث الثالث/ الأطار التحليلي للضرائب الكمركية وسعر الصرف وانعكاسهما

#### على الميزان التجاري في العراق

سوف يتم الاعتماد على مؤشر معامل الارتباط لتوضيح العلاقة بين متغيرات الدراسة ، حيث يوضح هذا المؤشر طبيعة الارتباط (عكسى، طردى) ودرجته بين متغيرين لمعرفة مدى تأثير أحدهما على الآخر، والجدول(2) يوضح نوع الارتباط وفقاً لقيمة المؤشر:-

جدول (2) تحديد نوع الارتباط من خلال مؤشر معامل الارتباط

نوع الارتباط	قيمة معامل الارتباط
ارتباط طردي تام	1+
ارتباط طردي قوي	من 0.7 إلى 0.9
ارتباط طردي متوسط	من 0.4 إلى 0.6
ارتباط طردي ضعيف	من 0.1 إلى 0.3
ارتباط منعدم	صفر
ارتباط عكسي ضعيف	من -0.1 إلى -0.3
ارتباط عكسي متوسط	من -0.4 إلى -0.6
ارتباط عكسي قوى	من -0.7 إلى -0.9
ارتباط عكسي تام	1-

المصدر: من عمل الباحث بالاعتماد على

Statistical Analysis Principles Guide,Statistics Center, Abu Dhabi, Guide No. 10,  
2017

ونلاحظ من الجدول ان قيمة هذا المؤشر تتراوح بين (-1 و 1) فعندما تكون درجة معامل الارتباط (واحد صحيح) دل ذلك على ارتباط ايجابي وبدرجة متكاملة اي ان التغير في احد المتغيرين سوف يؤثر بشكل كامل على المتغير الآخر وهذا مايحدث نادراً، وكلما ابتعدت قيمة المؤشر عن الواحد واقتربت من الصفر دل على درجة ارتباط اقل او ارتباط غير تام. والإشارة السالبة تشير الى علاقة ارتباط عكسي تكون متكاملة عند (-1) وتكون العلاقة ذات ارتباط عكسي منخفض او ضعيف كلما اتجهنا نحو الصفر. وعند تحديد قيمة المؤشر عند الصفر دل ذلك على انعدام في الارتباط .



## أولاً: العلاقة بين الضرائب الكمركية والميزان التجاري العراقي:

تنصف العلاقة بين الضرائب الكمركية على الاستيرادات والميزان التجاري بأنها علاقة طردية ناتجة عن اثر الضرائب الكمركية في جعل اسعار السلع المستوردة من الخارج أكثر غلاء فيقل الطلب عليها ليحل المنتج المحلي بدلاً عنها مما يعني زيادة الصادرات وانخفاض الاستيرادات اي تحقيق فائض في الميزان التجاري وهذا يعتمد على مرونة الجهاز الانتاجي، وهنا لابد من تناول الميزان التجاري النفطي والميزان التجاري غير النفطي (السلعي) لفصل اثر الصادرات النفطية على الميزان التجاري. وفيما يلي توضيح لهذه العلاقة في اطار الاقتصاد العراقي من خلال مؤشر معامل الارتباط<sup>1</sup>:

1- إن معامل الارتباط بين الضرائب الكمركية والميزان التجاري غير النفطي يقدر بنحو (0.65) وهو اقرب الى (-1) منه الى (صفر) فهو ارتباط متواضع والاشارة السالبة تشير الى ان طبيعة العلاقة بين المتغيرين وهي علاقة عكسية.

2- تشير العلاقة العكسية الى ان الزيادة في احد المتغيرين تؤدي الى انخفاض في المتغير الآخر، اي ان الزيادة في الايراد الكمري يترتب عليها انخفاض (عجز) في الميزان التجاري غير النفطي كون ان زيادة الايراد الضريبي ناتجة عن زيادة في كمية الاستيرادات وليس عن تفعيل ضرائب كمركية.

3- خلال المدة من (2004-2015) يعتمد العراق ضريبة ثابتة محددة بقيمة 5% على كل وحدة من السلع المستوردة من الخارج بموجب قانون بول بريمر وبالتالي فان زيادة الايراد الكمري ناتج عن زيادة الاستيرادات وبالتالي انخفاض الصادرات لظهور بشكل نهائي بصورة عجز في الميزان التجاري العراقي.

4- ان تفعيل قانون 22 لسنة 2010 خلال عام 2016 اثر بشكل ايجابي على الميزان التجاري العراقي حيث ان زيادة الايراد الكمري الناتجة عن تفعيل هذا القانون ليصاحب ذلك انخفاض في قيمة العجز خلال عامي 2016 و 2017 مقارنة بالاعوام السابقة.

5- ان العلاقة الارتباطية بين الضرائب الكمركية والميزان التجاري بأكمله (سلعي ونفطي) هي علاقة طردية متوسطة مقدرة ب (0.49)

