

دراسة اقتصادية لتنمية الصادرات الزراعية
المصرية الى دول الخليج العربي

رسالة مقدمة من

فاسم عوض ابو عره

بكالوريوس العلوم التعاونية الزراعية، المعهد العالي للتعاون الزراعي، 2013
ماجستير علوم زراعية (اقتصاد زراعي)، كلية الزراعة، جامعة عين شمس، 2016

جزء من متطلبات الحصول على
درجة دكتور الفلسفة في العلوم الزراعية
(اقتصاد زراعي)

قسم الاقتصاد الزراعي
كلية الزراعة
جامعة عين شمس

2020

صفحة الموافقة على الرسالة

دراسة اقتصادية لتنمية الصادرات الزراعية المصرية الى دول الخليج العربي

رسالة مقدمة من

قاسم عوض ابو عره

بكالوريوس العلوم التعلوئية الزراعية، المعهد العالي للتعاون الزراعي، 2013
ماجستير علوم زراعية (اقتصاد زراعي)، كلية الزراعة، جامعة عين شمس، 2016

جزء من متطلبات الحصول على
درجة دكتور الفلسفة في العلوم الزراعية
(اقتصاد زراعي)

وقد تمت مناقشة الرسالة والموافقة عليها

اللجنة

د. نشوى عبد الحميد التطاوي

أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ، كلية الزراعة، جامعة الأسكندرية.

د. ثناء التوبي احمد سليم

أستاذ الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة عين شمس.

د. علاء محمد رشاد السبع

أستاذ الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة عين شمس.

د. سهام عبد العزيز حسن مروان

أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ، كلية الزراعة، جامعة عين شمس.

تاریخ المناقشة : 2020 / 9 / 7

جامعة عين شمس
كلية الزراعة

رسالة دكتوراه

اسم الطالب : قاسم عوض ابو عره
عنوان الرسالة : دراسة اقتصادية لتنمية الصادرات الزراعية
المصرية الى دول الخليج العربي
أسم الدرجة : دكتور الفلسفة في العلوم الزراعية (اقتصاد زراعي)

لجنة الإشراف

د. سهام عبد العزيز حسن مروان
أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغ، قسم الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة عين شمس.
(المشرف الرئيسي)

د. علاء محمد رشاد السبع
أستاذ الاقتصاد الزراعي، قسم الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة عين شمس.

د. محمد عثمان عبد الفتاح عبد الهادي
أستاذ الاقتصاد الزراعي المساعد، قسم الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة، جامعة عين شمس.

تاريخ التسجيل / 2017

الدراسات العليا

أجيزت الرسالة بتاريخ

2020 / /

ختم الإجازة

موافقة مجلس الكلية

2020 / /

موافقة مجلس الجامعة

2020 / /

المستخلص

قاسم عوض ابو عره – دراسة اقتصادية لتنمية الصادرات الزراعية المصرية الى دول الخليج العربي ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، قسم الاقتصاد الزراعي، كلية الزراعة جامعة عين شمس، 2020 .

تمثل الزراعة في مصر الداعمة الأساسية للبيان الاقتصادي والاجتماعي، حيث أنها تساهم بنصيب كبير في التنمية الشاملة والنهوض بالمجتمع، ويرتبط بالزراعة أكثر من نصف السكان، ولا يزال يقع على القطاع الزراعي عبء تمويل غيرها من قطاعات الإنتاج والخدمات، يعمل قطاع الزراعة على النهوض بمعدل التنمية الزراعية عن طريق التوسيع الرأسى والإمتداد الأفقى من أجل زيادة دخول المزارعين من ناحية وإحداث تنمية اقتصادية وإجتماعية شاملة في البلاد من ناحية أخرى، ويمكن أن يتحقق ذلك من خلال خطة التنمية الزراعية بما تشمل عليه من برامج حيوية لزيادة الإنتاج والإنتاجية الزراعية وزيادة حجم السلع الزراعية التي تصدر للأأسواق الخارجية.

