

## دور التجارة الخارجية في الاقتصاد الكويتي

فكرى سعد الدسوقي - إبراهيم يوسف إسماعيل - وليد سالم المسعود  
قسم الاقتصاد الزراعي - كلية التكنولوجيا والتنمية- جامعة الزقازيق - الزقازيق-  
مصر .

### ملخص البحث

تناول البحث كل من الصادرات والواردات ودورها في مكونات الاقتصاد القومي حيث تبين أن النفط يساهم بنحو 93.3% من الإيرادات العامة للدولة وهي التي تستخدم في الانفاق على عمليات التنمية المختلفة وتبين أن الإيرادات العامة تساهم في زيادة الناتج المحلي بمعدل سنوي معنوي إحصائياً، وأن المصروفات المحققة من التجارة الخارجية يتم إنفاق نحو 17.18% منها على مستلزمات إنتاج، 53.6% على الواردات اللازمة لإشباع حاجة السكان ولمختلف القطاعات خلال فترة الدراسة، وأن الصادرات تؤدي إلى زيادة الناتج المحلي بمعدل سنوي معنوي إحصائياً ، وكما تساهم الصادرات النفطية أيضاً في زيادة الناتج المحلي،

**التوصية:** توصي الدراسة بزيادة دور الصادرات لأهميتها في التنمية.

**الكلمات الافتتاحية:** التجارة الخارجية - الاقتصاد الكويتي

**تمهيد:** تساهم التجارة الخارجية بدور كبير حيث تعتمد الكويت على تصدير المنتجات النفطية للعالم، ويعد هو اساس الدخل القومي الكويتي.

**مشكلة البحث:** تتمثل مشكلة البحث في أنه بسبب اعتماد التجارة الخارجية على النفط تحدث تقلبات في الناتج المحلي ويوضح الخلل في الواردات حيث أن نحو 17% منها مستلزمات سلعية من أجل الإنتاج ونحو 54% واردات غير سلعية وأن الانفاق على

الواردات يمثل نحو 70.78% من حجم الإنفاق للدولة لذا فإن تقليل الاعتماد على الخارج بتنمية قطاعات الصناعة والزراعة يقلل من الواردات ويوفر في الإنفاق العام للدولة على الواردات ويتم توجيه ما تم توفيره لعمليات التنمية والإنتاج .

**هدف البحث:** قياس أثر التجارة الخارجية الكلية ممثلة في الصادرات النفطية وغير النفطية وكذا الواردات علي الناتج المحلي على الناتج المحلي، وأثر الصادرات وأثر الواردات وأثر النفط وأثر الصادرات غير النفطية.

**الطريقة البحثية:** اعتمدت الدراسة في هذا البحث علي التحليل الاقتصادي الوصفي والكمي وتحليل بيانات البحث حيث تم الاعتماد علي نماذج الانحدار الخطي البسيط في دراسة تطور متغيرات البحث ، كما تم استخدام المتوسطات الحسابية في وصف تغيرات البحث .

وتطلب إجراء وتنفيذ البحث الاستعانة بالبيانات الاحصائية الثانوية التي تصدرها الجهات الرسمية في الدولة .

### نتائج البحث:

#### الأهمية الاقتصادية للتجارة الخارجية في الإيرادات العامة:

تمثل التجارة الخارجية مصدر النقد والعملية الأجنبية اللازمة للدولة لاستخدامها في تنفيذ خطط التنمية والحصول على حاجتها من مختلف السلع والخدمات، وكلما ارتفع قيمة محصلة التجارة الخارجية كلما زادت حصيلة العملة وإيرادات الدولة التي تستطيع توجيهها والإنفاق منها على مختلف المجالات والاستثمارات والقطاعات للدولة.