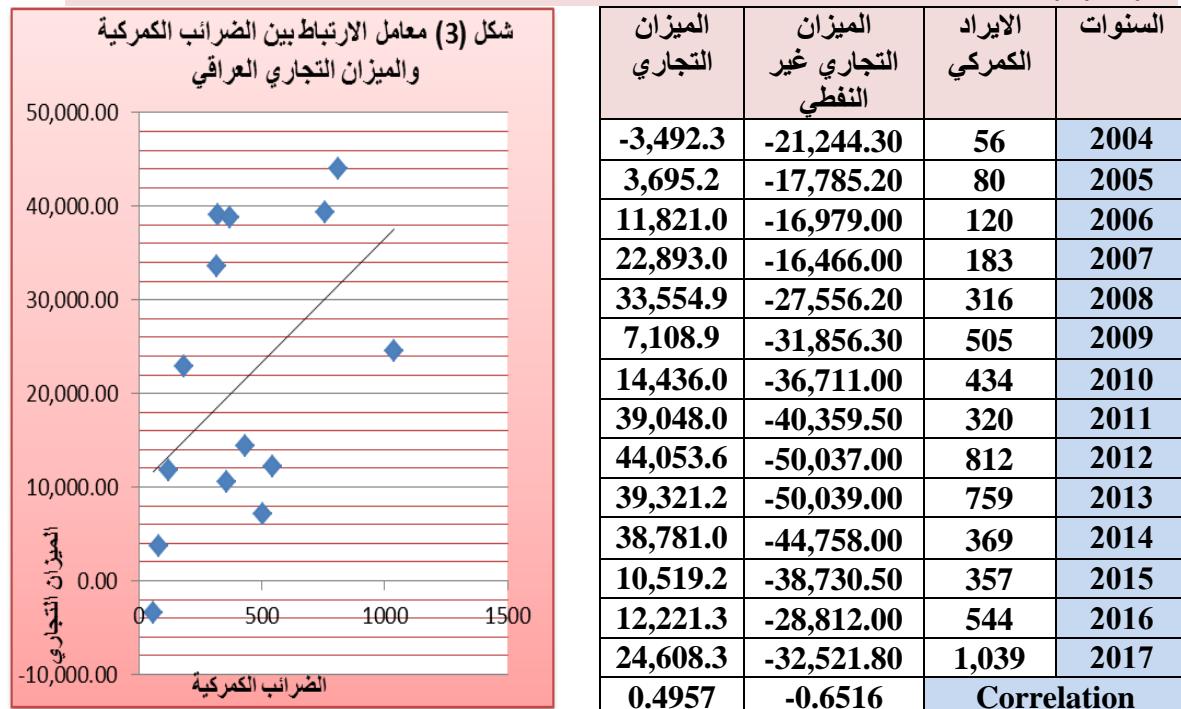
6- ان هذه العلاقة الطردية تشير الى وجود علاقة ايجابية بين الايراد الكمري والميزان التجاري مما يعني ان زيادة في الايراد الكمري يترتب عليها حدوث فائض في الميزان التجاري الا ان هذا الفائض كان بفعل زيادة الصادرات النفطية على الاستيرادات من السلع والخدمات وليس بفعل زيادة الصادرات السلعية وهذا ما وضحه العجز المستمر في الميزان التجاري غير النفطي.

<sup>1</sup> تم الاعتماد على برنامج Microsoft excel للوصول الى النتائج.



## تحليل الاتساق بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

**جدول (3) معامل الارتباط بين الضرائب الكمركية والميزان التجاري العراقي للمرة من (2004 - 2017) مليون دولار**



**Iraqi Ministry of Finance, Economic Department, Technical Relations Department, Letter of the Ministry of Finance, General Authority of Customs, issue 29931 , Central Bank of Iraq, statistical bulletins for different years.**

تبين مصفوفة معاملات الارتباط ان العلاقة الارتباطية بين المتغيرات نفسها هي علاقة متكاملة بقيمة واحد صحيح وان العلاقة بين الإيرادات الكمركي والاستيرادات والميزان التجاري هي علاقة طردية وعلى العكس في علاقتها مع الصادرات السلعية والميزان التجاري غير النفطي. كما يمكن ملاحظة ان هناك علاقة سلبية مقدرة ب (-0.25) بين الاستيرادات وال الصادرات السلعية حيث كل زيادة في الاستيرادات من السلع من الخارج يتربّط عليها اهمال وتخلف وتقييم من دور الانتاج المحلي فتقل الصادرات السلعية تبعاً لها لباقي النفط هو المصدر الوحيد لأيرادات البلد. وهناك ارتباط عكسي قوي بين الاستيرادات والميزان التجاري السلعي حيث ان ارتفاع الاستيرادات ترتب عليها انخفاض في صادرات البلد السلعية لينعكس ذلك بشكل عجز في الميزان التجاري السلعي والعكس في علاقته مع الميزان التجاري بأكمله حيث تكون العلاقة ايجابية متوسطة بقيمة (0.6) بفضل الصادرات النفطية التي حققت فائض في الميزان التجاري. وتعد العلاقة الطردية بين الصادرات السلعية والميزان التجاري غير النفطي الى ان اي زيادة في الصادرات السلعية سيصاحبها زيادة بقيمة (0.3) في الميزان التجاري السلعي غير ان الصادرات النفطية كانت السبب وراء العلاقة السلبية بين الصادرات السلعية والميزان التجاري وبين الميزان التجاري السلعي (غير النفطي) والميزان التجاري (السلعي والنفطي) والجدول (4) يوضح ذلك.



## تحليل الاتساق بين الفراغات الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

**جدول (4) مصفوفة معاملات الارتباط بين بعض متغيرات الدراسة للمدة (2004-2017)**

الميزان التجاري	غير النفطي	الميزان التجاري	غير النفطي	الصادرات السلعية	الاستيرادات	الإيراد الكمركي	
						1	الإيراد الكمركي
					1	0.637673	الاستيرادات
			1	-0.25619	-0.36979		الصادرات السلعية
	1	0.32646		-0.9973	-0.65163		الميزان التجاري غير النفطي
1	-0.6919	-0.23412		0.689397	0.496058		الميزان التجاري

المصدر : من عمل الباحث بالاعتماد على : Iraqi Ministry of Finance, Economic Department, Technical Relations Department, Letter of the Ministry of Finance, General Authority of Customs, issue 29931 , Central Bank of Iraq, statistical bulletins for different years.

### **ثانياً: العلاقة بين سعر صرف الدينار والميزان التجاري العراقي**

تنسم العلاقة بين سعر صرف العملة المحلية والميزان التجاري بأنها علاقة (عكسية)، اي ان انخفاض في سعر الصرف للعملة المحلية يتزامن عليه فائض في الميزان التجاري ناجم عن انخفاض في استيرادات البلد وزيادة في صادراته، فعندما يتطلب الامر دفع مبالغ اكبر من العملة المحلية للحصول على السلع المستوردة تقل استيرادات البلد منها لتبدأ تدريجيا بتشجيع الانتاج المحلي ليكون فيما بعد بديل تام لما هو مستورد ومن ثم التشجيع على التصدير الذي يستلزم دفع وحدات اقل من العملة الاجنبية للحصول على السلع المحلية ليظهر بشكل فائض في الميزان التجاري، في حين العكس يحدث في حال ارتفاع سعر صرف العملة المحلية وانخفاض سعر صرف الدولار حيث يحتاج البلد الى وحدات اقل للحصول على السلع الاجنبية ليكون ذلك حافزا له للاستيراد من الخارج لرخص اسعارها مقارنة بالداخل فيهمل الانتاج المحلي وبالتالي الصادرات التي اصبحت اكثر غلاء. وفيما يلي توضيح لمعامل الارتباط بين سعر صرف العملة المحلية والميزان التجاري(السلعي) وعلى النحو الاتي :-