تمثلت مشكلة الدراسة بحدوث تطورات هائلة وسريعة في البيئة الاقتصادية العالمية والتي زادت إلى الحد الذي لم يعد يسمح بوجود أي كيان اقتصادي يفتقر إلى القدرة التنافسية التي فرضتها التغيرات الاقتصادية العالمية. وبالرغم من أن تنمية الصادرات الزراعية من أهم أهداف واضعي السياسات الاقتصادية في مصر إلا أنه في الآونة الأخيرة كانت هناك ضعف في قدرة الصادرات الزراعية للنفاذ للأأسواق في دول الخليج العربي مقارنة بالدول المنافسة في تلك الأسواق إضافة لعدم استقرار هذه الصادرات داخل الأسواق الاستيعابية. لذلك فدراسة الأسواق الخارجية لل الصادرات الزراعية وخاصة تلك المحاصيل التي تتمتع فيها مصر بميزة تنافسية ونسبة للتعرف على الأوضاع السائدة بهذه الأسواق خاصة فيما يتعلق بأوضاع المنافسين والمستويات السعرية. وتمثل المشكلة الرئيسية للصادرات المصرية من المحاصيل البستانية إلى الأسواق الخليجية في إنخفاض هذه الصادرات أو عدم إنتظامها وعدم إستمرارها.

ويتمثل الهدف الرئيسي في دراسة المركز التناصي الصادرات لأهم محاصيل الخضر والفواكه في أسواق دول الخليج العربي ويتحقق ذلك من خلال :

- التعرف على الوضع الراهن لصادرات البصل والطماطم والبرتقال والعنب. وذلك من خلال التعرف على تطور المساحة والإنتاج والأسهالوك وكمية وقيمة

الصادرات أهم محاصيل الخضر والفاكهة والتوزيع الجغرافي لها وأهم الأسواق المستوردة لها (داخل دول الخليج العربي).

- دراسة الوضع التنافسي ل الصادرات أهم محاصيل الخضر والفاكهة في الأسواق الخليجية باستخدام نماذج الطلب والتعرف على أهم الدول المنافسة لمصر داخل هذه الأسواق.

- دراسة مؤشرات القدرة التنافسية للتجارة الخارجية لمحاصيل الخضر والفاكهة موضع الدراسة ودراسة محددات القدرة التنافسية لل الصادرات المصرية الزراعية في سوق دول الخليج العربي باستخدام نموذج كفاءة أداء الصادرات

الكلمات المفتاحية: محددات الطلب، التجارة الخارجية، معدل الاختراق، التنافسية

شكر وتقدير

الحمد والشكر لله عز وجل أن وفقي لا نجاز هذا العمل العلمي في صورة أرجو من الله العلي القدير أن تكون مشرفة لي ولأساتذتي الأجلاء بقسم الاقتصاد الزراعي بكلية الزراعة جامعة عين شمس.

أتقدم بوافر الشكر والتقدير والعرفان بالجميل إلى أستاذتي القديره وصاحبة الافكار المنيرة الأستاذة الدكتورة/ سهام عبد العزيز مروان أستاذ الاقتصاد الزراعي المتفرغة بكلية الزراعة جامعة عين شمس والمشرفة الرئيسية على هذا العمل، فهي من زرعت النقاول في دربي وقدمت لي التسهيلات والافكار المنيرة للمساهمة في زيادة القيمة العلمية لهذا العمل وعلى رعايتها الطيبة لي وعلى جهوده وآرائه العلمية ومقترحاته البناءة ، وعلى توجيهاته المستمرة أثناء إعداد هذا العمل ثم مراجعته والتي كان لها الأثر الاكبر في إخراجه في صورتها النهائية أبقة الله عوناً ونخراً للعلم والسايعين إليه.

كما أتقدم بأسمى آيات الشكر والتقدير والإخلاص إلى الأستاذ الفاضل الدكتور / علاء محمد رشاد السبع أستاذ الاقتصاد الزراعي بكلية الزراعة جامعة عين شمس ، فهو مثل للخلق العظيم وصاحب المبادئ الكريمة فأنه نعم الأب الكريم والأستاذ القدير ، الذي لم يدخل وقتاً أو جهداً أو علمًأ أو نصيحة إلا وقدمها لتذليل كل العقبات التي واجهتني أبقة الله عوناً ونخراً للعلم والسايعين إليه.