ويوضح الجدول رقم (1) تطور الإيرادات العامة للدولة الكويتية خلال الفترة (2001-2015) والتي تتمثل في المتحصل عليه من بيع النفط والتجارة الخارجية مضافاً إليها الضرائب والمتحصلات التي تحصل عليها الدولة لتحقق إيراداتها العام

للأنفاق علي مختلف الاستخدامات حيث يتضح أن إجمالي تلك الإيرادات ارتفعت من نحو 4965 مليون دينار كويتي عام 2001 إلى نحو 20069 مليون دينار كويتي عام 2015 وزيادتها قدرها 15104 مليون دينار وبنسبة زيادة 304% وبمتوسط سنوي للإيرادات العامة بلغ نحو 16766 مليون دينار خلال تلك الفترة.

وبدراسة معادلة الاتجاه الزمني العام لتطور الإيرادات العامة خلال الفترة (2001 - 2015) تبين أنها تزيد بمعدل سنوي معنوي إحصائياً بلغ نحو 1112.708 مليون دينار كويتي خلال تلك الفترة.

وتمثل الإيرادات العامة حصيلة ما تحصل عليه الدولة من أجل الانفاق على خطط التنمية وكلما زادت الإيرادات العامة وهي محصلة عائدات التجارة الخارجية وبعض الضرائب وغيرها مما يجعل للتجارة الخارجية الدور الرئيسي في تكوين تلك الإيرادات العامة ومؤثرة في تكوينها وحيث أن إيرادات التجارة الخارجية الكويتية تتمثل في محصلة قيمة إيرادات النفط وإيرادات غير النفط من الصادرات لذا فإنه بدراسة مكونات الإيرادات العامة خلال تلك الفترة ومساهمة التجارة الخارجية بها تبين من الجدول السابق أن قيمة إيرادات النفط ارتفعت من نحو 4528 مليون دينار عام 2001 تمثل نحو 91.2% من قيمة الإيرادات العامة إلى نحو 18806 مليون دينار عام 2015 تمثل 93.7% من قيمة الإيرادات العامة. وبمتوسط قدره 15636 مليون دينار كويتي تمثل نحو 93.3% من متوسط قيمة الإيرادات العامة خلال تلك الفترة.

بينما تمثل الإيرادات غير النفطية نحو 437 مليون دينار عام 2001 تمثل نحو 8.8% من قيمة الإيرادات العامة ارتفعت إلى نحو 1263 مليون دينار عام 2015 تمثل نحو 6.3% من قيمة الإيرادات العامة للدولة وبمتوسط سنوي للإيراد غير النفطية نحو 1117 مليون دينار تمثل نحو 6.7% من متوسط قيمة الإيرادات العامة خلال تلك الفترة.

ويتضح من ذلك أن الإيرادات العامة للدولة والمرتبطة بالتجارة الخارجية بنسبة 100% فإن تقلب التجارة الخارجية وتغيرها يؤثر سلباً أو إيجاباً على حجم الإيرادات ومن ثم على خطط ومشروعات التنمية والاستثمارات والانفاق لمختلف القطاعات والمشروعات التي ترغب في النهوض بها مما يتطلب معه العمل على تنوع مصادر الإيرادات بتنوع التجارة الخارجية وليس على النفط الخام الذي يمثل نحو 93% من الإيرادات العامة للدولة وهذا التنوع يزيد حصيلة الصادرات ويمنع تقلبها وتظل على الثبات.

وبمقارنة معدلات الزيادة في كلاً من الإيرادات العامة وإيرادات النفط وإيرادات غير النفط خلال تلك الفترة تبين ما يلي:

أن معدل زيادة الإيرادات العامة تزيد بمعدل سنوي معنوي نحو 1112.708 مليون دينار وأن معدل زيادة الصادرات الكلية تزيد بمعدل سنوي معنوي نحو 1081.348 مليون دينار تمثل نحو 97% من معدل زيادة الإيرادات العامة.

وإن معدل زيادة الصادرات النفطية تمثل نحو 94.1% من معدل زيادة الإيرادات العامة والصادرات غير النفطية تمثل نحو 3.2% من معدل زيادة الإيرادات العامة خلال تلك الفترة.