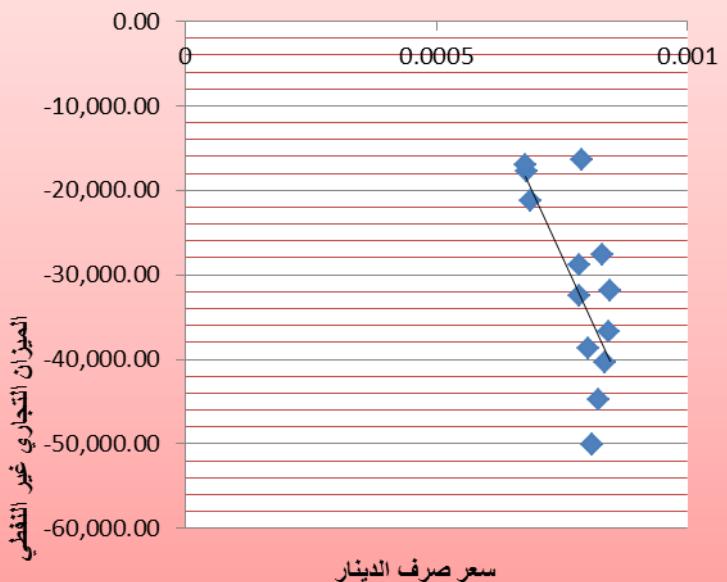
- 1- قدرت قيمة معامل الارتباط بين سعر صرف الدينار العراقي والميزان التجاري السلعي للمدة من 2004-2017 (ب)-0.67) وهو ارتباط عكسي متوسط.
- 2- ان الارتفاع في سعر صرف الدينار العراقي وضعف الانتاج المحلي وارتفاع اسعار النفط وتوجيهها نحو الاستيرادات كانت السبب وراء العجز المستمر في الميزان التجاري السلعي.
- 3- يرجع الانخفاض في العجز خلال المدة من 2004-2007 الى تخفيض سعر الصرف وما خلفه الحصار على البلد من انخفاض في اسعار النفط ومن ثم اخذ العجز بالتزايد حتى عام 2014 لينخفض بعدها نتيجة الظروف التي مر بها البلد وانخفاض اسعار الصرف بنسبة طفيفة.



## تحليل الاتساق بين الفراغات الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

**جدول (5) معامل الارتباط بين سعر صرف الدينار والميزان التجاري العراقي (غير النفطي) للنوع (غير النفطي) للفترة 2004-2017**

**شكل (4) معامل الارتباط بين سعر الصرف والميزان التجاري غير النفطي**



السنوات	سعر صرف الدينار	الميزان التجاري غير النفطي
2004	0.0006882	-21,244.30
2005	0.0006793	-17,785.20
2006	0.0006779	-16,979.00
2007	0.0007892	-16,466.00
2008	0.0008312	-27,556.20
2009	0.0008460	-31,856.30
2010	0.0008438	-36,711.00
2011	0.0008361	-40,359.50
2012	0.0008110	-50,037.00
2013	0.0008116	-50,039.00
2014	0.0008237	-44,758.00
2015	0.0008019	-38,730.50
2016	0.0007843	-28,812.00
2017	0.0007855	-32,521.80

**Correlation=(-0.67244)**

المصدر: من عمل الباحث بالاستناد الى

**Republic of Iraq, Central Bank of Iraq, statistical bulletins for different years.**

ويمكن ان تكون مصفوفة لمعاملات الارتباط بين سعر الصرف ومكونات الميزان التجاري والميزان التجاري السليعي، حيث بلغ معامل الارتباط بين سعر صرف الدينار العراقي والاستيرادات العراقية (0.6) وهي علاقة طردية بخلاف علاقته العكسية مع الصادرات السليعية والميزان التجاري السليعي التي بلغت قيمتها (-0.2) مع الصادرات السليعية (0.6)-مع الميزان التجاري السليعي. كما ان هناك علاقة عكسية تربط بين الاستيرادات وال الصادرات السليعية والميزان التجاري السليعي وهذا يدل على ان كل ارتفاع في الاستيرادات يتربى عليها انخفاض في صادرات البلد وانعكاس ذلك بشكل عجز في الميزان التجاري غير النفطي اما العلاقة الارتباطية بين الصادرات السليعية والميزان التجاري السليعي فهي علاقة طردية اي ان زيادة في صادرات البلد السليعية يتربى عليها فائض في الميزان التجاري السليعي، اما العلاقة بين المتغيرات نفسها فهي علاقة متكاملة مقدرة بقيمة واحد صحيح وهذا ما يوضحه الجدول رقم (6):-

**جدول (6) مصفوفة معاملات الارتباط بين سعر الصرف وبعض متغيرات الدراسة**

الميزان التجاري غير النفطي	الصادرات السليعية	الاستيرادات	سعر صرف الدينار	
			1	سعر صرف الدينار
		1	0.67032	الاستيرادات
	1	-0.25619	-0.22341	الصادرات السليعية
1	0.32646	-0.9973	-0.67244	الميزان التجاري غير النفطي

المصدر: من عمل الباحث بالاستناد الى **Republic of Iraq, Central Bank of Iraq, statistical bulletins**



## تحليل الاتساق بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

وبالاعتماد على مasic يمك ان استنتاج ان رفع في سعر صرف الدولار اي تخفيض في سعر صرف الدينار سوف يعمل على تشجيع الانتاج المحلي وتخفيف معدلات البطالة من خلال تحسن في الميزان التجاري للبلد، فتختفيض استيراداته كونها ستتصبح مرتفعة الثمن وتحل محلها السلع التي يمكن انتاجها محلياً فيرفع الانتاج المحلي على المدى الطويل وتزداد قدرته التنافسية فتزداد صادراته الى العالم الخارجي، على ان يأخذ بنظر الاعتبار ان تحقيق عملية التخفيف لسعر صرف العملة المحلية يتم بالموازنة بين البقاء على النسب المنخفضة من التضخم والثقة بالدينار العراقي من جهة وتشجيع الانتاج المحلي من السلع التي يمكن انتاجها محلياً لتكون بديلاً للسلع المستوردة من الخارج من جهة اخرى .