كما أتقدم بجزيل الشكر وعظيم الامتنان للدكتور/ محمد عثمان عبد الفتاح مدرس الاقتصاد الزراعي بكلية الزراعة جامعة عين شمس على جهوده العلمية وتوجيهاته للباحث طوال فترة إعداد هذا العمل .

كما أتقدم بخالص الحب و العرفان والتقدير للأستاذة الدكتورة/ نشوى عبد الحميد التطاوي - أستاذة الاقتصاد الزراعي بكلية الزراعة جامعة الاسكندرية - لتعاونه الصادق و سعة صدره لمناقشة الرسالة التي تسمى بمقدار علمه الفائض. واتقدم بخالص الحب و العرفان والتقدير للأستاذة الدكتورة/ ثناء سليم النوبى - أستاذة الاقتصاد الزراعي ورئيس القسم في كلية الزراعة جامعة عين شمس ، كما اشكر سيادته لتعاونه الصادق و سعة صدره لمناقشة الرسالة التي تسمى بمقدار علمه الفائض.

كما يطيب لي أن أسجل بالغ شكري وتقديرني وعرفاني بالجميل إلى أستاذتي في قسم الاقتصاد الزراعي بكلية الزراعة جامعة عين شمس على رعايتهم الطيبة وعلى ما قدموه من معرفة وعلوم وآراء بناءة . فلهم جزيل الشكر والحمد لله رب العالمين ،،،،

فهرس المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
1	المقدمة
2	مشكلة الدراسة
2	أهداف الدراسة
3	الطريقة البحثية ومصادر الحصول على البيانات
4	الباب الأول: الاستعراض المرجعي والاطار النظري للدراسة
4	تمهيد
4	الفصل الأول: الاستعراض المرجعي للدراسة
48	أهم النتائج المستخلصة من الدراسات والبحوث السابقة
51	الفصل الثاني: الاطار النظري للدراسة
51	مفهوم الميزة النسبية وتطوره
52	مفهوم القدرة التنافسية وتطوره
52	مفهوم التنافسية وطرق قياسها
58	أنواع التنافسية
58	مؤشرات قياس التنافسية
62	الاتفاقيات الدولية والتكلات الاقتصادية والتي تأخذ أشكالاً مختلفة يمكن تدريجها من الأبسط إلى الشكل الكامل للتكل
64	أثر الاتفاقية العامة للتعريفات والتجارة على الصادرات الزراعية المصرية
71	مركز تنمية الصادرات المصرية
75	محدودات القدرة التنافسية
78	محدودات الطلب الخارجي
88	الباب الثاني : الوضع الراهن لاقتصاديات اهم المحاصيل البستانية في مصر
88	الفصل الأول: الوضع الراهن لاقتصاديات محصول العنب والبرتقال في مصر
88	تطور المساحة والانتاجية الفدانية والإنتاج الكلى لمحصول العنب في مصر
92	تطور استهلاك ونصيب الفرد من محصول العنب في مصر

الصفحة رقم	الموضوع
95	تطور كمية وقيمة وسعر الواردات والصادرات المصرية لمحصول العنب في مصر.....
99	تطور المساحة والانتاجية الفدانية والإنتاج الكلى لمحصول البرتقال في مصر.....
103	تطور استهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي ونصيب الفرد من محصول البرتقال في مصر.....
106	تطور كمية وقيمة وسعر الواردات والصادرات المصرية لمحصول البرتقال.....
111	الفصل الثاني: الوضع الراهن لاقتصاديات محصول البصل والطماطم في مصر.....
111	تطور المساحة والانتاجية الفدانية والإنتاج الكلى لمحصول البصل في مصر.....
114	تطور استهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي ونصيب الفرد من محصول البصل في مصر.....
117	تطور كمية وقيمة وسعر الواردات والصادرات المصرية لمحصول البصل.....
121	تطور المساحة والانتاجية الفدانية والإنتاج الكلى لمحصول الطماطم في مصر.....
125	تطور استهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي ونصيب الفرد من محصول الطماطم في مصر.....
129	تطور كمية وقيمة وسعر الواردات والصادرات المصرية لمحصول الطماطم.....
133	الباب الثالث: تطور واردات الخليج العربي من أهم محاصيل الفاكهة.....
133	الفصل الأول: تطور واردات الخليج العربي من العنب.....
133	تطور كمية وقيمة وسعر الاستيراد لدول الخليج من العالم لمحصول العنب.....
136	تطور كمية وقيمة وسعر الاستيراد لدول الخليج من مصر لمحصول العنب.....