ويتضح من ذلك الأهمية النسبية للتجارة الخارجية ومكوناتها في الناتج وأن إجمالي الإيرادات المحققة وأهمية ودور التجارة الخارجية بها خلال تلك الفترة.

## جدول (1): مساهمة التجارة الخارجية في الإيرادات العامة خلال الفترة 2001-2015

(مليون د.ك)

السنة	الإيرادات العامة (1)	إيرادات النفط (2)	إيرادات غير النفطية (3)	% <sup>2</sup> / <sub>1</sub>	% <sup>3</sup> / <sub>1</sub>
2001	4965	4528	437	91.2	8.8
2002	5337	4525	812	84.8	15.2
2003	6219	5499	421	88.4	11.2
2004	6937	6150	787	88.7	11.3
2005	8962	8171	792	91.2	8.8
2006	13728	12956	773	94.4	5.6
2007	15509	14512	998	93.6	6.4
2008	1903	17720	1303	93.2	6.8
2009	21006	19711	1295	93.8	6.2
2010	17888	16585	1103	92.7	7.3
2011	21502	19947	1555	92.8	7.2
2012	30236	28570	1667	94.5	5.5
2013	32009	29970	2039	93.6	6.4
2014	28096	26883	1213	95.7	4.3
2015	20069	18806	1263	93.7	6.3
المتوسط	16766	15636	1117	93.3	6.7

المصدر: جمع وحسب من: دولة الكويت، إحصاءات التجارة الخارجية، إدارة الإحصاء، قسم الإحصاء

### الأهمية النسبية في الناتج المحلي والإيرادات والتجارة الخارجية:

ويمكن عن طريق الإيرادات العامة للتجارة الخارجية المساهمة في تكوين الناتج المحلي حيث يتضح أن إجمالي مكونات التجارة الخارجية هي مكونات ومفردات الإيرادات العامة للدولة الأساسية وهي مكونات الناتج المحلي ويتضح أهمية ذلك من خلال الجدول رقم (3) حيث يوضح الأهمية النسبية للإيرادات العامة في الناتج المحلي خلال الفترة (2001-2018)، حيث اتضح أن الإيرادات العامة من التجارة الخارجية تساهم بنحو 51.9% من الناتج المحلي خلال فترة الدراسة (2001 - 2018).

وبدراسة العلاقة بين الناتج المحلي والإيرادات العامة خلال فترة الدراسة (2001-2018) تبين أنها تأخذ العلاقة التالية:

$$\text{ص}_2 = 5687.507 + 2655.156 \text{س}_1 + 0.296 \text{س}_2$$

$$(0.729) \quad (4.202)^*$$

$$0.87 = \text{ر} \quad 0.72 = \text{ر}^2 \quad 23.078 = \text{ف}^*$$

حيث: ص الناتج المحلي

س<sub>1</sub> الإيرادات العامة

س<sub>2</sub> الزمن 1، 2، .. 18

حيث يتضح أن الإيرادات العامة هي العامل المؤثر في تكوين الناتج المحلي وبمعدل سنوي معنوي بلغ نحو 2655.156 مليون دينار وأن عامل الزمن ذو تأثير معنوي خلال فترة الدراسة.

لذا فإن زيادة حصيللة الإيرادات تؤدي إلى زيادة في الناتج المحلي زيادة معنوية، وتلك الحصيللة مرتبطة بما يحدث في هيكل الصادرات خاصة من صادرات النفط

والصادرات غير النفطية مما يجعل تأثير الصادرات على الناتج المحلي تأثير مباشر ومتزايد خلال فترة الدراسة.