### ثالثاً: تحليل العلاقة الإتساقية بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف والميزان

#### المالي التجاري العراقي وشروط نجاحها

يتضح مما سبق إن الاتساق السلبي في عمل الأداتين جعل من الاقتصاد العراقي سوق لتصريف السلع الأجنبية، فمن جانب هناك ضعف في أداء الجمارك وزيادة ظاهرية (وهنية) في الإيراد الكمركي ناتجة عن زيادة الإستيرادات وفتح المنافذ أمام دخول السلع إلى البلد مع مقدار ثابت من الضريبة الكمركية وهو 5% تشمل جميع أنواع السلع والخدمات مع بعض الإستثناءات التي تم أعفائها تماماً من الضريبة، ومن جانب آخر إتباع سياسة رفع سعر الصرف للدينار العراقي رغبة في تحقيق جملة من الأهداف، حيث أن أثر هاتين الأداتين بدأ واضحاً على الميزان التجاري السلعي بصورة عجز مستمر ناتج عن زيادة الإستيرادات فيه، وأن كان لاستخدامهما بالشكل الموضح سابقاً مبرراته إلا أنه أصبح من الضروري الان تصحيح الخلل الحاصل في الميزان التجاري السلعي من خلال توظيف الأداتين للغرض ذاته.

يتضمن هذا البحث تحليل العلاقة الإتساقية بين أثر كل من الضرائب الكمركية وسعر الصرف على الميزان التجاري العراقي، وذلك من خلال (فرض ضريبة كمركبة وتخفيف سعر صرف الدينار العراقي) في الوقت نفسه على بعض المستورادات لبيان أثر ذلك على قيمة الإستيرادات وبالتالي على الميزان التجاري بأكمله مع ذكر شروط نجاح هذا الإتساق وعلى النحو الآتي :

أ/ تحليل العلاقة الإتساقية بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وأثرهما على الميزان التجاري في العراق:  
يمكن تحليل العلاقة الإتساقية بين عمل كل من الأداتين (الضرائب الكمركية، سعر الصرف) من خلال أمكانية توجيههما لتحقيق الغرض ذاته من خلال تنسيق عمل الأداتين لتحسين من وضع الميزان التجاري العراقي، فعد آتى بسياسة تخفيف سعر صرف الدينار العراقي بنسبة محددة هذا ما يجعل سعر السلعة المستوردة أكثر غلاء من السابق ومن ثم تبدأ الكمية المستوردة منها تختفيض شيئاً فشيئاً حتى يكون هناك إنتاج محلي قادر على الإيقاع بحاجة الطلب الداخلي كاملة ويصدر الفائض منه إلى الخارج وهو ما يتم تحقيقه على المدى الطويل، وفي الوقت نفسه تستخدم الأداة الثانية ففترض الضرائب الكمركية على تلك السلع التي تدخل إلى البلد بنسبة محددة على كل سلعة تختلف هذه النسبة من سلعة إلى أخرى وفقاً لأمكانية أنتاجها محلياً ومدى أهميتها فيرتفع سعر المستورد منها مرة أخرى بعد الزيادة الأولى الحاصلة في السعر عند تخفيف سعر الصرف فتختفيض تبعاً لذلك الكمية المستوردة ويفز الإنتاج المحلي ليحل محل الإستيرادات تدريجياً وما إن ترتفع كفافته وتتحسن نوعيته حتى يبدأ بمنافسة الإنتاج الأجنبي فتزداد الصادرات ليظهر بصورة فائض في الميزان التجاري العراقي.

كما يجب الأخذ بنظر الاعتبار أولاً: عند تخفيف سعر الصرف تتبثق نتائجين مختلفتين إحداهما على المدى القصير والأخرى على المدى الطويل، ففي المدى القصير يظهر (أثر السعر) بشكل أكثر وضوح فتزداد قيمة الإستيرادات دون أن تختفيض الكمية المستوردة أو أن تختفيض ولكن بنسبة محدودة فيتدحر الميزان التجاري إلا أنه على المدى الطويل يكون تخفيف سعر الصرف أكثر فعالية على الميزان التجاري حيث يحفز الإنتاج الداخلي ليكون بديلاً لما هو مستورد فيكون (أثر الكمية) أكثر وضوح. ثانياً ان تكون فرض الضرائب مؤقت يزول عند زوال الأسباب التي أدت الى فرضها وذلك من خلال رفع نسبتها في المراحل الأولى لفرضها ومن ثم تبدأ تدريجياً بالإختفاض حتى تتلاشى عندما تكون الصناعة قادرة على منافسة الإنتاج الخارجي دون الحاجة الى الدعم والحماية بواسطة الضرائب الكمركية، كما لا بد من التمييز بين السلع (الضرورية، الشبه ضرورية، الكمالية) من حيث فرض الضريبة عليها فتختفيض على السلع الضرورية وفرضها بنسبة متوسطة



## تحليل الاتساق بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

على السلع الشبه ضرورية وتزداد ارتفاعاً على السلع الكمالية التي لا يعد استهلاكها ضروري أو أي سلع يمكن انتاجها محلياً بدلاً من إستيرادها.

نلاحظ من الجدول (7) الذي يفترض إعتماد الأداتين لتحسين وضع الميزان التجاري حيث نستنتج :-

1- ان الكمية المستوردة من (القطن الطبي) بلغت ما يقارب (81,817) كيلو وبقيمة (79,065,488) دينار عراقي، إلا أنه في حال إفتراض تخفيض سعر الصرف للدينار العراقي وفرض ضريبة كمرمية سوف يجعل سعر السلعة أكثر غلاء، حيث أزدادت قيمة الكمية المستوردة إلى (86,894,600) دينار عراقي عند تخفيض سعر صرف من (0.0008403) إلى (0.0007692)، ومن ثم فرضت ضريبة كمرمية عند اجتياز هذه السلعة حدود البلد بنسبة 100% على قيمة كل وحدة مستوردة فزادت تبعاً لها قيمة ما هو مستورد مرة ثانية من

(86,894,600) إلى (173,789,199) دينار عراقي.