رقم الصفحة	الموضوع
139	التوزيع الجغرافي لكمية وقيمة وسعر استيراد واردات دول الخليج العربي من العنب على مستوى دول العالم
143	دراسة الأسواق الخليجية المستوردة للعنب خلال الفترة (2005-2017) ..
144	دراسة السوق السعودي
150	دراسة السوق الاماراتي
155	دراسة السوق الكويتي
161	دراسة السوق البحريني
166	دراسة السوق العماني
173	الفصل الثاني : تطور واردات الخليج العربي من البرتقال تطور كمية وقيمة وسعر الاستيراد لدول الخليج من العالم لمحصول البرتقال
173	تطور كمية وقيمة وسعر الاستيراد لدول الخليج من مصر لمحصول البرتقال
175	التوزيع الجغرافي لكمية وقيمة وسعر استيراد واردات دول الخليج العربي من البرتقال على مستوى دول العالم
180	دراسة الأسواق الخليجية المستوردة للبرتقال خلال الفترة (2005-2017) ..
183	دراسة السوق السعودي
183	دراسة السوق الاماراتي
183	دراسة السوق الكويتي
193	دراسة السوق البحريني
199	دراسة السوق العماني
205	الباب الرابع: تطور واردات الخليج العربي من أهم محاصيل الخضر
211	الفصل الأول: تطور واردات الخليج العربي من البصل تطور كمية وقيمة وسعر الاستيراد لدول الخليج من العالم لمحصول البصل
211	تطور كمية وقيمة وسعر الاستيراد لدول الخليج من مصر لمحصول البصل
214	التوزيع الجغرافي لكمية وقيمة وسعر استيراد واردات دول الخليج العربي من البصل على مستوى دول العالم
218

رقم الصفحة	الموضوع
222	دراسة الأسواق الخليجية المستوردة للبصل خلال الفترة (2005-2017)
222	دراسة السوق السعودي
227	دراسة السوق الاماراتي
234	دراسة السوق الكويتي
239	دراسة السوق البحريني
244	دراسة السوق العماني
251	الفصل الثاني: تطور واردات الخليج العربي من الطماطم
251	تطور كمية وقيمة وسعر الاستيراد لدول الخليج من العالم لمحصول
251	الطماطم
254	تطور كمية وقيمة وسعر الاستيراد لدول الخليج من مصر لمحصول
258	التوزيع الجغرافي لكمية وقيمة وسعر استيراد واردات دول الخليج العربي
258	من الطماطم على مستوى دول العالم
258	أهم الأسواق الخليجية المستوردة للطماطم خلال الفترة (2005-2017)
262	
262	دراسة السوق السعودي
266	دراسة السوق الاماراتي
272	دراسة السوق الكويتي
278	دراسة السوق البحريني
284	دراسة السوق العماني
290	الباب الخامس: محددات الطلب والتنافسية على بعض السلع الزراعية
290	المصرية في سوق الخليج العربي
290	الفصل الاول: دوافع الطلب لأهم السلع المصدرة لدول الخليج العربي من
290	مصر
291	طلب السوق الامارات على السلع الزراعية المصرية
291	تقدير دالة الطلب على البصل المصري
292	تقدير دالة الطلب على الطماطم المصري
293	تقدير دالة الطلب على البرتقال المصري
294	تقدير دالة الطلب على العنب المصري
295	طلب السوق السعودية على السلع الزراعية المصرية