### دور ومساهمة التجارة الخارجية في المصروفات والانفاق العام خلال الفترة 2006-2018:

يوضح الجدول رقم (2) أن التجارة الخارجية لها دوران أحدهما يحقق فائض بجانب الإيرادات ويضيف عليها والآخر جانب الإنفاق والمصروفات حيث متطلبات الواردات من مستلزمات سلعية وغيرها ومختلف متطلبات السكان وحيث يوضح الجدول رقم (2) قيمة المصروفات على التجارة الخارجية خلال الفترة (2006-2014) حيث بلغ اجمالي قيمة المصروفات على الواردات نحو 6862 مليون دينار عام 2006 منها 1058 مليون دينار مستلزمات سلعية، 5804 مليون دينار واردات وبنسبة 15.4% ، 84.6% على التوالي ارتفعت إلى نحو 21684 مليون دينار عام 2014 منها 3874 مليون دينار مستلزمات سلعية، 9316 واردات سلع ومتطلبات السكان وبنسبة 17.9% 43% على التوالي.

ويتضح أن المصروفات على السلع والخدمات هي التي تحصل على غالبية المصروفات والانفاق للدولة، حيث يتضح أن متوسط المصروفات السنوية خلال تلك الفترة بلغت نحو 14511 مليون دينار منها نحو 2493 مليون دينار مستلزمات سلعية، 7776 قيمة واردات السلع ومتطلبات السكان وبنسبة 17.18%، 53.6% على التوالي خلال تلك الفترة. ويوضح الجدول السابق تطور قيمة المصروفات ومكوناتها والأهمية النسبية لها خلال الفترة (2006-2014) وهو ما يوضح الخلل في الواردات حيث أن نحو 17% منها مستلزمات سلعية من أجل الإنتاج ونحو 54% واردات غير سلعية وأن الانفاق على الواردات يمثل نحو

**جدول (2): الأهمية النسبية لمستلزمات الإنتاج والواردات من المصروفات خلال الفترة 2006 – 2014**

(مليون دينار)

السنة	المصروفات (1)	مستلزمات إنتاج (2)	واردات (3)	الأهمية النسبية للمستلزمات %1 ÷ 2	الأهمية النسبية للواردات %1 ÷ 3
2006	6862	1058	5804	15.4	84.6
2007	10306	1373	6537	13.3	63.4
2008	9698	1768	6182	18.2	63.7
2009	18262	3002	7195	16.4	39.4
2010	11251	2172	8311	19.3	73.9
2011	16221	2792	8010	17.2	49.4
2012	17007	2760	9797	16.2	57.6
2013	19307	3641	8829	18.9	45.7
2014	21684	3874	9316	17.9	43.0
<b>المتوسط</b>	<b>14511</b>	<b>2493</b>	<b>7776</b>	<b>17.18</b>	<b>53.6</b>

**المصدر:** جمع وحسب من: دولة الكويت، إحصاءات التجارة الخارجية، إدارة الإحصاء، قسم الإحصاء.

70.78% من حجم الإنفاق للدولة لذا فإن تقليل الاعتماد على الخارج بتنمية قطاعات الصناعة والزراعة يقلل من الواردات ويوفر في الانفاق العام للدولة على الواردات ويتم توجيه ما تم توفيره لعمليات التنمية والإنتاج.



### الأهمية النسبية للتجارة الخارجية في المصروفات العامة:

يوضح الجدول السابق أن التجارة الخارجية تحصل على نحو 70.78% من قيمة المصروفات خلال الفترة (2014-2018) حيث الإنفاق على واردات السلع يمثل نحو 53.6% من حجم المصروفات للدولة، نحو 17.18% مستلزمات سلعية وهي خاصة بالتجارة الخارجية ونحو 30% مصروفات تنفق على أوجه أخرى للدولة مما يتضح أن التجارة الخارجية تحقق الإيرادات العامة بنسبة عالية وكبيرة وتحقق مصروفات عليها بنحو 70% من الإنفاق وهذا يتطلب عملية تحليلية لدقيقة لتوجيه عمليات الإنفاق وترشيدها وتعظيم الإيرادات مما تتحقق معه تعظيم العائد والكفاءة من التجارة الخارجية في عملية التنمية المرجوة لدولة الكويت.