2- إن ماتم تطبيقه على القطن الطبي يسري على باقي السلع (شراب البرتقال، سجادة الصلاة، الجبن المعامل بالحرارة، القشطة، Amoxycilin، لفاح النيوكاسل، كتب مدرسية، بلوك الثرمستون، الانابيب البلاستيكية) وجميعها سلع ذات كمية وقيمة محددة إلا إن قيمتها شهدت ارتفاعاً بفعل إفتراض بفعل تخفيض سعر الصرف للدينار العراقي حيث تطلب الأمر دفع وحدات أكثر من الدنانير العراقية لغرض إستيراد الكمية نفسها أي زيادة في قيمة الإستيرادات. ويتبعها في الوقت نفسه فرض ضريبة كمرمية بنسب مختلفة على قيمة كل وحدة من السلع المستوردة ليزيد تبعاً لها القيمة الأجمالية للإستيرادات تارة أخرى فتنخفض تدريجياً رغبة المستوردة في إستيراد السلعة وتقل الكمية المطلوبة منها محلياً كونها أصبحت أكثر غلاء مما يدفع إلى إنخفاض الإستيراد وتحفيز الانتاج المحلي ليكون عوضاً عنها.

3- إن تحقيق الاتساق والتداخل الإيجابي بين عمل الأداتين كان ذو أثر أكثر فعالية على قيمة الإستيرادات من استخدام أحدى الأدوات بمعزل عن الأخرى، على سبيل المثال لو وجّه سعر الصرف لأغراض تحسين الميزان التجاري دون أن تفرض ضريبة كمرمية سوف تزداد قيمة المستوردة من سلعة (بلوك الثرمستون) مثلاً من (4,799,833,297) إلى (5,278,184,670) دينار، كما لو فرضت ضريبة كمرمية بمفردها ل كانت قيمة الإستيرادات قد أرتفعت لتكون (6,095,788,287) دينار. وكذلك لو تحقق عدم الاتساق بين الأداتين فتجهت أحدهما باتجاه عكس الأخرى أي رفع سعر الصرف وفي الوقت نفسه فرضت ضريبة كمرمية مثلاً لو أرتفع سعر صرف الدينار من (0.0008928 - 0.0008403) سوف تنخفض قيمة الإستيراد إلى (4,547,359,042) بدلاً من (4,799,833,297) دينار أي أحدهما حفزت الإستيراد من الخارج والأخرى وقفت عائقاً أمامه. إلا إن الأثر يكون أكثر وضوحاً في حال إتباع الأداتين معاً وتوجيههما لتحقيق الغرض ذاته سوف ينتج عنه أرتفاع في قيمة الإستيرادات لتصل إلى (6,703,294,512) دينار عراقي.

إن ما تم ذكره سابقاً يشير بوضوح إلى الدور الذي تلعبه الضرائب الكمركية وسعر الصرف في حال استخدامهما معاً بشكل إيجابي على الميزان التجاري من خلال رفع قيمة الإستيرادات أي إنخفاض في الكمية المستوردة منها وتحفيز الإنتاج المحلي ليكون بديلاً للإستيرادات فضلاً عن حماية الصناعات الناشئة التي لا تستطيع النهوض بصناعتها بسبب خطر المنافسة الأجنبية وبالتالي تحقيق فائض في الميزان التجاري من خلال تخفيض الإستيرادات وزيادة الصادرات، وكون الاقتصاد العراقي يعني من كساد وارتفاع معدلات البطالة تمارس الأداتين دور مباشر في توفير فرص عمل لأن زيادة في الإنتاج المحلي تعني زيادة الحاجة إلى الأيدي العاملة والخبرات ولعناصر الإنتاج الغير مستغلة والحاجة إلى الآلات والمكائن لتسهيل العملية الإنتاجية، فضلاً عن ما يحققه من إيراد مهم للدولة يمكن أن يوجه لدعم وحماية الانتاج المحلي.



## تحليل الأتساق بين الفراغات الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

**جدول (7) إفتراض تخفيض سعر الصرف للدينار وفرض ضريبة كمركية وأثرهما على قيمة بعض  
المستورادات في العراق لعام 2017**

ت	وصف السلعة	الكمية المستوردة	القيمة بالدينار	تخفيض سعر الصرف للدينار	القيمة بعد تخفيض سعر الصرف وفرض الرسم	نسبة الرسم	القيمة الإجمالية بعد تخفيض سعر الصرف وفرض الرسم
1	الفتن الطبي	81,817	79,065,488	0.0008403 ← 0.0007692	86,894,600	%100	173,789,199
2	سجاده الصلاة	14,618	31,877,808	0.0008403 ← 0.0007692	35,027,200	%60	56,043,520
3	شراب البرتقال	1,970,080	357,769,288	0.0008403 ← 0.0007692	392,852,243	%60	628,563,588
4	الجين المعامل بالحرارة	851,000	521,232,450	0.0008403 ← 0.0007692	573,233,600	%10	630,556,960
5	Amoxycillin 500mg	15,500	240,405,700	0.0008403 ← 0.0007692	263,965,000	%21	319,397,650
6	القشطة	16,792,561	30,460,409,085	0.0008403 ← 0.0007692	33,450,781,519	%100	66,901,563,048
7	لناح التنيوكاسل	5,668,210	15,909,709,445	0.0008403 ← 0.0007692	17,492,558,224	%100	34,985,116,458
8	كتب مدرسية	4,797,800	15,688,124,245	0.0008403 ← 0.0007692	17,225,336,754	%200	51,676,010,268
9	بلوك الترمستون	3,168,600	4,799,833,297	0.0008403 ← 0.0007692	5,278,184,670	%27	6,703,294,512
10	البلاستيكية الانوبي	2,440,300	3,075,216,442	0.0008403 ← 0.0007692	3,376,779,954	%40	4,727,491,914