الصفحة	رقم	الموضوع
	295	تقدير دالة الطلب على البصل المصري
	296	تقدير دالة الطلب على الطماطم المصري
	297	تقدير دالة الطلب على البرتقال المصري
	298	تقدير دالة الطلب على العنب المصري.....
	300	طلب السوق عمان على السلع الزراعية المصرية.....
	300	تقدير دالة الطلب على البصل المصري.....
	301	تقدير دالة الطلب على الطماطم المصري
	302	تقدير دالة الطلب على البرتقال المصري.....
	303	تقدير دالة الطلب على العنب المصري
	304	طلب السوق البحرين على السلع الزراعية المصرية.....
	304	تقدير دالة الطلب على البصل المصري
	305	تقدير دالة الطلب على الطماطم المصري.....
	306	تقدير دالة الطلب على البرتقال المصري.....
	307	تقدير دالة الطلب على العنب المصري.....
	308	طلب السوق الكويت على السلع الزراعية المصرية.....
	308	تقدير دالة الطلب على البصل المصري
	309	تقدير دالة الطلب على الطماطم المصري
	310	تقدير دالة الطلب على البرتقال المصري
	311	تقدير دالة الطلب على العنب المصري
	313	الفصل الثاني : تنافسية اهم الصادرات المصرية الزراعية في سوق الخليج العربي
	313	التنافسية السعرية للصادرات المصرية الزراعية من الخضر والفواكه الى دول الخليج العربي.....
	313	النسبة السوقية لاهم محاصيل الخضر والفواكه المصدرة الى دول الخليج العربي.....
	319	معدل اختراع السوق لاهم محاصيل الخضر والفواكه المصدرة الى دول الخليج العربي.....
	324	معامل عدم الاستقرار لقيمة وكمية وسعر الصادرات المصرية الزراعية من محاصيل الخضر والفواكه الى دول الخليج العربي.....
	326	

رقم الصفحة	الموضوع
	محددات القدرة التنافسية للصادرات المصرية الزراعية للخضر والفاكهة في سوق دول الخليج العربي.....
331	محددات القدرة التنافسية لمحصول العنب في سوق الخليج العربي.....
334	محددات القدرة التنافسية لمحصول البرتقال في سوق الخليج العربي.....
336	محددات القدرة التنافسية لمحصول البصل في سوق الخليج العربي.....
338	محددات القدرة التنافسية لمحصول الطماطم في سوق الخليج العربي.....
340	الملخص والتصنيفات.....
343	المراجع.....
349	الملاحق.....
357	الملخص باللغة الانجليزية.....

فهرس الجداول

رقم الصفحة	العنوان	رقم الجدول
	تطور المساحة والانتاجيه الفدانية والإنتاج الكلى لمحصول العنب في مصر (2005-2017)	(1-2)
89	الاتجاهات الزمنية العامة لتطور المساحة المزروعة والانتاجيه الفدانية والإنتاج الكلى لمحصول العنب في مصر خلال الفترة من (2005-2017)	(2-2)
90	تطور المتاح للإستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي ومتوسط نصيب الفرد لمحصول العنب فى مصر خلال الفترة (2005-2017)	(3-2)
93	الاتجاهات الزمنية العامة للاستهلاك ومتوسط نصيب الفرد ونسبة الاكتفاء الذاتي لمحصول العنب في مصر خلال الفترة من (2005-2017)	(4-2)
94	تطور كمية وقيمة وسعر التصدير والاستيراد للصادرات والواردات من محصول العنب خلال الفترة (2005-2017)	(5-2)
97	الاتجاهات الزمنية العامة لكمية وقيمة وسعر التصدير والاستيراد للصادرات والواردات من محصول العنب خلال الفترة (2005-2017)	(6-2)
98	تطور المساحة والانتاجيه الفدانية والإنتاج الكلى لمحصول البرتقال في مصر (2005-2017)	(7-2)
101	الاتجاهات الزمنية العامة لتطور المساحة المزروعة والانتاجيه الفدانية والإنتاج الكلى لمحصول البرتقال في مصر خلال الفترة من (2005-2017)	(8-2)
102	تطور المتاح للإستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي ومتوسط نصيب الفرد لمحصول البرتقال فى مصر خلال الفترة (2005-2017)	(9-2)
104	الاتجاهات الزمنية العامة للاستهلاك ومتوسط نسب الفرد ونسبة الاكتفاء الذاتي لمحصول البرتقال في مصر خلال الفترة من (2005-2017)	(10-2)
105	تطور كمية وقيمة وسعر التصدير والاستيراد للصادرات	(11-2)