### العلاقة بين الإيرادات العامة والنتاج المحلي:

حيث يوضح الجدول رقم (3) التطور الزمني لكل منهما خلال فترة الدراسة (2001 - 2018) وبدراسة العلاقة تبين أن المعادلة هي:

$$\hat{ص} = 10319.788 + 1.515س \quad (3.737)^*$$

$$ر = 0.68 \quad \bar{ر} = 0.43 \quad ف = 13.962^{**}$$

حيث: ص<sup>^</sup> الناتج المحلي المقدر خلال تلك الفترة

س الإيرادات العامة السنوية

هـ 1، 2، .. 18 الزمن

حيث أتضح وجود علاقة معنوية سنوية حيث أن زيادة الإيرادات العامة

## جدول رقم (3): الناتج المحلي الإجمالي (بالأسعار الجارية)

مليون دينار

2017	2016	2015	2014	2013	البيان
36.260.7	33.055.5	34.473.3	46.285.0	49.392.2	الناتج المحلي الإجمالي
5.757.4	3.861.0	3.819.0	4.451.3	3.759.0	صافي دخل عوامل الإنتاج
42.018.1	36.916.5	38.292.3	50.736.3	53.151.2	الناتج القومي الإجمالي
3.234.7	3.034.0	2.880.6	2.870.6	3.001.0	استهلاك رأس المال
38.783.4	33.882.5	35.411.7	47.865.7	50.150.2	الدخل القومي الصافي

المصدر: دولة الكويت، الإدارة المركزية للإحصاء، المجموعة الإحصائية السنوية 2017-2018.

بنحو 1.515 مليون دينار تؤدي إلى زيادة الناتج المحلي 1% من قيمة الناتج سنوياً.

## العلاقة بين الصادرات الكلية والناتج المحلي:

يوضح الجدول السابق التطور السنوي لكل من الصادرات الكلية والناتج المحلي خلال فترة الدراسة 2001 - 2018 حيث يتبين أن العلاقة تأخذ المعادلة التالية:

$$ص = 13131.587 + 1.297س هـ$$

$$*(3.367)$$

$$ر = 0.64 \quad ر = 2 = 0.38 \quad ف = 11.334 **$$

حيث ص الناتج المحلي السنوي

س الصادرات الكلية هـ 1، ... 18

جدول رقم (4): الناتج المحلي الإجمالي حسب نوع الانفاق  
أسعار جارية

(مليون دينار)

2017	2016	2015	2014	2013	البيان
9.114.9	8.497.3	8.339.7	8.218.1	8.093	الانفاق الاستهلاك الحكومي
15.760.5	14.950.7	14.323.4	13.413.6	12.419.7	الانفاق الاستهلاك الخاص
40.380.4	9.676.4	8.783.9	7.568.6	6.773.3	تكوين رأس المال الثابت الإجمالي
161.5	226.6	18.0 -	28.6 -	315.3	التغير في المخزون
18.269.8	15.745.2	18.534.7	31.707.7	34.999.8	صادرات السلع والخدمات
17.269.8	16.040.5	15.490.4	14.594.4	13.209.7	واردات السلع والخدمات
36.260.7	33.055.5	34.473.3	46.285.0	49392.2	جملة الانفاق

المصدر: دولة الكويت، الإدارة المركزية للإحصاء، المجموعة الإحصائية السنوية عام 2017-2018.

حيث يتضح وجود علاقة معنوية إحصائية خلال تلك الفترة وأن الصادرات الكلية تساهم في زيادة الناتج المحلي بمعدل سنوي 1.297 مليون دينار خلال تلك الفترة.

العلاقة بين الصادرات النفطية والناتج المحلي:

حيث يوضح الجدول رقم (3) تلك العلاقة وتطور كل منها خلال تلك الفترة، وتبين أن العلاقة تأخذ المعادلة التالية:

$$\hat{ص} = 11870.476 + 1.541 س$$

$$*(3.640)$$

$$ر = 0.67 \quad ر^2 = 0.24 \quad ف = 13.254^{**}$$

حيث ص الناتج المحلي السنوي

س صادرات النفط الكلية

هـ 1، ... 18

حيث تبين أن العلاقة معنوية وأن النفط يساهم في زيادة الناتج المحلي بمعدل سنوي نحو 1.541 مليون دينار كويتي.