المصدر: من عمل الباحث بالأعتماد على

**Republic of Iraq, Ministry of Planning, Central Bureau of Statistics, Trade**

**Statistics**

**Ministry of Industry and Minerals, Industrial Product Protection Section.**

### ب/ شروط نجاح الاقتصاد العراقي في تحسين وضع الميزان التجاري السمعي العراقي

كون الاقتصاد العراقي يتسم بجهاز انتاجي غير من لا يستجيب بسهولة للزيادة الحاصلة في الطلب المحلي من السلع والخدمات وكونه اقتصاد يعاني من التركيز السمعي وغياب التنوع الاقتصادي في منتجاته وضعف مساهمة القطاع الحقيقي فيه حيث الإعتماد الكلي على سلع واحدة فقط (النفط) تسيطر على 99% من صادراته توجه عوائدها نحو أغراض استهلاكية من العالم الخارجي، فضلاً عن إنه اقتصاد بحاجة ماسة إلى السلع الاستثمارية (الرأسمالية) التي تدخل كعنصر أساسي في تشغيل الصناعات المحلية وعلى هذا الأساس لابد للدولة من اختيار إحدى الأدوات ومن ثم استخدام الأداة الأخرى عندما يكون الوقت ملائم لذلك فلا يمكن أن يعرض الاقتصاد إلى صدمة مباشرة باتباع الأدواتين معاً. فان تخفيض العجز في الميزان التجاري السمعي ومن ثم تحقيق فائض لا يمكن أن يتم إلا من خلال مراحل متتالية إحداها تكون مكملة للآخر، ويمكن توضيح ذلك من خلال إتباع مجموعة من الخطوات يمكن توضيحها فيما يلي:-



## تحليل الأتساق بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

### 1- فرض تعريفة كمركية :-

يتم فرض تعريفة كمركية (مثلى) بقيم مختلفة تكون أكثر ارتفاعاً على السلع الكمالية وأقل منها على السلع الشبه ضرورية وبقيم منخفضة على السلع الضرورية، كما ويجب التمييز بين السلع الممكنة الإنتاج محلياً حيث يتم فرض ضريبة كمركبة عالية عليها والعكس بالنسبة للسلع التي لا يمكن إنتاجها محلياً، كما ويجب أن يأخذ بنظر الاعتبار السلع الرأسمالية التي يعجز الاقتصاد العراقي عن إنتاجها في الوقت الحالي فضلاً عن إنها سلع ضرورية جداً لتنشيط الإنتاج المحلي لذلك لابد من إخضاعها لنسب منخفضة من الضريبة الكمركية أو اعتفانها منها. وفي حال ارتفاع الضريبة على سلع يمكن إنتاجها محلياً يصبح سعرها في الخارج أكثر غلاء من الداخل فيكون ذلك حافزاً على إنتاجها محلياً وهذا ما يحفز الصناعات ذات الارتباطات الأمامية والخلفية لها وهذا يتحسين الإنتاج في باقي الصناعات شيء فشيء مما يحقق التنوع الاقتصادي ليظهر بشكل واضح على الاقتصاد وعند الوصول إلى هذا الوضع يكون الوقت أصبح ملائم لدعم الإنتاج المحلي من خلال إتباع المرحلة الثانية.

### 2- الدمج بين فرض الضريبة الكمركية وتخفيف سعر الصرف العملة المحلية (الدينار) :-

وهي المرحلة الثانية بعد تحقيق التنوع الاقتصادي وإيجاد البداول المحلية للإنتاج الخارجي أصبح قرار تخفيف سعر الصرف مناسب كوسيلة دعم للضريبة الكمركية، كون هذه السياسة لا يمكن أن يكون لها تأثير في اقتصاد يعني من ضعف الجهاز الإنتاجي فيه وغياب التنوع الاقتصادي بخلاف الدول المتقدمة التي أتاحت التنوع الاقتصادي فيها أن تخفض سعر صرفها بنسب تتلائم مع قوتها ومتانة اقتصادها، كما أنها أداة لا تراعي التباين في الدخول التي تأخذ الضريبة الكمركية بنظر الاعتبار حيث يشمل تخفيف سعر الصرف جميع السلع الكمالية التي تستهلك من قبل ذوي الدخل المرتفع والسلع ضرورية من قبل ذوي الدخل المنخفض. لذلك من الضروري أن يسبق قرار التخفيف تفعيل واضح للضريبة الكمركية.

ما سبق نجد إن استعمال سعر الصرف بمفرده دون تحفيز الضريبة الكمركية لأغراض تحسين الميزان التجاري السمعي العراقي يعد غير ذي جدوى لأنعدام البداول المحلية للسلع الأجنبية. وهذا ما يؤكّد ضرورة تفعيل الضريبة الكمركية أولاً قبل الانتقال مباشرة إلى إتباع السياستين معاً من خلال الإبقاء على معدل مستقر وثبت من سعر الصرف دون القيام برفعه أو تخفيفه، حيث إن رفع سعر الصرف سوف يؤدي إلى نتائج على الميزان التجاري السمعي معاكسة تماماً للنتائج التي تتحققها الضريبة الكمركية في الوقت الذي تفرض ضريبة كمركبة بهدف رفع قيمة الإستيرادات من الخارج تكون سياسة رفع سعر الصرف للعملة المحلية محفزاً للإستيراد من الخارج لأن هذه السلع ستكون أكثر رخصاً مما تم إنتاجها محلياً، أما سياسة تخفيف سعر الصرف للعملة المحلية فيجب أن تكون قيمة التخفيف والوقت ملائم للاقتصاد لاتخاذ هذا القرار.

### الأستنتاجات:

1- هناك علاقة عكسية بين الضرائب الكمركية والأستيرادات، وعلاقة طردية بين سعر صرف العملة المحلية والأستيرادات، فإن زيادة الإيراد الكمركي وأنخفاض سعر الصرف يتربّع عليها أثار إيجابية على الميزان التجاري.