رقم الصفحة	العنوان	رقم الجدول
107	والواردات من محصول البرتقال خلال الفترة (2005-2017).....	(12-2)
108	الاتجاهات الزمنية العامة لكمية وقيمة وسعر التصدير والاستيراد للصادرات والواردات من محصول البرتقال خلال الفترة (2005-2017).....	(13-2)
111	تطور المساحة والانتاجية الفدانية والإنتاج الكلى لمحصول البصل في مصر (2005-2017).....	(14-2)
112	الاتجاهات الزمنية العامة لتطور المساحة المزروعة والانتاجية الفدانية والإنتاج الكلى لمحصول البصل في مصر خلال الفترة من (2005-2017).....	(15-2)
115	تطور المتاح للاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي ومتوسط نصيب الفرد لمحصول البصل في مصر خلال الفترة (2005-2017).....	(16-2)
115	الاتجاهات الزمنية العامة للاستهلاك ومتوسط نسبه الاكتفاء الذاتي لمحصول البصل في مصر خلال الفترة من (2005-2017).....	(17-2)
119	تطور كمية وقيمة وسعر التصدير والاستيراد للصادرات والواردات من محصول البصل خلال الفترة (2005-2017).....	(18-2)
120	الاتجاهات الزمنية العامة لكمية وقيمة وسعر التصدير والاستيراد للصادرات والواردات من محصول البصل خلال الفترة (2005-2017).....	(19-2)
122	تطور المساحة والانتاجية الفدانية والإنتاج الكلى لمحصول الطماطم في مصر (2005-2017).....	(20-2)
123	الاتجاهات الزمنية العامة لتطور المساحة المزروعة والانتاجية الفدانية والإنتاج الكلى لمحصول الطماطم في مصر خلال الفترة من (2005-2017).....	(21-2)
126	تطور المتاح للاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتي ومتوسط نصيب الفرد لمحصول الطماطم في مصر خلال الفترة (2005-2017).....	(22-2)

رقم الصفحة	العنوان	رقم الجدول
127	الاتجاهات الزمنية العامة للاستهلاك الغذائي ومتوسط نصب الفرد ونسبة الاكتفاء الذاتي لمحصول الطماطم في مصر خلال الفترة من (2005-2017).....	(22-2)
130	تطور كمية وقيمة وسعر التصدير والاستيراد للصادرات والواردات من محصول الطماطم خلال الفترة (2005-2017).....	(23-2)
131	الاتجاهات الزمنية العامة لكمية وقيمة وسعر التصدير والاستيراد للصادرات والواردات من محصول الطماطم خلال الفترة (2005-2017).....	(24-2)
135	تطور كمية وقيمة وسعر استيراد محصول العنب في دول الخليج من العالم (2005-2017).....	(1-3)
135	الاتجاهات الزمنية العامة لتطور كمية وقيمة وسعر الاستيراد لمحصول العنب في دول الخليج خلال الفترة من (2005-2017).....	(2-3)
137	تطور كمية وقيمة وسعر استيراد محصول العنب في دول الخليج من مصر والأهمية النسبية لمصر من دول العالم (2005-2017).....	(3-3)
138	الاتجاهات الزمنية العامة لتطور كمية وقيمة وسعر الاستيراد والأهمية النسبية لمحصول العنب في دول الخليج خلال الفترة من (2005-2017).....	(4-3)
141	التوزيع الجغرافي لكمية واردات دول الخليج العربي من العنب من دول العالم خلال الفترة (2013-2017).....	(5-3)
142	التوزيع الجغرافي لقيمة واردات دول الخليج العربي من العنب من دول العالم خلال الفترة (2013-2017).....	(6-3)
143	التوزيع الجغرافي لسعر استيراد دول الخليج العربي من العنب من دول العالم خلال الفترة (2013-2017).....	(7-3)
146	تطور كمية وقيمة محصول العنب في السعودية من العالم ومصر (2005-2017).....	(8-3)
147	الاتجاهات الزمنية العامة لتطور كمية وقيمة محصول العنب في السعودية من العالم ومصر (2005-2017).....	(9-3)