**العلاقة بين الصادرات النفطية والناتج المحلي:**

ويتضح ذلك من العلاقة التالية:

$$\hat{ص}_ه = 35.148 + 6399.131 س_ه$$

$$*(6.472)$$

$$ر = 0.85 \quad \bar{ر} = 0.71 \quad ف = 41.89^{**}$$

حيث تساهم الصادرات غير النفطية بزيادة سنوية قدرها 35.148 مليون دينار خلال تلك الفترة.

ويتضح مدى مساهمة عناصر التجارة الخارجية في الناتج المحلي خلال تلك الفترة وهي تأثير معنوي وإيجابي سواء تأثير الإيرادات على الناتج المحلي أو الصادرات الكلية على الناتج أو صادرات النفط على الناتج المحلي أو صادرات غير النفط على الناتج المحلي وذلك خلال فترة الدراسة 2001 - 2018 وأن تلك المكونات جميعها حصيلة التجارة الخارجية خلال تلك الفترة.

**قياس العلاقة بين الناتج المحلي والتجارة الخارجية**

يتكون هيكل التجارة الخارجية من الصادرات والواردات والميزان التجاري خلال فترة الدراسة 2006 - 2018 ولقياس تأثير التجارة الخارجية على الناتج

المحلي خلال تلك الفترة لتحديد دور التجارة الخارجية في التنمية الاقتصادية من خلال أثر كل من الصادرات على الناتج المحلي، وأثر الواردات على الناتج المحلي وإجمالي التجارة على الناتج المحلي (صادرات + الواردات) وأثر صافي الميزان على الناتج المحلي وأثر الصادرات والواردات معاً، وفي ضوء الزمن، وأيضاً صافي الميزان مع الزمن على الناتج المحلي حتى يتبين العلاقة بين كل عنصر من عناصر التجارة أو محصلة تلك العوامل على الناتج المحلي من خلال المعادلات التالية للعلاقات السابقة خلال فترة الدراسة 2006-2018.

### أثر التجارة الخارجية على الناتج المحلي:

#### (1) ناتج محلي مع جملة التجارة الكلية

$$\hat{ص}_ه = 38.063 + 0.967 س_ه$$

$$*(4.513)$$

$$ر = 0.81 \quad \bar{ر} = 0.62 \quad ف = 20.371^{**}$$

#### (2) ناتج محلي مع جملة التجارة + الزمن

$$\hat{ص}_ه = 38.440 + 0.977 س_1ه - 0.194 س_2ه$$

$$*(4.166)$$

$$ر = 0.81 \quad \bar{ر} = 0.59 \quad ف = 9.290^{**}$$

#### (3) ناتج محلي مع الصادرات الكلية

$$\hat{ص}_ه = 45.410 + 1.300 س_ه$$

$$*(4.161)$$

$$**17.310 = \text{ف} \quad 0.58 = \overset{-}{\text{ر}}^2 \quad 0.78 = \text{ر}$$

(4) ناتج محلي مع واردات كلية

$$\overset{\wedge}{\text{ص}}_{\text{هـ}} = 1.838 + 76.414 \text{ س}_{\text{هـ}}$$

$$*(2.539)$$

$$**6.448 = \text{ف} \quad 0.31 = \overset{-}{\text{ر}}^2 \quad 0.61 = \text{ر}$$

(5) ناتج محلي مع الصادرات الكلية والواردات الكلية

$$\overset{\wedge}{\text{ص}}_{\text{هـ}} = 35.956 + \text{س}_{1\text{هـ}} 1.070 + \text{س}_{2\text{هـ}} 0.748$$

$$(1.100) \quad *(2.862)$$

$$**9.426 = \text{ف} \quad 0.58 = \overset{-}{\text{ر}}^2 \quad 0.81 = \text{ر}$$