2- إن سياسة رفع سعر الصرف للعملة المحلية المتبعه من خلال نافذة العملة المراد تحقيقها من وراء إتباعها مثل تخفيف التضخم ورفع قيمة الدينار العراقي وتحقيق الاستقرار في مستوى الأسعار وغيرها لكن بالمقابل كانت ذات أثر سلبي على الميزان التجاري السمعي بشكل خاص من خلال زيادة الأستيرادات وأنخفاض الصادرات السلعية وبالتالي رفع معدلات البطالة وأنخفاض القدرة التنافسية للبلد.

3- كان لضعف العوائق المفروضة على دخول السلع إلى البلد من جهة وسياسة رفع سعر الصرف من جهة أخرى أي الإتساق السلبي بين عمل الأداتين أثر واضح على العجز في الميزان التجاري السمعي العراقي.

4- إن العلاقة الطردية بين الإيراد الكمركي والأستيرادات من جهة والعلاقة العكسية بين الإيراد الكمركي والصادرات من جهة أخرى في الاقتصاد العراقي والتي يوضحها مؤشر معامل الارتباط كانت بفعل الزيادة في الأستيرادات وفتح المنافذ أمام دخول السلع وليس نتيجة لتفعيل قانون ضريبي يحمي الإنتاج المحلي، مما أثر بشكل سلبي على الميزان التجاري.



## تحليل الأتساق بين الضرائب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

- 5- هناك علاقة طردية بين سعر صرف الدينار العراقي والمستيرادات وعلاقة عكسية بين سعر صرف الدينار العراقي وال الصادرات وبين سعر صرف الدينار العراقي والميزان التجاري السلعي يوضحها مؤشر معامل الارتباط.
- 6- إن استخدام سعر الصرف بمفرده لأغراض تحسين الميزان التجاري السلعي العراقي يعد غير ذي جدوى لأنعدام البدائل المحلية للسلع الأجنبية التي يمكن تحفيزها من خلال التعريفة الكمركية.
- 7- إن افتراض فرض ضريبة كمركية وإتباع سياسة تخفيض سعر الصرف للدينار العراقي يشير بوضوح إلى الإتساق الإيجابي بين الأداتين إذ إن كليهما يعملان على ارتفاع في قيمة المستيرادات وزيادة الصادرات وتحسين وضع الميزان التجاري العراقي.

### ثانياً: التوصيات

- 1- التدرج في نسب الضرائب الكمركية وفقاً لأمكانية أنتاج السلعة محلياً ومدى أهميتها أي هل السلعة ضرورية أم كمالية أم شبه ضرورية، حيث تكون أكثر ارتفاعاً على السلع الكمالية وأقل منها على السلع الشبه ضرورية ومنخفضة على السلع الضرورية، كما وتتخفص على السلع التي لا يمكن أنتاجها محلياً وتزداد على السلع الممكنة الأنتاج.
- 2- الدقة في اختيار الصناعات التي تستحق الحماية أي تلك الصناعات التي تستطيع الوقوف على قدميها في حال رفع التعريفة عنها.
- 3- تفعيل ضريبة الصادر على الصادرات العراقية من خلال فرض ضريبة على صادراته النفطية كونها سلعة ذات أهمية كبيرة بالنسبة للدول المستوردة لها، ولما لذلك من قدرة على تشجيع وزيادة المصدر منها.
- 4- الدقة في اختيار معدل التغيير في سعر الصرف وتوقيت التغيير كونهما شرط من شروط نجاح هذه السياسة. فضلاً عن المراجعة الدورية لأسعار الصرف كي لا تقع في مشكلة المغالاة في تقدير سعر الصرف بأكبر من قيمته أو الانخفاض الزائد لأن كلا الحالتين لا تعد أيجابية للأقتصاد.
- 5- البدء أولأ بسياسة فرض الضريبة الكمركية على السلع التي يمكن أنتاجها محلياً بنسبة أعلى من السلع الغير قادر على إنتاجها مما يحفز الارتباطات الأمامية والخلفية لهذه الصناعات وما إن يكون هناك جهاز إنتاجي مرن يكون الوقت مناسب لإتباع سياسة تخفيض سعر الصرف فينعكس ذلك بشكل إيجابي وأكثر ووضوح على الميزان التجاري العراقي.

### Sources:

#### First: Books

- 1- Abdel Salam, Reda, International Economic Relations between Theory and Practice, Modern Library for Publishing and Distribution, Arab Republic of Egypt, 2007.
- 2- Abu Sharar, Ali Abdel Fattah, International Economics Theories and Policies, Al-Maisara for Publishing and Distribution, Third Edition, Amman, 2013.
- 3- Ahmed, Raed Naji, the science of public finance and financial legislation in Iraq, the third edition, Sanhoury legal and political science, 2017.
- 4- Al Shabib, Duraid Kamel, International Finance, Al Yazouri Scientific Publishing & Distribution, Jordan, 2011.
- 5- Al-Essa, Nizar Saad Al-Din, Qutaf, Ibrahim Suleiman, Macroeconomics Principles and Applications, Al-Hamed for Publishing and Distribution, Jordan, 2006.
- 6- Aliman, Khalid Alian, Al-Mashaqbeh, Ali Ahmad, Customs Clearance Department, First Edition, Safaa Publishing, Amman, 2009.