(6) ناتج محلي مع الصادرات الكلية والواردات والزمن

$$\overset{\wedge}{\text{ص}}_{\text{هـ}} = 37.722 + \text{س}_{1\text{هـ}} 1.079 + \text{س}_{2\text{هـ}} 0.710 + \text{س}_{3\text{هـ}} 0.112$$

$$(0.065) \quad (0.768) \quad *(2.575)$$

$$*5.660 = \text{ف} \quad 0.54 = \overset{-}{\text{ر}}^2 \quad 0.81 = \text{ر}$$

(7) ناتج محلي مع صافى الميزان التجاري

$$\overset{\wedge}{\text{ص}}_{\text{هـ}} = 1.085 + 93.890 \text{ س}_{\text{هـ}}$$

$$(2.130)$$

$$*4.538 = \text{ف} \quad 0.23 = \overset{-}{\text{ر}}^2 \quad 0.54 = \text{ر}$$

## (8) الناتج المحلي مع الصافي التجاري والزمن

$$\text{ص}^{\text{هـ}} = 67.990 + 1.295 \text{س}^{\text{هـ}1} + 2.602 \text{س}^{\text{هـ}2}$$

$$(1.542) \quad * (2.595)$$

$$* 3.743 = \text{ف} \quad 0.65 = \text{ر}^2 \quad 0.31 = \text{ر}$$

حيث معادلة (1) ص الناتج المحلي

س إجمالي التجارة الكلية

هـ 1، 2، 13

معادلة (2) ص الناتج المحلي

س<sub>1</sub> إجمالي التجارة

س<sub>2</sub> الزمن

هـ 1، 2، 13

معادلة (3) ص الناتج المحلي

س الصادرات الكلية

هـ 1، 2، 13

معادلة (4) ص الناتج المحلي

س الواردات الكلية

هـ 1، 2، ... 13

معادلة (5) ص الناتج المحلي

س<sub>1</sub> الصادرات الكلية

س<sub>2</sub> الواردات الكلية

هـ 1، 2 ، ... 13

معادلة (6) ص الناتج المحلي

س<sub>1</sub> الصادرات الكلية

س<sub>2</sub> الواردات

س<sub>3</sub> الزمن

هـ 1، 2 ، .. 13

معادلة (7) ص الناتج المحلي

س صافي الميزان التجاري

هـ 1، 2 ، .. 13

معادلة (8) ص الناتج المحلي

س<sub>1</sub> صافي الميزان التجاري

س<sub>2</sub> الفترة (الزمن)

هـ 1، 2 ، ... 13

حيث توضح المعادلة رقم (1) أن إجمالي التجارة الخارجية ذات تأثير إيجابي على الناتج المحلي بمعدل سنوي معنوي قدره 0.967 مليار دولار.

وبإدخال تأثير الزمن على العلاقة السابقة تظل عملية تأثير التجارة على الناتج المحلي تأثير إيجابي معنوي.

وتوضح المعادلة رقم (3) أن الصادرات الكلية ذات تأثير موجب معنوي سنوي على الناتج يبلغ نحو 1.300 مليار دولار خلال فترة الدراسة.



وتوضح المعادلة رقم (4) أن تأثير الواردات تأثير موجب على الناتج المحلي ومعنوي بمعدل سنوي نحو 1.838 مليار دولار.

وتوضح العلاقة رقم (5) أن تأثير كلاً من الصادرات والواردات تأثير معنوي موجب خلال تلك الفترة لكل منهم على الناتج المحلي حيث تساهم الصادرات في زيادة الناتج المحلي بنحو 1.070 مليار دولار سنوياً والواردات بنحو 0.748 مليار دولار سنوياً خلال تلك الفترة.

والمعادلة رقم (6) توضح أثر كل من الصادرات الكلية والواردات الكلية مع عنصر الزمن على الناتج المحلي محصلة تلك العوامل مجتمعة ذات تأثير معنوي موجب خلال فترة الدراسة.