## تحليل الاتساق بين الفراتب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على الميزان التجاري في العراق

- 
- 7- Al-Khatib, Khaled Shehadeh, Shamia, Ahmad Zuhair, Fundamentals of Public Finance, Wael Publishing and Distribution, Amman, 2007.
- 8- Al-Maamouri, Mohsen Hassan, Fundamentals of Economics, Central Press, Diyala University, Iraq, 2011.
- 9- Al-Salhi, ban Salah Abdul-Qader, customs taxes in Iraq and the implications, the first edition, Library Sanhouri, 2011.
- 10- Al-Wadi, Mahmoud Hussein, Al-Assaf, Ahmed Aref, Safi, Walid Ahmed, Macroeconomics, Al-Maisara for Publishing and Distribution, Amman, 2013.
- 11- Amin, Hajar Adnan Zaki, International Economy, Al-Fikr Publishing and Distribution, Damascus, 2008.
- 12- Atwan, Marwan, Currency Exchange Rates (Currency Crises in International Monetary Relations), El Houda for Printing and Publishing, Algeria.
- 13- Hajjar, Bassam, Economics and Economic Analysis, Al-Manhal Lebanese, First Edition, Beirut, 2010.
- 14- Hussein, Majeed Ali, Said, Afaf Abdul Jabbar, Introduction to Macroeconomic Analysis, Wael Publishing and Distribution, Jordan, 2004.
- 15- Khalaf, Falih Hassan, International Finance, Al-Warraq for Publishing and Distribution, Amman, 2004.
- 16- Khalaf, Falih Hassan, Public Finance, first edition, the world of modern book for publication and distribution, Amman, 2008.
- 17- Khalil, Sami, International Economy Abstract and Applications, Part I, Al-Nahda Al-Arabiya, Cairo, 2001
- 18- Kryanen, Mordechai, International Economics Policy Approach, Arabization of Mohammed Ibrahim Mansour and Ali Masoud Attia, Al-Marikh Publishing and Distribution, Saudi Arabia, 2010.
- 19- Mahmoud, Mahmoud Hamed, the economics of customs theory and practice, Hamithra Publishing and Translation, 2017.
- 20- Mohammed, Jassim, International Trade, Zahran Publishing & Distribution, The Hashemite Kingdom of Jordan, 2013.
- 21- Nassef, Iman Attia, Principles of Macroeconomics, New University, Alexandria, 2007.
- 22- Sawyer, w. Charles, Sprinkle, Richard I., International Economics, Lebanon Sayegh World Library, 1st edition, Beirut, 2015.
- 23- Shukri, Maher King, Awad, Marwan, International Finance Foreign Exchange and Derivatives between Theory and Practice, Al-Hamed for Publishing and Distribution, Jordan, 2004.
- 24- Taqa, Mohammed, Al-Azzawi, Huda, Economics of Public Finance, First Edition, Al-Maisara for Publishing and Distribution, Amman, 2007.
- 25- Younis, Mansour Milad, Principles of Public Finance, Technical Foundation for Printing and Publishing, 2004
- 26- Youssef, Youssef Hassan, Securities and the International Capital Market, University Education for Printing and Publishing, Alexandria, 2017



### **Second: Research**

- 1- Dagher, Mahmoud Mohammed, Mohammed, Bilal Qasim, The Impact Of Currency Auction On The Variability Of The Exchange Rate In Iraq 2004-2015, Journal of Economic and Administrative Sciences, College of Management and Economics Baghdad University, Volume 23, Issue 99, 2017

### **Third: Statistical Bulletins**

- 1- Republic of Iraq, Central Bank of Iraq, statistical bulletins for different years.
2. Republic of Iraq, Ministry of Planning, Central Bureau of Statistics, Trade Statistics.
- 3- Statistical Analysis Principles Guide, Statistics Center, Abu Dhabi, Guide No. 10, 2017.
- 4- Letter of the Ministry of Finance, General Authority of Customs, issue 29931 on 21/11/2018
- 5- Ministry of Industry and Minerals, Industrial Product Protection Section.
- 6- Iraqi Ministry of Finance, Economic Department, Technical Relations Department.

### **Foreign references**

#### **Firstly: The Book**

- 1- Charles W. L. Hill, International Business ,(9ed ), McGraw-Hill, 2013.
- 2- Mishkin, Frederic S. , Serletis, Apostolos, The Economics Of Money, Banking, And Financial Markets, (4ed), USA., Pearson Education, Inc., Upper Saddle River, New Jersey, 2011.
- 3- Parkin Michael ,Macroeconomics ,(10ed), University Of Western Ontario, United States Of America, Library Of Congress, 2010.
- 4- Szulczyk, Kenneth R., Money, Banking And International Finance, (2ed), February 2014.

#### **Secondly: Researches And Working Papers**

- 1- Khim-Sen Liew, Kian-Ping Lim And Huzaimi Hussain, Exchange Rate And Trade Balance Relationship: The Experience Of ASEAN Countries , August 2003.
- 2- Senadheera , Yashodha Warunie ,Impact Of The Effective Exchange Rate On The Trade Balance Of Sri Lanka: Evidence From 2000 To 2013, 2015.
- 3- Tihomir Stučka, The Effects Of Exchange Rate Change On The Trade Balance In Croatia , Imf Working Paper , April 2004.



## تحليل الاتساق بين الفراتب الكمركية وسعر الصرف وأنعكاساتها على المعیزان التجاري في العراق

### Analysis The Consistency Between The Tariff And The Exchange Rate And Their Reflection On The Trade Balance In Iraq

Prof.Dr. Emad Mohammed Ali Abdul Latif Al-Ani / College of Business and Economics /  
University of Baghdad  
[emadabdullatif@gmail.com](mailto:emadabdullatif@gmail.com)  
Researcher / Buraq Hussein Muhi  
[buraq.muhi11@gmail.com](mailto:buraq.muhi11@gmail.com)

#### Summary

The trade balance is considered as a way to join the national economy with the world, So it is the mirror that reflect the economic center of the country and it is point to competitive ability of it, The tariff and the exchange rate perform a great role to motivate the domestic production and improve the trade balance if we direct them to achieve the same purpose. The Iraqi economic has trade balance which achieve overabundant during the years of studying because of the oil exports, while the other exports represent a small percentage it is hardly remember, and expansion in imports from other side causes exhaustion in oil revenues, and this make the trade balance in permanent shortage and raising in business exposure and put the country in a very difficult situation in case of changing in its oil exports prices or quantity. The negative consistency between the tariff and exchange rate which appear through the weakness of the tariff contribution and the absence of it is role, and rising of exchange rate from other hand is one of the reasons of the Iraqi trade balance shortage. The main conclusion that the researcher worked out that assumption activation of tariff and reducing the Iraqi dinar rate exchange refer clearly to successful consistency between these two variable whereas both of them lead to a rise in the value of imports which motivate the domestic production instead of it and increasing the exports to improve the trade balance. In the end the researcher recommends first of all that tariff must be levied on goods that can be produced domestically at a higher rate than goods that are not capable of producing them, To stimulate the front and back linkages of these industries, and when there is elastic production that means it is a chance to reduce the exchange rate which reflect positively on the Iraqi trade balance.

**key words:** Tariff, Exchange rate, Trade balance.