وبدراسة تأثير صافي الميزان التجاري على الناتج المحلي نبين أنه ذو تأثير معنوي موجب بلغ نحو 1.085 مليار دولار سنوياً، معادلة (7) وبإدخال الزمن مع صافي الميزان وقياس تأثير ذلك على الناتج المحلي تبين زيادة التأثير على الناتج المحلي بمعدلات سنوية بلغت 1.295 مليار دولار لصافي الميزان، 2.602 مليار دولار لعامل الزمن خلال تلك الفترة.

ويتضح من دراسة أثر التجارة الخارجية ومكوناتها على الناتج المحلي وجود تأثير إيجابي معنوي للتجارة الخارجية ومكوناتها وفي ضوء الزمن خلال تلك الفترة.

## المراجع

- 1- دولة الكويت، إحصاءات التجارة الخارجية، إدارة الإحصاء-قسم الإحصاء.
- 2- سحر إبراهيم عبد الحميد، دراسة تحليلية التجارة الخارجية الزراعية المصرية، رسالة ماجستير، كلية الزراعة، جامعة الإسكندرية، 1997.

- 3- **ضيف منصور سليمان**، دراسة تحليلية للمعالم الرئيسية للتجارة الخارجية الزراعية المصرية، رسالة دكتوراه، كلية الزراعة، جامعة الإسكندرية، 1997.
- 4- **عبد الحميد القاضي**، مقدمة في العلاقات الدولية، كلية التجارة، جامعة الزقازيق، 1984.
- 5- **على سليمان عيطة (دكتور)**، الملامح الرئيسية للتجارة الخارجية بجمهورية مصر العربية، المؤتمر الدولي الثامن للإحصاء والحسابات العلمية والبحوث الاجتماعية والسكانية، جامعة عين شمس، 26 مارس - 31 مارس 1983.
- 6- **محمد إبراهيم عواد**، التحليل الاقتصادي لعجز ميزان المدفوعات في ج.م.ع. خلال الفترة (1970-1980)، رسالة ماجستير، كلية التجارة، جامعة الزقازيق، فرع بنها، 1985.

## THE ROLE OF FOREIGN TRADE IN THE KUWAITI ECONOMY

*F. S. El Desouki ; I. Y. Ismail and W. S. Al-Masoud*

*Department of Agricultural Economics, Faculty of Technology & Development, Zagazig University, Zagazig, Egypt .*

### ABSTRACT

*The research dealt with exports and imports and their role in the components of the national economy, as it was found that oil contributes about 93.3% of the state's public revenues, which are used in spending on various development processes. It was found that public revenues contribute to increasing the domestic product at an annual statistically significant rate, and that the expenditures are realized. Of foreign trade, about 17.18% of it is spent on production requirements, 53.6% on the imports necessary to satisfy the needs of the population and for the various sectors during the study period, and that exports lead to an increase in the domestic product at a statistically significant*

annual rate, and as oil exports also contribute to an increase in the domestic product, it recommends Study by increasing the role of exports due to their importance in development.

**Research problem:** *The research problem is that due to the dependence of foreign trade on oil, fluctuations occur in the domestic product, and it explains the imbalance in imports, as about 17% of them are commodity requirements for production, and about 54% are non-commodity imports, and spending on imports represents about 70.78% of the volume State spending, therefore, reducing dependence on abroad by developing the industrial and agricultural sectors reduces imports and saves the state's public spending on imports, and what was saved is directed to development and production processes.*

**Research objective:** *to measure the effect of total foreign trade represented in oil and non-oil exports, as well as imports on GDP, the effect of exports, the impact of imports, the impact of oil and the impact of non-oil exports.*

**Research method:** *The study relied in this research on descriptive and quantitative economic analysis and analysis of research data, where simple linear regression models were used in studying the development of research variables, and arithmetic averages were used to describe the research changes.*

*The conduct and implementation of the research required the use of secondary statistical data issued by the official authorities in the state.*

**Conclusively,** *foreign trade contributes to generating income from the domestic product and achieving the targeted development rates in providing foreign labor*

**Key words:** Role Of Foreign Trade, Kuwaiti Economy.